

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки  
Государственная публичная научно-техническая библиотека  
Сибирского отделения Российской академии наук

The State Public Scientific Technological Library  
of the Siberian Branch of the Russian Academy of Sciences

# **ПРОБЛЕМЫ СЕВЕРА**

# **PROBLEMS OF THE NORTH**

**Текущий указатель литературы**  
**Current index of literature**

**4**

**2017**

Издается с 1968 года  
Published since 1968

Выходит 6 раз в год  
6 issues per year

Новосибирск  
Novosibirsk  
2017

# ПРОБЛЕМЫ СЕВЕРА

Текущий указатель литературы

4

2017

Составители:

*Ю.Д. Горте, Е. И. Лукьянова, В. В. Рыкова, Э. Ю. Шевцова*

Научный редактор

*С. С. Гузнер, канд. экон. наук*

© Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Государственная публичная научно-техническая библиотека Сибирского отделения РАН (ГПНТБ СО РАН), 2017

**Проблемы Севера** : текущий указ. лит. [Электронный ресурс] Вып. 4 / Гос. публич. науч.-техн. б-ка Сиб. отд-ния Рос. акад. наук ; науч. ред. С. С. Гузнер ; сост.: Ю.Д. Горте, Е. И. Лукьянова, В. В. Рыкова, Э. Ю. Шевцова. – Новосибирск : ГПНТБ СО РАН, 2017.

Представлена библиографическая информация на русском и иностранных языках о новой литературе по истории освоения, природным ресурсам, экологическим, экономическим, социальным, медико-биологическим проблемам российского и зарубежного Севера, проблемам строительства, разработки полезных ископаемых, сельского хозяйства в условиях Севера.

Указатель предназначен для ученых и специалистов научно-исследовательских учреждений, высших учебных заведений, промышленных предприятий, занимающихся проблемами освоения Севера.

**Problems of the North** : current ind. of lit. Iss. 4 [Electronic resource ] / State Publ. Sci. Technol. Libr. of Siberian Branch of Russ. Acad. of Sciences ; sci. ed. S. S. Guzner ; comp.: Yu. D. Gorte, E. I. Lukianova, V. V. Rykova, E. Y. Shevtsova. – Novosibirsk : SPSTL SB RAS, 2017.

Bibliographic information on new literature on history of development, natural resources, ecological, economic, social, medical-biological problems of Russian and foreign North, problems of civil engineering, mineral resource mining, agriculture under northern conditions is represented in Russian and foreign languages.

The index is intended to scientists and specialists of research institutions, high education establishments, industrial enterprises concerned with problems of northern region development.

**Справочное издание**

# **ПРОБЛЕМЫ СЕВЕРА**

**Текущий указатель литературы**

**4**

**2017**

Составители:

*Юлия Давыдовна Горте  
Елена Ивановна Лукьянова  
Валентина Викторовна Рыкова  
Элла Юрьевна Шевцова*

Редактор *Н.П. Куколева*  
Верстка *Н.П. Куколевой*

Подписано в печать 12.02.2016. Формат 60X84/16.

Бумага газетная. Печать офсетная. Гарнитура Franklin Gothic Medium.

Печ. л. 15,5. Уч.-изд. л. 19,8. Тираж 95 экз. Заказ № 284.

РИО ГПНТБ СО РАН. 630200, Новосибирск, ул. Восход, 15, E-mail: rio@spsl.nsc.ru.  
Полиграфический участок ГПНТБ СО РАН. 630200, Новосибирск, ул. Восход, 15.

# Содержание

<b>От составителей.....</b>	<b>6</b>
<b>Общие вопросы. История освоения Севера.....</b>	<b>7</b>
<b>Природа и природные ресурсы Севера.....</b>	<b>11</b>
Климат .....	21
Воды.....	33
Многолетняя мерзлота.....	53
Почвы.....	59
Растительный мир.....	68
Животный мир .....	100
Беспозвоночные .....	101
Позвоночные .....	111
Полезные ископаемые .....	130
Рудные и неметаллические .....	130
Горючие.....	144
<b>Экологические проблемы Севера.....</b>	<b>153</b>
Наземные экосистемы .....	154
Водные экосистемы .....	164
Антропогенное воздействие на природную среду.....	169
Охрана окружающей среды .....	197
<b>Экономические проблемы освоения Севера.....</b>	<b>203</b>
Освоение природных ресурсов .....	226
Минеральные. Топливо-энергетические.....	229
Биологические.....	238
Развитие производительных сил.....	239
Производственная инфраструктура .....	239
Развитие агропромышленного и лесного комплексов Севера .....	263
<b>Обеспечение производств техникой и технологией в северном исполнении .....</b>	<b>271</b>
<b>Социальное развитие зоны Севера.....</b>	<b>291</b>
Население и трудовые ресурсы. Системы расселения. Уровень жизни.....	293
Проблемы развития народностей Севера.....	303
<b>Проблемы строительства в условиях Севера.....</b>	<b>306</b>
Жилищное и гражданское строительство .....	312
Промышленное строительство .....	313
<b>Проблемы разработки месторождений полезных ископаемых в условиях Севера .....</b>	<b>319</b>
Разработка рудных, нерудных и угольных месторождений.....	319
Разработка нефтяных и газовых месторождений.....	329
<b>Проблемы сельского хозяйства Севера.....</b>	<b>348</b>
Земледелие. Растениеводство .....	348
Лесоводство.....	355
Животноводство. Кормопроизводство.....	361
Охотничье-промысловое и рыбное хозяйство.....	366
<b>Медико-биологические и санитарно-гигиенические проблемы Севера.....</b>	<b>368</b>
<b>Именной указатель.....</b>	<b>388</b>
<b>Географический указатель .....</b>	<b>448</b>

# Contents

Preface.....	.....
<b>General questions. History of development of North.....</b>	<b>.....</b>
<b>Nature and natural resources of North .....</b>	<b>.....</b>
Climate .....	.....
Waters.....	.....
Permafrost .....	.....
Soils.....	.....
Vegetation.....	.....
Animals .....	.....
Invertebrates.....	.....
Vertebrates .....	.....
Commercial minerals.....	.....
Ore and non-metalliferous.....	.....
Fuel minerals .....	.....
<b>Ecological problems of North.....</b>	<b>.....</b>
Terrestrial ecosystems .....	.....
Water ecosystems.....	.....
Anthropogenic impact on environment.....	.....
Environmental protection.....	.....
<b>Economic problems of development of North.....</b>	<b>.....</b>
Development of natural resources.....	.....
Mineral. Fuel-energetic.....	.....
Biological .....	.....
Development of productive forces .....	.....
Industrial infrastructure.....	.....
Development of agriculture and forest complexes of North.....	.....
<b>Provision of productions by technics and technology in northern fulfillment.....</b>	<b>.....</b>
<b>Social development of northern zone .....</b>	<b>.....</b>
Population and labour resources. Settling systems. Living standard .....	.....
Problems of development of northern nations.....	.....
<b>Problems of building in northern conditions.....</b>	<b>.....</b>
House- and civil building.....	.....
Industrial building .....	.....
<b>Problems of deposit development in northern conditions .....</b>	<b>.....</b>
Development of ore, non-metalliferous and coal deposits.....	.....
Development of oil and gas fields .....	.....
<b>Problems of northern agriculture .....</b>	<b>.....</b>
Agriculture. Crop production .....	.....
Forestry.....	.....
Animal husbandry.....	.....
Hunting and fishery .....	.....
<b>Medical-biological and sanitary-hygienic problems of North .....</b>	<b>.....</b>
Author's index.....	.....
Geographical index.....	.....

## От составителей

Текущий указатель литературы «Проблемы Севера» предназначен для научных сотрудников и специалистов научно-исследовательских учреждений, высших учебных заведений, работников промышленных предприятий, занимающихся вопросами освоения северных районов страны.

Пособие составляется на основе просмотра отечественной и иностранной литературы, в том числе на электронных носителях, поступающей в фонды ГПНТБ и библиотек НИУ СО РАН, ресурсов удаленного доступа. Включаются книги, авторефераты диссертаций, статьи из журналов и сборников, материалы и тезисы докладов совещаний, конференций, съездов, конгрессов, симпозиумов, специальные карты, библиографические указатели. Материалы временного хранения (5 лет) имеют пометку Вр. хр.

Включенная в указатель литература выборочно аннотируется. К иностранным публикациям дается эквивалентный перевод.

Расположение материала проблемно-тематическое. Учитываются публикации по истории освоения Севера, природе и природным ресурсам, экологическим, социально-экономическим проблемам, строительству, разработке месторождений полезных ископаемых в сложных природных условиях, проблемам сельского хозяйства, медико-биологическим и санитарно-гигиеническим. Внутри рубрик материал расположен в алфавите авторов и заглавий публикаций. Разделы пособия взаимосвязаны ссылками.

В конце каждого выпуска имеются вспомогательные указатели: именной, географической. Именной указатель включает фамилии всех авторов, составителей, редакторов публикаций, а также фамилии лиц, жизни и деятельности которых посвящены книги, статьи (персоналии) (в библиографической записи они приведены согласно ГОСТ 7.80-2000 «Библиографическая запись. Заголовок. Общие требования и правила составления»). Номера, относящиеся к фамилиям лиц, отраженным по принципу персоналии, приведены в круглых скобках. В последнем выпуске года помещается список использованных периодических и продолжающихся изданий.

С 1988 г. ведется база данных, которую можно приобрести целиком или фрагментами: в текстовом формате, в виде ISO-файла (ПУСМАРК, ИР-БИС). База данных представлена в Интернете в информационно-поисковой системе ГПНТБ СО РАН (<http://www.spsl.nsc.ru/>) : опция «Ресурсы и услуги», опция «Электронные каталоги и базы данных», группа «Библиографические базы данных», БД «Научная Сибирика», раздел «Проблемы Севера».

Периодичность указателя - 6 выпусков в год.

Все замечания и пожелания просим направлять:

Адрес: 630200, Новосибирск, ул. Восход, 15.  
ГПНТБ СО РАН. Отдел научной библиографии  
Телефон: (383)2661093  
Факс: (383)2663365  
E-mail: [onb@spsl.nsc.ru](mailto:onb@spsl.nsc.ru)  
Http: [www.spsl.nsc.ru/win/onb.html](http://www.spsl.nsc.ru/win/onb.html)

## Общие вопросы. История освоения Севера

**1. Арктический** проект Ломоносова : сб. док. / сост., авт. вступ. ст. : С. О. Шалапин, В. И. Станулевич. – Архангельск : Изд. проекты, 2017. – 240 с.

Включены труды М.В. Ломоносова, посвященные географии полярных морей и подготовке арктической экспедиции В.Я. Чичагова, Впервые представлен текст описания плаваний Чичагова Г.Ф. Миллером, хранящийся в Государственном архиве Архангельской области.

**2. Барбин В.В.** О политике России в Арктике / В. В. Барбин // Арктические ведомости. – 2016. – № 4. – С. 34–37. – Текст рус., англ...

**3. Бондарь Л.Д.** Российско-польский ученый Б.И. Дыбовский (1833 – 1930) как исследователь Сибири и Камчатки / Л. Д. Бондарь, У. Бишофф // Ученые записки Санкт-Петербургского университета технологий управления и экономики. – 2016. – Вып. 3. – С. 12–18. – Библиогр.: с. 17–18 (15 назв.).

**4. Бочарова Л.К.** Особые режимы в Арктике: поиск решений / Л. К. Бочарова, Ю. В. Симонова // Проблемы науки. – 2017. – № 2. – С. 42–46. – Библиогр.: с. 45–46 (8 назв.).

**5. География** Сибири в начале XXI века. В 6 т. Т. 6. Восточная Сибирь / А. Д. Абалаков [и др.] ; отв. ред.: Л. М. Корытный, А. К. Тулохонов ; Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Ин-т географии им. В.Б. Сочавы. – Новосибирск : Гео, 2016. – 396 с. – Библиогр.: с. 374–392.

Рассмотрено географическое положение, история освоения и географических исследований, природа, хозяйство, население, состояние окружающей среды и природно-ресурсный потенциал.

**6. Геоинформационное** обеспечение картографо-космического мониторинга арктической зоны Сибири / Л. А. Пластинин [и др.] // География и природные ресурсы. – 2016. – № 4. – С. 15–21. – DOI: [https://doi.org/10.21782/GiPR0206-1619-2016-4\(15-21\)](https://doi.org/10.21782/GiPR0206-1619-2016-4(15-21)). – Библиогр.: с. 20–21 (26 назв.).

**7. Гокжаева Е.Б.** Роль «северного измерения» с точки зрения обеспечения системного подхода к взаимодействию различных участников сотрудничества в регионе Балтийского и Баренцева моря [Электронный ресурс] / Е. Б. Гокжаева // Глобальные процессы и новые форматы многостороннего сотрудничества : сб. науч. тр. участников конф. – М., 2016. – С. 86–92. – Библиогр.: с. 92 (7 назв.). – CD-ROM.

**8. Голубник А.А.** Концепция безопасности в Арктическом регионе / А. А. Голубник // Мониторинг и оценка развития территорий Арктической зоны : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (19–20 мая 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 87–90. – Библиогр.: с. 89–90 (7 назв.).

**9. Грузинцева А.Д.** Трехмерное моделирование дистанционного зондирования земли Арктической зоны / А. Д. Грузинцева, О. А. Юфрякова // Высокопроизводительные вычисления на Grid системах : сб. тез. молодеж. науч. конф. (28 марта – 2 апр. 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 21–24. – Библиогр.: с. 23–24 (6 назв.).

**10. Гуртов В.А.** Тематическое и региональное распределение научных исследований Арктики: анализ на основе диссертационных работ / В. А.

Гуртов, С. И. Пахомов // Регионология. – 2016. – № 4. – С. 94–113. – Библиогр.: с. 108–109 (20 назв.).

**11. Державин В.Л.** Свальбард в картографии Гренландии XVI-XVIII вв. / В. Л. Державин // Российская археология. – 2016. – № 4. – С. 151–161. – Библиогр.: с. 160.

**12. Дынкин А.А.** Международное сотрудничество в Арктике: риски и возможности / А. А. Дынкин // XXII Александровские чтения (15 февр. 2016 г.). – М., 2016. – С. 18–30.

**13. Загорский А.В.** Нестратегические вопросы безопасности и сотрудничества в Арктике / А. В. Загорский ; Рос. акад. наук, Нац. исслед. ин-т мировой экономики и междунар. отношений им. Е.М. Примакова. – М. : ИМЭМО, 2016. – 103 с...

**14. Конышев В.Н.** Политика Китая в Арктике: традиции и современность / В. Н. Конышев, М. А. Кобзева // Сравнительная политика. – 2017. – Т. 8, № 1. – С. 77–92. – DOI: <https://doi.org/10.18611/2221-3279-2017-8-1-77-92>. – Библиогр.: с. 89–90.

**15. Котов А.В.** Проблема обоснования границ российского арктического шельфа / А. В. Котов // Пространственная экономика. – 2017. – № 1. – С. 137–152. – DOI: <https://doi.org/10.14530/se.2017.1.137-152>. – Библиогр.: с. 151–152 (32 назв.).

**16. Кравцов А.В.** Военный топограф Хонджевский – первооткрыватель Сибирских Увалов / А. В. Кравцов, Б. Г. Семянников // Международный научный теоретико-практический альманах. – Смоленск, 2016. – Вып. 2. – С. 21–24. – Библиогр.: с. 23–24 (5 назв.).

**17. Крицкая В.В.** Перспективные направления развития системы обеспечения комплексной безопасности Арктики / В. В. Крицкая // Мониторинг и оценка развития территорий Арктической зоны : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (19–20 мая 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 105–110.

**18. Куперштох Н.А.** Комплексное изучение проблем Арктики в Сибирском отделении РАН (вторая половина XX – начало XXI в.) / Н. А. Куперштох // Гуманитарные науки в Сибири. – 2016. – Т. 23, № 3. – С. 31–35. – DOI: <https://doi.org/10.15372/HSS20160305>. – Библиогр.: с. 35 (10 назв.).

**19. Леонтьева Т.П.** Электронная библиотека "Кольский Север" / Т. П. Леонтьева // Национальная библиотека. – 2016. – № 2. – С. 63–69. Коллекция "Исследования Мурман", "Кольские саамы", с. 64–67.

**20. Материалы** Русской полярной экспедиции Э.В. Толля (1900–1902 гг.) в Рудно-петрографическом музее ИГЕМ РАН [Электронный ресурс] / К. В. Лобанов [и др.] // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 282–291. – Библиогр.: с. 291–292. – CD-ROM.

Приведены архивные материалы Русской полярной экспедиции, организованной Императорской академией наук для изучения полуострова Таймыр, Новосибирских островов и поиска Земли Санникова.

**21. Митнева Е.Д.** Арктическая стратегия США. Конфликтотенный потенциал и возможности сотрудничества с Россией / Е. Д. Митнева // Сотрудничество и соперничество в циркумполярном регионе: история и

современность. – Архангельск, 2016. – Вып. 2. – С. 25–30. – Библиогр.: с. 29–30 (10 назв.).

**22. Михайлова Т.А.** Правовой статус и интересы России в арктическом мегарегионе / Т. А. Михайлова, К. В. Михайлов // Актуальные проблемы современности: наука и общество. – 2016. – № 3. – С. 7–10. – Библиогр.: с. 9–10 (12 назв.).

**23. Мядзелец А.В.** Геоинформационное моделирование на основе анализа пространственно-временных закономерностей формирования территориальной организации на примере регионов Сибири / А. В. Мядзелец // ИнтерКарто/ИнтерГИС 22. Геоинформационное обеспечение устойчивого развития территорий в условиях глобальных изменений климата : материалы Междунар. конф. (Веллингтон (Новая Зеландия), Мельбурн (Австралия), Протвино (Моск. обл.), 31 авг. – 14 сент. 2016 г.). – Протвино, 2016. – Т. 2. – С. 80–88. – Библиогр.: с. 87 (5 назв.).

**24. Опришко А.И.** Потенциал российско-канадского сотрудничества в Арктике / А. И. Опришко // Сотрудничество и соперничество в циркумполярном регионе: история и современность. – Архангельск, 2016. – Вып. 2. – С. 42–46. – Библиогр.: с. 45–46 (6 назв.).

**25. Павлович Н.А.** Михаил Васильевич Ломоносов и картографирование Арктики / Н. А. Павлович // Труды Архангельского центра Русского географического общества. – Архангельск, 2016. – Вып. 4. – С. 322–325. – Библиогр.: с. 325 (6 назв.).

**26. Паникар М.М.** Императивы современной государственной политики стран Арктического региона по освоению Крайнего Севера / М. М. Паникар // Вестник Северного (Арктического) федерального университета. Серия: Гуманитарные и социальные науки. – 2016. – № 6. – С. 33–44. – Библиогр.: с. 43 (11 назв.).

**27. Пахова С.А.** Арктический вектор Южной Кореи: интересы и возможности / С. А. Пахова // Сотрудничество и соперничество в циркумполярном регионе: история и современность. – Архангельск, 2016. – Вып. 2. – С. 51–54. – Библиогр.: с. 54 (4 назв.).

**28. Перспективы** развития науки и технологий арктической направленности в Российской Федерации / Г. Г. Гогоберидзе [и др.] // Интернаука. – 2016. – № 1, ч. 1. – С. 77–78.

**29. Писарева Л.Ю.** Геополитическая конфронтация интересов в Арктике между Россией и зарубежными странами: аналитический обзор / Л. Ю. Писарева, В. И. Кондратьева // Экономика Востока России. – 2017. – № 1. – С. 70–78. – Библиогр.: с. 77–78 (14 назв.).

**30. Подрезов Ю.В.** Освоение Арктики: международное сотрудничество, климат, безопасность / Ю. В. Подрезов // Проблемы безопасности и чрезвычайных ситуаций. – М., 2017. – № 1. – С. 98–103. – Библиогр.: с. 102–103 (18 назв.).

**31. Попова Н.Н.** Рост интересов стран АТР в Арктике: точки соприкосновения или узел противоречий / Н. Н. Попова, С. И. Рыжков // Сотрудничество и соперничество в циркумполярном регионе: история и современность. – Архангельск, 2016. – Вып. 2. – С. 32–42. – Библиогр.: с. 42 (6 назв.).

**32. Саватюгин Л.М.** Архипелаг Новая Земля. История, имена и названия / Л. М. Саватюгин ; ред. И. Е. Фролов ; Федер. служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды, Аркт. и антаркт. науч.-исслед. ин-т. – М. : Paulsen, 2017. – 791 с. – Библиогр.: с. 789–791 (87 назв.).

**33. Савченко В.Ю.** Геополитическая идентичность Арктического региона: к постановке проблемы / В. Ю. Савченко // Сотрудничество и соперничество в циркумполярном регионе: история и современность. – Архангельск, 2016. – Вып. 2. – С. 30–32. – Библиогр.: с. 32 (4 назв.).

**34. Скаридов А.С.** Правовой режим Берингова пролива и безопасность мореплавания / А. С. Скаридов // Актуальные проблемы экономики и права. – 2016. – Т. 10, № 4. – С. 150–165. – Библиогр.: с. 163–164 (24 назв.).

**35. Стрельцов Д.В.** Политика Японии в Арктике / Д. В. Стрельцов // Сравнительная политика. – 2017. – Т. 8, № 1. – С. 93–103. – DOI: <https://doi.org/10.18611/2221-3279-2017-8-1-93-103>. – Библиогр.: с. 102.

**36. Сургучев Л.** "Земля Санникова"- в поисках "Арктиды" / Л. Сургучев, А. Сургучева. – М., 2016. – 36 с. – Библиогр.: с. 35–36 (29 назв.).

О поисках "Земли Санникова" в Северном Ледовитом океане экспедициями Э.В. Толля (80-е гг. XIX – начало XX в.).

**37. Тимошенко А.И.** Россия в Арктике: проблемы изучения исторического опыта освоения региона / А. И. Тимошенко, А. Х. Элерт // Гуманитарные науки в Сибири. – 2016. – Т. 23, № 3. – С. 3–12. – DOI: <https://doi.org/10.15372/HSS20160301>. – Библиогр.: с. 11 (10 назв.).

**38. Троненкова О.М.** Международное сотрудничество в Арктике: политико-правовые аспекты / О. М. Троненкова // Политическая регионалистика и этнополитология. – М., 2016. – Вып. 6. – С. 133–138.

**39. Федоров С.Е.** К 220-летию адмирала П.Ф. Анжу (1797 – 1869) / С. Е. Федоров // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова. – 2017. – № 1. – С. 147–148.

Анжу П.Ф. – русский полярный исследователь, действительный член Императорского Русского географического общества с момента его основания в 1845 г., именем которого названа одна из наиболее крупных групп Новосибирских островов и мыс в море Лаптевых.

**40. Хасанова С.А.** К вопросу о правовом регулировании Арктической зоны Российской Федерации / С. А. Хасанова // Научные исследования и разработки в эпоху глобализации : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (25 нояб. 2016 г.). – Пермь, 2016. – Ч. 5. – С. 201–203. – Библиогр.: с. 203 (6 назв.).

**41. Чилингаров А.Н.** Россия и Арктика – проблемы и решения / А. Н. Чилингаров // Федеральный справочник. Топливо-энергетический комплекс. – М., 2016. – Вып. 16. – С. 277–280.

**42. Чэнь Цзыцю.** Интересы Китайской народной республики в Арктике / Чэнь Цзыцю // Сотрудничество и соперничество в циркумполярном регионе: история и современность. – Архангельск, 2016. – Вып. 2. – С. 55–57. – Библиогр.: с. 56–57 (16 назв.).

**43. Kovalenko S.G.** State administration in the northern territories and control over their development in Russian historiography / S. G. Kovalenko, O. I. Shestak // Журнал Сибирского федерального университета. Серия: Гуманитарные науки. – 2016. – Т. 9, № 12. – С. 3001–3014. – DOI:

<https://doi.org/10.17516/1997-1370-2016-9-12-3001-3014>. – Библиогр.: с. 3008–3014.

Государственное управление северными территориями и их освоением в российской историографии.

**44. Mikhailov N.** Legal forms of uniting corporate law subjects for exploring Arctic region: optimization and organization / N. Mikhailov // Arctic dialogue in the global world : proc. of joint science a. education conf. (June 16–17, 2015). – Ulan-Ude, 2015. – P. 434–435.

Правовые формы организации субъектов корпоративного права для освоения Арктики: оптимизация и организация.

**45. Tulokhonov A.** Arctic in new geopolitical coordinates: object, principles of development, law / A. Tulokhonov // Arctic dialogue in the global world : proc. of joint science a. education conf. (June 16–17, 2015). – Ulan-Ude, 2015. – P. 357–360. – DOI: <https://doi.org/10.18097/0000-0000-2015-0-0-257-360>.

Арктика в новых геополитических координатах: объект, факторы развития, законодательство.

## Природа и природные ресурсы Севера

**46. Алексеев В.Р.** Снежный накат в инфраструктуре Севера: минусы и плюсы / В. Р. Алексеев // Наука и техника в Якутии. – 2016. – № 2. – С. 88–98. – Библиогр.: с. 97–98 (27 назв.).

**47. Андреев А.В.** Эталоны природы Охотско-Колымского края / А. В. Андреев // Геология, география, биологическое разнообразие и ресурсы Северо-Востока России : материалы III Всерос. конф., посвящ. памяти А.П. Васьяковского и в честь его 105-летия (Магадан, 12–14 окт. 2016 г.). – Магадан, 2016. – С. 213–215.

**48. Афанасьев В.А.** Современные угрозы жизни на Земле и человеческой цивилизации. Возможные пути их устранения (основные проблемы течения Гольфстрим и Северо-Атлантического течения и возможные последствия, их взаимосвязь с происходящими на Земле катаклизмами, способы восстановления течения Гольфстрим, Северо-Атлантического течения, ледников Гренландии и плавучих льдов Северного Ледовитого океана) / В. А. Афанасьев. – Петрозаводск, 2016. – 240 с.

**49. Бызова Н.М.** Современные тенденции динамики берегов арктических островов в условиях изменения климата / Н. М. Бызова // Мониторинг и оценка развития территорий Арктической зоны : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (19–20 мая 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 76–81. – Библиогр.: с. 80–81 (10 назв.).

**50. Гоголева П.А.** Физико-географические условия развития аласных форм рельефа и закономерности распределения растительности / П. А. Гоголева, С. Г. Стручкова, Е. Д. Федорова // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 12, ч. 2. – С. 369–374. – Библиогр.: с. 373–374 (45 назв.).

Исследовались аласы Лено-Амгинского междуречья (Якутия).

**51. Гусарова И.А.** Экономические, природно-географические и культурно-исторические ресурсы Республики Саха (Якутия) / И. А. Гусарова

// Вестник Воронежского института высоких технологий. – 2016. – № 2. – С. 139–143. – Библиогр.: с. 142–143 (12 назв.).

**52. Изменения** за последние 50 лет температуры ледников и скальных грунтов горного хребта Сунтар-Хаята (Северо-Восточная Россия) / П. Я. Константинов [и др.] // *Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia"* (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – С. 255–256. – Библиогр.: с. 256.

**53. Использование** инфразвукового метода для мониторинга деструкции ледников в арктических условиях / В. Э. Асминг [и др.] // *Акустический журнал*. – 2016. – Т. 62, № 5. – С. 582–591. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0320791916040031>. – Библиогр.: с. 591 (31 назв.).

Приведены результаты инфразвукового мониторинга выводящих ледников Ис-фьорда (архипелаг Шпицберген).

**54. Кизяков А.И.** Рельефообразующие криогенные процессы: обзор литературы за 2010–2015 годы / А. И. Кизяков, М. О. Лейбман // *Криосфера Земли*. – 2016. – Т. 20, № 4. – С. 45–58. – DOI: [https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2016-4\(45-58\)](https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2016-4(45-58)). – Библиогр.: с. 54–58.

**55. Ким Г.И.** Географическое состояние Оймяконского улуса / Г. И. Ким, Е. Е. Тотонова // *Наука, образование, общество: тенденции и перспективы развития : сб. материалов III Междунар. науч.-практ. конф.* – Чебоксары, 2016. – Т. 1. – С. 31–34. – Библиогр.: с. 34 (5 назв.).

**56. Китов А.Д.** Инвентаризация нивально-гляциальных образований хребта Кодар (база данных) / А. Д. Китов, В. М. Плюснин // *ИнтерКарто/ИнтерГИС 22. Геоинформационное обеспечение устойчивого развития территорий в условиях глобальных изменений климата : материалы Междунар. конф. (Веллингтон (Новая Зеландия), Мельбурн (Австралия), Протвино (Моск. обл.), 31 авг. – 14 сент. 2016 г.)*. – Протвино, 2016. – Т. 1. – С. 94–105. – Библиогр.: с. 102–103 (25 назв.).

**57. Ковалева А.С.** Влияние подземных метановых взрывов на Ямале на освоение недр, причины проявления карстовых воронок, влияние глобального изменения климата / А. С. Ковалева // *Современные проблемы геофизики и геоэкологии (физические основы, методы и технологии мониторинга окружающей среды) : материалы Междунар. шк. молодых ученых (25–30 апр. 2016 г.)*. – Майкоп, 2016. – С. 199–204.

**58. Кривцов В.А.** Физическая география и ландшафты России [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В. А. Кривцов, А. В. Водорезов ; Рязан. гос. ун-и им. С.А. Есенина. – Рязань, 2016. – 417 с. – Библиогр.: с. 415–417. – CD-ROM.

Моря Северного Ледовитого, Тихого, Атлантического океанов, с. 91–115; Арктическая островная страна, Кольско-Карельская страна, с. 120–143; Западно-Сибирская равнина, Средняя Сибирь, Северо-Восточная Сибирь, Северо-Притихоокеанская (Камчатско-Курильская) страна, с. 144–338.

**59. Лупян Е.А.** Наблюдение бесснежной зоны в долине реки Апукваем / Е. А. Лупян, М. А. Бурцев, Ю. С. Крашенинникова // *Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса*. – М., 2016. – Т. 13, № 1. – С. 213–216. – DOI:

<https://doi.org/10.21046/2070-7401-2016-13-1-213-216>. – с. 215–216 (5 назв.).

Библиогр.:

Исследования проведены в Олюторском районе Камчатского края.

**60. Маликова Д.А.** Современные ледники Арктики / Д. А. Маликова // Севергеозкотех-2015 : материалы XVI Междунар. молодеж. науч. конф. (25–27 марта 2015 г.). – Ухта, 2016. – Ч. 3. – С. 244–247. – Библиогр.: с. 246–247 (3 назв.).

**61. Малков В.Н.** Типология карста Архангельской области / В. Н. Малков // Вузовская наука – региону : материалы XIV Всерос. науч. конф. (25 февр. 2016 г.). – Вологда, 2016. – С. 383–386. – Библиогр.: с. 386 (7 назв.).

**62. Международная** экспедиция "Камчатка-2016" / А. В. Рыбин [и др.] // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2017. – № 1. – С. 141–148. – Библиогр.: с. 147 (10 назв.).

Проведены комплексные геолого-геофизические, геоморфологические и геоэкологические исследования на вулканах Камчатки, описаны ландшафты, растительность, изучено современное состояние газогидротермальной активности.

**63. Подготовка ЦМР** и выбор геоморфометрических параметров для исследования экзогенных процессов северных территорий РФ [Электронный ресурс] / А. Л. Минеев [и др.] // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 318–323. – CD-ROM.

Изучение и оценка геоэкологического состояния территории Архангельской области с использованием ГИС-технологий.

**64. Природа** Ямало-Ненецкого автономного округа / В. К. Рябицев [и др.] ; ред.: В. К. Рябицев, А. В. Рябицев ; Рос. акад. наук, Урал. отд-ние, Ин-т экологии растений и животных. – Изд. 2-е, испр. и доп. – Салехард : Сев. изд-во, 2016. – 359 с.

**65. Розенберг Г.С.** Введение в теоретическую экологию. Т. 1 / Г. С. Розенберг ; Рос. акад. наук, Ин-т экологии Волж. бас. – Изд. 2-е испр. и доп. – Тольятти : Кассандра, 2013. – 565 с.

Эмпирико-статистическое моделирование: анализ хроноклинов высоты растений луговых сообществ поймы средней Лены; примеры некоторых имитационных и квазиимитационных моделей экосистем: печорских сиговых рыб, озера Дальнее (Камчатка), динамика популяций полевок *Clethrionomys rufocanus* и *Ci. rutilus* в Северном Приохотье, прогноз продуктивности аласных сенокосов Центральной Якутии, с. 138–142, 226–239, 297–298, 336–339, 342–344.

**66. Романов А.А.** Природа гор Северной Евразии / А. А. Романов ; Рус. о-во сохранения и изучения птиц им. М.А. Мензбира, ОАО АК "Транснефть", Моск. гос. ун-т им. М.В. Ломоносова. – М., 2016. – 96 с. – Библиогр.: с. 96.

Приведены сведения о наиболее характерных явлениях природы и типичных обитателях Колымского нагорья, Верхоянского и Черского хребтов, плато Путорана и Анабарского.

**67. Романов А.А.** Таймыр – полярные горизонты Российской Арктики / А. А. Романов ; Рус. о-во сохранения и изучения птиц им. М.А. Мензбира, Моск. гос. ун-т им. М.В. Ломоносова, Объед. дирекция заповедников Таймыра, ОАО АК "Транснефть". – М. : [б. и.], 2014. – 120 с. – Библиогр.: с. 120.

Приведены сведения о наиболее характерных явлениях арктической природы и типичных обитателях Таймыра. Основное внимание уделено биологическому разнообразию и охране редких видов животных и растений.

**68. Хозяинова Е.Д.** Особенности культивирования штамма *Chloromonas cf. reticulata* (Goroschankin) Gobi, вызывающего цветение снега на Приполярном Урале / Е. Д. Хозяинова, И. В. Новаковская // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XIV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Киров, 5–8 дек. 2016 г.). – Киров, 2016. – Кн. 2. – С. 172–175. – Библиогр.: с. 175.

**69. Чернов Р.А.** Первые результаты радиационно-гляциологических исследований Северного ледникового купола / Р. А. Чернов, А. В. Кудиков, А. Ю. Мирошников // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 11. – С. 197–201. – Библиогр.: с. 201 (10 назв.).

Северный ледниковый купол является продолжением оледенения Новой Земли.

**70. Шаврина Е.В.** Условия и факторы современного развития карстового рельефа Пинежья / Е. В. Шаврина // Труды Архангельского центра Русского географического общества. – Архангельск, 2016. – Вып. 4. – С. 391–399. – Библиогр.: с. 399 (6 назв.).

**71. A comprehensive** interpretation of the NEEM basal ice build-up using a multi-parametric approach [Electronic resource] / Th. Goossens [et al.] // Cryosphere. – 2016. – Vol. 10, № 2. – P. 553–567. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-553-2016>. – Bibliogr.: p. 565–567. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/index.html>.

Комплексная интерпретация данных изучения кернов базальных льдов Гренландии по проекту NEEM с использованием многопараметрического подхода.

**72. A daily, 1 km resolution data set of downscaled Greenland ice sheet surface mass balance (1958–2015)** [Electronic resource] / B. Noël [et al.] // Cryosphere. – 2016. – Vol. 10, № 5. – P. 2361–2377. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-2361-2016>. – Bibliogr.: p. 2375–2377. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/2361/2016/>.

База данных баланса массы ледникового щита Гренландии километрового разрешения за 1958–2015 гг.

**73. A representative** density profile of the north Greenland snowpack [Electronic resource] / Ch. F. Schaller [et al.] // Cryosphere. – 2016. – Vol. 10, № 5. – P. 1991–2002. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-1991-2016>. – Bibliogr.: p. 2001–2002. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/1991/2016/>.

Профили плотности снежного покрова Северной Гренландии.

**74. A synthetic** ice core approach to estimate ion relocation in an ice field site experiencing periodical melt: a case study on Lomonosovfonna, Svalbard [Electronic resource] / C. P. Vega [et al.] // Cryosphere. – 2016. – Vol. 10, № 3. – P. 961–976. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-961-2016>. – Bibliogr.: p. 975–976. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/961/2016/>.

Использование метода синтетических кернов льда для оценки перераспределения ионов в пределах ключевого участка ледника Lomonosovfonna, Шпицберген, испытывающего периодическое таяние.

**75. Abe T.** Twelve-year cyclic surging episodes at Donjek glacier in Yukon, Canada [Electronic resource] / T. Abe, M. Furuya, D. Sakakibara // Cryosphere. – 2016. – Vol. 10, № 4. – P. 1427–1432. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-1427-2016>. – Bibliogr.: p. 1432. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/1427/2016/>.

Двенадцатилетние циклические подвижки ледника Donjek, Юкон, Канада.

**76. An ice-sheet-wide** framework for englacial attenuation from ice-penetrating radar data [Electronic resource] / T. M. Jordan [et al.] // *Cryosphere*. – 2016. – Vol. 10, № 4. – P. 1547–1570. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-1547-2016>. – Bibliogr.: p. 1568–1570. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/1547/2016/>.

Структура ледникового покрова Гренландии по данным радиолокационного зондирования.

**77. Anisotropy** of seasonal snow measured by polarimetric phase differences in radar time series [Electronic resource] / S. Leinss [et al.] // *Cryosphere*. – 2016. – Vol. 10, № 4. – P. 1771–1797. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-1771-2016>. – Bibliogr.: p. 1794–1797. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/1771/2016/>.

Анизотропия сезонного снежного покрова по данным измерений поляриметрических фазовых разностей в радарных временных рядах.

Полевые измерения проведены на севере Финляндии.

**78. Annual Greenland accumulation rates** (2009–2012) from airborne snow radar [Electronic resource] / L. S. Koenig [et al.] // *Cryosphere*. – 2016. – Vol. 10, № 4. – P. 1739–1752. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-1739-2016>. – Bibliogr.: p. 1750–1752. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/1739/2016/>.

Скорость ежегодной аккумуляции снега на поверхности ледникового щита Гренландии (2009–2012 гг.) по радарным данным, полученным с борта самолета.

**79. Application** of GRACE to the assessment of model-based estimates of monthly Greenland ice sheet mass balance (2003–2012) [Electronic resource] / N. – J. Schlegel [et al.] // *Cryosphere*. – 2016. – Vol. 10, № 5. – P. 1965–1989. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-1965-2016>. – Bibliogr.: p. 1985–1989. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/1965/2016/>.

Оценка модельных данных ежемесячного баланса массы ледникового покрова Гренландии (2003–2012 гг.) в рамках эксперимента GRACE.

**80. Area, elevation and mass changes** of the two southernmost ice caps of the Canadian Arctic archipelago between 1952 and 2014 [Electronic resource] / C. Papasodoro [et al.] // *Cryosphere*. – 2015. – Vol. 9, № 4. – P. 1535–1550. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-9-1535-2015>. – Bibliogr.: p. 1548–1450. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/9/1535/2015/>.

Изменения площади, высоты и массы 2 ледниковых шапок на юге Канадского Арктического архипелага в период с 1952 по 2014 гг.

**81. Basal terraces** on melting ice shelves [Electronic resource] / P. Dutrieux [et al.] // *Geophysical Research Letters*. – 2014. – Vol. 41, № 15. – P. 5506–5513. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2014GL060618>. – Bibliogr.: p. 5512–5513. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2014GL060618/full>.

Базальные террасы на тающих шельфовых льдах Гренландии и Антарктиды.

**82. Bonin J.A.** Quantifying the resolution level where the GRACE satellites can separate Greenland's glacial mass balance from surface mass balance [Electronic resource] / J. A. Bonin, D. P. Chambers // *Cryosphere*. – 2015. – Vol. 9, № 5. – P. 1761–1772. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-9-1761-2015>. – Bibliogr.: p. 1771–1772. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/9/1761/2015/>.

Количественная оценка уровня разрешения, с помощью которого можно разделить спутниковые данные (GRACE) по балансу массы ледников и поверхности Гренландии.

**83. Changing** surface-atmosphere energy exchange and refreezing capacity of the lower accumulation area, west Greenland [Electronic resource] / C. Charalampidis [et al.] // Cryosphere. – 2015. – Vol. 9, № 5. – P. 2163–2181. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-9-2163-2015>. – Bibliogr.: p. 2179–2181. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/9/2163/2015/>.

Изменение энергообмена между поверхностью ледника и атмосферой и способность повторного замерзания нижней части зоны аккумуляции ледникового щита, Западная Гренландия.

**84. CryoSat-2** delivers monthly and inter-annual surface elevation change for Arctic ice caps [Electronic resource] / L. Gray [et al.] // Cryosphere. – 2015. – Vol. 9, № 5. – P. 1895–1913. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-9-1895-2015>. – Bibliogr.: p. 1911–1913. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/9/1895/2015/>.

Определение ежемесячного и ежегодного изменения высоты поверхности арктических ледниковых шапок по спутниковым данным CryoSat-2.

**85. Distinct** patterns of seasonal Greenland glacier velocity [Electronic resource] / T. Moon [et al.] // Geophysical Research Letters. – 2014. – Vol. 41, № 20. – P. 7209–7216. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2014GL061836>. – Bibliogr.: p. 7215–7216. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2014GL061836/full>.

Сезонные особенности скорости движения ледников Гренландии.

**86. Elevation** change of the Greenland ice sheet due to surface mass balance and firn processes, 1960–2014 [Electronic resource] / P. K. Munneke [et al.] // Cryosphere. – 2015. – Vol. 9, № 5. – P. 2009–2025. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-9-2009-2015>. – Bibliogr.: p. 2023–2025. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/9/2009/2015/>.

Изменение высоты ледникового щита Гренландии по данным баланса массы поверхности и фирновых процессов, 1960–2014 гг.

**87. Evaluation** of the updated regional climate model RACMO2.3: summer snowfall impact on the Greenland ice sheet [Electronic resource] / B. Noël [et al.] // Cryosphere. – 2015. – Vol. 9, № 5. – P. 1831–1844. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-9-1831-2015>. – Bibliogr.: p. 1842–1844. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/9/1831/2015/>.

Оценка усовершенствованной региональной модели климата RACMO2.3: влияние летних снегопадов на ледниковый щит Гренландии.

**88. Feasibility** of improving a priori regional climate model estimates of Greenland ice sheet surface mass loss through assimilation of measured ice surface temperatures [Electronic resource] / M. Navari [et al.] // Cryosphere. – 2016. – Vol. 10, № 1. – P. 103–120. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-103-2016>. – Bibliogr.: p. 118–120. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/103/2016/>.

Целесообразность улучшения априорной региональной модели климатической оценки потерь массы поверхности ледникового покрова Гренландии путем ассимиляции изменений температур поверхности льда.

**89. Frozen** debris lobe morphology and movement: an overview of eight dynamic features, southern Brooks range, Alaska [Electronic resource] / M. M. Darrow [et al.] // Cryosphere. – 2016. – Vol. 10, № 3. – P. 977–993. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-977-2016>. – Bibliogr.: p. 990–993. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/977/2016/>.

Морфология и движение языков замороженных обломочных пород: обзор динамических особенностей на юге хребта Брукс, Аляска.

**90. Fyke J.G.** The pattern of anthropogenic signal emergence in Greenland ice sheet surface mass balance [Electronic resource] / J. G. Fyke, M. Vizcaíno, W. H. Lipscomb // *Geophysical Research Letters*. – 2014. – Vol. 41, № 16. – P. 6002–6008. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2014GL060735>. – Bibliogr.: p. 6008. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2014GL060735/full>.

Баланс массы поверхности ледникового щита Гренландии и характеристика антропогенных сигналов.

**91. Greenland** ice sheet annual motion insensitive to spatial variations in subglacial hydraulic structure [Electronic resource] / A. J. Tedstone [et al.] // *Geophysical Research Letters*. – 2014. – Vol. 41, № 24. – P. 8910–8917. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2014GL062386>. – Bibliogr.: p. 8916–8917. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2014GL062386/full>.

Подледная гидравлическая структура не влияет на годовое движение ледникового щита Гренландии.

**92. Greenland** ice sheet seasonal and spatial mass variability from model simulations and GRACE (2003–2012) [Electronic resource] / P. M. Alexander [et al.] // *Cryosphere*. – 2016. – Vol. 10, № 3. – P. 1259–1277. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-1259-2016>. – Bibliogr.: p. 1274–1275. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/1259/2016/>.

Сезонная и пространственная изменчивость массы льда Гренландского ледникового щита по данным спутниковых измерений GRACE (2003–2012 гг.) и моделирования.

**93. Improved** GRACE regional mass balance estimates of the Greenland ice sheet cross-validated with the input–output method [Electronic resource] / Zh. Xu [et al.] // *Cryosphere*. – 2016. – Vol. 10, № 2. – P. 895–912. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-895-2016>. – Bibliogr.: p. 911–912. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/895/2016/>.

Совершенствование региональных оценок баланса массы ледникового щита Гренландии в модели GRACE с помощью приходно-расходного метода.

**94. Improved** measurement of ice layer density in seasonal snowpacks [Electronic resource] / T. Watts [et al.] // *Cryosphere*. – 2016. – Vol. 10, № 5. – P. 2069–2074. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-2069-2016>. – Bibliogr.: p. 2073–2074. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/2069/2016/>.

Совершенствование измерений плотности прослоек льда в сезонном снежном покрове Канадской Арктики.

**95. Improved** retrieval of land ice topography from CryoSat-2 data and its impact for volume-change estimation of the Greenland ice sheet [Electronic resource] / J. Nilsson [et al.] // *Cryosphere*. – 2016. – Vol. 10, № 6. – P. 2953–2969. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-2953-2016>. – Bibliogr.: p. 2967–2969. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/2953/2016/>.

Совершенствование получения данных о подледной топографии по спутниковым снимкам CryoSat-2 и их влияние на оценку объема ледникового щита Гренландии.

**96. Kintisch E.** Melt-down. As algae, detritus, and meltwater darken Greenland's ice, it is shrinking ever faster / E. Kintisch // *Science*. – 2017. – Vol. 355, № 6327. – P. 788–791.

Таяние льда. Поскольку водоросли, детрит и талая вода затемняют лед Гренландии, он быстрее сокращается и отступает.

**97. Levermann A.** A simple equation for the melt elevation feedback of ice sheets [Electronic resource] / A. Levermann, R. Winkelmann // *Cryosphere*. – 2016. – Vol. 10, № 4. – P. 1799–1807. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-1799-2016>. – Bibliogr.: p. 1805–1807. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/1799/2016/>.

Расчет интенсивности таяния ледникового щита Гренландии.

**98. MABEL** photon-counting laser altimetry data in Alaska for ICESat-2 simulations and development [Electronic resource] / K. M. Brunt [et al.] // *Cryosphere*. – 2016. – Vol. 10, № 4. – P. 1707–1719. – DOI: <https://doi.org/doi:10.5194/tc-10-1707-2016>. – Bibliogr.: p. 1718–1719. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/1707/2016/>.

Данные лазерной альтиметрии MABEL для моделирования и разработки алгоритма анализа спутниковых (ICESat-2) данных по снежному покрову Аляски.

**99. Małecki J.** Accelerating retreat and high-elevation thinning of glaciers in central Spitsbergen [Electronic resource] / J. Małecki // *Cryosphere*. – 2016. – Vol. 10, № 3. – P. 1317–1329. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-1317-2016>. – Bibliogr.: p. 1327–1329. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/1317/2016/>.

Ускоренное отступление и уменьшение мощности высокогорных ледников Центрального Шпицбергена.

**100. Microwave** snow emission modeling uncertainties in boreal and subarctic environments [Electronic resource] / A. Roy [et al.] // *Cryosphere*. – 2016. – Vol. 10, № 2. – P. 623–638. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-623-2016>. – Bibliogr.: p. 636–638. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/623/2016/>.

Неопределенность моделирования микроволнового излучения снежного покрова в бореальных и субарктических районах Северного Квебека.

**101. Modelled** glacier dynamics over the last quarter of a century at Jakobshavn Isbræ [Electronic resource] / I. S. Muresan [et al.] // *Cryosphere*. – 2016. – Vol. 10, № 2. – P. 597–611. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-597-2016>. – Bibliogr.: p. 609–611. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/597/2016/>.

Моделирование динамики ледника Jakobshavn Isbræ (Гренландия) за последнюю четверть века.

**102. Modelling** calving front dynamics using a level-set method: application to Jakobshavn Isbræ, west Greenland [Electronic resource] / J. H. Bondzio [et al.] // *Cryosphere*. – 2016. – Vol. 10, № 2. – P. 497–510. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-497-2016>. – Bibliogr.: p. 509–510. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/497/2016/>.

Использование уровня метода для моделирования динамики линии откалывания льдин от ледника Jakobshavn Isbræ, Западная Гренландия.

**103. Möller M.** Monte Carlo modelling projects the loss of most land-terminating glaciers on Svalbad in the 21st century under RCP 8.5 forcing [Electronic resource] / M. Möller, F. Navarro, A. Martín-Español // *Environmental Health Perspectives*. – 2016. – Vol. 11, № 9. – P. 1–9. – DOI: <https://doi.org/10.1088/1748-9326/11/9/094006>. – Bibliogr.: p. 8–9 (34 ref.). – URL: <http://iopscience.iop.org/article/10.1088/1748-9326/11/9/094006>.

Модель Монте-Карло потерь массы льда ледниками Шпицбергена в 21 веке в условиях потепления климата по версии RCP 8.5.

**104. Nolan M.** Mapping snow depth from manned aircraft on landscape scales at centimeter resolution using structure-from-motion photogrammetry [Electronic resource] / M. Nolan, C. Larsen, M. Sturm // *Cryosphere*. – 2015. –

Vol. 9, № 4. – P. 1445–1463. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-9-1445-2015>. – Bibliogr.: p. 1461–1463. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/9/1445/2015/>.

Картографирование пилотируемыми самолетами мощности снежного покрова на ландшафтном уровне сантиметрового разрешения с использованием фотограмметрии. Измерения проведены на Аляске.

**105. Nolan M.** Which are the highest peaks in the US Arctic? Fodar settles the debate [Electronic resource] / M. Nolan, K. DesLauriers // Cryosphere. – 2016. – Vol. 10, № 3. – P. 1245–1257. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-1245-2016>. – Bibliogr.: p. 1256–1257. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/1245/2016/>.

Какие вершины являются самыми высокими в Американской Арктике? Дискуссия Fodar.

О картировании горного рельефа Аляски.

**106. On the recent contribution of the Greenland ice sheet to sea level change** [Electronic resource] / M. R. Van den Broeke [et al.] // Cryosphere. – 2016. – Vol. 10, № 5. – P. 1933–1946. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-1933-2016>. – Bibliogr.: p. 1944–1946. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/1933/2016/>.

О роли ледникового щита Гренландии в современном изменении уровня моря.

**107. Rapid dynamic activation of a marine-based Arctic ice cap** [Electronic resource] / M. McMillan [et al.] // Geophysical Research Letters. – 2014. – Vol. 41, № 24. – P. 8902–8909. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2014GL062255>. – Bibliogr.: p. 8908–8909. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2014GL062255/full>.

Быстрая динамическая активация арктической ледяной шапки на Шпицбергене.

**108. Rapid glacial retreat on the Kamchatka peninsula during the early 21st century** [Electronic resource] / C. M. Lynch [et al.] // Cryosphere. – 2016. – Vol. 10, № 4. – P. 1809–1821. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-1809-2016>. – Bibliogr.: p. 1818–1821. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/1809/2016/>.

Быстрое отступление ледников на полуострове Камчатка в начале XXI века.

**109. SeaRISE experiments revisited: potential sources of spread in multi-model projections of the Greenland ice sheet** [Electronic resource] / F. Saito [et al.] // Cryosphere. – 2016. – Vol. 10, № 1. – P. 43–63. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-43-2016>. – Bibliogr.: p. 62–63. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/43/2016/>.

Пересмотр результатов экспериментов SeRIAL: возможные источники расхождения данных комплексного моделирования ледникового щита Гренландии.

**110. Sheet, stream, and shelf flow as progressive ice-bed uncoupling: Byrd glacier, Antarctica and Jakobshavn Isbræ Greenland** [Electronic resource] / T. Hughes [et al.] // Cryosphere. – 2016. – Vol. 10, № 1. – P. 193–225. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-193-2016>. – Bibliogr.: p. 222–225. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/193/2016/>.

Ледниковый щит, поверхностные и шельфовые потоки как факторы переработки ледового ложа: ледники Byrd (Антарктида) и Jakobshavn Isbræ (Гренландия).

**111. Shi H.X.** Projected 21st century changes in snow water equivalent over Northern hemisphere landmasses from the CMIP5 model ensemble [Electronic resource] / H. X. Shi, C. H. Wang // Cryosphere. – 2015. – Vol. 9, № 5. – P. 1943–1953. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-9-1943-2015>. – Bibliogr.: p. 1952–1953. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/9/1943/2015/>.

Прогноз изменений снеготзапасов суши в Северном полушарии по данным моделирования CMIP5.

Установлено, что Восточная Сибирь является единственным регионом где снеготзапасы увеличиваются.

**112. Small-scale variation of snow in a regional permafrost model** [Electronic resource] / K. Gispnås [et al.] // *Cryosphere*. – 2016. – Vol. 10, № 3. – P. 1201–1215. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-1201-2016>. – Bibliogr.: p. 1213–1215. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/1201/2016/>.

Мелкомасштабные различия снежного покрова в региональной модели многолетней мерзлоты.

Приведены материалы по Северной Норвегии.

**113. Snow season variability in a boreal-Arctic transition area monitored by MODIS data** [Electronic resource] / E. Malnes [et al.] // *Environmental Research Letters*. – 2016. – Vol. 11, № 12. – P. 1–12. – DOI: <https://doi.org/10.1088/1748-9326/11/12/125005>. – Bibliogr.: p. 12. – URL: <http://iopscience.iop.org/article/10.1088/1748-9326/11/12/125005>.

Изменчивость продолжительности и распространения снежного покрова в аркто-бореальном переходном регионе на севере Норвегии по спутниковым данным MODIS.

**114. Sugimoto A. Japan-Russia Arctic research cooperation for next generation** / A. Sugimoto, T. Ch. Maximov // *Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia"* (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – P. 38.

Сотрудничество России и Японии в исследовании Арктики для будущих поколений.

О совместных полевых работах по изучению северных экосистем по программе COPERA и перспективах создания новой научно-исследовательской лаборатории для целей устойчивого развития Арктики и севера Якутии.

**115. Surface speed and frontal ablation of Kronebreen and Kongsbreen, NW Svalbard, from SAR offset tracking** [Electronic resource] / Th. Schellenberger [et al.] // *Cryosphere*. – 2015. – Vol. 9, № 5. – P. 2339–2355. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-9-2339-2015>. – Bibliogr.: p. 2254–2355. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/9/2339/2015/>.

Скорость движения льда и фронтальная абляция ледников Kronebreen и Kongsbreen (северо-запад Шпицбергена) по спутниковым данным.

**116. The climatic mass balance of Svalbard glaciers: a 10-year simulation with a coupled atmosphere – glacier mass balance model** [Electronic resource] / K. S. Aas [et al.] // *Cryosphere*. – 2016. – Vol. 10, № 3. – P. 1089–1104. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-1089-2016>. – Bibliogr.: p. 1102–1104. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/1089/2016/>.

Климатический баланс массы ледников Шпицбергена: 10-летнее моделирование в рамках двойной модели атмосфера – ледник.

**117. Traveling slippery patches produce thickness-scale folds in ice sheets** [Electronic resource] / M. J. Wolovick [et al.] // *Geophysical Research Letters*. – 2014. – Vol. 41, № 24. – P. 8895–8901. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2014GL062248>. – Bibliogr.: p. 8900–8901. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2014GL062248/full>.

Стратиграфические складки в ледниковых щитах Гренландии и Антарктиды образуются за счет скольжения и деформации базальных льдов.

**118. Velicogna I. Regional acceleration in ice mass loss from Greenland and Antarctica using GRACE time-variable gravity data** [Electronic resource] / I. Veli-

cogna, T. C. Sutterley, M. R. Van den Broeke // *Geophysical Research Letters*. – 2014. – Vol. 41, № 22. – P. 8130–8137. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2014GL061052>. – Bibliogr.: p. 8136–8137. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2014GL061052/full>.

Региональные изменения ускоренных потерь массы льда в Гренландии и Антарктиде по гравитационным данным, полученным в ходе выполнения эксперимента GRACE.

**119. Vieli A.** Pulsating ice sheet / A. Vieli // *Nature*. – 2017. – Vol. 542, № 7641. – P. 298–299. – DOI: <https://doi.org/10.1038/542298a>. – Bibliogr.: p. 299 (11 ref.).

Пульсирование ледниковых щитов.

Приведены данные по Гренландии.

**120. Wu R.** Regional change in snow water equivalent–surface air temperature relationship over Eurasia during boreal spring [Electronic resource] / R. Wu, Sh. Chen // *Climate Dynamics*. – 2016. – Vol. 47, № 7/8. – P. 2425–2442. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00382-015-2972-8>. – Bibliogr.: p. 2441–2442. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00382-015-2972-8>.

Региональные изменения взаимосвязей между содержанием воды в снежном покрове и приземными температурами воздуха над Евразией в весеннее время.

**121. Yeo S.-R.** Eurasian snow cover variability in relation to warming trend and Arctic oscillation [Electronic resource] / S.-R. Yeo, W. M. Kim, K.-Y. Kim // *Climate Dynamics*. – 2017. – Vol. 48, № 1/2. – P. 499–511. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00382-016-3089-4>. – Bibliogr.: p. 510–511. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00382-016-3089-4>.

Изменчивость снежного покрова Евразии в связи с тенденцией потепления и Арктическим колебанием.

**122. Zhou J.** Multi-decadal variability in the Greenland ice core records obtained using intrinsic timescale decomposition [Electronic resource] / J. Zhou, K. – K. Tung, K. – F. Li // *Climate Dynamics*. – 2016. – Vol. 47, № 3/4. – P. 739–752. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00382-015-2866-9>. – Bibliogr.: p. 751–752. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00382-015-2866-9>.

Многодекадная изменчивость ледникового щита Гренландии по данным изучения кернов льда с использованием метода внутреннего разложения.

См. также № 175, 203, 258, 291, 321, 323, 327, 334, 339, 341, 373, 399, 411, 478, 701, 1348, 1349, 1367, 1390, 1436, 1472, 1482, 1483, 1487, 1492

## Климат

**123. Адаптивность** и риски в условиях современного изменения климата Арктики / С. К. Костовска [и др.] // Комплексная научно-образовательная экспедиция “Арктический плавучий университет-2016”. – Архангельск, 2016. – С. 12–23. – Библиогр.: с. 23 (9 назв.).

**124. Аномально** низкие уровни общего содержания озона над севером Урала и Сибири в конце января 2016 г. / М. П. Никифорова [и др.] // *Оптика атмосферы и океана*. – 2017. – Т. 30, № 1. – С. 12–19. – DOI: <https://doi.org/10.15372/AOO20170102>. – Библиогр.: с. 18–19 (43 назв.).

**125. Бирман Б.А.** Основные погодно-климатические особенности Северного полушария Земли. 2016 год : аналит. обзор / Б. А. Бирман, Т. В. Бе-

режная ; Гидрометеорол. науч.-исслед. центр Рос. Федерации. – М., 2017. – 64 с.

Арктика, с. 46–47.

**126. Васильев М.С.** Классификация прозрачности атмосферы над центральной частью Якутии по данным солнечного фотометра CIMEL CE-318 / М. С. Васильев, С. В. Николашкин // *Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia"* (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – С. 240–243. – Библиогр.: с. 243.

**127. Васильев М.С.** Состояние прозрачности атмосферы над центральной частью Якутии по данным солнечного фотометра за период 2004–2014 гг. / М. С. Васильев, С. В. Николашкин, А. А. Решетников // *Аэрозоли Сибири : тез. докл. XXIII Рабочей группы.* – Томск, 2016. – С. 4.

**128. Влияние** рельефа на микроклиматическую изменчивость зимней температуры воздуха в городе Апатиты / В. И. Демин [и др.] // *Вестник Кольского научного центра Российской академии наук.* – 2016. – № 3. – С. 89–95. – Библиогр.: с. 94 (10 назв.).

**129. Возможность** рассеяния волнистообразной и слоистообразной облачности в северных районах европейской территории России в интересах гидрометеорологического обеспечения / А. П. Доронин [и др.] // *Навигация и гидрография.* – 2016. – № 45. – С. 60–69. – Библиогр.: с. 68–69 (13 назв.).

Результаты самолетного зондирования атмосферы над Архангельском.

**130. Грищенко И.В.** Наблюдаемые изменения климата в районе Приразломного месторождения углеводородов [Электронный ресурс] / И. В. Грищенко, М. В. Осадчая // *Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф.* – Архангельск, 2016. – С. 139–144. – CD-ROM.

**131. Грищенко М.Ю.** Сопоставление наземных и космических температурных данных на примере территории острова Врангеля / М. Ю. Грищенко, К. К. Чернулич // *ИнтерКарто/ИнтерГИС 22. Геоинформационное обеспечение устойчивого развития территорий в условиях глобальных изменений климата : материалы Междунар. конф. (Веллингтон (Новая Зеландия), Мельбурн (Австралия), Протвино (Моск. обл.), 31 авг. – 14 сент. 2016 г.).* – Протвино, 2016. – Т. 1. – С. 88–94. – Библиогр.: с. 93 (9 назв.).

**132. Грищенко М.Ю.** Сопоставление наземных и космических температурных данных на примере территорий островов Врангеля и Кунашир [Электронный ресурс] / М. Ю. Грищенко, К. К. Чернулич // *Современные проблемы регионального развития : тез. VI Междунар. науч. конф. (Биробиджан, 4–6 окт. 2016 г.).* – Биробиджан, 2016. – С. 301–304. – CD-ROM.

**133. Гурвич И.А.** Особенности мезомасштабного циклогенеза над восточным сектором Евразийской Арктики / И. А. Гурвич, Е. В. Заболотских, М. К. Пичугин // *Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса.* – М., 2016. – Т. 13, № 5. – С. 227–237. – DOI: <https://doi.org/10.21046/2070-7401-2016-13-5-227-237>. – Библиогр.: с. 235–236 (21 назв.).

**134. Демин В.И.** Изменение термического режима на территории Мурманской области / В. И. Демин // *Математические исследования в есте-*

ственных науках : тр. XIII Всерос. (с междунар. участием) науч. шк. (Апатиты, 17–18 окт. 2016 г.). – 2016. – С. 138–146. – Библиогр.: с. 146 (4 назв.).

**135. Днепровская В.П.** Исследование взаимосвязи климатического состояния и пространственной структуры растительного покрова в Западной Сибири / В. П. Днепровская, И. Г. Яценко // *Аэрозоли Сибири : тез. докл. XXIII Рабочей группы.* – Томск, 2016. – С. 30.

**136. Дроздов В.В.** Многолетние тенденции изменения температуры воздуха в промышленно-хозяйственных центрах Северо-Западного и Центрального федеральных округов России и их причины / В. В. Дроздов, А. В. Косенко // *Экология и промышленность России.* – 2017. – Т. 21, № 3. – С. 56–63. – Библиогр.: с. 63 (15 назв.).

**137. Ермаков Д.М.** Спутниковое радиотепловидение на синоптических и климатически значимых масштабах / Д. М. Ермаков, Е. А. Шарков, А. П. Чернушич // *Исследование Земли из космоса.* – 2016. – № 5. – С. 3–9. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0205961416050043>. – Библиогр.: с. 8–9.

Выполнена апробация созданной вычислительной схемы на примере расчета атмосферных адвективных потоков скрытого тепла из Северной Атлантики в Арктику за 2014 г.

**138. Земцов В.А.** Оценка влияния климатических изменений на режим увлажненности в Западной Сибири на основе модели В.С. Мезенцева с учетом обратных связей / В. А. Земцов, С. Г. Копысов, В. В. Паромов // *Отражение био-, гео-, антропоферных взаимодействий в почвах и почвенном покрове : сб. материалов VI Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 125-летию со дня рождения Р.С. Ильина.* – Томск, 2016. – С. 54–57. – Библиогр.: с. 57 (7 назв.).

**139. Канев Р.И.** Характеристика микроклимата в лиственничнике чернично-зеленомошном на территории национального парка "Югыд-Ва" / Р. И. Канев, С. В. Загирова // *Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XIV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Киров, 5–8 дек. 2016 г.).* – Киров, 2016. – Кн. 2. – С. 28–30.

**140. Колодкин П.А.** Связь температуры воздуха над акваторией Баренцева моря с колебаниями индекса САК / П. А. Колодкин // *Комплексная научно-образовательная экспедиция "Арктический плавучий университет-2016" : материалы науч. сес. студентов и аспирантов.* – Архангельск, 2016. – С. 17–19. – Библиогр.: с. 19 (7 назв.).

**141. Кузьмина Ж.В.** Многолетние изменения основных метеорологических характеристик в бассейне Амура / Ж. В. Кузьмина, С. Е. Трешкин // *Использование и охрана природных ресурсов в России.* – 2016. – № 4. – С. 50–61. – Библиогр.: с. 61 (9 назв.).

**142. Лапина Л.Э.** Корреляционный анализ микрометеорологических данных по мезоолиготрофному болоту в Республике Коми в вегетационный период 2012–2013 гг. / Л. Э. Лапина, И. М. Успенский // *Проблемы экологического мониторинга и моделирования экосистем.* – 2016. – Т. 27, № 2. – С. 29–41. – Библиогр.: с. 39–41.

**143. Линейные** тренды среднесезонной приземной температуры воздуха и современные тенденции изменения регионального климата Сибири / В. С. Комаров [и др.] // *Оптика атмосферы и океана.* – 2017. – Т. 30, № 1. – С.

35–41. – DOI: <https://doi.org/10.15372/AOO20170105>. – Библиогр.: с. 40–41 (11 назв.).

**144. Ловелиус Н.В.** Изменение температуры и осадков на Восточном Таймыре и глобальные факторы природной среды / Н. В. Ловелиус // Природное и культурное наследие: междисциплинарные исследования, сохранение и развитие : материалы V Междунар. науч.-практ. конф. (27–28 окт. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 511–515. – Библиогр.: с. 515 (3 назв.).

**145. Ломакина Н.Я.** Пространственно-временное распределение общего влагосодержания атмосферы над территорией Восточной Сибири / Н. Я. Ломакина // Аэрозоли Сибири : тез. докл. XXIII Рабочей группы. – Томск, 2016. – С. 54.

**146. Моделирование** снежной аномалии 2004–2010 гг. на Ямале с помощью модели общей циркуляции атмосферы ECHAM5 / Н. Ю. Денисова [и др.] // Аэрозоли Сибири : тез. докл. XXIII Рабочей группы. – Томск, 2016. – С. 48.

**147. Натурные** гидрометеорологические исследования в экспедиционных условиях в Арктической зоне / Н. Е. Рязанова [и др.] // Комплексная научно-образовательная экспедиция “Арктический плавучий университет-2016”. – Архангельск, 2016. – С. 24–37. – Библиогр.: с. 37 (10 назв.).

Исследования проведены над акваторией Баренцева моря.

**148. Оценка** качества воспроизведения полярных мезоциклонов по данным реанализов и результатам регионального климатического моделирования / М. И. Варенцов [и др.] // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – М., 2016. – Т. 13, № 4. – С. 168–191. – Библиогр.: с. 187–189 (43 назв.).

Серия мезоциклонов над Норвежским и Баренцевым морями в марте 2013 года; мезоциклоны над Карским (сентябрь 2008 г.) и Лаптевых (октябрь 2007 г.) морями, с. 173–185.

**149. Петрова А.Н.** Об изменениях климата в районе природного парка Ленские Столбы / А. Н. Петрова // Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia" (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – С. 244–247. – Библиогр.: с. 247.

**150. Пичугин М.К.** Спутниковое зондирование опасных и неблагоприятных погодных явлений окраинных морей восточного сектора Евразийской Арктики / М. К. Пичугин, И. А. Гурвич // Экологическая безопасность прибрежной и шельфовой зон моря. – Севастополь, 2016. – Вып. 4. – С. 35–40. – Библиогр.: с. 39–40 (9 назв.).

**151. Пространственное** распределение грозовых разрядов в Северной Азии / Л. Д. Тарабукина [и др.] // Метеорология и гидрология. – 2017. – № 2. – С. 20–29. – Библиогр.: с. 28–29 (16 назв.).

**152. Развитие** технологии вероятностного прогнозирования регионального климата на территории России и построение на ее основе сценарных прогнозов изменения климатических воздействий на секторы экономики. Ч. 1: Постановка задачи и численные эксперименты / В. М. Катцов [и др.] // Труды Главной геофизической обсерватории им. А.И. Воейкова. – СПб., 2016. – Вып. 583. – С. 7–29. – Библиогр.: с. 28–29.

**153. Роль рельефа в возникновении "острова тепла" в городе Апатиты / В. И. Демин [и др.] // Фундаментальная и прикладная климатология. – 2016. – Т. 2. – С. 95–106. – DOI: <https://doi.org/10.21513/2410-8758-2016-2-95-106>. – Библиогр.: с. 105–106.**

Результаты измерений температуры воздуха в городе Апатиты (Мурманская область).

**154. Русак С.Н.** Климатоэкологические изменения и здоровье населения Югры / С. Н. Русак, О. Е. Филатова, Л. М. Бикмухаметова ; ред.: В. М. Еськов, В. А. Хромушин. – Тула, 2016. – 209 с. – Библиогр.: с. 179–209 (289 назв.).

Отражены региональные биоклиматические характеристики среды северной урбанизированной территории, определяющие состояние и уровень здоровья населения и являющиеся факторами риска в возникновении климаточувствительных и экологически обусловленных заболеваний.

**155. Рюмина Т.Н.** Роль гидрометеорологической информации в обслуживании экономики Арктического региона [Электронный ресурс] / Т. Н. Рюмина // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 401–408. – Библиогр.: с. 408. – CD-ROM.

**156. Скачков Ю.Б.** Динамика изменения среднегодовой температуры воздуха в Республике Саха (Якутия) за последние 50 лет / Ю. Б. Скачков // Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia" (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – С. 208–211.

**157. Сперанская Н.А.** Потенциально возможное и видимое испарение и его изменения на европейской части России за последние 50 лет (по экспериментальным данным) / Н. А. Сперанская // Водные ресурсы. – 2016. – Т. 43, № 6. – С. 661–672. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0321059616060079>. – Библиогр.: с. 671–672 (42 назв.).

**158. Спорышев П.В.** Эволюция температуры в Арктике: достоверность модельного воспроизведения и вероятностный прогноз на близкую перспективу / П. В. Спорышев, В. М. Катцов, В. А. Говоркова // Труды Главной геофизической обсерватории им. А.И. Воейкова. – СПб., 2016. – Вып. 583. – С. 45–84. – Библиогр.: с. 83–84.

**159. Степанов В.В.** О природе несущих полос атмосферного внетропического и арктического (полярного) циклонов / В. В. Степанов // Успехи современной науки и образования. – 2016. – № 7, т. 3. – С. 111–116. – Библиогр.: с. 115 (10 назв.).

**160. Сывороткин В.Л.** Погодные и озоновые аномалии лета и осени 2016 года / В. Л. Сывороткин // Пространство и время. – 2016. – № 3/4. – С. 236–250. – Библиогр.: с. 250 (20 назв.).

Об аномалиях материковой части Северного полушария, включая территорию России.

**161. Тарасов С.И.** Температура воздушной среды в лесной экосистеме / С. И. Тарасов // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XIV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Киров, 5–8 дек. 2016 г.). – Киров, 2016. – Кн. 2. – С. 23–26. – Библиогр.: с. 25–26.

Эксперимент проводился на территории Кылтовского участкового лесничества Республики Коми, в подзоне средней тайги.

**162. Холопцев А.В.** Изменения характера циркуляции атмосферы Северного полушария и ледовитости Арктики / А. В. Холопцев, Н. К. Кононова // Сложные системы. – 2016. – № 4. – С. 46–70. – Библиогр.: с. 68–69 (21 назв.).

**163. Школьник И.М.** Сравнение эффективности полулагранжева и эйлерова подходов к описанию переноса влаги в атмосферной модели для ограниченной территории / И. М. Школьник, С. В. Ефимов, В. А. Зубов // Труды Главной геофизической обсерватории им. А.И. Воейкова. – СПб., 2016. – Вып. 583. – С. 30–44. – Библиогр.: с. 43–44.

Дан анализ качества расчетов температуры, влагосодержания атмосферы и осадков в регионе, включая большую часть Северной Евразии.

**164. Эколого-физиологическая** характеристика климатических факторов Арктики. Обзор литературы / А. Б. Гудков [и др.] // Морская медицина. – 2017. – Т. 3, № 1. – С. 7–14. – Библиогр.: с. 11–12 (34 назв.).

**165. A 60 yr record of atmospheric carbon monoxide reconstructed from Greenland firn air [Electronic resource] / V. V. Petrenko [et al.] // Atmospheric Chemistry and Physics. – 2013. – Vol. 13, № 15. – P. 7567–7585. – DOI: <https://doi.org/10.5194/acp-13-7567-2013>. – Bibliogr.: p. 7582–7585. – URL: <http://www.atmos-chem-phys.net/13/7567/2013/>.**

60-летняя запись концентраций окиси углерода в атмосфере по данным изучения воздуха фирновых льдов Гренландии.

**166. A retrospective, iterative, geometry-based (RIGB) tilt-correction method for radiation observed by automatic weather stations on snow-covered surfaces: application to Greenland [Electronic resource] / W. Wang [et al.] // Cryosphere. – 2016. – Vol. 10, № 2. – P. 727–741. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-727-2016>. – Bibliogr.: p. 740–741. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/727/2016/>.**

Использование в Гренландии ретроспективного, итерационного, геометрического метода (RIGB) коррекции измерений солнечной радиации на покрытых снегом поверхностях, наблюдения за которой проводятся автоматическими метеостанциями.

**167. Arctic stratospheric dehydration. Pt. 1: Unprecedented observation of vertical redistribution of water [Electronic resource] / S. M. Khaykin [et al.] // Atmospheric Chemistry and Physics. – 2013. – Vol. 13, № 22. – P. 11503–11517. – DOI: <https://doi.org/10.5194/acp-13-11503-2013>. – Bibliogr.: p. 11515–11517. – URL: <http://www.atmos-chem-phys.net/13/11503/2013/>.**

Дегидратация арктической стратосферы. Ч. 1. Наблюдения за вертикальным перераспределением воды.

**168. Arctic-North Pacific coupled impacts on the late autumn cold in North America [Electronic resource] / M.-K. Sung [et al.] // Environmental Health Perspectives. – 2016. – Vol. 11, № 8. – P. 1–8. – DOI: <https://doi.org/10.1088/1748-9326/11/8/084016>. – Bibliogr.: p. 7–8. – URL: <http://iopscience.iop.org/article/10.1088/1748-9326/11/8/084016>.**

Сочетанное влияние Арктики и Северной Пацифики на аномальное похолодание поздней осенью в Северной Америке (Аляска).

**169. Atlaskina K.** Satellite observations of changes in snow-covered land surface albedo during spring in the Northern hemisphere [Electronic resource] / K. Atlaskina, F. Berninger, G. De Leeuw // Cryosphere. – 2015. – Vol. 9, № 5. –

P. 1879–1893. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-9-1879-2015>. – Bibliogr.: p. 1890–1893. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/9/1879/2015/>.

Спутниковые наблюдения за изменением альbedo поверхности покрытых снегом территорий весной в Северном полушарии.

Приведены материалы по Северной Канаде, Аляске, Сибири.

**170. Biases** of the wintertime Arctic oscillation in CMIP5 models [Electronic resource] / H. Gong [et al.] // Environmental Research Letters. – 2017. – Vol. 12, № 1. – P.1–9. – DOI: <https://doi.org/10.1088/1748-9326/12/1/014001>. – Bibliogr.: p. 8–9. – URL: <http://iopscience.iop.org/article/10.1088/1748-9326/12/1/014001>.

Особенности арктической осцилляции зимой в модели CMIP5.

**171. Bogren W.S.** Tilt error in cryospheric surface radiation measurements at high latitudes: a model study [Electronic resource] / W. S. Bogren, J. F. Burkhart, A. Kylling // Cryosphere. – 2016. – Vol. 10, № 2. – P. 613–622. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-613-2016>. – Bibliogr.: p. 621–622. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/613/2016/>.

Ошибки при измерении приземной радиации в высоких широтах: модельное исследование.

**172. Changes** in precipitation in Siberia in the last 60 years // Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia" (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – P. 107–110.

Изменение количества осадков в Сибири за последние 60 лет.

**173. Cloud** and boundary layer interactions over the Arctic sea ice in late summer [Electronic resource] / M. D. Shupe [et al.] // Atmospheric Chemistry and Physics. – 2013. – Vol. 13, № 18. – P. 9379–9399. – DOI: <https://doi.org/10.5194/acp-13-9379-2013>. – Bibliogr.: p. 9396–9399. – URL: <http://www.atmos-chem-phys.net/13/9379/2013/>.

Взаимодействие облачности и пограничного слоя воздуха над арктическими морскими льдами в конце лета.

**174. Comparison** of a coupled snow thermodynamic and radiative transfer model with in situ active microwave signatures of snow-covered smooth first-year sea ice [Electronic resource] / M. C. Fuller [et al.] // Cryosphere. – 2015. – Vol. 9, № 5. – P. 2149–2161. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-9-2149-2015>. – Bibliogr.: p. 2160–2161. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/9/2149/2015/>.

Сравнение сочетанной модели термодинамики и преобразования радиации снегом однолетних морских льдов с измерениями in situ.

Полевые материалы собраны у побережья Гудзонова залива, север Манитобы.

**175. Consequences** of changes in vegetation and snow cover for climate feedbacks in Alaska and northwest Canada [Electronic resource] / E. S. Euskirchen [et al.] // Environmental Research Letters. – 2016. – Vol. 11, № 10. – P. 1–19. – DOI: <https://doi.org/10.1088/1748-9326/11/10/105003>. – Bibliogr.: p. 16–19. – URL: <http://iopscience.iop.org/article/10.1088/1748-9326/11/10/105003>.

Влияние изменений растительного и снежного покрова на климат Аляски и северо-запада Канады.

**176. Continuous** monitoring of summer surface water vapor isotopic composition above the Greenland ice sheet [Electronic resource] / H. Ch. Steen-Larsen [et al.] // Atmospheric Chemistry and Physics. – 2013. – Vol. 13, № 9. – P.

4815–4828. – DOI: <https://doi.org/10.5194/acp-13-4815-2013>. – Bibliogr.: p. 4826–4828. – URL: <http://www.atmos-chem-phys.net/13/4815/2013/>.

Непрерывный мониторинг изотопного состава водяного пара над ледниковым щитом Гренландии летом.

**177. Evaluation** of air-soil temperature relationships simulated by land surface models during winter across the permafrost region [Electronic resource] / W. Wang [et al.] // *Cryosphere*. – 2016. – Vol. 10, № 4. – P. 1721–1737. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-1721-2016>. – Bibliogr.: p. 1735–1737. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/1721/2016/>.

Оценка взаимосвязи температур воздуха и почв в районах распространения многолетней мерзлоты по данным моделирования поверхности суши зимой.

**178. Fedorov P.P.** Current climate warming and larch growth in Central Yakutia (Russia) / P. P. Fedorov, A. N. Nikolaev // *Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia"* (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – P. 143–146. – Bibliogr.: p. 146.

Современное потепление климата и рост лиственницы в Центральной Якутии (Россия).

**179. Frequency** and distribution of winter melt events from passive microwave satellite data in the Pan-Arctic, 1988–2013 [Electronic resource] / L. Wang [et al.] // *Cryosphere*. – 2016. – Vol. 10, № 6. – P. 2589–2602. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-2589-2016>. – Bibliogr.: p. 2600–2602. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/2589/2016/>.

Частота и распределение оттепелей в Панарктике зимой по спутниковым данным, 1988–2013 гг.

**180. Heterogeneous** formation of polar stratospheric clouds. Pt. 2: Nucleation of ice on synoptic scales [Electronic resource] / I. Engel [et al.] // *Atmospheric Chemistry and Physics*. – 2013. – Vol. 13, № 21. – P. 10769–10785. – DOI: <https://doi.org/10.5194/acp-13-10769-2013>. – Bibliogr.: p. 10782–10785. – URL: <http://www.atmos-chem-phys.net/13/10769/2013/>.

Гетерогенные образования полярных стратосферных облаков. Ч. 2. Нуклеация льда синоптического масштаба.

**181. High** levels of ultraviolet radiation observed by ground-based instruments below the 2011 Arctic ozone hole [Electronic resource] / G. Bernhard [et al.] // *Atmospheric Chemistry and Physics*. – 2013. – Vol. 13, № 21. – P. 10573–10590. – DOI: <https://doi.org/10.5194/acp-13-10573-2013>. – URL: <http://www.atmos-chem-phys.net/13/10573/2013/>.

Высокий уровень ультрафиолетового излучения, фиксируемый наземными приборами, под арктической озоновой дырой в 2011 г.

**182. Ice** water content of Arctic, midlatitude, and tropical cirrus. Pt. 2: Extension of the database and new statistical analysis [Electronic resource] / A. E. Luebke [et al.] // *Atmospheric Chemistry and Physics*. – 2013. – Vol. 13, № 13. – P. 6447–6459. – DOI: <https://doi.org/10.5194/acp-13-6447-2013>. – Bibliogr.: p. 6458–6459. – URL: <http://www.atmos-chem-phys.net/13/6447/2013/>.

Содержание воды в ледовых облаках Арктики, средних и тропических широт. Ч. 2. Расширенные базы данных и новый статистический анализ.

**183. Improving** satellite-retrieved surface radiative fluxes in polar regions using a smart sampling approach [Electronic resource] / K. Van Tricht [et al.] // *Cryosphere*. – 2016. – Vol. 10, № 5. – P. 2379–2397. – DOI:

<https://doi.org/10.5194/tc-10-2379-2016>. – Bibliogr.: p. 2394–2397. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/2379/2016/>.

Совершенствование спутниковых данных по потокам радиации в полярных регионах с использованием метода интеллектуальных проб.

**184. Inconsistency** in precipitation measurements across the Alaska–Yukon border [Electronic resource] / L. Scaff [et al.] // *Cryosphere*. – 2015. – Vol. 9, № 5. – P.2417–2428. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-9-2417-2015>. – Bibliogr.: p. 2427–2428. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/9/2417/2015/>.

Несогласованность данных по измерениям осадков на границе Аляски и Юкона.

**185. Influence** of altered low cloud parameterizations for seasonal variation of Arctic cloud amount on climate feedbacks [Electronic resource] / Y. Kim [et al.] // *Climate Dynamics*. – 2016. – Vol. 47, № 5/6. – P. 1661–1672. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00382-015-2926-1>. – Bibliogr.: p. 1671–1672. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00382-015-2926-1>.

Влияние изменения характеристик низкой облачности на сезонные колебания облачности в Арктике и связь с климатом.

**186. Interannual** variations of the dominant modes of East Asian winter monsoon and possible links to Arctic sea ice [Electronic resource] / Ch. Sun [et al.] // *Climate Dynamics*. – 2016. – Vol. 47, № 1/2. – P. 481–496. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00382-015-2851-3>. – Bibliogr.: p. 494–496. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00382-015-2851-3>.

Межгодовые изменения основных характеристик зимнего муссона в Восточной Азии и возможные связи с покровом морских льдов в Арктике.

Изучение морских арктических льдов, с. 492–493.

**187. Introduction** of the supersite for eco-hydrometeorological observation at Poker Flat research range, Alaska / R. Suzuki [et al.] // *Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia"* (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – P. 175.

Введение в программу экогидрометеорологических исследований на ключевых участках научно-исследовательского полигона Poker Flat, Аляска.

**188. Kononov A.V.** Russian-Japanese scientific-educational activities on biogeochemistry and climatology in Russia / A. V. Kononov, T. Ch. Maximov, A. Sugimoto // *Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia"* (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – P. 62–65 ; 212–215.

Российско-японская научно-образовательная деятельность в области биогеохимии и климатологии в России.

О сотрудничестве Института биологических проблем криолитозоны СО РАН (Якутск) с японскими учеными.

**189. Lifshits S.K.** Methane and its role in the formation of the contemporary climate / S. K. Lifshits, V. B. Spektor, B. M. Kershengolts // *Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia"* (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – P. 159 ; 338.

Метан и его роль в формировании современного климата.

Приведены данные по Ямалу.

**190. Low-frequency** variability of surface air temperature over the Barents sea: causes and mechanisms [Electronic resource] / E. C. Van der Linden [et al.] // *Climate Dynamics*. – 2016. – Vol. 47, № 3/4. – P. 1247–1262. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00382-015-2899-0>. – Bibliogr.: p. 1261–1262. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00382-015-2899-0>.

Низкочастотная изменчивость приземных температур воздуха над Баренцевым морем: причины и механизмы.

О теплообмене между воздухом и водами моря.

**191. Low-level** jet characteristics over the Arctic ocean in spring and summer [Electronic resource] / L. Jakobson [et al.] // *Atmospheric Chemistry and Physics*. – 2013. – Vol. 13, № 21. – P. 11089–11099. – DOI: <https://doi.org/10.5194/acp-13-11089-2013>. – Bibliogr.: p. 11097–11099. – URL: <http://www.atmos-chem-phys.net/13/11089/2013/>.

Характеристики низких вихрей над Северным Ледовитым океаном весной и летом.

Измерения проводились с дрейфующей станции Тара (Центральная Арктика).

**192. Observations** of filamentary structures near the vortex edge in the Arctic winter lower stratosphere [Electronic resource] / C. Kalicinsky [et al.] // *Atmospheric Chemistry and Physics*. – 2013. – Vol. 13, № 21. – P. 10859–10871. – DOI: <https://doi.org/10.5194/acp-13-10859-2013>. – Bibliogr.: p. 10869–10871. – URL: <http://www.atmos-chem-phys.net/13/10859/2013/>.

Наблюдения за нитевидными структурами вблизи кромки вихря в нижних слоях арктической стратосферы зимой.

**193. Observed** connections of Arctic stratospheric ozone extremes to Northern Hemisphere surface climate [Electronic resource] / D. J. Ivy [et al.] // *Environmental Research Letters*. – 2017. – Vol. 12, № 2. – P. 1–10. – DOI: <https://doi.org/10.1088/1748-9326/aa57a4>. – Bibliogr.: p. 9–10. – URL: <http://iopscience.iop.org/article/10.1088/1748-9326/aa57a4>.

Связь между аномальными концентрациями арктического стратосферного озона и климатом у земной поверхности в Северном полушарии по данным наблюдений.

**194. On the** possibilities to use atmospheric reanalyses to evaluate the warming structure in the Arctic [Electronic resource] / C. E. Chung [et al.] // *Atmospheric Chemistry and Physics*. – 2013. – Vol. 13, № 22. – P. 11209–11219. – DOI: <https://doi.org/10.5194/acp-13-11209-2013>. – Bibliogr.: p. 11218–11219. – URL: <http://www.atmos-chem-phys.net/13/11209/2013/>.

О возможности использования данных реанализа для оценки потепления в Арктике.

**195. Park H.** Climate warming induced changes in ecohydrological environment of the terrestrial Arctic / H. Park // *Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia"* (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – P. 89.

Потепление климата, вызванное антропогенными изменениями экогидрологической среды наземных экосистем Арктики.

**196. Precipitation** and snow cover observations throughout the year at the Spasskaya station, Siberia / K. Sugiura [et al.] // *Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia"* (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – P. 153.

Круглогодичные наблюдения за атмосферными осадками и снежным покровом на стационаре "Спасская падь", Якутия.

**197. Qian W.** Climatic anomalous patterns associated with the Arctic and polar cell strength variations [Electronic resource] / W. Qian, K. Wu, J. Ch.-H. Leung // *Climate Dynamics*. – 2017. – Vol. 48, № 1/2. – P. 169–189. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00382-016-3067-x>. – Bibliogr.: p. 188–189. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00382-016-3067-x>.

Климатические аномальные структуры, связанные с различиями арктической и полярной ячеек.

О влиянии циркуляционных процессов на приземные температуры воздуха, осадки и концентрации морских льдов.

**198. Recent** changes in north-west Greenland climate documented by NEEM shallow ice core data and simulations, and implications for past-temperature reconstructions [Electronic resource] / V. Masson-Delmotte [et al.] // *Cryosphere*. – 2015. – Vol. 9, № 4. – P. 1481–1504. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-9-1481-2015>. – Bibliogr.: p. 1501–1504. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/9/1481/2015/>.

Современные изменения климата на северо-западе Гренландии по данным изучения кернов льда (NEEM) и прошлых температурных реконструкций.

**199. Reflective** properties of White sea ice and snow [Electronic resource] / A. Malinka [et al.] // *Cryosphere*. – 2016. – Vol. 10, № 6. – P. 2541–2557. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-2541-2016>. – Bibliogr.: p. 2554–2557. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/2541/2016/>.

Характеристика отражательной способности беломорского льда и снега.

**200. Schlichtholz P.** Empirical relationships between summertime oceanic heat anomalies in the Nordic seas and large scale atmospheric circulation in the following winter [Electronic resource] / P. Schlichtholz // *Climate Dynamics*. – 2016. – Vol. 47, № 5/6. – P. 1735–1753. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00382-015-2930-5>. – Bibliogr.: p. 1752–1753. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00382-015-2930-5>.

Эмпирические связи между аномальными потоками тепла от поверхности воды в северных морях летом и крупномасштабной циркуляцией атмосферы следующей зимой.

Исследование проведено на примере Баренцева моря.

**201. Shapkhaev S.** Does Lake Baikal influence on the Arctic climate system? / S. Shapkhaev, V. Ponomarev, S. Shkorba // *Arctic dialogue in the global world : proc. of joint science a. education conf.* (June 16–17, 2015). – Ulan-Ude, 2015. – P. 128–129. – Bibliogr.: p. 129 (3 ref.).

Влияет ли Байкал на климатическую систему Арктики?

**202. Shkorba S.** Linkages of climatic anomalies in Arctic, Asian Pacific and Indo-Pacific regions / S. Shkorba, V. Ponomarev, E. Dmitrieva // *Arctic dialogue in the global world : proc. of joint science a. education conf.* (June 16–17, 2015). – Ulan-Ude, 2015. – P. 122–125. – Bibliogr.: p. 125 (6 ref.).

Связи климатических аномалий арктического, азиатско-тихоокеанского и индо-тихоокеанского регионов.

**203. Spectral** albedo of seasonal snow during intensive melt period at Sodankylä, beyond the Arctic circle [Electronic resource] / O. Meinander [et al.] // *Atmospheric Chemistry and Physics*. – 2013. – Vol. 13, № 7. – P. 3793–3810. – DOI: <https://doi.org/10.5194/acp-13-3793-2013>. – Bibliogr.: p. 3808–3810. – URL: <http://www.atmos-chem-phys.net/13/3793/2013/>.

Спектральное альbedo сезонного снежного покрова во время интенсивного таяния в районе Sodankylä, север Финляндии.

**204. Stopa J.E.** Wave climate in the Arctic 1992–2014: seasonality and trends [Electronic resource] / J. E. Stopa, F. Ardhuin, F. Girard-Ardhuin // *Cryosphere*. – 2016. – Vol. 10, № 4. – P. 1605–1629. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-1605-2016>. – Bibliogr.: p. 1627–1629. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/1605/2016/>.

Климатология волновых полей Арктики в 1992–2014 гг.: сезонность и тренды.

**205. Temperature** trend of the mesopause region over Yakutia / A. M. Amosova [et al.] // *Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia"* (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – P. 102–104 ; 257–260. – Bibliogr.: p. 104.

Температурные тренды в мезопаузе Якутии.

**206. Tetsuya H.** Recent changes in the atmospheric water cycle and the terrestrial water storage in Eastern Siberia / H. Tetsuya, F. Hatsuki, S. Kazuyoshi // *Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia"* (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – P. 56–59. – Bibliogr.: p. 59.

Современные изменения водного цикла атмосферы и запасов воды в наземных экосистемах Восточной Сибири.

**207. The thermodynamic** state of the Arctic atmosphere observed by AIRS: comparisons during the record minimum sea ice extents of 2007 and 2012 [Electronic resource] / A. Devasthale [et al.] // *Atmospheric Chemistry and Physics*. – 2013. – Vol. 13, № 15. – P. 7441–7450. – DOI: <https://doi.org/10.5194/acp-13-7441-2013>. – Bibliogr.: p. 7448–7450. – URL: <http://www.atmos-chem-phys.net/13/7441/2013/>.

Термодинамическое состояние атмосферы Арктики по данным наблюдения AIRS: сравнение в рекордно минимальных объемах морского льда 2007 и 2012 годов.

**208. Thomas J.A.** Influence of snow and soil moisture initialization on sub-seasonal predictability and forecast skill in boreal spring [Electronic resource] / J. A. Thomas, A. A. Berg, W. J. Merryfield // *Climate Dynamics*. – 2016. – Vol. 47, № 1/2. – P. 49–65. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00382-015-2821-9>. – Bibliogr.: p. 64–65. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00382-015-2821-9>.

Влияние снега и влажности почв на достоверность сезонного прогноза приземных температур в boreальных районах весной.

Приведены данные по северу Канады.

**209. 25 years** our joint studies between Russia and Japan on climate change / T. Ch. Maximov [et al.] // *Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia"* (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – P. 33–37. – Bibliogr.: p. 37.

25-летие совместных российско-японских исследований изменения климата.

О полевых наблюдениях с 1996 г. на научном стационаре "Спасская падь" (Якутия).

**210. Vegetation** type influences the radiation budget and soil heat flux in the Arctic tundra – measurements and modelling across scales / L. Juszak [et al.] // *Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and*

climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia" (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – P. 142.

Влияние типа растительности на радиационный баланс и потоки тепла от поверхности арктических тундр – масштабные измерения и моделирование.

Измерения проведены на научной станции Кыталык, Якутия.

**211. Yang Sh.** Intraseasonal variability of air temperature over the mid high latitude Eurasia in boreal winter [Electronic resource] / Sh. Yang, T. Li // *Climate Dynamics*. – 2016. – Vol. 47, № 7/8. – P. 2155–2175. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00382-015-2956-8>. – Bibliogr.: p. 2174–2175. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00382-015-2956-8>.

Межсезонная изменчивость температуры воздуха в средних и высоких широтах Евразии зимой.

**212. Yim B.Yo.** Inter-model diversity in jet stream changes and its relation to Arctic climate in CMIP5 [Electronic resource] / B. Yo. Yim, H. S. Min, J.–S. Kug // *Climate Dynamics*. – 2016. – Vol. 47, № 1/2. – P. 235–248. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00382-015-2833-5>. – Bibliogr.: p. 246–248. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00382-015-2833-5>.

Разнообразие моделей изменений струйных течений и их связь с потеплением климата Арктики в модели общей циркуляции атмосферы CMIP5.

См. также № 30, 49, 57, 83, 87, 88, 103, 116, 120, 121, 214, 231, 232, 235, 240, 244, 246, 255, 263, 272, 278, 298, 302, 305, 310, 316, 324, 335, 338, 340, 342, 344, 346, 350, 351, 352, 357, 364, 367, 394, 419, 446, 456, 459, 474, 475, 619, 656, 661, 683, 687, 694, 699, 704, 708, 710, 715, 719, 724, 798, 807, 982, 1170, 1179, 1191, 1200, 1206, 1224, 1228, 1235, 1238, 1245, 1246, 1247, 1256, 1262, 1288, 1295, 1298, 1299, 1301, 1305, 1306, 1312, 1314, 1315, 1318, 1319, 1320, 1333, 1335, 1338, 1339, 1343, 1347, 1348, 1350, 1357, 1358, 1363, 1367, 1373, 1376, 1380, 1381, 1384, 1390, 1392, 1408, 1416, 1419, 1420, 1422, 1435, 1436, 1438, 1451, 1467, 1468, 1469, 1472, 1473, 1474, 1475, 1476, 1477, 1478, 1479, 1480, 1481, 1485, 1486, 1487, 1488, 1489, 1490, 1491, 1493, 1494, 1495, 1496, 1497, 1498, 1499, 1500, 1501, 1502, 1503, 1504, 1506, 1507, 1508, 1706, 1875, 1910, 1939, 2150, 2155, 2180, 2264, 2310, 2963, 2982, 2998, 3050

## Воды

**213. Агатова А.И.** Органическое вещество, скорости его трансформации и продуктивность различных районов Охотского моря / А. И. Агатова, Н. М. Лапина, Н. И. Торгунова // *Труды ВНИРО*. – 2016. – Т. 164. – С. 41–61. – Библиогр.: с. 59–60.

**214. Алексеев Г.В.** Влияние приэкваториальной Северной Атлантики на потепление и сокращение площади морского льда в Арктике / Г. В. Алексеев, Н. И. Глок // *Проблемы Арктики и Антарктики*. – 2016. – № 4. – С. 80–87. – Библиогр.: с. 85–87.

**215. Андреева Ю.И.** Гидрохимическая структура разреза "Гренландское море" / Ю. И. Андреева // *Комплексная научно-образовательная экспедиция "Арктический плавучий университет-2016": материалы науч. сес. студентов и аспирантов*. – Архангельск, 2016. – С. 60–63. – Библиогр.: с. 63 (7 назв.).

**216. Архипов П.С.** Гидрогеология кимберлитовой трубки "Мир", АК "АЛРОСА" / П. С. Архипов // *Проблемы и перспективы развития науки в России и мире : сб. ст. Междунар. науч. практ. конф. (Уфа, 1 дек. 2016 г.)*. – Уфа, 2016. – Ч. 7. – С. 17–19. – Библиогр.: с. 18–19 (3 назв.).

**217. Балакин Р.А.** Технология экологического и гидрологического мониторинга арктических морей с использованием гидроакустической связи [Электронный ресурс] / Р. А. Балакин, Г. И. Вилков // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 19–24. – Библиогр.: с. 24 (4 назв.). – CD-ROM.

**218. Балаценко М.И.** Транзитно-аккумуляционные особенности озер Якутии : автореф. дис. ... канд. геогр. наук / М. И. Балаценко. – СПб., 2017. – 23 с.

**219. Бешенцев В.А.** Мезозойские подземные воды Надым-Пурской нефтегазоносной области Ямало-Ненецкого нефтегазодобывающего региона / В. А. Бешенцев // Горные ведомости. – 2017. – № 1. – С. 40–50. – Библиогр.: с. 50 (6 назв.).

**220. Бортковский Р.С.** К оценке газообмена океан – атмосфера через морской лед / Р. С. Бортковский // Труды Главной геофизической обсерватории им. А.И. Воейкова. – СПб., 2016. – Вып. 583. – С. 182–196. – Библиогр.: с. 194–196.

Приведены расчетные значения потоков углекислого газа и кислорода для условий Чукотского моря.

**221. Букатов А.Е.** Пространственно-временная изменчивость распределения морского льда в Арктике / А. Е. Букатов, А. А. Букатов, М. В. Бабий // Криосфера Земли. – 2017. – Т. 21, № 1. – С. 85–92. – DOI: [https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2017-1\(85-92\)](https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2017-1(85-92)). – Библиогр.: с. 92.

**222. Бухаров М.В.** Полусуточная периодичность полей разрежения и сжатия в ледяном покрове Арктики по данным спутникового радиометра МТВЗА-ГЯ / М. В. Бухаров // Метеорология и гидрология. – 2017. – № 1. – С. 67–77. – Библиогр.: с. 77 (9 назв.).

**223. Быкова В.В.** Биохимическая роль микрофлоры в преобразовании химического состава минеральных вод Западной Сибири / В. В. Быкова, Ю. Н. Кузнецова, Н. В. Талдонова // Взаимодействие науки и общества: проблемы и перспективы : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (5 нояб. 2016 г.). – Волгоград, 2016. – Ч. 1. – С. 29–32.

**224. Василенко А.Н.** Современные характеристики опасных ледовых явлений на реках севера европейской территории России [Электронный ресурс] / А. Н. Василенко // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 67–77. – CD-ROM.

**225. Винокуров И.О.** Внутригодовое распределение стока реки Печора в современных условиях / И. О. Винокуров // Природное и культурное наследие: междисциплинарные исследования, сохранение и развитие : материалы V Междунар. науч.-практ. конф. (27–28 окт. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 79–81. – Библиогр.: с. 81 (3 назв.).

**226. Войнов Г.Н.** Приливные и сгонно-нагонные колебания уровня у мыса Ям-Сале (Обская губа) / Г. Н. Войнов, А. А. Пискун // Проблемы Арктики и Антарктики. – 2016. – № 4. – С. 51–66. – Библиогр.: с. 65–66.

**227. Воробьева Д.А.** Оценка эколого-геохимического состояния природных вод района озера Имандра (Кольский полуостров) / Д. А. Воробьева

// Экология России и сопредельных территорий. МЭСК-2016 : материалы XXI Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2016. – С. 174.

**228. Георгиади А.Г.** Долговременные изменения стока крупнейших сибирских рек / А. Г. Георгиади, Е. А. Кашутина // Известия Российской академии наук. Серия географическая. – 2016. – № 5. – С. 70–81. – Библиогр.: с. 79–80 (38 назв.).

Выявлены долговременные фазы многолетних изменений годового и сезонного стока в бассейнах Оби, Енисея и Лены за период наблюдений и влияние на них антропогенных факторов.

**229. Гидролого-гидрохимические** исследования во время рейса Арктического плавучего университета 2016 г. / А. А. Сазонов [и др.] // Комплексная научно-образовательная экспедиция "Арктический плавучий университет-2016": материалы науч. сес. студентов и аспирантов. – Архангельск, 2016. – С. 41–44. – Библиогр.: с. 44 (3 назв.).

**230. Гольдштейн Р.В.** Структура разрушения морского ледяного покрова при ограничении движения [Электронный ресурс] / Р. В. Гольдштейн, Н. М. Осипенко // Полярная механика : материалы Третьей Междунар. науч. конф. (Владивосток, 27–30 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 472–482. – Библиогр.: с. 481–482 (16 назв.). – CD-ROM.

**231. Горгуца Р.Ю.** Оценка толщины льда на основе метеорологических данных [Электронный ресурс] / Р. Ю. Горгуца, М. Е. Миронов, А. В. Соколов // Полярная механика : материалы Третьей Междунар. науч. конф. (Владивосток, 27–30 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 54–61. – Библиогр.: с. 60 (11 назв.). – CD-ROM.

Предлагается инженерная методика расчета толщины льда с учетом данных станций Росгидромета.

**232. Грищенко И.В.** Тенденции ледовых процессов в устье р. Печора в условиях изменения климата [Электронный ресурс] / И. В. Грищенко, А. А. Шилинская // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 145–149. – CD-ROM.

**233. Гудкова А.А.** Сравнительная характеристика состава подземных вод Губкинского месторождения и закачиваемых сточных вод / А. А. Гудкова // Кристаллы творчества : материалы докл. студен. акад. наук. – Тюмень, 2016. – Т. 1. – С. 57–62. – Библиогр.: с. 62 (4 назв.).

**234. Гуменный М.М.** Межгодовые изменения ледовитости ю-з части Карского моря и Североатлантическое колебание / М. М. Гуменный, А. В. Холопцев // Современные тенденции и перспективы развития водного транспорта России : материалы VII межвуз. науч.-практ. конф. аспирантов, студентов и курсантов (18 мая 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 35–38. – Библиогр.: с. 38 (10 назв.).

**235. Гусев Е.М.** Сценарное прогнозирование изменения составляющих водного баланса в бассейне р. Лены в связи с возможным изменением климата / Е. М. Гусев, О. Н. Насонова, Л. Я. Джоган // Водные ресурсы. – 2016. – Т. 43, № 5. – С. 476–487. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0321059616050072>. – Библиогр.: с. 486–487 (29 назв.).

**236. Данилов А.И.** Изучение айсберговых угроз в Российской Арктике / А. И. Данилов // Российские полярные исследования. – СПб., 2016. – № 4. – С. 26–29. – Библиогр.: с. 29 (8 назв.). – Вр. хр.

Наблюдения за айсбергами проводили в акватории Баренцева моря.

**237. Дедюкин А.В.** Анализ гидрогеологических условий шахты "Денисовская" / А. В. Дедюкин // Внедрение результатов инновационных разработок: проблемы и перспективы : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Екатеринбург, 18 нояб. 2016 г.). – Екатеринбург, 2016. – Ч. 4. – С. 21–22.

**238. Дедюкин А.В.** Анализ гидрогеологической характеристики шахтного поля АО "Апатит" / А. В. Дедюкин // Внедрение результатов инновационных разработок: проблемы и перспективы : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Екатеринбург, 18 нояб. 2016 г.). – Екатеринбург, 2016. – Ч. 4. – С. 22–24.

**239. Динамика** и тенденции изменения состояния гидрологии моря Лаптевых в XX–XXI веках / Е. Н. Голубева [и др.] // Аэрозоли Сибири : тез. докл. XXIII Рабочей группы. – Томск, 2016. – С. 45–46.

**240. Добровольский С.Г.** Сток важнейших рек России и его изменчивость по данным климатических моделей проекта CMIP-5 / С. Г. Добровольский, Е. В. Татаринovich, В. П. Юшков // Метеорология и гидрология. – 2016. – № 12. – С. 44–62. – Библиогр.: с. 61–62 (36 назв.).

Рассмотрены результаты моделирования годового стока шести важнейших рек Российской Федерации – Оби, Енисея, Лены, Амура, Волги и Северной Двины.

**241. Дудар В.А.** Подземные воды Ухтинского и Сосногорского участков Южного Тимана / В. А. Дудар // Севергеоэотех-2015 : материалы XVI Междунар. молодеж. науч. конф. (25–27 марта 2015 г.). – Ухта, 2016. – Ч. 3. – С. 225–229. – Библиогр.: с. 229 (3 назв.).

**242. Жегулин Г.В.** Использование вейвлет-анализа для оценки связи гидрологических и гидрооптических колебаний в диапазоне внутренних волн по данным натурных наблюдений в Белом море / Г. В. Жегулин // Фундаментальная и прикладная гидрофизика. – 2016. – Т. 9, № 3. – С. 48–56. – Библиогр.: с. 55–56 (12 назв.).

**243. Занегин В.Г.** Об оценке прочности льда по удельным затратам энергии на его разрушение [Электронный ресурс] / В. Г. Занегин, В. Г. Цуприк // Полярная механика : материалы Третьей Междунар. науч. конф. (Владивосток, 27–30 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 321–331. – Библиогр.: с. 329–331 (21 назв.). – CD-ROM.

Результаты определения механических характеристик льда в Охотском море и Амурском заливе Японского моря.

**244. Засыпкина И.А.** Анализ водности рек и изменений климата в бассейне верхней Колымы / И. А. Засыпкина, В. Л. Самохвалов, Н. В. Ухов // Успехи современной науки. – 2016. – № 8, т. 2. – С. 7–10. – Библиогр.: с. 9 (9 назв.).

**245. Измайлова А.В.** Водные ресурсы озер России / А. В. Измайлова // География и природные ресурсы. – 2016. – № 4. – С. 5–14. – DOI: [https://doi.org/10.21782/GiPR0206-1619-2016-4\(5-14\)](https://doi.org/10.21782/GiPR0206-1619-2016-4(5-14)). – Библиогр.: с. 14 (19 назв.).

**246. Изменения** стока реки Лены в первой трети XXI века в условиях сценарного потепления климата / А. Г. Георгиади [и др.] // Climate and per-

mafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia" (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – С. 220–221. – Библиогр.: с. 221.

**247. Изотопно-геохимический** состав воды в меромиктическом озере Трехцветном на беломорском побережье / Ю. К. Васильчук [и др.] // Водные ресурсы. – 2016. – Т. 43, № 5. – С. 555–566. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0321059616050126>. – Библиогр.: с. 564–566 (32 назв.).

**248. Исследования** дрейфа ледяных образований на шельфе Российской Арктики с помощью автоматических радиомаяков спутниковой системы ARGOS / И. В. Бузин [и др.] // Научно-технический вестник ОАО "НК "Роснефть". – 2016. – № 4. – С. 4–9. – Библиогр.: с. 9 (11 назв.).

**249. Кадочников А.А.** Программно-технологическое обеспечение геоинформационной системы бассейна р. Енисей / А. А. Кадочников, О. Э. Якубайлик // ИнтерКарто/ИнтерГИС 22. Геоинформационное обеспечение устойчивого развития территорий в условиях глобальных изменений климата : материалы Междунар. конф. (Веллингтон (Новая Зеландия), Мельбурн (Австралия), Протвино (Моск. обл.), 31 авг. – 14 сент. 2016 г.). – Протвино, 2016. – Т. 1. – С. 111–119. – Библиогр.: с. 117–118 (20 назв.).

Рассмотрены вопросы формирования проблемно-ориентированной геоинформационной системы бассейна реки, которая обеспечит возможность проведения анализа и моделирования гидрологических процессов, природных и природно-техногенных явлений, оценки экологического состояния.

**250. Калюжный И.Л.** Гидрохимический режим и химический состав вод мезоолиготрофных болотных массивов Кольского полуострова / И. Л. Калюжный // Вестник Кольского научного центра Российской академии наук. – 2016. – № 3. – С. 114–125. – Библиогр.: с. 125 (9 назв.).

**251. Качество** морских вод по гидрохимическим показателям. Ежегодник. 2014 / Федер. служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды, Гос. океаногр. ин-т им. Н.Н. Зубова ; ред. А. Н. Коршенко. – М., 2015. – 154 с. – Библиогр.: с. 146 (27 назв.).

Белое, Баренцево, Гренландское (Шпицберген), моря Северного Ледовитого океана, шельф полуострова Камчатка (Тихий океан), Охотское, с. 81–114.

**252. Кивва К.К.** Выделение экологических районов в Беринговом море на основе океанологических данных / К. К. Кивва // Труды ВНИРО. – 2016. – Т. 164. – С. 62–74. – Библиогр.: с. 71–73.

**253. Кивва К.К.** Гидрохимические условия первичного продуцирования в Беринговом море : автореф. дис. ... канд. геогр. наук / К. К. Кивва. – М., 2017. – 27 с.

**254. Кильматов Т.Р.** Моделирование движения приливной волны от устья вверх по течению реки [Электронный ресурс] / Т. Р. Кильматов, Т. Г. Пономарева, Е. Л. Гореленко // Полярная механика : материалы Третьей Междунар. науч. конф. (Владивосток, 27–30 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 935–943. – Библиогр.: с. 942–943 (11 назв.). – CD-ROM.

Приводятся модельные оценки максимального превышения уровня вследствие возможных катастрофических волновых эффектов на Амуре.

**255. Колтерман П.К.** Климатически обусловленные и антропогенные изменения режима стока воды крупных арктических рек России [Электронный

ресурс] / П. К. Колтерман, Д. В. Магрицкий, Н. Л. Фролова // VI Дружининские чтения : Водные и экологические проблемы, преобразование экосистем в условиях глобального изменения климата : материалы Всерос. конф. с междунар. участием (Хабаровск, 28–30 сент. 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 45–49. – Библиогр.: с. 49 (5 назв.).

**256. Комплексные** исследования малых термокарстовых озер Большеземельской тундры [Электронный ресурс] / Л. С. Широкова [и др.] // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 498–504. – Библиогр.: с. 503–504 (6 назв.). – CD-ROM.

**257. Кондратьев А.Н.** Неравномерность плановых деформаций русел больших рек / А. Н. Кондратьев // Приоритетные направления развития науки и образования : сб. материалов XI Междунар. науч.-практ. конф. (Чебоксары, 27 нояб. 2016 г.). – Чебоксары, 2016. – Т. 1. – С. 73–76.

Использованы данные по Оби и Иртышу (Ханты-Мансийский автономный округ), Селенге (Бурятия) и Амуру (Хабаровский край).

**258. Копа-Овдиенко Н.В.** Особенности динамики термоабразионных берегов Байдарачкой губы Карского моря на современном этапе / Н. В. Копа-Овдиенко, С. А. Огородов // Геоморфология. – 2016. – № 3. – С. 12–21. – Библиогр.: с. 20–21 (14 назв.).

**259. Корниенко С.Г.** Анализ погрешностей при оценке изменений площади водоемов по данным космической съемки (на примере термокарстовых озер полуострова Ямал) / С. Г. Корниенко // Водные ресурсы. – 2016. – Т. 43, № 6. – С. 595–607. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0321059616060031>. – Библиогр.: с. 606–607 (21 назв.).

**260. Костин Н.В.** Основные характеристики весеннего половодья северо-восточной части Российской Федерации / Н. В. Костин // Современные тенденции развития науки и технологий. – Белгород, 2016. – № 11 : По материалам XX Международной научно-практической конференции (Белгород, 30 ноября 20116 г.), ч. 4. – С. 94–97. – Библиогр.: с. 97 (7 назв.).

**261. Кох А.А.** Гидрогеологические предпосылки нефтегазоносности западной части Енисей-Хатангского регионального прогиба / А. А. Кох // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2014. X Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 8–18 апр. 2014 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – Т. 1. – С. 57–61. – Библиогр.: с. 61 (14 назв.). – +CD-ROM.

**262. Кривоуцкий Д.А.** Введение в биогеографию морей России. Региональные аспекты биогеографии Мирового океана [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Д. А. Кривоуцкий, П. В. Матекин, М. С. Солдатов ; ред.: Е. Г. Мяло, В. Ю. Румянцев ; Моск. гос. ун-т им. М.В. Ломоносова. – М. : Геогр. фак. МГУ, 2016. – 177 с. – Библиогр. с. 175–177.

Моря Северного Ледовитого и Тихого океанов, с. 20–116.

**263. Кубряков А.А.** Влияние синоптических вихрей на температуру морской поверхности в северной части Тихого океана / А. А. Кубряков, Т. В. Белоненко, С. В. Станичный // Современные проблемы дистанционного зон-

дирования Земли из космоса. – М., 2016. – Т. 13, № 2. – С. 34–43. – DOI: <https://doi.org/10.21046/2070-7401-2016-13-2-34-43>. – Библиогр.: с. 42 (18 назв.).

**264. Кузин В.И.** Баланс пресной воды в Северном Ледовитом океане на основе речного стока в XXI веке / В. И. Кузин, Г. А. Платов, Н. А. Лаптева // *Аэрозоли Сибири : тез. докл. XXIII Рабочей группы.* – Томск, 2016. – С. 44–45.

**265. Кузин В.И.** Возможные изменения гидрологического режима Сибири в XXI веке / В. И. Кузин, Н. А. Лаптева // *Аэрозоли Сибири : тез. докл. XXIII Рабочей группы.* – Томск, 2016. – С. 45.

**266. Кузин В.И.** Моделирование стока для дельты реки Лена / В. И. Кузин, Н. А. Лаптева // *Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2014. X Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 8–18 апр. 2014 г.). Международная научная конференция "Дистанционные методы зондирования Земли и фотogramметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология"* : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – Т. 1. – С. 131–135. – Библиогр.: с. 134–135 (8 назв.). + CD-ROM.

**267. Кузьмина Н.П.** Об одной гипотезе образования крупномасштабных интрузий в Арктическом бассейне / Н. П. Кузьмина // *Фундаментальная и прикладная гидрофизика.* – 2016. – Т. 9, № 2. – С. 15–26. – Библиогр.: с. 25–26 (29 назв.).

**268. Лучин В.А.** Межгодовая изменчивость термического состояния холодного подповерхностного слоя Охотского моря / В. А. Лучин, В. И. Матвеев // *Известия ТИНРО.* – 2016. – Т. 187. – С. 205–216. – Библиогр.: с. 215–216.

**269. Магрицкий Д.В.** Опасные гидрологические процессы на устьевых участках Северной Двины и Печоры / Д. В. Магрицкий, Е. Н. Скрипник // *Актуальные вопросы гидрологии и геоэкологии : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию Перм. гос. нац. исслед. ун-та.* – Пермь, 2016. – С. 42–47. – Библиогр.: с. 47 (6 назв.).

**270. Малов А.И.** Изотопные исследования подземных вод приарктических регионов [Электронный ресурс] / А. И. Малов, М. В. Гонтарев // *Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф.* – Архангельск, 2016. – С. 301–307. – Библиогр.: с. 306. – CD-ROM.

Исследования проведены на территории Архангельской области.

**271. Махинов А.Н.** Основные задачи мониторинга русловых процессов рек Хабаровского края [Электронный ресурс] / А. Н. Махинов, В. И. Ким, Д. В. Матвеев // *VI Дружининские чтения : Водные и экологические проблемы, преобразование экосистем в условиях глобального изменения климата : материалы Всерос. конф. с междунар. участием (Хабаровск, 28–30 сент. 2016 г.).* – Хабаровск, 2016. – С. 64–68. – Библиогр.: с. 68 (4 назв.).

**272. Методы** коррекции численных моделей данными наблюдений для оперативных прогнозов и климатических сценариев / К. П. Беляев [и др.] ; отв. ред. Г. М. Михайлов ; Федер. исслед. центр "Информатика и упр.", Рос. акад. наук, Вычисл. центр им. А.А. Дородницына. – М., 2016. – 215 с. – Библиогр.: с. 204–213 (85 назв.).

Применение методов усвоения для изучения разномасштабной изменчивости в районе субполярного фронта Северной Атлантики, с. 58–112; Проведение численных экспериментов с крупномасштабной гидрометеорологической моделью динамики Арктического бассейна России, с. 186–200.

**273. Минаев В.О.** Гидрогеологические особенности Денисовского каменноугольного месторождения / В. О. Минаев // Новые информационные технологии в науке : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (28 нояб. 2016 г.). – Уфа, 2016. – Ч. 4. – С. 52–53.

**274. Минаев В.О.** Подземные воды Алданского района / В. О. Минаев // Проблемы внедрения результатов инновационных разработок : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (3 нояб. 2016 г.). – Челябинск, 2016. – Ч. 1. – С. 3–4.

**275. Мирошниченко Е.С.** Сезонная изменчивость гидрохимических параметров прибрежной зоны южного и среднего колен Кольского залива Баренцева моря / Е. С. Мирошниченко // Перспективы и проблемы современной гидробиологии : материалы Всерос. молодеж. гидробиол. конф. (10–13 нояб. 2016 г.). – Борок, 2016. – С. 39–40. – Библиогр.: с. 40.

**276. Мискевич И.В.** Гидролого-гидрохимические условия губы Логинова на Новой Земле (пролив Карские Ворота) / И. В. Мискевич, М. Ю. Таптыгин // Труды Архангельского центра Русского географического общества. – Архангельск, 2016. – Вып. 4. – С. 298–302. – Библиогр.: с. 302 (3 назв.).

**277. Мискевич И.В.** Оценка содержания взвешенных веществ в устьевом участке реки Северная Двина в зимний период / И. В. Мискевич, А. В. Лещев // Труды Архангельского центра Русского географического общества. – Архангельск, 2016. – Вып. 4. – С. 293–298. – Библиогр.: с. 298 (4 назв.).

**278. Митник Л.М.** Ледяной покров на шельфе Сахалина в районах добычи и транспортировки нефти по данным спутникового микроволнового зондирования / Л. М. Митник, Е. С. Хазанова // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – М., 2016. – Т. 13, № 2. – С. 9–24. – DOI: <https://doi.org/10.21046/2070-7401-2016-13-2-9-24>. – Библиогр.: с. 22–23 (37 назв.).

Дана оценка ледовой обстановки и приводного ветра в Охотском море и Татарском проливе.

**279. Морфология, деформации, временные изменения русла р. Лены и их влияние на хозяйственную инфраструктуру в районе г. Якутска / Р. С. Чапов [и др.] // Геоморфология. – 2016. – № 3. – С. 22–35. – Библиогр.: с. 34–35 (23 назв.).**

**280. Мотовилов Ю.Г.** Моделирование полей речного стока (на примере бассейна р. Лена) / Ю. Г. Мотовилов // Метеорология и гидрология. – 2017. – № 2. – С. 78–88. – Библиогр.: с. 88 (21 назв.).

**281. Новиков Д.А.** Гидрогеохимия и механизмы формирования состава подземных вод арктических районов Сибири / Д. А. Новиков // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2014. X Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 8–18 апр. 2014 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. мате-

риалов. – Новосибирск, 2014. – Т. 1. – С. 109–114. – Библиогр.: с. 113–114 (16 назв.). + CD-ROM.

**282. Новиков Д.А.** Гидрогеохимия нефтегазоносных отложений мела арктических районов Западной Сибири / Д. А. Новиков // Меловая система России и ближнего зарубежья: проблемы стратиграфии и палеогеографии : материалы Восьмого Всерос. совещ. (Респ. Крым, 26 сент. – 3 окт. 2016 г.). – Симферополь, 2016. – С. 193–195. – Библиогр.: с. 195.

**283. Новиков М.А.** Исследование спектральных характеристик флуоресценции природных вод Кольского полуострова / М. А. Новиков, М. Н. Харламова // Труды ВНИРО. – 2016. – Т. 161. – С. 181–193. – Библиогр.: с. 190–191.

**284. Океанографические** условия в морях Северо-Европейского бассейна и Северной Атлантики в 2014–2015 гг. и их влияние на распределение промысловых рыб / А. Л. Карсаков [и др.] // Труды ВНИРО. – 2016. – Т. 164. – С. 5–21. – Библиогр.: с. 21.

**285. Осадчиев А.А.** Плюм реки Амур и его влияние на перенос терригенной взвеси и антропогенных загрязнений в Амурском лимане, Сахалинском заливе и проливе Невельского [Электронный ресурс] / А. А. Осадчиев // VI Дружининские чтения : Водные и экологические проблемы, преобразование экосистем в условиях глобального изменения климата : материалы Всерос. конф. с междунар. участием (Хабаровск, 28–30 сент. 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 7175. – Библиогр.: с. 75 (5 назв.).

**286. Отделяющиеся** водоемы Белого моря: особенности формирования гидрологической структуры и химического состава воды [Электронный ресурс] / Л. Е. Ефимова [и др.] // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 524–530. – Библиогр.: с. 529 (8 нвза.). – CD-ROM.

**287. Перфильев Д.К.** Особенности фильтрационных свойств углевещающих пород Денисовского каменноугольного месторождения / Д. К. Перфильев // Инновационные процессы в научной среде : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 8 дек. 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – Ч. 4. – С. 35–36.

**288. Полухин А.А.** Формирование гидрохимической структуры поверхностных вод Карского моря под влиянием континентального стока : автореф. дис. ... канд. геогр. наук / А. А. Полухин. – М., 2017. – 24 с...

**289. Потурай В.А.** Органическое вещество в холодных подземных водах районов азотных терм Приамурья / В. А. Потурай // Региональные проблемы. – 2016. – Т. 19, № 4. – С. 59–66. – Библиогр.: с. 66 (21 назв.).

Приведены данные по органическому веществу в подземных водах Кульдурской (Еврейская автономная область) и Анненской (Хабаровский край) терм.

**290. Расчет** параметров ледяного покрова моря по спутниковым изображениям [Электронный ресурс] / В. А. Левин [и др.] // Полярная механика : материалы Третьей Междунар. науч. конф. (Владивосток, 27–30 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 132–140. – Библиогр.: с. 139–140 (13 назв.). – CD-ROM.

Приведены примеры обзорных карт ледяного покрова Охотского моря.

**291. Рачкова А.Н.** Гидрологические исследования и работы в сезонной экспедиции "Север-2016" на НИС "Ледовая база "Мыс Баранова"" / А. Н. Рачкова, А. А. Трунин // Российские полярные исследования. – СПб., 2016. – № 4. – С. 22–25. – Вр. хр.

Для исследований выбран бассейн перигляциальной области ледника Мушкетова (остров Большевик) с вытекающими из него водотоками.

**292. Режимные** характеристики и особенности дрейфа льда на магаданском шельфе Охотского моря / В. В. Плотников [и др.] // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 187. – С. 217–225.

**293. Результаты** океанологических работ в рамках экспедиции "Арктический плавучий университет-2016" / А. А. Сазонов [и др.] // Комплексная научно-образовательная экспедиция "Арктический плавучий университет-2016" : материалы науч. сес. студентов и аспирантов. – Архангельск, 2016. – С. 45–49. – Библиогр.: с. 49 (6 назв.).

**294. Рекун М.Л.** Гидрогеохимические особенности Хиагдинского рудного поля [Электронный ресурс] / М. Л. Рекун // Новое в познании процессов рудообразования : сб. материалов VI Рос. молодеж. науч.-практ. шк. с междунар. участием (Москва, 28 нояб. – 2 дек. 2016 г.). – М., 2016. – С. 279–282. – Библиогр.: с. 282 (5 назв.). – CD-ROM.

**295. Сезонные** изменения возрастного состава льдов в северо-восточной части Карского моря в осенне-зимний период / В. П. Карклин [и др.] // Проблемы Арктики и Антарктики. – 2016. – № 4. – С. 41–50. – Библиогр.: с. 50.

**296. Сухорукова А.Ф.** Гидрогеологические аспекты изучения криогенной толщи арктических районов Сибири / А. Ф. Сухорукова // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2014. X Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 8–18 апр. 2014 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – Т. 1. – С. 152–156. – Библиогр.: с. 156 (9 назв.). + CD-ROM.

**297. Тезиков А.Л.** Навигационно-гидрографическая изученность акватории Северного морского пути [Электронный ресурс] / А. Л. Тезиков, А. Б. Афонин // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 433–437. – Библиогр.: с. 436–437. – CD-ROM.

**298. Ушаков М.В.** Климатические изменения режима формирования притока воды в Колымское водохранилище / М. В. Ушаков, Л. С. Лебедева // Научные ведомости Белгородского государственного университета. Серия: Естественные науки. – 2016. – № 25, вып. 37. – С. 120–127. – Библиогр.: с. 125–127 (23 назв.).

**299. Ушаков М.В.** Формулы для расчета продолжительности промерзания рек Магаданской области [Электронный ресурс] / М. В. Ушаков // Современные проблемы регионального развития : тез. VI Междунар. науч. конф. (Биробиджан, 4–6 окт. 2016 г.). – Биробиджан, 2016. – С. 170–172. – Библиогр.: с. 172 (4 назв.). – CD-ROM.

**300. Фишер Н.К.** Динамика минеральных форм азота в припойменных озерах нижнего Амура в паводки / Н. К. Фишер, В. П. Шестеркин // География и природные ресурсы. – 2016. – № 4. – С. 115–122. – DOI: [https://doi.org/10.21782/GiPR0206-1619-2016-4\(115-122\)](https://doi.org/10.21782/GiPR0206-1619-2016-4(115-122)). – Библиогр.: с. 122 (21 назв.).

**301. Фомичева Н.Н.** Установление корреляционной связи между гидрологическими параметрами речного стока (на примере рек бассейна Амура и средней Оби) / Н. Н. Фомичева, А. С. Тушина // Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока. – 2016. – № 3/4. – С. 59–62. – Библиогр.: с. 62 (3 назв.).

**302. Хайруллина Д.Н.** Оценка пространственно-временной изменчивости долевого участия хлорид-ионов атмосферных осадков в их речном стоке (на примере карстовых и некарстовых геосистем севера Восточно-Европейской равнины) [Электронный ресурс] / Д. Н. Хайруллина // Геохимия ландшафтов (к 100-летию А.И. Перельмана) : докл. Всерос. науч. конф. (Москва, 18–20 окт. 2016 г.). – М., 2016. – С. 617–619. – Библиогр.: с. 619 (5 назв.). – CD-ROM.

**303. Хохлов Д.Н.** Развитие и автоматизация энергетических методов расчета переформирований абразионных и термоабразионных берегов водохранилищ : автореф. дис. ... канд. техн. наук / Д. Н. Хохлов. – Н. Новгород, 2017. – 24 с.

Приведены данные многолетних наблюдений за переформированиями берегов Горьковского и Вилуйского водохранилищ.

**304. Шевченко А.Р.** Исследование гидрохимических характеристик системы Вашуткиных озер (Большеземельская тундра, Россия) / А. Р. Шевченко, Е. В. Гусакова, Е. А. Коробицин // Актуальные проблемы биологической и химической экологии : сб. материалов V Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 21–23 нояб. 2016 г.). – М., 2016. – С. 295–299. – Библиогр.: с. 299 (5 назв.).

**305. Шестакова Е.Н.** Многолетняя изменчивость водных ресурсов Обско-Тазовской устьевой области в условиях изменения климата [Электронный ресурс] / Е. Н. Шестакова // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 492–498. – Библиогр.: с. 497. – CD-ROM.

**306. Шилов И.О.** Аттракторный подход к исследованию изменчивости уровня Баренцева моря / И. О. Шилов // Вестник науки и образования. – 2016. – № 11. – С. 77–80. – Библиогр.: с. 80 (10 назв.).

**307. Шилова Е.А.** Моделирование формирования морского ледяного покрова Арктики [Электронный ресурс] / Е. А. Шилова // Экономика и социум. – 2016. – № 12, ч. 2. – С. 1747–1750. – Библиогр.: с. 1750 (8 назв.). – URL:

[http://iupr.ru/domains\\_data/files/sborniki\\_jurnal/Zhurnal%20\\_12\(31\)%202.pdf](http://iupr.ru/domains_data/files/sborniki_jurnal/Zhurnal%20_12(31)%202.pdf).

**308. Якшина Д.Ф.** Исследование механизмов формирования подповерхностного максимума температуры в Канадском бассейне Северного Ледовитого океана / Д. Ф. Якшина, Е. Н. Голубева // Аэрозоли Сибири : тез. докл. XXIII Рабочей группы. – Томск, 2016. – С. 59.

**309. Abrupt** rise of dissolved iron concentration in the late 1990s and possibility of influence of seasonal permafrost dynamics in the Amur river basin [Электронный ресурс] / О. Takeo [и др.] // VI Дружининские чтения : Водные и экологические проблемы, преобразование экосистем в условиях глобального изменения климата : материалы Всерос. конф. с междунар. участием (Хабаровск, 28–30 сент. 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 232–235. – Библиогр.: с. 235 (4 назв.).

Резкое повышение концентрации растворенного железа в водах бассейна Амура в конце 1990-х г. и возможное влияние на нее сезонной динамики многолетней мерзлоты.

**310. Advective** and atmospheric forced changes in heat and fresh water content in the Norwegian sea, 1951–2010 [Electronic resource] / K. A. Mork [et al.] // Geophysical Research Letters. – 2014. – Vol. 41, № 17. – P. 6221–6228. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2014GL061038>. – Bibliogr.: p. 6227–6228. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2014GL061038/full>.

Адвекция и климатические факторы влияют на изменение температуры и содержание опресненных вод в Норвежском море (1951–2010 гг.).

**311. Arctic** sea ice decline contributes to thinning lake ice trend in northern Alaska [Electronic resource] / V. A. Alexeev [et al.] // Environmental Health Perspectives. – 2016. – Vol. 11, № 7. – P. 1–9. – DOI: <https://doi.org/10.1088/1748-9326/11/7/074022>. – Bibliogr.: p. 8–9. – URL: <http://iopscience.iop.org/article/10.1088/1748-9326/11/7/074022>.

Уменьшение толщины арктических морских льдов способствует истощению озерных льдов Северной Аляски.

**312. Arctic** sea-ice diffusion from observed and simulated Lagrangian trajectories [Electronic resource] / P. Rampal [et al.] // Cryosphere. – 2016. – Vol. 10, № 4. – P. 1513–1527. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-1513-2016>. – Bibliogr.: p. 1526–1527. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/1513/2016/>.

Арктическая диффузия морского льда по данным наблюдения и моделирования лагранжевых траекторий.

Исследование проведено на примере арктических вод Канадского Арктического архипелага.

**313. Assessment** of Arctic and Antarctic sea ice predictability in CMIP5 decadal hindcasts [Electronic resource] / Ch. – Y. Yang [et al.] // Cryosphere. – 2016. – Vol. 10, № 5. – P. 2429–2452. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-2429-2016>. – Bibliogr.: p. 2448–2452. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/2429/2016/>.

Оценка прогнозов арктических и антарктических морских льдов в модели декадных ретроспективных прогнозов CMIP5.

**314. Benefits** of assimilating thin sea ice thickness from SMOS into the TOPAZ system [Electronic resource] / J. Xie [et al.] // Cryosphere. – 2016. – Vol. 10, № 6. – P. 2745–2761. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-2745-2016>. – Bibliogr.: p. 2758–2761. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/2745/2016/>.

Преимущества ассимиляции данных по мощности морских льдов, полученных в ходе программы SMOS системой TOPAZ.

Приведены данные по морям Бофорта, Баренцеву, Карскому.

**315. Biogeochemistry** of “pristine” freshwater stream and lake systems in the western Canadian Arctic [Electronic resource] / J. F. Dean [et al.] // Biogeochemistry. – 2016. – Vol. 130, № 3. – P. 191–213. – DOI:

<https://doi.org/10.1007/s10533-016-0252-2>. –

URL:

<http://link.springer.com/article/10.1007/s10533-016-0252-2>.

Биогеохимия “девственных” пресноводных водотоков и озерных систем западной части Канадской Арктики.

Район исследований – дельта Маккензи (Северо-Западные Территории).

**316. Brock B.W.** Shrinking sea ice, increasing snowfall and thinning lake ice: a complex Arctic linkage explained [Electronic resource] / B. W. Brock // *Environmental Health Perspectives*. – 2016. – Vol. 11, № 9. – P. 1–2. – DOI: <https://doi.org/10.1088/1748-9326/11/9/091004>. – Bibliogr.: p. 2. – URL: <http://iopscience.iop.org/article/10.1088/1748-9326/11/9/091004>.

Сокращение морских льдов, усиление снегопадов и истончение озерного льда: объяснение комплекса арктических связей.

**317. Characterizing** Arctic sea ice topography using high-resolution IceBridge data [Electronic resource] / A. A. Petty [et al.] // *Cryosphere*. – 2016. – Vol. 10, № 3. – P. 1161–1179. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-1161-2016>. – Bibliogr.: p. 1177–1179. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/1161/2016/>.

Характеристика топографии поверхности морских арктических льдов по аэрофото- снимкам высокого разрешения, полученных в ходе выполнения проекта IceBridge.

**318. Circumpolar** polynya regions and ice production in the Arctic: results from MODIS thermal infrared imagery from 2002/2003 to 2014/2015 with a regional focus on the Laptev sea [Electronic resource] / A. Preusser [et al.] // *Cryosphere*. – 2016. – Vol. 10, № 6. – P. 3021–3042. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-3021-2016>. – Bibliogr.: p. 3040–3042. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/3021/2016/>.

Полыньи в ледовом покрове циркумполярных регионов и продукция льдов в Арктике: результаты анализа спутниковых снимков MODIS 2002/2003 и 2014/2015 гг. с региональным акцентом на море Лаптевых.

**319. Clusters** of interannual sea ice variability in the Northern hemisphere [Electronic resource] / N. S. Fuckar [et al.] // *Climate Dynamics*. – 2016. – Vol. 47, № 5/6. – P. 1527–1543. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00382-015-2917-2>. – Bibliogr.: p. 1541–1543. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00382-015-2917-2>.

Кластерный анализ межгодовой изменчивости морских льдов Северного полушария.

**320. Day J.J.** Will Arctic sea ice thickness initialization improve seasonal forecast skill? [Electronic resource] / J. J. Day, E. Hawkins, S. Tietsche // *Geophysical Research Letters*. – 2014. – Vol. 41, № 21. – P. 7566–7575. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2014GL061694>. – Bibliogr.: p. 7574–7575. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2014GL061694/full>.

Может ли мощность арктических морских льдов оказывать влияние на сезонные прогнозы его распространения?

**321. Estimating** supraglacial lake depth in west Greenland using Landsat 8 and comparison with other multispectral methods [Electronic resource] / A. Pope [et al.] // *Cryosphere*. – 2016. – Vol. 10, № 1. – P. 15–27. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-15-2016>. – Bibliogr.: p. 25–27. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/15/2016/>.

Оценка глубины подледникового озера Западной Гренландии с использованием спутниковых данных Landsat 8 и сравнение с другими многоспектральными измерениями.

**322. Exploring** the utility of quantitative network design in evaluating Arctic sea ice thickness sampling strategies [Electronic resource] / T. Kaminski [et al.]

// Cryosphere. – 2015. – Vol. 9, № 4. – P. 1721–1733. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-9-1721-2015>. – Bibliogr.: p. 1732–1733. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/9/1721/2015/>.

Изучение программы создания сети по оценке мощности морских арктических льдов выборочными методами.

Исследования проведены в Чукотском море и Беринговом проливе.

**323. Extraordinary runoff from the Greenland ice sheet in 2012 amplified by hypsometry and depleted firn retention** [Electronic resource] / A. B. Mikkelsen [et al.] // Cryosphere. – 2016. – Vol. 10, № 3. – P. 1147–1159. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-1147-2016>. – Bibliogr.: p. 1157–1159. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/1147/2016/>.

Экстремальный сток с ледникового щита Гренландии в 2012 г. по данным гипсометрии и изменения фирна.

**324. García-Serrano J.** On the feedback of the winter NAO driven sea ice anomalies [Electronic resource] / J. García-Serrano, C. Frankignoul // Climate Dynamics. – 2016. – Vol. 47, № 5/6. – P. 1601–1612. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00382-015-2922-5>. – Bibliogr.: p. 1611–1612. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00382-015-2922-5>.

Взаимосвязь аномалий морского льда с Северо-Атлантическим колебанием.

Приведены данные по морям Гренландскому и Лабрадор, Девисову проливу.

**325. Georgiadi A. G.** Long-term runoff changes for the large rivers of the Russian plain and Siberia / A. G. Georgiadi, E. A. Kashutina // Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia" (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – P. 42–44 ; 200–202. – Bibliogr.: p. 44.

Многолетние изменения речного стока крупнейших рек Русской равнины и Сибири.

**326. Greater role for Atlantic inflows on sea-ice loss in the Eurasian basin of the Arctic ocean** / I. V. Polyakov [et al.] // Science. – 2017. – Vol. 356, № 6335. – P. 285–290. – Bibliogr.: p. 290 (24 ref.).

Важная роль для притока атлантических вод в результате потерь морских льдов в Евразийском бассейне Северного Ледовитого океана.

**327. Halogen-based reconstruction of Russian Arctic sea ice area from the Akademii Nauk ice core (Severnaya Zemlya)** [Electronic resource] / A. Spolaor [et al.] // Cryosphere. – 2016. – Vol. 10, № 1. – P. 245–256. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-245-2016>. – Bibliogr.: p. 254–256. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/245/2016/>.

Реконструкция арктических морских льдов моря Лаптевых (1950–1998 гг.) по данным изучения химизма кернов льда ледника Академии Наук (Северная Земля).

**328. Imaging air volume fraction in sea ice using non-destructive X-ray tomography** [Electronic resource] / O. Crabeck [et al.] // Cryosphere. – 2016. – Vol. 10, № 3. – P. 1125–1145. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-1125-2016>. – Bibliogr.: p. 1142–1145. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/1125/2016/>.

Визуализации объемной доли воздуха в морских льдах с использованием неразрушающих методов рентгеновской томографии.

**329. Improving Arctic sea ice edge forecasts by assimilating high horizontal resolution sea ice concentration data into the US Navy's ice forecast systems** [Electronic resource] / P. G. Posey [et al.] // Cryosphere. – 2015. – Vol. 9, № 4. – P. 1735–1745. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-9-1735-2015>. – Bibliogr.: p. 1744–1745. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/9/1735/2015/>.

Совершенствование прогнозов кромки арктических льдов с использованием данных горизонтального разрешения о концентрации морского льда, полученных системами прогноза ВМС США.

**330. In situ** field measurements of the temporal evolution of low-frequency sea-ice dielectric properties in relation to temperature, salinity, and microstructure [Electronic resource] / M. O'Sadnick [et al.] // *Cryosphere*. – 2016. – Vol. 10, № 6. – P. 2923–2940. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-2923-2016>. – Bibliogr.: p. 2939–2940. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/2923/2016/>.

Полевые измерения in situ временной эволюции низкочастотных диэлектрических свойств морского льда у побережья Аляски в зависимости от температуры, солёности и микроструктуры.

**331. Interannual** variations in river water content and distribution over the Laptev sea between 2007 and 2011: the Arctic dipole connection [Electronic resource] / B. Thibodeau [et al.] // *Geophysical Research Letters*. – 2014. – Vol. 41, № 20. – P. 7237–7244. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2014GL061814>. – Bibliogr.: p. 7243–7244. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2014GL061814/full>.

Межгодовые изменения содержания и распределения речных вод в море Лаптевых в период между 2007 и 2011 г.: связь с арктическим диполем.

**332. Ivanova N.** Error assessment of satellite-derived lead fraction in the Arctic [Electronic resource] / N. Ivanova, P. Rampal, S. Bouillon // *Cryosphere*. – 2016. – Vol. 10, № 2. – P. 585–595. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-585-2016>. – Bibliogr.: p. 594–595. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/585/2016/>.

Оценка погрешности спутниковых данных о формировании полыней и разводий в Арктике.

**333. Juricke S.** Potential sea ice predictability and the role of stochastic sea ice strength perturbations [Electronic resource] / S. Juricke, H. F. Goessling, Th. Jung // *Geophysical Research Letters*. – 2014. – Vol. 41, № 23. – P. 8396–8403. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2014GL062081>. – Bibliogr.: p. 8403. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2014GL062081/full>.

Возможность прогноза (от сезонного до суточного) распространения морских льдов и роль стохастических отклонений характеристик прочности льда при моделировании.

**334. Karlsson N.B.** Response of the large-scale subglacial drainage system of northeast Greenland to surface elevation changes [Electronic resource] / N. B. Karlsson, D. Dahl-Jensen // *Cryosphere*. – 2015. – Vol. 9, № 4. – P. 1465–1479. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-9-1465-2015>. – Bibliogr.: p. 1478–1479. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/9/1465/2015/>.

Реакция крупномасштабной подледной системы стока Северо-Восточной Гренландии на изменения рельефа поверхности.

**335. Khvorostovsky K.** On retrieving sea ice freeboard from ICESat laser altimeter [Electronic resource] / K. Khvorostovsky, P. Rampal // *Cryosphere*. – 2016. – Vol. 10, № 5. – P. 2329–2346. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-2329-2016>. – Bibliogr.: p. 2345–2346. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/2329/2016/>.

Альтметрические данные ICESat по морским арктическим льдам.

**336. Landfast** ice thickness in the Canadian Arctic archipelago from observations and models [Electronic resource] / S. E. L. Howell [et al.] // *Cryosphere*. – 2016. – Vol. 10, № 4. – P. 1463–1475. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc->

[10-1463-2016](http://www.the-cryosphere.net/10/1463/2016/). – Bibliogr.: p. 1474–1475. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/1463/2016/>.

Мощность припайных льдов у берегов Канадского Арктического архипелага по данным наблюдения и моделирования.

**337. Late-summer** sea ice segmentation with multi-polarisation SAR features in C and X band [Electronic resource] / A. S. Fors [et al.] // Cryosphere. – 2016. – Vol. 10, № 1. – P. 401–415. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-401-2016>. – Bibliogr.: p. 414–415. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/401/2016/>.

Сегментация морских льдов в проливе Фрама поздним летом по спутниковым снимкам.

**338. Lebedev A.** Peculiarities of ice condition variations in the Barents sea and Gren-Fjord bay (Svalbard) in connection with the contemporary global warming / A. Lebedev, V. Drabkin, L. Borovaya // Arctic dialogue in the global world : proc. of joint science a. education conf. (June 16–17, 2015). – Ulan-Ude, 2015. – P. 337–338. – Bibliogr.: p. 338 (6 ref.).

Особенности изменения ледовых условий Баренцева моря и Грен-фьорда (Шпицберген) в условиях современного глобального потепления.

**339. Linking** glacially modified waters to catchment-scale subglacial discharge using autonomous underwater vehicle observations [Electronic resource] / L. A. Stevens [et al.] // Cryosphere. – 2016. – Vol. 10, № 1. – P. 417–432. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-417-2016>. – Bibliogr.: p. 430–432. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/417/2016/>.

Связь между ледниковыми водами и подледниковым стоком в масштабах водосбора по данным наблюдений с помощью автономного подводного устройства на западном побережье Гренландии.

**340. Liptak J.** A modeling investigation of the Arctic sea ice-atmosphere feedback [Electronic resource] / J. Liptak, C. Strong // Climate Dynamics. – 2016. – Vol. 47, № 7/8. – P. 2471–2480. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00382-016-2976-z>. – Bibliogr.: p. 2479–2480. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00382-016-2976-z>.

Моделирование связей морских арктических льдов и атмосферы в Баренцевом море.

**341. Lüthi M.P.** Multi-method observation and analysis of a tsunami caused by glacier calving [Electronic resource] / M. P. Lüthi, A. Vieli // Cryosphere. – 2016. – Vol. 10, № 3. – P. 995–1002. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-995-2016>. – Bibliogr.: p. 1001–1002. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/995/2016/>.

Методика наблюдений и анализа цунами, вызванных откалыванием льда от ледников.

Полевые работы проводились на западе Гренландии.

**342. Mechanism** of seasonal Arctic sea ice evolution and Arctic amplification [Electronic resource] / K.-Y. Kim [et al.] // Cryosphere. – 2016. – Vol. 10, № 5. – P. 2191–2202. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-2191-2016>. – Bibliogr.: p. 2201–220. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/2191/2016/>.

Механизм сезонной эволюции морских льдов Арктики и Арктическое колебание.

**343. Melia N.** Improved Arctic sea ice thickness projections using bias-corrected CMIP5 simulations [Electronic resource] / N. Melia, K. Haines, E. Hawkins // Cryosphere. – 2015. – Vol. 9, № 5. – P. 2237–2251. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-9-2237-2015>. – Bibliogr.: p. 2250–2251. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/9/2237/2015/>.

Улучшенные прогнозы толщины арктического морского льда с использованием откорректированной модели CMIP5.

**344. Melt pond fraction and spectral sea ice albedo retrieval from MERIS data.** Pt. 1. Validation against in situ, aerial, and ship cruise data [Electronic resource] / L. Istomina [et al.] // *Cryosphere*. – 2015. – Vol. 9, № 4. – P. 1551–1566. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-9-1551-2015>. – Bibliogr.: p. 1565–1566. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/9/1551/2015/>.

Водоёмы протаивания и альbedo морских льдов по спектрометрическим данным MERIS. Ч. 1. Проверка данных in situ, аэрофотосъемки и полученных с борта корабля во время кризиса в Северном Ледовитом океане.

**345. Miller E.A.** Evaluation of the presence of streambed vegetation on storage and runoff in hillslope streams in a high Arctic environment [Electronic resource] / E. A. Miller, K. L. Young // *Ecohydrology*. – 2016. – Vol. 9, № 5. – P. 719–737. – DOI: <https://doi.org/10.1002/eco.1669>. – Bibliogr.: p. 736–737. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/eco.1669/full>.

Оценка влияния русловой растительности на запасы воды и сток склоновых ручьев в высокоширотной Арктике.

**346. Moore G.W.K.** Trend and interannual variability in southeast Greenland sea ice: impacts on coastal Greenland climate variability [Electronic resource] / G. W.K. Moore, F. Straneo, M. Oltmanns // *Geophysical Research Letters*. – 2014. – Vol. 41, № 23. – P. 8619–8626. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2014GL062107>. – Bibliogr.: p. 8625–8626. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2014GL062107/full>.

Тренды и межгодовая изменчивость морских льдов на юго-востоке Гренландии: влияние на изменение климата гренландских побережий.

**347. Muckenhuber S.** Open-source feature-tracking algorithm for sea ice drift retrieval from Sentinel-1 SAR imagery [Electronic resource] / S. Muckenhuber, A. A. Korosov, S. Sandven // *Cryosphere*. – 2016. – Vol. 10, № 2. – P. 913–925. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-913-2016>. – Bibliogr.: p. 925. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/913/2016/>.

Алгоритм получения данных со спутниковых снимков Sentinel-1 для отслеживания дрейфа морских льдов.

Район исследования включает акваторию от пролива Фрама до Северной Земли.

**348. Muhammad P.** Monitoring ice break-up on the Mackenzie river using MODIS data [Electronic resource] / P. Muhammad, C. Duguay, K.-K. Kang // *Cryosphere*. – 2016. – Vol. 10, № 2. – P. 569–584. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-569-2016>. – Bibliogr.: p. 583–584. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/569/2016/>.

Мониторинг вскрытия льда на реке Маккензи по спутниковым данным MODIS.

**349. NeXtSIM:** a new Lagrangian sea ice model [Electronic resource] / P. Rampal [et al.] // *Cryosphere*. – 2016. – Vol. 10, № 3. – P. 1055–1073. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-1055-2016>. – Bibliogr.: p. 1070–1073. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/1055/2016/>.

NeXtSIM – новая лагранжева модель морских льдов.

Модель опробована в Канадской Арктике.

**350. Niederdrenk A.L.** Interannual variability of the Arctic freshwater cycle in the second half of the twentieth century in a regionally coupled climate model [Electronic resource] / A. L. Niederdrenk, D. V. Sein, U. Mikolajewicz // *Climate Dynamics*. – 2016. – Vol. 47, № 12. – P. 3883–3900. – DOI:

<https://doi.org/10.1007/s00382-016-3047-1>. – Bibliogr.: p. 3899–3900. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00382-016-3047-1>.

Межгодовая изменчивость круговорота пресных вод в Арктике во второй половине XX века в рамках региональной климатической модели.

**351. Park H.-S.** An analytical model for wind-driven Arctic summer sea ice drift [Electronic resource] / H.-S. Park, A. L. Stewart // *Cryosphere*. – 2016. – Vol. 10, № 1. – P. 227–244. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-227-2016>. – Bibliogr.: p. 243–244. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/227/2016/>.

Аналитическая модель ветрового дрейфа морских льдов Арктики летом.

**352. Quantification** of ice production in Laptev sea polynyas and its sensitivity to thin-ice parameterizations in a regional climate model [Electronic resource] / O. Gutjahr [et al.] // *Cryosphere*. – 2016. – Vol. 10, № 6. – P. 2999–3019. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-2999-2016>. – Bibliogr.: p. 3017–3019. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/2999/2016/>.

Количественная оценка продукции льда в полыньях моря Лаптевых и ее чувствительность к параметризации тонких льдов в региональной климатической модели.

**353. Quantifying** flow regimes in a Greenland glacial fjord using iceberg drifters [Electronic resource] / D. A. Sutherland [et al.] // *Geophysical Research Letters*. – 2014. – Vol. 41, № 23. – P. 8411–8420. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2014GL062256>. – Bibliogr.: p. 8418–8420. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2014GL062256/full>.

Количественное определение режимов течений в гренландском ледниковом фьорде с использованием айсберговых дрейфтеров.

**354. Recent** summer sea ice thickness surveys in Fram Strait and associated ice volume fluxes [Electronic resource] / T. Krumpen [et al.] // *Cryosphere*. – 2016. – Vol. 10, № 2. – P. 523–534. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-523-2016>. – Bibliogr.: p. 533–534. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/523/2016/>.

Современные летние исследования толщины морского льда в проливе Фрама и связанные с ним потоки объема льда.

**355. Retrieval** of the thickness of undeformed sea ice from simulated C-band compact polarimetric SAR images [Electronic resource] / X. Zhang [et al.] // *Cryosphere*. – 2016. – Vol. 10, № 4. – P. 1529–1545. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-1529-2016>. – Bibliogr.: p. 1543–1545. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/1529/2016/>.

Определение мощности недеформированных морских льдов по данным моделирования с использованием космических снимков С-диапазона.

Приведены данные по морю Лабрадор.

**356. Rinne E.** Utilisation of CryoSat-2 SAR altimeter in operational ice charting [Electronic resource] / E. Rinne, M. Similä // *Cryosphere*. – 2016. – Vol. 10, № 1. – P. 121–131. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-121-2016>. – Bibliogr.: p. 130–131. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/121/2016/>.

Использование высотомера CryoSat-2 SAR для оперативного картирования льда.

Проведено сравнение спутниковых данных для Карского и Баренцева морей.

**357. Rosen J.** After the ice goes / J. Rosen // *Nature*. – 2017. – Vol. 542, № 7640. – P. 152–154. – Bibliogr.: p. 154 (10 ref.).

После того, как льды уйдут.

Какое будущее ожидает арктические сообщества в связи с потеплением климата?.

**358. Sea ice cover in Isfjorden and Hornsund, Svalbard (2000–2014) from remote sensing data [Electronic resource] / S. Muckenhuber [et al.] // Cryosphere. – 2016. – Vol. 10, № 1. – P. 149–158. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-149-2016>. – Bibliogr.: p. 158. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/149/2016/>.**

Покров морских льдов в районе Ис-Фьорда и Хорсунд (2000–2014 гг.), Шпицберген, по данным дистанционного зондирования.

**359. Seasonal** variability of the warm Atlantic water layer in the vicinity of the Greenland shelf break [Electronic resource] / J. P. Grist [et al.] // Geophysical Research Letters. – 2014. – Vol. 41, № 23. – P. 8530–8537. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2014GL062051>. – Bibliogr.: p. 8536– 8537. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2014GL062051/full>.

Сезонная изменчивость слоя теплых атлантических вод на шельфе у побережья Гренландии.

**360. Sources** and turnover of organic carbon and methane in fjord and shelf sediments off northern Norway [Electronic resource] / S. Sauer [et al.] // Geochemistry, Geophysics, Geosystems. – 2016. – Vol. 17, № 10. – P. 4011–4031. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2016GC006296>. – Bibliogr.: p. 4028–4031. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2016GC006296/epdf>.

Источники и круговорот органического углерода и метана во фьордах и шельфовых отложениях Северной Норвегии.

Проведен химический анализ и моделирование поровых вод.

**361. Spatial** variation in flux,  $\delta^{13}\text{C}$  and  $\delta^2\text{H}$  of methane in a small Arctic lake with fringing wetland in western Greenland [Electronic resource] / H. A. Thompson [et al.] // Biogeochemistry. – 2016. – Vol. 131, № 1/2. – P. 17–33. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s10533-016-0261-1>. – Bibliogr.: p. 31–33. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s10533-016-0261-1>.

Пространственные вариации потока и изотопного состава  $\delta^{13}\text{C}$  и  $\delta^2\text{H}$  метана в небольшом арктическом озере на границе болота, Западная Гренландия.

**362. Statistical** indicators of Arctic sea-ice stability – prospects and limitations [Electronic resource] / S. Bathiany [et al.] // Cryosphere. – 2016. – Vol. 10, № 4. – P. 1631–1645. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-1631-2016>. – Bibliogr.: p. 1644–1645. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/1631/2016/>.

Статистические показатели стабильности морских льдов Арктики – перспективы и ограничения.

**363. Stern H.L.** Sea-ice indicators of polar bear habitat [Electronic resource] / H. L. Stern, K. L. Laidre // Cryosphere. – 2016. – Vol. 10, № 5. – P. 2027–2041. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-2027-2016>. – Bibliogr.: p. 2039–2040. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/2027/2016/>.

Морские льды как среда местообитаний белого медведя в Циркумполярной Арктике.

**364. Streamflow** variability over the 1881–2011 period in northern Québec: comparison of hydrological reconstructions based on tree rings and geopotential height field reanalysis [Electronic resource] / P. Brigode [et al.] // Climate of the Past. – 2016. – Vol. 12, № 9. – P. 1785–1804. – DOI: <https://doi.org/10.5194/cp-12-1785-2016>. – Bibliogr.: p. 1802–1804. – URL: <http://www.clim-past.net/12/1785/2016/>.

Изменчивость стока в Северном Квебеке за период 1881–2011 гг.: сравнение гидрологических данных, полученных в результате изучения годовых колец деревьев и повторного анализа полей высоты геопотенциала.

**365. Surdu C.M.** Evidence of recent changes in the ice regime of lakes in the Canadian high Arctic from spaceborne satellite observations [Electronic resource] / C. M. Surdu, C. R. Duguay, D. Fernández Prieto // *Cryosphere*. – 2016. – Vol. 10, № 3. – P. 941–960. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-941-2016>. – Bibliogr.: p. 957–960. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/941/2016/>.

Свидетельства современных изменений ледового режима озер высокоширотной Канадской Арктики по спутниковым данным.

**366. The challenge** and benefit of using sea ice concentration satellite data products with uncertainty estimates in summer sea ice data assimilation [Electronic resource] / Q. Yang [et al.] // *Cryosphere*. – 2016. – Vol. 10, № 2. – P. 761–774. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-761-2016>. – Bibliogr.: p. 772. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/761/2016/>.

Задачи и преимущества использования спутниковых данных о концентрации морских арктических льдов для оценки неопределенностей ассимиляции летних морских льдов.

**367. The impact** of melt ponds on summertime microwave brightness temperatures and sea-ice concentrations [Electronic resource] / S. Kern [et al.] // *Cryosphere*. – 2016. – Vol. 10, № 5. – P. 2217–2239. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-2217-2016>. – Bibliogr.: p. 2237–2239. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/2217/2016/>.

Влияние водоемов протаивания на летние микроволновые яркостные температуры и концентрацию морских арктических льдов.

**368. Tilling R.L.** Near-real-time Arctic sea ice thickness and volume from CryoSat-2 [Electronic resource] / R. L. Tilling, A. Ridout, A. Shepherd // *Cryosphere*. – 2016. – Vol. 10, № 5. – P. 2003–2012. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-2003-2016>. – Bibliogr.: p. 2011–2012. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/2003/2016/>.

Мощность и объем морских арктических льдов в режиме реального времени по спутниковым данным CryoSat-2.

**369. Transport** and sources of organic carbon in the Lena river basin, Siberia / P. S. Andersson [et al.] // *Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia"* (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – P. 157–158.

Транспорт и источники органического углерода в бассейне Лены, Сибирь.

**370. Transport** of C and trace elements from the Lena river basin into the Arctic ocean / D. Porcelli [et al.] // *Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia"* (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – P. 154–156. – Bibliogr.: p. 156.

Транспорт углерода и следовых элементов из бассейна Лены в Северный Ледовитый океан.

**371. Von Huene R.** A possible transoceanic tsunami directed toward the U.S. west coast from the Semidi segment, Alaska convergent margin [Electronic resource] / R. Von Huene, J. J. Miller, P. Dartnell // *Geochemistry, Geophysics, Geosystems*. – 2016. – Vol. 17, № 3. – P. 645–659. – DOI:

<https://doi.org/10.1002/2015GC006147>. – Bibliogr.: p. 657–659. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015GC006147/pdf>.

Возможные трансокеанические цунами, направляющиеся к западному побережью США от островов Семиди (архипелаг Кодьяк, Аляска).

**372. Wernecke A.** Lead detection in Arctic sea ice from CryoSat-2: quality assessment, lead area fraction and width distribution [Electronic resource] / A. Wernecke, L. Kaleschke // *Cryosphere*. – 2015. – Vol. 9, № 5. – P. 1955–1968. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-9-1955-2015>. – Bibliogr.: p. 1966–1968. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/9/1955/2015/>.

Выявление полынй в арктических льдах по спутниковым данным CryoSat-2: оценка качества, распределение площади и толщины льда.

**373. Wintertime** storage of water in buried supraglacial lakes across the Greenland ice sheet [Electronic resource] / L. S. Koenig [et al.] // *Cryosphere*. – 2015. – Vol. 9, № 4. – P. 1333–1342. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-9-1333-2015>. – Bibliogr.: p. 1340–1342. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/9/1333/2015/>.

Запасы воды зимой в подледных озерах ледникового щита Гренландии.

**374. Yang J.** The profile of the rare earth elements in the Canada basin, Arctic ocean [Electronic resource] / J. Yang, B. Haley // *Geochemistry, Geophysics, Geosystems*. – 2016. – Vol. 17, № 8. – P. 3241–3253. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2016GC006412>. – Bibliogr.: p. 3251–3253. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2016GC006412/epdf>.

Профиль растворенных редкоземельных элементов в водной колонке Канадского бассейна, Северный Ледовитый океан.

**375. Zhang M.** Observation of atmospheric methane in the Arctic ocean up to 87° north / M. Zhang, F. L. Qiao, Z. Y. Song // *Science China. Earth Sciences*. – 2017. – Vol. 60, № 1. – P. 173–179. – Bibliogr.: p. 179.

Наблюдения за эмиссией метана из Северного Ледовитого океана в атмосферу по 87° с.ш.

См. также № 48, 49, 58, 81, 91, 106, 110, 140, 147, 162, 174, 186, 187, 190, 197, 199, 200, 204, 206, 207, 378, 379, 390, 392, 397, 406, 579, 703, 968, 980, 1128, 1138, 1201, 1226, 1228, 1229, 1246, 1253, 1254, 1260, 1263, 1270, 1271, 1281, 1293, 1297, 1304, 1310, 1311, 1325, 1326, 1330, 1336, 1346, 1352, 1353, 1356, 1364, 1371, 1375, 1378, 1385, 1388, 1403, 1410, 1423, 1425, 1435, 1445, 1446, 1447, 1453, 1454, 1458, 1461, 1478, 1492, 1505, 1514, 1529, 1532, 1544, 1546, 1557, 1807, 1841, 1871, 1872, 1873, 1877, 2001, 2180, 2205, 2207, 2238, 2276, 2308, 2330, 2341, 2730, 2963

## Многолетняя мерзлота

**376. Анализ** образования воронки на Центральном Ямале / И. А. Кадушников [и др.] // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Всерос. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и ученых, посвящ. 35-летию фил. ТИУ в г. Нижневартовске (Нижневартовск, 28 апр. 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 177–180. – Библиогр.: с. 180 (8 назв.).

О реакции тундрового мерзлотного ландшафта на изменение теплового состояния грунтов.

**377. Бугры** пучения острова Белый в прибрежно-морской обстановке Карского моря / П. Т. Орехов [и др.] // Криосфера Земли. – 2017. – Т. 21, № 1. – С. 46–56. – DOI: [https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2017-1\(46-56\)](https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2017-1(46-56)). – Библиогр.: с. 55–56.

**378. Глотов В.Е.** Геокриологическая обстановка и подземное питание рек на Северо-Востоке России / В. Е. Глотов // Геология, география, биологическое разнообразие и ресурсы Северо-Востока России : материалы III Всерос. конф., посвящ. памяти А.П. Василькова и в честь его 105-летия (Магадан, 12–14 окт. 2016 г.). – Магадан, 2016. – С. 39–41.

**379. Гнетов Е.А.** Эксплуатационный температурно-криогенный режим ложа водохранилища в криолитозоне с учетом осадки дна при оттаивании в трехмерных условиях : автореф. дис. ... канд. техн. наук / Е. А. Гнетов. – М., 2016. – 24 с.

Результаты численного моделирования нестационарного температурно-криогенного режима Анадырского водохранилища в трехмерных условиях и сравнение их с результатами натуральных обследований.

**380. Данзанова М.В.** Экспериментальные исследования фильтрационных свойств грунтов, вмещающих надмерзлотные криопэги, на территории Якутска / М. В. Данзанова, Н. А. Павлова // Геоэкология. Инженерная геология. Гидрогеология. Геокриология. – 2016. – № 6. – С. 567–576. – Библиогр.: с. 574–575 (20 назв.).

**381. Игловский С.А.** Георадиолокационные исследования мерзлых отложений в зоне развития термокарстовых озер в Большеземельской тундре [Электронный ресурс] / С. А. Игловский // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 185–191. – Библиогр.: с. 190–191. – CD-ROM.

**382. Инновационные** технологии геофизического мониторинга опасных флюидодинамических процессов в криосфере Западной Арктики [Электронный ресурс] / А. Н. Виноградов [и др.] // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 79–87. – Библиогр.: с. 86–87 (24 назв.). – CD-ROM.

**383. Камелин М.П.** Особенности инженерно-геокриологических условий Уренгойского нефтегазоконденсатного месторождения / М. П. Камелин, В. Ю. Жабин // Экспозиция Нефть Газ. – 2017. – № 1. – С. 20–22. – Библиогр.: с. 22 (7 назв.).

**384. Ковалев О.С.** Сравнительная характеристика вечномерзлых и сезонно-промерзаемых грунтов / О. С. Ковалев // Севергеозкотех-2015 : материалы XVI Междунар. молодеж. науч. конф. (25–27 марта 2015 г.). – Ухта, 2016. – Ч. 6. – С. 127–131.

**385. Малахова В.В.** Влияние процессов солепереноса на состояние подводной мерзлоты на шельфе арктических морей / В. В. Малахова // Аэрозоли Сибири : тез. докл. XXIII Рабочей группы. – Томск, 2016. – С. 47.

Проведено математическое моделирование динамики толщи суббавкальных мерзлых пород на восточносибирском шельфе.

**386. Малахова В.В.** Математическое моделирование многолетней динамики подводной мерзлоты арктического шельфа / В. В. Малахова

// Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2014. X Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 8–18 апр. 2014 г.). Международная научная конференция "Дистанционные методы зондирования Земли и фотограмметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – Т. 1. – С. 136–140. – Библиогр.: с. 140 (8 назв.). + CD-ROM.

**387. Математическое** моделирование Земной системы / Е. М. Володин [и др.] ; ред. Н. Г. Яковлев ; Рос. акад. наук, Ин-т вычисл. математики. – М. : МАКС Пресс, 2016. – 327 с.

Модели компонент криосферы, с. 213–256.

**388. Мордовской С.Д.** Моделирование морозного пучения в слое сезонного оттаивания грунтов / С. Д. Мордовской, В. В. Эверстов, М. П. Акимов // Приоритетные направления развития науки и образования : сб. материалов XI Междунар. науч.-практ. конф. (Чебоксары, 27 нояб. 2016 г.). – Чебоксары, 2016. – Т. 2. – С. 86–96. – Библиогр.: с. 96 (17 назв.).

**389. Первые** результаты мерзлотных наблюдений на криосферном полигоне Российского научного центра на архипелаге Шпицберген (РНЦШ) / Н. Э. Демидов [и др.] // Проблемы Арктики и Антарктики. – 2016. – № 4. – С. 67–79. – Библиогр.: с. 78–79.

**390. Сальва А.М.** Развитие термоабразии берегового склона озера Сайсары (Якутск) / А. М. Сальва // Использование и охрана природных ресурсов в России. – 2016. – № 4. – С. 10–13. – Библиогр.: с. 13 (4 назв.).

**391. Суслов А.В.** Автоматизированная система мониторинга температуры грунта в районах вечной мерзлоты вдоль железных и автомобильных дорог / А. В. Суслов, И. С. Доронин, Н. Е. Ершов // Научно-техническое и социально-экономическое сотрудничество стран АТР в XXI веке : тр. Всерос. науч.-практ. конф. творч. молодежи с междунар. участием (20–22 апр. 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – Т. 2. – С. 81–84. – Библиогр.: с. 84 (5 назв.).

**392. Таратунина Н.А.** Криогенное преобразование пород надмерзлотных водоносных горизонтов на примере полигона криологической практики (Чарская котловина, Забайкалье) / Н. А. Таратунина // Кристаллы творчества : материалы докл. студен. акад. наук. – Тюмень, 2016. – Т. 1. – С. 53–55. – Библиогр.: с. 55 (6 назв.).

**393. Факторы** риска, связанные с деградацией криосферы в Западной Арктике, и проблемы их геофизического мониторинга [Электронный ресурс] / А. Н. Виноградов [и др.] // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 73–79. – Библиогр.: с. 77–79 (21 назв.). – CD-ROM.

**394. Ходаков П.А.** Методика учета влияния глобального изменения климата на стабильность геодезической основы в районе многолетней мерзлоты (на примере территории Якутии) : автореф. дис. ... канд. техн. наук / П. А. Ходаков. – М., 2017. – 24 с.

Выполнено площадное моделирование поля глубин протаивания грунта на территории Якутии с использованием геоинформационных технологий, обеспечивающее адекватное отражение текущего состояния полигона многолетней мерзлоты на данной территории в цифровом и графическом виде по имеющимся фактическим данным станций наблюдения.

**395. Якутин М.В.** Мониторинг термокарстовых образований в Центральной Якутии с использованием методов дистанционного зондирования / М. В.

Якутин, А. Н. Пучнин // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2014. X Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 8–18 апр. 2014 г.). Международная научная конференция "Дистанционные методы зондирования Земли и фотограмметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология": сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – Т. 2. – С. 120–124. – Библиогр.: с. 124 (5 назв.). + CD-ROM.

**396. Cable W.L.** Scaling-up permafrost thermal measurements in western Alaska using an ecotype approach [Electronic resource] / W. L. Cable, V. E. Romanovsky, M. T. Jorgenson // *Cryosphere*. – 2016. – Vol. 10, № 5. – P. 2517–2532. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-2517-2016>. – Библиогр.: p. 2531–2532. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/2517/2016/>.

Масштабирование измерений температуры многолетней мерзлоты в Западной Аляске с использованием экосистемного подхода.

**397. Chlachula J.** Ground stability and hydrology feedback to present mat rise in central Yakutia / J. Chlachula, J. Czerniawska // *Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia"* (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – P. 90–93.

Связь стабильности грунтов и гидрологии с современным состоянием приповерхностной многолетней мерзлоты в Центральной Якутии.

**398. Coastal dynamics and submarine permafrost in shallow water of the central Laptev sea, East Siberia** [Electronic resource] / P. P. Overduin [et al.] // *Cryosphere*. – 2016. – Vol. 10, № 4. – P. 1449–1462. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-1449-2016>. – Библиогр.: p. 1460–1462. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/1449/2016/>.

Динамика прибрежной и подводной многолетней мерзлоты на мелководье центральной части моря Лаптевых, остров Моустах, Восточная Сибирь.

**399. Domine F.** Seasonal evolution of the effective thermal conductivity of the snow and the soil in high Arctic herb tundra at Bylot island, Canada [Electronic resource] / F. Domine, M. Barrere, D. Sarrazin // *Cryosphere*. – 2016. – Vol. 10, № 6. – P. 2573–2588. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-2573-2016>. – Библиогр.: p. 2586–2588. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/2573/2016/>.

Сезонная эволюция фактической теплопроводности грунтов и снега в высокоширотных арктических травяных тундрах острова Байлот, Канада.

**400. Effect of soil property uncertainties on permafrost thaw projections: a calibration-constrained analysis** [Electronic resource] / D. R. Harp [et al.] // *Cryosphere*. – 2016. – Vol. 10, № 1. – P. 341–358. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-341-2016>. – Библиогр.: p. 355–358. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/341/2016/>.

Влияние неопределенностей характеристик грунтов на моделирование таяния многолетней мерзлоты: калибровочный анализ.

Температура грунтов измерялась на полевом стационаре в районе Барроу (Аляска).

**401. Geocryological characteristics of the upper permafrost in a tundra-forest transition of the Indigirka river valley, Russia** / G. Iwahana [et al.] // *Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia"* (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – P. 115–116. – Библиогр.: p. 116.

Геокриологические характеристики верхних горизонтов многолетней мерзлоты лесотундровой переходной зоны в долине Индигирки, Россия.

**402. Growth** of a young pingo in the Canadian Arctic observed by RADAR-SAT-2 interferometric satellite radar [Electronic resource] / S. V. Samsonov [et al.] // *Cryosphere*. – 2016. – Vol. 10, № 2. – P. 799–810. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-799-2016>. – Bibliogr.: p. 809–810. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/799/2016/>.

Рост молодых криогенных бугров пинго в Канадской Арктике по данным спутниковой интерферометрии Radarsat-2.

**403. Impact** of model developments on present and future simulations of permafrost in a global land-surface model [Electronic resource] / S. E. Chadburn [et al.] // *Cryosphere*. – 2015. – Vol. 9, № 4. – P. 1505–1521. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-9-1505-2015>. – Bibliogr.: p. 1519–1521. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/9/1505/2015/>.

Влияние модельных разработок для современного и перспективного моделирования многолетней мерзлоты в рамках глобальной модели земной поверхности.

**404. Jafarov E.E.** The importance of a surface organic layer in simulating permafrost thermal and carbon dynamics [Electronic resource] / E. E. Jafarov, K. M. Schaefer // *Cryosphere*. – 2016. – Vol. 10, № 1. – P. 465–475. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-465-2016>. – Bibliogr.: p. 473–475. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/465/2016/>.

Значение поверхностного органического слоя для моделирования динамики температуры и содержания углерода многолетней мерзлоты.

**405. Lamoureux S.F.** Erosion dynamics following localized permafrost slope disturbances [Electronic resource] / S. F. Lamoureux, M. J. Lafrenière, E. A. Favaro // *Geophysical Research Letters*. – 2014. – Vol. 41, № 15. – P. 5499–5505. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2014GL060677>. – Bibliogr.: p. 5504–5505. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2014GL060677/full>.

Динамика эрозии склонов после нарушений многолетней мерзлоты.

Исследования проведены на базе арктической станции на острове Мелвилл (Канадская Арктика).

**406. Modeling** the spatiotemporal variability in subsurface thermal regimes across a low-relief polygonal tundra landscape [Electronic resource] / J. Kumar [et al.] // *Cryosphere*. – 2016. – Vol. 10, № 5. – P. 2241–2274. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-2241-2016>. – Bibliogr.: p. 2273–2274. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/2241/2016/>.

Моделирование пространственно-временной изменчивости подповерхностных тепловых режимов в равнинных ландшафтах полигональных тундр Аляски.

Моделирование термальной гидрологии многолетней мерзлоты, с. 2248–2256.

**407. Presence** of rapidly degrading permafrost plateaus in south-central Alaska [Electronic resource] / B. M. Jones [et al.] // *Cryosphere*. – 2016. – Vol. 10, № 6. – P. 2673–2692. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-2673-2016>. – Bibliogr.: p. 2689–2692. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/2673/2016/>.

Наличие быстро деградирующей многолетней мерзлоты на юге Центральной Аляски.

**408. Recent** thermokarst activity in central Yakutia and its social response / A. N. Fedorov [et al.] // *Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia"* (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – P. 77–78.

Современная активность термокарстовых процессов Центральной Якутии и связанные с ними социальные процессы.

**409. Sheinkman V.** Development of permafrost as a background for ancient glaciation and the problem of bedded ice bodies in northwestern Siberia / V. Sheinkman // Отражение био-, гео-, антропоферных взаимодействий в почвах и почвенном покрове : сб. материалов VI Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 125-летию со дня рождения Р.С. Ильина. – Томск, 2016. – С. 85–89. – Библиогр.: с. 89 (7 назв.).

Развитие многолетней мерзлоты как фоновая обстановка древнего оледенения и проблема подземных мерзлотных тел на северо-западе Сибири.

**410. Subsea** ice-bearing permafrost on the U.S. Beaufort margin. Pt. 2. Borehole constraints [Electronic resource] / C. D. Ruppel [et al.] // *Geochemistry, Geophysics, Geosystems*. – 2016. – Vol. 17, № 11. – P. 4333–4353. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2016GC006582>. – Bibliogr.: p. 4352–4353. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2016GC006582/epdf>.

Ледовая мерзлота побережья американского сектора моря Бофорта. Ч. 2. Данные бурения.

**411. Thermokarst** subsidence detected by satellite and field survey in central Yakutia / Y. Iijima [et al.] // *Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia"* (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – P. 52–55. – Bibliogr.: p. 55.

Термокарстовая просадка по данным спутниковой съемки и полевых наблюдений в Центральной Якутии.

**412. Varlamov S.P.** Thermal monitoring of permafrost in the Tuymaada valley / S. P. Varlamov, Yu. B. Skachkov, P. N. Skryabin // *Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia"* (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – P. 97 ; 248–251.

Мониторинг теплового состояния грунтов долины Туймаада.

**413. Yedoma** ice complex of the Buor Khaya peninsula (southern Laptev sea) [Electronic resource] / L. Schirrmeister [et al.] // *Biogeosciences*. – 2017. – Vol. 14, № 5. – P. 1261–1283. – DOI: <https://doi.org/10.5194/bg-14-1261-2017>. – Bibliogr.: p. 1279–1283. – URL: <http://www.biogeosciences.net/14/1261/2017/>.

Ледовый комплекс едомных отложений полуострова Буор-Хая (южное побережье моря Лаптевых).

**414. Zhirkov A.F.** The role of convective heat transfer by rainfall infiltration in the temperature regime of soils / A. F. Zhirkov, M. N. Zheleznyak // *Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia"* (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – P. 164–165 ; 343–346.

Роль конвективного теплопереноса инфильтрующимися жидкими атмосферными осадками в формировании температурного режима грунтов.

Исследования проводились на научном полигоне "Туймаада", Якутия.

См. также № 52, 54, 89, 112, 296, 309, 505, 702, 1184, 1203, 1239, 1333, 2502, 2539, 2540, 2551, 2555, 2681, 2866

## Почвы

**415. Алфимов А.В.** Годовой цикл температур в сезонно-талых и сезонно-мерзлых почвах охотского побережья / А. В. Алфимов // Геология, география, биологическое разнообразие и ресурсы Северо-Востока России : материалы III Всерос. конф., посвящ. памяти А.П. Васильковского и в честь его 105-летия (Магадан, 12–14 окт. 2016 г.). – Магадан, 2016. – С. 13–16. – Библиогр.: с. 15–16 (6 назв.).

**416. Андреева О.А.** Постпирогенная трансформация потоков углерода и азота в тундровых почвах (модельный эксперимент) [Электронный ресурс] / О. А. Андреева, М. Н. Маслов, Л. А. Поздняков // Геохимия ландшафтов (к 100-летию А.И. Перельмана) : докл. Всерос. науч. конф. (Москва, 18–20 окт. 2016 г.). – М., 2016. – С. 89–92. – Библиогр.: с. 92 (7 назв.). – CD-ROM.

Образцы тундровых почв отбирались в двух экосистемах – кустарничково-лишайниковой и ерниковой на северо-западном склоне Хибинского горного массива.

**417. Артемкина Н.А.** Влияние удобрений на состав и содержание низкомолекулярных органических кислот вод подзолов еловых лесов Кольского полуострова / Н. А. Артемкина // Отражение био-, гео-, антропогенных взаимодействий в почвах и почвенном покрове : сб. материалов VI Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 125-летию со дня рождения Р.С. Ильина. – Томск, 2016. – С. 257–261. – Библиогр.: с. 260–261 (6 назв.).

**418. Ахметова Г.В.** Особенности содержания микроэлементов в почвах среднетаежной подзоны Карелии [Электронный ресурс] / Г. В. Ахметова // Геохимия ландшафтов (к 100-летию А.И. Перельмана) : докл. Всерос. науч. конф. (Москва, 18–20 окт. 2016 г.). – М., 2016. – С. 105–107. – Библиогр.: с. 107 (4 назв.). – CD-ROM.

**419. Балыбина А.С.** Многолетнее состояние термического режима почв и его реакция на изменения климата на территории Иркутской области [Электронный ресурс] / А. С. Балыбина, И. Е. Трофимова // Современные проблемы регионального развития : тез. VI Междунар. науч. конф. (Биробиджан, 4–6 окт. 2016 г.). – Биробиджан, 2016. – С. 132–134. – CD-ROM.

**420. Богородская А.В.** Микробиологическая индикация лесорастительного состояния почв нарушенных экосистем Средней Сибири / А. В. Богородская, Е. А. Кукавская, Т. В. Пономарева // Интенсификация лесного хозяйства России: проблемы и инновационные пути решения : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Красноярск, 19–23 сент. 2016 г.). – Красноярск, 2016. – С. 36–37. – Библиогр.: с. 37 (3 назв.).

Сравнительную оценку воздействия рубок и пожаров на микробиоценозы почв проводили в светлохвойных насаждениях Нижнего Приангарья и лиственных насаждениях Саянского района Красноярского края.

**421. Бондаренко Н.Н.** Структурно-функциональная характеристика гуминовых кислот подзолистых почв хронологического ряда вырубков по данным <sup>13</sup>C-ЯМР-спектроскопии / Н. Н. Бондаренко, Е. М. Лаптева, В. Д. Тихова // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XIV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Киров, 5–8 дек. 2016 г.). – Киров, 2016. – Кн. 1. – С. 305–309. – Библиогр.: с. 308–309.

Исследования проводили в подзоне средней тайги на территории Республики Коми (Усть-Куломский район).

**422. Василевич Р.С.** Накопление химических элементов в бугристых торфяниках криолитозоны европейского северо-востока России / Р. С. Василевич // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XIV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Киров, 5–8 дек. 2016 г.). – Киров, 2016. – Кн. 1. – С. 322–326. – Библиогр.: с. 326.

**423. Влияние** растительного покрова на глубину сезонного протаивания в тундровых почвах предгорных ландшафтов кряжа Пай-Хой (юго-запад Югорского полуострова) / Д. А. Каверин [и др.] // Криосфера Земли. – 2016. – Т. 20, № 4. – С. 69–78. – DOI: [https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2016-4\(69-78\)](https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2016-4(69-78)). – Библиогр.: с. 77–78.

**424. Гаджиев А.Р.** Активность почвенной микрофлоры зеленомошного лиственничного леса / А. Р. Гаджиев // Геология, география, биологическое разнообразие и ресурсы Северо-Востока России : материалы III Всерос. конф., посвящ. памяти А.П. Васьяковского и в честь его 105-летия (Магадан, 12–14 окт. 2016 г.). – Магадан, 2016. – С. 223–225. – Библиогр.: с. 225 (4 назв.).

Пробы почв отбирали из верхнего органогенно-минерального горизонта в зеленомошном лиственничном лесу на склоне правобережной надпойменной террасы реки Дукча (Магаданская область).

**425. Голубятников Л.Л.** Анализ содержания углерода в почвах болотных экосистем южной тундры Западной Сибири [Электронный ресурс] / Л. Л. Голубятников, Е. А. Заров, С. В. Лойко // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 135–139. – Библиогр.: с. 138–139. – CD-ROM.

Обследованы болота Ямало-Ненецкого автономного округа.

**426. Дульченко Е.В.** Средние содержания микроэлементов в озоленных грунтах, почвах и растениях в районе Эссо (Центральная Камчатка) / Е. В. Дульченко // Геология, география, биологическое разнообразие и ресурсы Северо-Востока России : материалы III Всерос. конф., посвящ. памяти А.П. Васьяковского и в честь его 105-летия (Магадан, 12–14 окт. 2016 г.). – Магадан, 2016. – С. 52–54. – Библиогр.: с. 54 (4 назв.).

**427. Жангуров Е.В.** Морфологические и генетические особенности профиля автоморфных таежных почв приречных лесов р. Щугор / Е. В. Жангуров, Ю. А. Дубровский // Отражение био-, гео-, антропогенных взаимодействий в почвах и почвенном покрове : сб. материалов VI Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 125-летию со дня рождения Р.С. Ильина. – Томск, 2016. – С. 172–175. – Библиогр.: с. 175 (7 назв.).

**428. Жангуров Е.В.** Особенности морфологической дифференциации и физико-химические свойства автоморфных таежных почв приречных лесов р. Щугор / Е. В. Жангуров, Ю. А. Дубровский // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XIV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Киров, 5–8 дек. 2016 г.). – Киров, 2016. – Кн. 1. – С. 298–302. – Библиогр.: с. 302.

**429. Жангуров Е.В.** Эколого-генетические особенности подбуров горных тундр Полярного Урала (хребет Енганэпе, Рай-Из) / Е. В. Жангуров, А. А. Дымов // Отражение био-, гео-, антропоферных взаимодействий в почвах и почвенном покрове : сб. материалов VI Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 125-летию со дня рождения Р.С. Ильина. – Томск, 2016. – С. 175–179. – Библиогр.: с. 178 (6 назв.).

**430. Забелин И.О.** Влияние степени разложения на механические свойства и водопроницаемость торфяных грунтов г. Архангельска / И. О. Забелин, А. В. Никитин // Проблемы и перспективы развития науки в России и мире : сб. ст. Междунар. науч. практ. конф. (Уфа, 1 дек. 2016 г.). – Уфа, 2016. – Ч. 5. – С. 97–99.

**431. Зверьяев И.И.** Межгодовая изменчивость влагосодержания почвы на европейской территории России в летнее время / И. И. Зверьяев, А. В. Архипкин // Метеорология и гидрология. – 2017. – № 3. – С. 79–86. – Библиогр.: с. 85–86 (20 назв.).

**432. Каргозерова А.** Исследование обеспеченности почв Евроарктического региона подвижными соединениями фосфора / А. Каргозерова, М. В. Никитина // Современные тенденции развития науки и технологий. – Белгород, 2016. – № 11 : По материалам XX Международной научно-практической конференции (Белгород, 30 ноября 2016 г.), ч. 4. – С. 90–93. – Библиогр.: с. 93 (4 назв.).

**433. Киселева И.В.** Состав гумуса слоисто-пепловых вулканических почв на старых лавовых потоках вулкана Ключевская Сопка / И. В. Киселева // Успехи современной науки и образования. – 2016. – № 8, т. 1. – С. 170–173. – Библиогр.: с. 172 (9 назв.).

**434. Ковалева В.А.** Содержание и структура микробной биомассы как показатель постагрогенной трансформации тундровых почв / В. А. Ковалева, А. Н. Панюков, С. В. Денева // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XIV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Киров, 5–8 дек. 2016 г.). – Киров, 2016. – Кн. 2. – С. 315–319. – Библиогр.: с. 319.

Исследования проводили в Воркутинском районе Республики Коми.

**435. Копысов С.Г.** Ландшафтно-геофизические условия почвообразования / С. Г. Копысов // Отражение био-, гео-, антропоферных взаимодействий в почвах и почвенном покрове : сб. материалов VI Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 125-летию со дня рождения Р.С. Ильина. – Томск, 2016. – С. 190–193. – Библиогр.: с. 191–192 (8 назв.).

Схема изменения увлажнения экосистем Западной Сибири в зависимости от основных ландшафтно-геофизических факторов, с. 192.

**436. Корепин Д.Ю.** Лесная подстилка в парцеллах ельника черничного северной подзоны тайги / Д. Ю. Корепин, А. А. Чугреев, Н. И. Царев // Экология России и сопредельных территорий. МЭСК-2016 : материалы XXI Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2016. – С. 76.

**437. Кравченко И.Ю.** Химический состав почвенных вод хвойных лесов средней тайги Карелии / И. Ю. Кравченко // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XIV Всерос. науч.-

практ. конф. с междунар. участием (Киров, 5–8 дек. 2016 г.). – Киров, 2016. – Кн. 1. – С. 330–335. – Библиогр.: с. 335.

**438. Кузьмина Н.П.** Микробиологический анализ лугово-черноземных почв Центральной Якутии / Н. П. Кузьмина, Т. И. Иванова, А. П. Чевычелов // *Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia"* (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – С. 303–306. – Библиогр.: с. 306.

**439. Лаптева Е.М.** Микробиологические показатели как основа оценки экологического состояния почв таежной зоны Европейского Северо-Востока / Е. М. Лаптева, Ю. В. Виноградова, Е. М. Перминова // *Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XIV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием* (Киров, 5–8 дек. 2016 г.). – Киров, 2016. – Кн. 1. – С. 283–286. – Библиогр.: с. 285–286.

**440. Лобова С.В.** Особенности почвы как биокостного тела в Арктике / С. В. Лобова // *Мониторинг и оценка развития территорий Арктической зоны : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (19–20 мая 2016 г.)*. – Архангельск, 2016. – С. 127–132.

**441. Лодыгин Е.Д.** Содержание углеводов в фоновых почвах / Е. Д. Лодыгин, В. А. Безносиков // *Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XIV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием* (Киров, 5–8 дек. 2016 г.). – Киров, 2016. – Кн. 1. – С. 311–314.

Исследованы почвы разных климатических зон Республики Коми.

**442. Любова С.В.** Химические свойства почв арктических островов Архангельской области / С. В. Любова, Н. В. Любова // *Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XIV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием* (Киров, 5–8 дек. 2016 г.). – Киров, 2016. – Кн. 1. – С. 294–298. – Библиогр.: с. 298.

**443. Мазина И.Г.** Принципы и результаты оценки лесных почв Западной Сибири / И. Г. Мазина, М. Ю. Лебедев, Д. В. Селянин // *Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2014. X Международные научный конгресс и выставка (Новосибирск, 8–18 апр. 2014 г.)*. Международная научная конференция "Экономическое развитие Сибири и Дальнего Востока. Экономика природопользования, землеустройство, лесоустройство, управление недвижимостью" : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – Т. 2. – С. 255–259. – Библиогр.: с. 259 (6 назв.). – Прил.: CD-ROM.

**444. Михайлова Е.Н.** Органическое вещество денсиметрических фракций естественных и постагрогенных лесных почв средней тайги Республики Коми / Е. Н. Михайлова, А. А. Дымов // *Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XIV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием* (Киров, 5–8 дек. 2016 г.). – Киров, 2016. – Кн. 1. – С. 309–311. – Библиогр.: с. 311.

**445. Мобильные** компоненты гумуса почв побережья Баренцева моря как индикатор современных процессов [Электронный ресурс] / Е. В. Шамрикова [и др.] // *Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф.* –

Архангельск, 2016. – С. 482–488. – Библиогр.: с. 487–488 (10 назв.). – CD-ROM.

Район исследований расположен на территории Ненецкого автономного округа.

**446. Пастухов А.В.** Прогноз изменения запасов почвенного органического углерода при умеренном климатическом сценарии на севере Европейской России / А. В. Пастухов // Криосфера Земли. – 2016. – Т. 20, № 4. – С. 28–36. – DOI: [https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2016-4\(28-36\)](https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2016-4(28-36)). – Библиогр.: с. 35–36.

Исследования проведены на территории Республики Коми.

**447. Попова Л.Ф.** Использование элементного анализа для экологической оценки почв высоких широт [Электронный ресурс] / Л. Ф. Попова, Т. В. Левандовская, Ю. Л. Шапчиц // Геохимия ландшафтов (к 100-летию А.И. Перельмана) : докл. Всерос. науч. конф. (Москва, 18–20 окт. 2016 г.). – М., 2016. – С. 432–434. – Библиогр.: с. 434 (5 назв.). – CD-ROM.

Исследования проведены в рамках экспедиции «Арктический плавучий университет» по маршруту: Архангельск – Соловецкие острова – Вайгач – Новая Земля – Земля Франца-Иосифа.

**448. Прокопенко А.Э.** Зависимость термических свойств криогенных почв ямальской лесотундры от их физико-химических и морфологических характеристик / А. Э. Прокопенко, В. В. Валдайских // Экология: факты, гипотезы, модели : материалы конф. молодых ученых, посвящ. 170-летию В.В. Докучаева (1–15 апр. 1916 г.). – Екатеринбург, 2016. – С. 88–90. – Библиогр.: с. 90.

**449. Пугачев А.А.** Вертикальная поясность почвенно-растительного покрова верхней Колымы / А. А. Пугачев, Г. В. Станченко // Вестник Северо-Восточного государственного университета. – 2016. – Вып. 26. – С. 49–54. – Библиогр.: с. 54 (6 назв.).

**450. Пугачев А.А.** Устойчивость почвенно-растительных комплексов Крайнего Северо-Востока к внешним воздействиям / А. А. Пугачев, Г. В. Станченко // Геология, география, биологическое разнообразие и ресурсы Северо-Востока России : материалы III Всерос. конф., посвящ. памяти А.П. Васьяковского и в честь его 105-летия (Магадан, 12–14 окт. 2016 г.). – Магадан, 2016. – С. 81–83. – Библиогр.: с. 83 (4 назв.).

**451. Реологический** подход в оценке межчастичных взаимодействий в почвах / Д. Д. Хайдапова [и др.] // Отражение био-, гео-, антропогенных взаимодействий в почвах и почвенном покрове : сб. материалов VI Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 125-летию со дня рождения Р.С. Ильина. – Томск, 2016. – С. 240–243. – Библиогр.: с. 243 (4 назв.).

Исследованы почвы подзоны северной тайги Республики Коми, Московской и Курской областей.

**452. Свойства**, процессы, режимы мерзлотно-таежных почв / В. И. Савич [и др.] ; Рос. гос. аграр. ун-т – МСХА им. К.А. Тимирязева. – М., 2016. – 312 с. – Библиогр.: с. 289–310 (298 назв.).

Приведены данные по почвам Якутии, Тувы, Магаданской области, Монголии.

**453. Семенков И.Н.** Морфологические и химические свойства почв восточного побережья Новой Земли для оценки миграции радиоактивных изотопов [Электронный ресурс] / И. Н. Семенков, А. А. Усачева, А. В. Кудиков // Новое в познании процессов рудообразования : сб. материалов VI Рос.

молодеж. науч.-практ. шк. с междунар. участием (Москва, 28 нояб. – 2 дек. 2016 г.). – М., 2016. – С. 292–296. – Библиогр.: с. 295–296 (8 назв.). – CD-ROM.

**454. Семенов И.Н.** Формы металлов в глеезах и криометаморфических почвах юго-востока Большеземельской тундры [Электронный ресурс] / И. Н. Семенов, Н. С. Касимов, Е. В. Терская // Геохимия ландшафтов (к 100-летию А.И. Перельмана) : докл. Всерос. науч. конф. (Москва, 18–20 окт. 2016 г.). – М., 2016. – С. 497–500. – Библиогр.: с. 500 (7 назв.). – CD-ROM.

**455. Середина В.П.** Специфика почвообразования и свойства почв Вахского нефтяного месторождения / В. П. Середина, С. А. Огнев, А. И. Непотребный // Отражение био-, гео-, антропоферных взаимодействий в почвах и почвенном покрове : сб. материалов VI Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 125-летию со дня рождения Р.С. Ильина. – Томск, 2016. – С. 222–225. – Библиогр.: с. 225 (6 назв.).

**456. Скютте Н.Г.** Анализ влияния эндогенного тепла на температурные характеристики почв и воздуха урочища Пым-Ва-Шор [Электронный ресурс] / Н. Г. Скютте // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 425–429. – Библиогр.: с. 428. – CD-ROM.

**457. Спектрально-люминесцентные** и фотохимические свойства гуминовых кислот, отличающихся генезисом органического сырья / И. В. Соколова [и др.] // Отражение био-, гео-, антропоферных взаимодействий в почвах и почвенном покрове : сб. материалов VI Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 125-летию со дня рождения Р.С. Ильина. – Томск, 2016. – С. 147–149. – Библиогр.: с. 149 (4 назв.).

Исследованы свойства гуминовых кислот, полученных из образцов верхового торфа Ханымейского месторождения Ямало-Ненецкого автономного округа.

**458. Старцев В.В.** Влияние сплошнолесосечных рубок на динамику температур подзолистых почв средней тайги / В. В. Старцев, А. А. Дымов // Севергеозкотех-2015 : материалы XVI Междунар. молодеж. науч. конф. (25–27 марта 2015 г.). – Ухта, 2016. – Ч. 6. – С. 281–285. – Библиогр.: с. 284–285 (3 назв.).

Объекты исследования расположены на территории Усть-Куломского района Республики Коми.

**459. Сточкоте Ю.В.** Влияние снежного покрова на изменение температуры почвы на крайнем северо-востоке России [Электронный ресурс] / Ю. В. Сточкоте, Л. Н. Василевская // Современные проблемы регионального развития : тез. VI Междунар. науч. конф. (Биробиджан, 4–6 окт. 2016 г.). – Биробиджан, 2016. – С. 163–166. – Библиогр.: с. 166 (4 назв.). – CD-ROM.

**460. Телеснина В.М.** Некоторые особенности почв долины Енисея в черте Центральносибирского заповедника / В. М. Телеснина // Труды Государственного заповедника "Центральносибирский". – Красноярск, 2007. – Вып. 1. – С. 129–154. – Библиогр.: с. 152–154 (28 назв.).

**461. Тентюков М.П.** Особенности формирования капиллярного механического геохимического барьера в мерзлотных почвах равнинных тундр [Электронный ресурс] / М. П. Тентюков // Геохимия ландшафтов (к 100-

летию А.И. Перельмана) : докл. Всерос. науч. конф. (Москва, 18–20 окт. 2016 г.). – М., 2016. – С. 579–580. – Библиогр.: с. 580 (3 назв.). – CD-ROM.

**462. Токарева А.Ю.** Распределение металлов в почвах на основе регрессионного анализа с учетом гранулометрического состава / А. Ю. Токарева, И. А. Уткина // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2016. – № 12, ч. 8. – С. 1471–1473. – Библиогр.: с. 1473 (3 назв.).

Изучен состав почв тундры и лесотундры в пределах Ханты-Мансийского и Ямало-Ненецкого автономных округов.

**463. Трансформация** минерального и гранулометрического состава почв парогидротермы в долине реки Гейзерной (Кроноцкий заповедник, Камчатка) [Электронный ресурс] / А. В. Завадская [и др.] // Геохимия ландшафтов (к 100-летию А.И. Перельмана) : докл. Всерос. науч. конф. (Москва, 18–20 окт. 2016 г.). – М., 2016. – С. 216–219. – Библиогр.: с. 219 (5 назв.). – CD-ROM.

**464. Трофимова А.Н.** Особенности накопления и закрепления соединений фосфора в почвах прибрежных территорий Белого и Баренцева морей / А. Н. Трофимова, Л. Ф. Попова // Труды Архангельского центра Русского географического общества. – Архангельск, 2016. – Вып. 4. – С. 364–370.

**465. Трофимова И.Е.** Классификация и географические закономерности термического режима почв Иркутской области / И. Е. Трофимова, А. С. Бальбина // География и природные ресурсы. – 2016. – № 4. – С. 81–90. – DOI: [https://doi.org/10.21782/GiPR0206-1619-2016-4\(81-90\)](https://doi.org/10.21782/GiPR0206-1619-2016-4(81-90)). – Библиогр.: с. 90 (21 назв.).

**466. Федорец Н.Г.** Особенности формирования почв и почвенного покрова Карело-Кольского региона / Н. Г. Федорец, О. Н. Бахмет // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2016. – № 12. – С. 39–51. – Библиогр.: с. 49–50.

**467. Физико-химические** свойства поверхности минеральных горизонтов под торфяными залежами в Западной Сибири / Т. С. Минакова [и др.] // Вестник Томского государственного университета. Химия. – 2016. – № 3. – С. 7–12. – Библиогр.: с. 12 (8 назв.).

Исследованы образцы почв под торфяными залежами мерзлого болота в Ямало-Ненецком автономном округе.

**468. Фоминых Л.А.** Криогидроморфное неглеевое почвообразование в Заенсейской Сибири (генезис, экология, география) / Л. А. Фоминых // Отражение био-, гео-, антропоферных взаимодействий в почвах и почвенном покрове : сб. материалов VI Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 125-летию со дня рождения Р.С. Ильина. – Томск, 2016. – С. 236–240. – Библиогр.: с. 239–240 (12 назв.).

**469. Фракционирование** изотопов азота растениями горно-тундровых экосистем с разным типом микоризы [Электронный ресурс] / М. Н. Маслов [и др.] // Геохимия ландшафтов (к 100-летию А.И. Перельмана) : докл. Всерос. науч. конф. (Москва, 18–20 окт. 2016 г.). – М., 2016. – С. 351–354. – Библиогр.: с. 354 (6 назв.). – CD-ROM.

Результаты изучения изотопного состава азота почвы и растений в экосистемах горной тундры Хибин.

**470. Шахтарова О.В.** Особенности почв тундровых и лесных островков северной лесотундры европейского северо-востока России / О. В. Шахтарова, Г. В. Русанова, С. В. Денева // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XIV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Киров, 5–8 дек. 2016 г.). – Киров, 2016. – Кн. 1. – С. 290–294. – Библиогр.: с. 293–294.

**471. Шепелев А.Г.** Лабильное органическое вещество почвы на ледовом комплексе в Центральной Якутии / А. Г. Шепелев // Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia" (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – С. 261–262.

**472. Шепелев А.Г.** Распределение органического углерода и азота по профилю мерзлотной палевой оподзоленной почвы на ледовом комплексе Центральной Якутии / А. Г. Шепелев // Отражение био-, гео-, антропо-сферных взаимодействий в почвах и почвенном покрове : сб. материалов VI Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 125-летию со дня рождения Р.С. Ильина. – Томск, 2016. – С. 153–155. – Библиогр.: с. 155 (9 назв.).

**473. Шепелев А.И.** К обоснованию классификации почв Сибирского Приуралья / А. И. Шепелев, А. С. Гончаров // Отражение био-, гео-, антропо-сферных взаимодействий в почвах и почвенном покрове : сб. материалов VI Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 125-летию со дня рождения Р.С. Ильина. – Томск, 2016. – С. 251–254. – Библиогр.: с. 254 (3 назв.).

Исследовались почвы в пределах среднетаежной зоны Кондинского района Ханты-Мансийского автономного округа.

**474. Can the Canadian drought code predict low soil moisture anomalies in the mineral soil? An analysis of 15 years of soil moisture data from three forest ecosystems in Eastern Canada [Electronic resource] / L. D'Orangeville [et al.] // Ecohydrology. – 2016. – Vol. 9, № 2. – P. 238–247. – DOI: <https://doi.org/10.1002/eco.1627>. – Bibliogr.: p. 246–247. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/eco.1627/full>.**

Анализ 15-летних данных о влажности почв трех лесных экосистем Восточной Канады. Можно ли с помощью коэффициента засушливости прогнозировать отрицательные аномалии почвенной влаги в минеральных грунтах?

Исследования проведены в бореальной зоне Квебека.

**475. Chevychelov A.P.** Soil research in tundra and taiga zones of Yakutia in connection with tendencies of predicted climate change / A. P. Chevychelov, P. I. Sobakin // Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia" (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – P. 88 ; 229–231.

Почвенные исследования в тундровой и таежной зонах Якутии в связи с тенденциями прогнозируемого изменения климата.

**476. Elemental analysis of soils and Salix polaris in the town of Pyramiden and its surroundings (Svalbard) [Electronic resource] / L. Krajcarová [et al.] // Environmental Science and Pollution Research. – 2016. – Vol. 23, № 10. – P. 10124–10137. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s11356-016-6213-4>. – Bibliogr.: p. 1036–1037. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s11356-016-6213-4>.**

Элементный анализ почв и ив *Salix polaris* в поселке Пирамида и его окрестностях (Шпицберген).

**477. Estimating** soil carbon fluxes in the permafrost regions in Eastern Siberia / Y. Miyamoto [et al.] // *Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia"* (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – P. 179.

Оценка потоков почвенного углерода в районах распространения многолетней мерзлоты Восточной Сибири.

**478. Impacts** of snow and organic soils parameterization on Northern Eurasian soil temperature profiles simulated by the ISBA land surface model [Electronic resource] / B. Decharme [et al.] // *Cryosphere*. – 2016. – Vol. 10, № 2. – P. 853–877. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-853-2016>. – Bibliogr.: p. 874–877. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/853/2016/>.

Влияние характеристик снежного и почвенного покрова на профили почвенных температур Северной Евразии в рамках модели земной поверхности ISBA.

Приведены данные по Сибири.

**479. Paradis M.** Greater effect of increasing shrub height on winter versus summer soil temperature [Electronic resource] / M. Paradis, E. Lévesque, S. Boudreau // *Environmental Health Perspectives*. – 2016. – Vol. 11, № 8. – P. 1–13. – DOI: <https://doi.org/10.1088/1748-9326/11/8/085005>. – Bibliogr.: p. 12–13. – URL:

<http://iopscience.iop.org/article/10.1088/1748-9326/11/8/085005>.

Влияние высоты кустарников на температуру почв зимой и летом.

Район исследование – лесотундровый экотон Нунавика (Северный Квебек).

**480. Porada Ph.** Effects of bryophyte and lichen cover on permafrost soil temperature at large scale [Electronic resource] / Ph. Porada, A. Ekici, Ch. Beer // *Cryosphere*. – 2016. – Vol. 10, № 5. – P. 2291–2315. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-2291-2016>. – Bibliogr.: p. 2312–2315. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/2291/2016/>.

Влияние мохово-лишайникового покрова на температуру мерзлотных почв: крупномасштабное исследование (Сибирь, Канада Аляска, Европейский Север).

**481. Simulated** high-latitude soil thermal dynamics during the past 4 decades [Electronic resource] / S. Peng [et al.] // *Cryosphere*. – 2016. – Vol. 10, № 1. – P. 179–192. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-179-2016>. – Bibliogr.: p. 190–192. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/179/2016/>.

Моделирование высокоширотной тепловой динамики почв за последние 4 десятилетия.

**482. Site-level** model intercomparison of high latitude and high altitude soil thermal dynamics in tundra and barren landscapes [Electronic resource] / A. Ekici [et al.] // *Cryosphere*. – 2015. – Vol. 9, № 4. – P. 1343–1361. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-9-1343-2015>. – Bibliogr.: p. 1358–1361. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/9/1343/2015/>.

Сравнительное моделирование динамики почвенных температур тундровых и альпийских ландшафтов для высокоширотных и высокогорных ключевых участков.

Ключевые участки (Гренландия, Швейцария, остров Самойловский в дельте Лены, Шпицберген), с. 1346–1348.

См. также № 177, 492, 539, 687, 691, 702, 737, 759, 764, 768, 785, 1185, 1187, 1188, 1190, 1201, 1202, 1204, 1207, 1208, 1213, 1221, 1243, 1244, 1248, 1296, 1307, 1316, 1340, 1361, 1366,

1368, 1371, 1381, 1382, 1402, 1404, 1407, 1409, 1410, 1428, 1465, 1466, 1484, 1511, 1515, 1519, 1521, 1530, 1533, 1534, 1549, 3017

## Растительный мир

**483. Алексеева-Попова Н.В.** Взаимосвязь растительного покрова тундр и химизма субстрата в свете работ выдающихся ботанико-географов БИН РАН / Н. В. Алексеева-Попова // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 2 : Структура и динамика растительных сообществ. Экология растительных сообществ. – С. 278–281. – Библиогр.: с. 280–281.

**484. Аммосова Е.В.** К опыту анализа карты растительного покрова Верхоянской горной системы (Северо-Восток России) с применением ГИС технологий / Е. В. Аммосова, М. М. Черосов, Е. Г. Николин // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 1 : Разнообразие типов растительных сообществ и вопросы их охраны. География и картография растительности. История и перспективы геоботанических исследований. – С. 334–337. – Библиогр.: с. 337.

**485. Аммосова Е.В.** К опыту применения ГИС технологий для корректировки карты растительности Якутии (на примере карты масштаба 1 : 5 000 000) / Е. В. Аммосова, М. М. Черосов, Е. И. Троева // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 1 : Разнообразие типов растительных сообществ и вопросы их охраны. География и картография растительности. История и перспективы геоботанических исследований. – С. 332–334.

**486. Андриянова Е.А.** Митотическая активность зоны деления корня у зимующих растений речного шелковника *Batrachium nipponicum* (Ranunculaceae) / Е. А. Андриянова // Геология, география, биологическое разнообразие и ресурсы Северо-Востока России : материалы III Всерос. конф., посвящ. памяти А.П. Васьяковского и в честь его 105-летия (Магадан, 12–14 окт. 2016 г.). – Магадан, 2016. – С. 216–219. – Библиогр.: с. 218–219 (6 назв.).

Изучение биологии растения из рек южной части Магаданской области.

**487. Антонова Л.А.** Влияние катастрофического наводнения 2013 года в бассейне Амура на зеленые насаждения Нижнего Приамурья [Электронный ресурс] / Л. А. Антонова // Современные проблемы регионального развития : тез. VI Междунар. науч. конф. (Биробиджан, 4–6 окт. 2016 г.). – Биробиджан, 2016. – С. 183–186. – CD-ROM.

Представлены результаты обследования дендрофлоры Нанайского района Хабаровского края, оказавшихся в зоне затопления.

**488. Артюкова Е.В.** Генетическая изменчивость можжевельников (*Juniperus sibirica* Burgsd., *J. davurica* Pall., *J. rigida* Sieb. et Zucc.) на российском Дальнем Востоке по данным анализа ядерного и хлоропластного геномов / Е. В. Артюкова, М. М. Козыренко, Т. Э. Позднякова // Известия Санкт-

Петербургского государственного аграрного университета. – 2016. – № 45. – С. 78–85. – Библиогр.: с. 84–85 (9 назв.).

**489. Барзут О.С.** Влияние температуры воздуха на линейный прирост сосны обыкновенной (*Pinus silvestris* L.) в пригороде г. Архангельска / О. С. Барзут // Современные тенденции развития науки и технологий. – Белгород, 2017. – № 1 : По материалам XXII Международной научно-практической конференции (Белгород, 31 янв. 2017 г.), ч. 2. – С. 79–81. – Библиогр.: с. 81 (7 назв.).

**490. Барченков А.П.** Внутривидовая изменчивость семенных чешуек лиственницы сибирской *Larix sibirica* Ledeb. / А. П. Барченков // Сибирский лесной журнал. – 2016. – № 6. – С. 126–132. – Библиогр.: с. 131.

Исследованы ценопопуляции лиственниц различных районов Сибири.

**491. Бельдиман Л.Н.** Общая характеристика растительного покрова в точках высадок экспедиции “Арктический плавучий университет-2016” / Л. Н. Бельдиман // Комплексная научно-образовательная экспедиция “Арктический плавучий университет-2016”. – Архангельск, 2016. – С. 74–78.

Геоботанические наблюдения проводились на Югорском полуострове, острове Вайгач, западном побережье Северного острова Новой Земли.

**492. Благодатнова А.Г.** Экологические группы почвенных водорослей болотных экосистем (Архангельская область) / А. Г. Благодатнова, Ж. Ф. Пивоварова // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 2 : Структура и динамика растительных сообществ. Экология растительных сообществ. – С. 293–296. – Библиогр.: с. 295–296.

**493. Борисова С.З.** Характеристика ценопопуляции *Artemisia obtusiloba* subsp. *martjanovii* Krasch. ex Poljak. в Центральной Якутии / С. З. Борисова, Н. С. Данилова, Н. С. Иванова // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова. – 2016. – № 5. – С. 5–17. – Библиогр.: с. 14–16 (41 назв.).

**494. Браславская Т.Ю.** Структура ценопопуляций лесообразующих видов в старовозрастном северотаежном пойменном лесу / Т. Ю. Браславская // Теоретические проблемы экологии и эволюции : VI Любимцев. чтения, 11-й Всерос. популяц. семинар и Всерос. семинар “Гомеостат. механизмы биол. систем” с общ. темой “Проблемы популяц. экологии” (Тольятти, 6–10 апр. 1915 г.). – Тольятти, 2015. – С. 73–77. – Библиогр.: с. 77.

Исследовано сообщество ельника таволгового в Мезенском районе Архангельской области.

**495. Будаева С.Э.** К флоре лишайников Государственного природного биосферного заповедника “Баргузинский”. Дополнения / С. Э. Будаева // Состояние и перспективы изучения охраняемых природных комплексов Прибайкалья : материалы науч. конф., посвящ. 40-летию Байкал. гос. природ. биосфер. заповедника (пос. Танхой, Респ. Бурятия, 26–28 авг. 2009 г.). – Иркутск, 2009. – С. 41–46. – Библиогр.: с. 45 (9 назв.).

**496. Бухарова Е.В.** Мониторинг динамики фитоценозов в Баргузинском заповеднике / Е. В. Бухарова // Состояние и перспективы изучения охраняемых природных комплексов Прибайкалья : материалы науч. конф., посвящ. 40-летию Байкал. гос. природ. биосфер. заповедника (пос. Танхой,

Респ. Бурятия, 26–28 авг. 2009 г.). – Иркутск, 2009. – С. 46–50. – Библиогр.: с. 50 (3 назв.).

**497. Бухарова Е.В.** *Lycopodium juniperoideum* Sw. во флоре ООПТ Северного Прибайкалья / Е. В. Бухарова // Сохранение биологического разнообразия – основа устойчивого развития : материалы Всерос. заоч. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Грозный, 19 мая 2016 г.). – Махачкала, 2016. – С. 299–303. – Библиогр.: с. 302–303 (6 назв.).

Исследование местообитаний и экологии редкого вида плауна можжевельникового на территории Баргузинского заповедника и Забайкальского национального парка.

**498. Валуйских О.Е.** Экологическая, морфологическая и онтогенетическая дифференциация *Gymnadenia conopsea* var. *alpina* Rchb. f. ex Beck. (Orchidaceae) / О. Е. Валуйских, Л. В. Тетерюк // Экология: факты, гипотезы, модели : материалы конф. молодых ученых, посвящ. 170-летию В.В. Докучаева (1–15 апр. 1916 г.). – Екатеринбург, 2016. – С. 13–21. – Библиогр.: с. 19–21.

Материал собран в 2003 и 2005 гг. на территории Республики Коми.

**499. Васюков В.М.** Конспект рода *Thymus* (Lamiaceae) севера Сибири / В. М. Васюков // Ботанический журнал. – 2016. – Т. 101, № 10. – С. 1240–1253. – Библиогр.: с. 1251–1252.

Приведено описание рода *Thymus* северных районов Красноярского края и Якутии.

**500. Ветрова В.П.** Дифференциация популяций *Larix sajanderi* (Pinaceae) на востоке ареала по морфологии семенных чешуй шишек и ДНК-маркерам / В. П. Ветрова, Н. В. Орешкова, Н. В. Синельникова // Ботанический журнал. – 2016. – Т. 101, № 9. – С. 993–1007. – Библиогр.: с. 1005–1006.

Исследованы ценопопуляции лиственницы Камчатки и Магаданской области.

**501. Влияние** абиотического и антропогенного стресса на компонентный состав лишайников рода *Cladonia* [Электронный ресурс] / О. С. Бровко [и др.] // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 61–66. – Библиогр.: с. 66 (6 назв.). – CD-ROM.

Отбор проб лишайников проведен на территории Онежского (Архангельская область) и Кемского (Карелия) районов.

**502. Влияние** стрессовых воздействий на компонентный состав и строение древесины можжевельника / К. Г. Боголицын [и др.] // Известия высших учебных заведений. Лесной журнал. – 2016. – № 6. – С. 33–41. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn0536-1036.2016.6.33>. – Библиогр.: с. 40 (8 назв.).

Исследованы растения Мурманской области.

**503. Влияние** условий местообитаний ценопопуляций злаков Якутии на возрастную (онтогенетическую) структуру / С. Н. Андреева [и др.] // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 2 : Структура и динамика растительных сообществ. Экология растительных сообществ. – С. 281–284. – Библиогр.: с. 283–284.

**504. Волкова Г.А.** Природные виды ирисов (*Iris* L.) на Европейском Северо-Востоке / Г. А. Волкова // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XIV Всерос. науч.-практ. конф. с

междунар. участием (Киров, 5–8 дек. 2016 г.). – Киров, 2016. – Кн. 2. – С. 41–45.

**505. Габышева Л.П.** Роль лиственничных лесов Лено-Амгинского междуречья в сохранении устойчивости мерзлоты / Л. П. Габышева // *Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia"* (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – С. 296–298. – Библиогр.: с. 298.

**506. Гаврилова Ж.А.** Влияние экологических условий местообитаний фитоценозов Западной Якутии на параметры ценопопуляций лисохвоста тростниковидного / Ж. А. Гаврилова, В. В. Павлова, М. М. Черосов // *Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.)*. – СПб., 2011. – Т. 2 : Структура и динамика растительных сообществ. Экология растительных сообществ. – С. 312–315. – Библиогр.: с. 314–315.

**507. Гаврилова Ж.А.** Влияние экологических факторов местообитаний на ценопопуляцию *Hordeum jubatum* L. в Западной Якутии / Ж. А. Гаврилова, В. Э. Гавриленко, М. М. Черосов // *Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.)*. – СПб., 2011. – Т. 2 : Структура и динамика растительных сообществ. Экология растительных сообществ. – С. 315–318. – Библиогр.: с. 318.

**508. Гаврильева Л.Д.** Изменение растительности аласов Центральной Якутии в процессе восстановления / Л. Д. Гаврильева // *Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова*. – 2016. – № 5. – С. 18–28. – Библиогр.: с. 27–28 (20 назв.).

**509. Гемеробиальность** растительных сообществ Якутии (опыт корректировки методики) / Б. Н. Пестряков [и др.] // *Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.)*. – СПб., 2011. – Т. 2 : Структура и динамика растительных сообществ. Экология растительных сообществ. – С. 436–439. – Библиогр.: с. 439.

**510. Геникова Н.В.** Изменения структуры напочвенного покрова, вызванные усыханием части древостоя в сосняке брусничном / Н. В. Геникова // *Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.)*. – СПб., 2011. – Т. 2 : Структура и динамика растительных сообществ. Экология растительных сообществ. – С. 44–46. – Библиогр.: с. 46.

Изучение структуры напочвенного покрова в лесных сообществах заповедника "Кивач" (Карелия).

**511. Генкал С.И.** Центрические диатомовые (Bacillariophyta) озера Имандра (Кольский полуостров) / С. И. Генкал, Д. Б. Денисов // *Ботанический журнал*. – 2016. – Т. 101, № 10. – С. 1133–1143. – Библиогр.: с. 1141–1142.

**512. Геоинформационное** обеспечение кадастра редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений на примере Баргузинского запо-

ведника / Ц. – Д.Б. Гамбужапова [и др.] // Экологические и социальные проблемы Байкальского региона и сопредельных территорий : материалы VI Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Улан-Удэ, 25–26 мая 2016 г.). – Улан-Удэ, 2016. – С. 30–33.

**513. Герлинг Н.В.** Сезонная динамика состава эфирного масла *Juniperus communis* (Cupressaceae) / Н. В. Герлинг, В. В. Пунегов, И. В. Груздев // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XIV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Киров, 5–8 дек. 2016 г.). – Киров, 2016. – Кн. 2. – С. 165–167. – Библиогр.: с. 167.

Исследования проводили с марта по октябрь 2012 г. в ельнике чернично-сфагновом на территории Ляльского лесозоологического стационара Института биологии Коми НЦ УрО РАН.

**514. Глазунов В.А.** Находки редких видов растений в средней части Белогорского материка (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) / В. А. Глазунов, С. А. Николаенко // Зырянские чтения : материалы Всерос. науч.-практ. конф. "XIV Зырян. чтения" (Курган, 8–9 дек. 2016 г.). – Курган, 2016. – С. 177. – Библиогр.: с. 177 (5 назв.).

**515. Глазунов В.А.** Флористические находки в Западной Сибири / В. А. Глазунов, С. А. Николаенко, И. В. Филиппов // Ботанический журнал. – 2016. – Т. 101, № 9. – С. 1075–1081. – Библиогр.: с. 1081.

Приведены сведения о нахождении 9 новых видов сосудистых растений для Ханты-Мансийского и 1 нового вида для Ямало-Ненецкого автономного округа.

**516. Глухова Е.В.** Биогеохимические особенности сосны обыкновенной на песчаных массивах Терского берега Белого моря [Электронный ресурс] / Е. В. Глухова, Е. И. Голубева // Геохимия ландшафтов (к 100-летию А.И. Перельмана) : докл. Всерос. науч. конф. (Москва, 18–20 окт. 2016 г.). – М., 2016. – С. 155–157. – Библиогр.: с. 157 (4 назв.). – CD-ROM.

**517. Грабовик С.И.** Изменение растительного покрова в среднетаежных коренных ельниках после сплошного ветровала / С. И. Грабовик, В. А. Ананьев // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 2 : Структура и динамика растительных сообществ. Экология растительных сообществ. – С. 49–52. – Библиогр.: с. 52.

Результаты исследования динамики напочвенного покрова на участках сплошного ветровала в национальном парке "Водлозерский" (Карелия).

**518. Гуляева Е.Н.** Фотосинтетические пигменты и биомасса руппии морской *Ruppia maritima* L. / Е. Н. Гуляева, А. А. Стародубцева // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XIV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Киров, 5–8 дек. 2016 г.). – Киров, 2016. – Кн. 2. – С. 132–136. – Библиогр.: с. 135–136.

Исследование особенностей пигментного аппарата *R. maritima* при разных значениях солености на побережье Белого моря.

**519. Далькэ И.В.** Сбор и анализ данных о распространении борщевика Сосновского на территории Республики Коми / И. В. Далькэ, И. Ф. Чадин, И. Г. Захой // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XIV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Киров, 5–8 дек. 2016 г.). – Киров, 2016. – Кн. 1. – С. 11–14. – Библиогр.: с. 14.

**520. Девятова Е.А.** Синантропная флора и растительность г. Петропавловска-Камчатского : автореф. дис. ... канд. биол. наук / Е. А. Девятова. – Уфа, 2016. – 17 с.

**521. Дегтева С.В.** Результаты многолетнего мониторинга восстановления растительных сообществ на отвалах отработанных россыпей Приполярного Урала / С. В. Дегтева // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 2 : Структура и динамика растительных сообществ. Экология растительных сообществ. – С. 60–62. – Библиогр.: с. 62.

Исследования проводились на западном макросклоне Приполярного Урала в бассейне реки Кожим (Республика Коми).

**522. Докучаева В.Б.** Ценоотическая структура каменноберезняков острова Завьялова (Охотское море) / В. Б. Докучаева // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 1 : Разнообразии типов растительных сообществ и вопросы их охраны. География и картография растительности. История и перспективы геоботанических исследований. – С. 71–73. – Библиогр.: с. 73.

**523. Докучаева В.Б.** Эколого-ценотические особенности и устойчивость осинников верхней Колымы / В. Б. Докучаева // Геология, география, биологическое разнообразие и ресурсы Северо-Востока России : материалы III Всерос. конф., посвящ. памяти А.П. Васьяковского и в честь его 105-летия (Магадан, 12–14 окт. 2016 г.). – Магадан, 2016. – С. 229–231. – Библиогр.: с. 231 (4 назв.).

**524. Дополнения** и уточнения к флоре заповедника "Костомукшский" (Республика Карелия) / А. В. Кравченко [и др.] // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2017. – № 1. – С. 3–17. – DOI: <https://doi.org/10.17076/bg353>. – Библиогр.: с. 14–15.

**525. Дроздова И.В.** Характер увлажнения экотопов и минеральное питание растений в тундровых сообществах / И. В. Дроздова // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 2 : Структура и динамика растительных сообществ. Экология растительных сообществ. – С. 326–328. – Библиогр.: с. 327–328.

Исследования проводились в Ямало-Ненецком автономном округе.

**526. Другова Т.П.** Сравнительный анализ бриофлоры городов Мурманской области / Т. П. Другова // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2017. – № 1. – С. 32–49. – DOI: <https://doi.org/10.17076/bg505>. – Библиогр.: с. 47–48.

**527. Дудов С.В.** Дополнения к флоре хребта Тукурингра (Амурская область) / С. В. Дудов, М. Н. Кожин, К. В. Дудова // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2017. – № 1. – С. 105–109. – DOI: <https://doi.org/10.17076/bg511>. – Библиогр.: с. 108.

**528. Егоров Е.В.** Аллозимная географическая дифференциация популяций *Pinus sylvestris* L. в Средней Сибири и Забайкалье / Е. В. Егоров

// Сибирский лесной журнал. – 2016. – № 5. – С. 12–20. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SJFS20160501>. – Библиогр.: с. 19–20.

**529. Егорова А.А.** Конспект флоры Арктической Якутии. Сосудистые растения / А. А. Егорова ; отв. ред. Е. Г. Николин ; Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Ин-т биол. проблем криолитозоны. – Новосибирск : Наука, 2016. – 186 с. – Библиогр.: с. 153–161.

Дан краткий таксономический, географический и эколого-биологический анализ флоры. Охарактеризованы территории, включенные в сеть особо охраняемых. Приведены алфавитные указатели латинских и русских названий семейств, родов и видов.

**530. Егорова В.И.** Динамика численности водорослей в водоемах парка Югра (г. Мегион, ХМАО – Югра) / В. И. Егорова, Г. Р. Жданова, Ю. В. Осадчая // Современные тенденции развития науки и технологий. – Белгород, 2016. – № 12 : По материалам XXI Междунар. науч.-практ. конф. (Белгород, 30 дек. 2016 г.), ч. 4. – С. 132–137. – Библиогр.: с. 136–137 (18 назв.).

**531. Егорова Н.Н.** Структура изменчивости морфологических признаков *Agrostis diluta* Kurcz. / Н. Н. Егорова, В. Е. Кардашевская // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова. – 2016. – № 6. – С. 5–15. – Библиогр.: с. 13–14 (19 назв.).

Изучена структура изменчивости морфологических признаков кормового злака *Agrostis diluta* Kurcz. в Центральной Якутии.

**532. Елсаков В.В.** Тренды изменений растительного покрова Югорского полуострова последних десятилетий – сопоставление результатов дистанционных и полевых исследований / В. В. Елсаков, Е. Е. Кулюгина // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 1 : Разнообразие типов растительных сообществ и вопросы их охраны. География и картография растительности. История и перспективы геоботанических исследований. – С. 354–355. – Библиогр.: с. 355.

**533. Емельянова Л.Г.** Редкие растительные сообщества междуречья Ваги и Северной Двины / Л. Г. Емельянова, И. Н. Горяинова, Н. Б. Леонова // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 1 : Разнообразие типов растительных сообществ и вопросы их охраны. География и картография растительности. История и перспективы геоботанических исследований. – С. 85–88. – Библиогр.: с. 88.

**534. Ермошкин А.В.** Эдатописическая структура петрофильных флор среднего и нижнего Амура / А. В. Ермошкин // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 2 : Структура и динамика растительных сообществ. Экология растительных сообществ. – С. 342–344. – Библиогр.: с. 344.

**535. Ефимов Г.Н.** Сравнительное флористическое исследование растительности Куранахского рудного поля / Г. Н. Ефимов // Экология России и сопредельных территорий. МЭСК-2016 : материалы XXI Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2016. – С. 74. – Библиогр.: с. 74 (5 назв.).

**536. Ефимова А.П.** Состав, структура и динамика северотаежных лиственных лесов бассейна р. Алазеи (Колымская низменность, Северо-Восточная Якутия) / А. П. Ефимова // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 12, ч. 1. – С. 79–84. – Библиогр.: с. 84 (10 назв.).

**537. Железнова Г.В.** К бриофлоре бассейна р. Щугор (южная часть национального парка "Югыд-Ва" / Г. В. Железнова, Т. П. Шубина, С. В. Дегтева // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XIV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Киров, 5–8 дек. 2016 г.). – Киров, 2016. – Кн. 1. – С. 152–154. – Библиогр.: с. 154.

**538. Житлухина Т.И.** О закономерностях изменений эколого-фитоценологических диапазонов видов по ландшафтному градиенту / Т. И. Житлухина // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 2 : Структура и динамика растительных сообществ. Экология растительных сообществ. – С. 348–351. – Библиогр.: с. 351.

Изучена растительность четырех ландшафтных округов Северного Забайкалья (Чарская и Муйская внутригорные котловины, макросклон хребта Удокан) и Западной Сибири.

**539. Захаренко В.Н.** Влияние электропроводности грунтов на распределение лесной растительности в Западной Сибири / В. Н. Захаренко, В. П. Парначев, Л. Н. Попов // Отражение био-, гео-, антропоферных взаимодействий в почвах и почвенном покрове : сб. материалов VI Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 125-летию со дня рождения Р.С. Ильина. – Томск, 2016. – С. 179–182. – Библиогр.: с. 182 (6 назв.).

**540. Зверев А.А.** Экологические шкалы растений Сибири: методика коррекции с использованием системы IBIS / А. А. Зверев, А. Ю. Королюк // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 2 : Структура и динамика растительных сообществ. Экология растительных сообществ. – С. 357–359. – Библиогр.: с. 359.

**541. Звягина Е.А.** Новые находки редких и охраняемых видов макромицетов в Ханты-Мансийском округе / Е. А. Звягина // Динамика окружающей среды и глобальные изменения климата. – 2012. – Т. 3, № 1. – С. 23–28. – Библиогр.: с. 27.

**542. Зимонина Н.М.** Количественные и функциональные показатели альгогруппировок на отвалах Печорского угольного бассейна / Н. М. Зимонина // Экология родного края: проблемы и пути решения : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (28–29 апр. 2016 г.). – Киров, 2016. – Кн. 1. – С. 149–152. – Библиогр.: с. 152.

**543. Зональные** изменения некоторых параметров растительного покрова в Западносибирской Арктике / О. В. Хитун [и др.] // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 1 : Разнообразие типов растительных сообществ и вопросы их охраны.

География и картография растительности. История и перспективы геоботанических исследований. – С. 429–432. – Библиогр.: с. 432.

**544. Ивлева Н.А.** Системный анализ пространственного распределения популяции доминирующих видов макрофитов Белого моря / Н. А. Ивлева // Высокопроизводительные вычисления на Grid системах : сб. тез. молодеж. науч. конф. (28 марта – 2 апр. 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 39–43. – Библиогр.: с. 43 (7 назв.).

**545. Игнатова В.Ф.** Синантропная флора на территории села Усть-Кулом и села Помоздино (Республика Коми) / В. Ф. Игнатова // Экологические и социальные проблемы Байкальского региона и сопредельных территорий : материалы VI Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Улан-Удэ, 25–26 мая 2016 г.). – Улан-Удэ, 2016. – С. 69–71. – Библиогр.: с. 71 (4 назв.).

**546. Ильинов А.А.** Состояние генофонда сосны обыкновенной *Pinus sylvestris* L. в Карелии / А. А. Ильинов, Б. В. Раевский // Сибирский лесной журнал. – 2016. – № 5. – С. 45–54. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SJFS20160504>. – Библиогр.: с. 52–53.

**547. Казанцева М.Н.** Продуктивность дикорастущих ягодников тазовских тундр / М. Н. Казанцева, В. А. Глазунов, С. А. Николаенко // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2016. – № 11, ч. 2. – С. 356. – Библиогр.: с. 356 (3 назв.).

**548. Канев В.А.** Материалы к флоре верхнего течения р. Щугор (национальный парк "Югыд-Ва", Северный Урал, Республика Коми) / В. А. Канев // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XIV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Киров, 5–8 дек. 2016 г.). – Киров, 2016. – Кн. 2. – С. 66–72. – Библиогр.: с. 72.

**549. Канцерова Л.В.** Синтаксономия растительности придорожных участков Карелии / Л. В. Канцерова // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 1 : Разнообразие типов растительных сообществ и вопросы их охраны. География и картография растительности. История и перспективы геоботанических исследований. – С. 95–98. – Библиогр.: с. 98.

**550. Капитонова О.А.** Некоторые аспекты зарастания песчаных карьеров в Западносибирской Арктике и Субарктике / О. А. Капитонова, В. И. Капитонов, А. Е. Селиванов // Зырянские чтения : материалы Всерос. науч.-практ. конф. "XIV Зырянские чтения" (Курган, 8–9 дек. 2016 г.). – Курган, 2016. – С. 179–180. – Библиогр.: с. 180 (4 назв.).

**551. Кардашевская В.Е.** Онтогенез и онтоморфогенез *Psathyrostachys caespitosa* (Sukaczew) Peschkova с позиций модульной организации растений / В. Е. Кардашевская, А. А. Кириллина // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова. – 2016. – № 5. – С. 29–41. – Библиогр.: с. 38–39 (31 назв.).

Полевые опыты проведены в научно-производственном стационаре "Мархинский" ИБПК СО РАН (Якутия).

**552. Катютин П.Н.** Внутрипопуляционная дифференциация ели сибирской по радиальному приросту на разных этапах послепожарных сукцессий

/ П. Н. Катютин // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 2 : Структура и динамика растительных сообществ. Экология растительных сообществ. – С. 97–100.

Исследования выполнены на территории Мурманской области в северотаежных елово-березовых и еловых лесах зеленомошной группы.

**553. Кекишева Ю.Е.** Разнообразие ельников на различных типах почвообразующих пород / Ю. Е. Кекишева // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 1 : Разнообразие типов растительных сообществ и вопросы их охраны. География и картография растительности. История и перспективы геоботанических исследований. – С. 102–104. – Библиогр.: с. 104.

Исследования проводились на территории Плесецкого района Архангельской области.

**554. Кириллова И.А.** Фенотипическая изменчивость *Surgipedium calceolus* L. (Orchidaceae) на северном пределе распространения / И. А. Кириллова // Известия Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук. – 2016. – № 4. – С. 46–54. – Библиогр.: с. 52–53 (26 назв.).

Проведена оценка фенотипической изменчивости *Surgipedium calceolus* L. на территории Республики Коми.

**555. Коломыц Э.Г.** Буферные бореальные леса как эволюционный феномен в Тихоокеанском мегаэктоне Северной Евразии / Э. Г. Коломыц // Экология. – 2016. – № 6, – С. 403–413. – Библиогр.: с. 412–413.

**556. Коломыц Э.Г.** Эволюционная экология бореальных лесов на Тихоокеанском мегаэктоне Северной Евразии / Э. Г. Коломыц // Самарская Лука: проблемы региональной и глобальной экологии. – 2015. – Т. 24, № 3. – С. 5–139. – Библиогр.: с. 132–139.

**557. Комарова Т.А.** Экологическая толерантность лесных растений в разных регионах российского Дальнего Востока / Т. А. Комарова, Е. В. Жабько // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 2 : Структура и динамика растительных сообществ. Экология растительных сообществ. – С. 381–384. – Библиогр.: с. 384.

**558. Корниенко С.Г.** Изучение трансформаций тундрового напочвенного покрова на участках пирогенного поражения по данным спутников LANDSAT / С. Г. Корниенко // Криосфера Земли. – 2017. – Т. 21, № 1. – С. 93–104. – DOI: [https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2017-1\(93-104\)](https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2017-1(93-104)). – Библиогр.: с. 104.

Тенденции изменения спектральных индексов и температуры поверхности тундрового напочвенного покрова на участках пирогенного поражения в районе Уренгойского нефтегазоконденсатного месторождения.

**559. Коробков А.А.** Флора лесных и тундровых территорий востока Яно-Индигорской низменности и Кондаковского плоскогорья (Якутия) / А. А. Коробков, Т. М. Королева, В. В. Петровский // Ботанический журнал. – 2016. – Т. 101, № 8. – С. 865–895. – Библиогр.: с. 894–895.

**560. Королева Н.Е.** Выделение биотопов редких видов печеночников и сосудистых растений / Н. Е. Королева, Е. А. Боровичев // Отечественная

геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 2 : Структура и динамика растительных сообществ. Экология растительных сообществ. – С. 388–391. – Библиогр.: с. 391.

Изучены особенности распределения редких видов сосудистых растений и печеночников в некоторых зональных и поясных растительных сообществах Мурманской области.

**561. Коронатова Н.Г.** Определение продуктивности сосновых древостоев в разных типах северотаежных болот / Н. Г. Коронатова, Е. В. Миляева // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2014. X Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 8–18 апр. 2014 г.). Международная научная конференция "Дистанционные методы зондирования Земли и фотограмметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – Т. 2. – С. 79–83. – Библиогр.: с. 83 (3 назв.). + CD-ROM.

Исследованы древостои на мерзлотном плоскобугристом болоте северной тайги Западной Сибири.

**562. Костина Е.Э.** Особенности формирования растительных сообществ на отвалах железорудного комбината в таежной зоне / Е. Э. Костина // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 2 : Структура и динамика растительных сообществ. Экология растительных сообществ. – С. 391–394. – Библиогр.: с. 394.

О закономерностях формирования растительности на отвалах Костомукшского ГОКа (Карелия).

**563. Косых Н.П.** Динамика фитомассы сфагновых мхов на болотах Западной Сибири / Н. П. Косых // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2014. X Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 8–18 апр. 2014 г.). Международная научная конференция "Дистанционные методы зондирования Земли и фотограмметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – Т. 2. – С. 74–78. + CD-ROM.

**564. Кочунова Н.А.** Ксилотрофные базидиальные грибы ельников Зейского заповедника (Амурская область) [Электронный ресурс] / Н. А. Кочунова // Современные проблемы регионального развития : тез. VI Междунар. науч. конф. (Биробиджан, 4–6 окт. 2016 г.). – Биробиджан, 2016. – С. 234–237. – Библиогр.: с. 236–237 (4 назв.). – CD-ROM.

**565. Кривобоков Л.В.** Высотная дифференциация растительности западного макросклона Баргузинского хребта (Восточное Прибайкалье) / Л. В. Кривобоков // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 1 : Разнообразие типов растительных сообществ и вопросы их охраны. География и картография растительности. История и перспективы геоботанических исследований. – С. 115–118. – Библиогр.: с. 118.

**566. Кривобоков Л.В.** Разнообразие лесной растительности в подзоне северной тайги Средней Сибири (бассейн реки Нижняя Тунгуска, Эвенкия) / Л. В. Кривобоков, Л. В. Мухортова // Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with

special emphasis on East. Eurasia" (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – С. 272–274.

**567. Крюкова М.В.** Реликтовые элементы флоры Нижнего Приамурья: история развития, научные основы охраны [Электронный ресурс] / М. В. Крюкова // Современные проблемы регионального развития : тез. VI Международный науч. конф. (Биробиджан, 4–6 окт. 2016 г.). – Биробиджан, 2016. – С. 237–240. – Библиогр.: с. 240 (6 назв.). – CD-ROM.

**568. Куваев В.Б.** К флоре лугов среднего Енисея / В. Б. Куваев, Е. В. Попова, А. Н. Роденков // Труды Государственного заповедника "Центральносибирский". – Красноярск, 2007. – Вып. 1. – С. 27–65. – Библиогр.: с. 64–65 (14 назв.).

**569. Куваев В.Б.** Очерк сосудистой флоры устья р. Пясины (северное побережье Таймыра) / В. Б. Куваев, Е. А. Дерюгина // Труды Государственного заповедника "Центральносибирский". – Красноярск, 2007. – Вып. 1. – С. 65–86. – Библиогр.: с. 85–86 (9 назв.).

**570. Кузьмина Е.Ю.** Ценофлора мхов ельников из *Picea ajanensis* (Lindl. ex Gord.) Fisch. ex Carr. (Камчатка, Кроноцкий заповедник, Лазовское лесничество) / Е. Ю. Кузьмина // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 1 : Разнообразие типов растительных сообществ и вопросы их охраны. География и картография растительности. История и перспективы геоботанических исследований. – С. 129–132. – Библиогр.: с. 132.

**571. Кулюгина Е.Е.** Растительные сообщества и редкие виды каньона р. Ния-Ю (Полярный Урал) / Е. Е. Кулюгина, Л. В. Тетерюк // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 1 : Разнообразие типов растительных сообществ и вопросы их охраны. География и картография растительности. История и перспективы геоботанических исследований. – С. 133–135. – Библиогр.: с. 135.

**572. Кутявин И.Н.** Строение древостоев сфагновых сосняков бассейна верхнего течения р. Илыч (Республика Коми) / И. Н. Кутявин // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XIV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Киров, 5–8 дек. 2016 г.). – Киров, 2016. – Кн. 2. – С. 10–16. – Библиогр.: с. 16.

**573. Кучеров И.Б.** Заболоченные сосняки средней и северной тайги Европейской России / И. Б. Кучеров, С. А. Кутенков // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 1 : Разнообразие типов растительных сообществ и вопросы их охраны. География и картография растительности. История и перспективы геоботанических исследований. – С. 135–139.

**574. Лавриненко И.А.** Геоботаническое районирование и картографирование приморских территорий Большеземельской тундры [Электронный ресурс] / И. А. Лавриненко, О. В. Лавриненко // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы

Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 250–256. – Библиогр.: с. 256. – CD-ROM.

**575. Лавриненко О.В.** Локальные флоры островов и юго-восточного побережья Баренцева моря / О. В. Лавриненко, В. В. Петровский, И. А. Лавриненко // Ботанический журнал. – 2016. – Т. 101, № 10. – С. 1144–1190. – Библиогр.: с. 1186–1188.

**576. Лавриненко О.В.** Растительный покров оленьих пастбищ острова Колгуев и его динамика / О. В. Лавриненко, И. А. Лавриненко, Т. М. Романенко // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 2 : Структура и динамика растительных сообществ. Экология растительных сообществ. – С. 128–132. – Библиогр.: с. 132.

**577. Леса** биогеографических коридоров между Фенноскандинавским щитом и Русской равниной: природные особенности, современное состояние и экологическое значение / А. Н. Громцев [и др.] // Сибирский лесной журнал. – 2016. – № 6. – С. 26–37. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SJFS20160603>. – Библиогр.: с. 36.

**578. Лябзин А.Л.** Состояние древесно-кустарниковой растительности города Архангельска на примере парка в районе набережной Северной Двины / А. Л. Лябзин, А. А. Алексеева // Актуальные проблемы развития лесного комплекса : материалы [Тринадцатой] Междунар. науч.-техн. конф. (1–2 дек. 2015 г.). – Вологда, 2016. – С. 29–31. – Библиогр.: с. 31 (3 назв.).

**579. Макаров В.Н.** Камыш озер Якутска – естественный эколого-биогеохимический барьер / В. Н. Макаров // Наука и техника в Якутии. – 2016. – № 2. – С. 36–43. – Библиогр.: с. 43 (15 назв.).

Заросли камыша представляют собой естественный эколого-биогеохимический барьер, который можно использовать как эффективное средство для очистки загрязненных вод городских озер.

**580. Макарова О.А.** Еловые рефугиумы на севере зеленого пояса Фенноскандии / О. А. Макарова, Н. В. Поликарпова // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 1 : Разнообразие типов растительных сообществ и вопросы их охраны. География и картография растительности. История и перспективы геоботанических исследований. – С. 155–158. – Библиогр.: с. 158.

**581. Максимов Н.П.** Состояние ценопопуляций княженики обыкновенной (*Rubus arcticus* L.) в Южной Якутии / Н. П. Максимов // Экология России и сопредельных территорий. МЭСК-2016 : материалы XXI Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2016. – С. 120. – Библиогр.: с. 120 (3 назв.).

**582. Малышев Ю.С.** Развитие представлений о сукцессионных системах применительно к растительности зоны распространения многолетней мерзлоты / Ю. С. Малышев // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 2 : Структура и динамика растительных сообществ. Экология растительных сообществ. – С. 142–146. – Библиогр.: с. 146.

**583. Маслова С.П.** Строение и функции корневищ *Mentha arvensis* (Lamiaceae) / С. П. Маслова, Р. В. Малышев // Ботанический журнал. – 2016. – Т. 101, № 10. – С. 1201–1212. – Библиогр.: с. 1210–1211.

Исследования проводили в 2007–2009 г. в подзоне средней тайги близ Сыктывкара.

**584. Махатков И.Д.** Непрерывное пространственное моделирование обилия и встречаемости растений с использованием дистанционных спектральных переменных (северная тайга Западной Сибири) / И. Д. Махатков // Вестник СГУГиТ. – 2016. – Вып. 3. – С. 219–236. – Библиогр.: с. 232–234 (37 назв.).

**585. Миклашевич Т.С.** Метод определения фенологических характеристик растительного покрова на основе временных рядов спутниковых данных / Т. С. Миклашевич, С. А. Барталев // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – М., 2016. – Т. 13, № 1. – С. 9–24. – DOI: <https://doi.org/10.21046/2070-7401-2016-13-1-9-24>. – Библиогр.: с. 22–23 (27 назв.).

Апробация метода проведена на территории Западно-Сибирской равнины.

**586. Миронов В.Л.** Сукцессии растительных сообществ на приозерных болотах Южной Карелии / В. Л. Миронов // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 2 : Структура и динамика растительных сообществ. Экология растительных сообществ. – С. 151–154. – Библиогр.: с. 154.

**587. Михайлова Т.А.** Структура, динамика и восстановительная сукцессия ламинариевых фитоценозов в Белом море / Т. А. Михайлова // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 2 : Структура и динамика растительных сообществ. Экология растительных сообществ. – С. 154–156. – Библиогр.: с. 156.

**588. Мишко А.Е.** Поливариантность онтогенеза ели сибирской на ранних стадиях послепожарного восстановления северотаежных еловых лесов / А. Е. Мишко, Н. И. Ставрова // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 2 : Структура и динамика растительных сообществ. Экология растительных сообществ. – С. 417–419. – Библиогр.: с. 419.

Исследования проведены на территории Мурманской области.

**589. Мосеев Д.С.** Пространственная структура растительных сообществ побережья юго-востока Онежского залива (на примере эстуария реки Кянда) / Д. С. Мосеев // Труды Архангельского центра Русского географического общества. – Архангельск, 2016. – Вып. 4. – С. 302–309. – Библиогр.: с. 309 (16 назв.).

**590. Мосеев Д.С.** Эколого-географический анализ видов галофитного флороценотического комплекса побережий Белого и юго-востока Баренцева морей / Д. С. Мосеев // Труды Архангельского центра Русского географического общества. – Архангельск, 2016. – Вып. 4. – С. 310–318. – Библиогр.: с. 318 (15 назв.).

**591. Москаленко Н.Г.** Структура и динамика растительных сообществ северной тайги Западной Сибири / Н. Г. Москаленко // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 2 : Структура и динамика растительных сообществ. Экология растительных сообществ. – С. 161–164. – Библиогр.: с. 164.

**592. Моторыкина Т.Н.** Луговая растительность нижнего Амура / Т. Н. Моторыкина // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 1 : Разнообразие типов растительных сообществ и вопросы их охраны. География и картография растительности. История и перспективы геоботанических исследований. – С. 171–174. – Библиогр.: с. 174.

**593. Мочалова О.А.** Динамика семеношения ели сибирской (*Picea obovata*) в Ямском «еловом острове» на юге Магаданской области / О. А. Мочалова, Е. А. Андриянова // Геология, география, биологическое разнообразие и ресурсы Северо-Востока России : материалы III Всерос. конф., посвящ. памяти А.П. Васильковского и в честь его 105-летия (Магадан, 12–14 окт. 2016 г.). – Магадан, 2016. – С. 260–263. – Библиогр.: с. 262–263 (4 назв.).

**594. Напочвенные** афиллофороидные грибы Лапландского заповедника / Ю. Р. Химич [и др.] // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2017. – № 1. – С. 50–61. – DOI: <https://doi.org/10.17076/bg457>. – Библиогр.: с. 58–59.

**595. Нешатаева В.Ю.** Бореальная растительность полуострова Камчатка и прилегающих территорий и ее геоботаническое картографирование / В. Ю. Нешатаева, А. О. Пестеров, С. Н. Голубев // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 1 : Разнообразие типов растительных сообществ и вопросы их охраны. География и картография растительности. История и перспективы геоботанических исследований. – С. 377–379. – Библиогр.: с. 379.

**596. Нешатаева В.Ю.** Растительный покров вулканического плато Толмачев Дол (Южная Камчатка) / В. Ю. Нешатаева, А. П. Кораблев // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 1 : Разнообразие типов растительных сообществ и вопросы их охраны. География и картография растительности. История и перспективы геоботанических исследований. – С. 179–182. – Библиогр.: с. 182.

**597. Николаева М.Х.** Динамика видového разнообразия и продуктивности фитоценозов степных склонов аласов Центральной Якутии / М. Х. Николаева, Р. В. Десяткин // Растительные ресурсы. – 2016. – Т. 52, вып. 3. – С. 351–360. – Библиогр.: с. 357–358 (28 назв.).

**598. Николин Е.Г.** Карта ботанического районирования Верхоянского хребта / Е. Г. Николин, Е. И. Троева // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием

(Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 1 : Разнообразие типов растительных сообществ и вопросы их охраны. География и картография растительности. История и перспективы геоботанических исследований. – С. 379–381. – Библиогр.: с. 381.

**599. Николин Е.Г.** Сорные растения Якутии. Наиболее опасные и агрессивные элементы флоры / Е. Г. Николин ; отв. ред. М. М. Черосов ; Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Ин-т биол. проблем криолитозоны. – Новосибирск : Наука, 2016. – 264 с. – Библиогр.: с. 247–250.

Приведены очерки 154 видов наиболее опасных и агрессивных растений, включающие сведения о морфологических признаках, распространении, экологии, биологических особенностях, степени агрессивности, полезных свойствах, способах борьбы.

**600. Новаковская Т.В.** Флора макрофитов окрестностей г. Сыктывкара / Т. В. Новаковская // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XIV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Киров, 5–8 дек. 2016 г.). – Киров, 2016. – Кн. 2. – С. 136–140.

**601. Новаковский А.Б.** Изменение состава основных эколого-ценотических групп сосудистых растений в растительном покрове Печорской низменности, предгорий и гор Приполярного и Северного Урала / А. Б. Новаковский, С. В. Дегтева // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 1 : Разнообразие типов растительных сообществ и вопросы их охраны. География и картография растительности. История и перспективы геоботанических исследований. – С. 182–185. – Библиогр.: с. 185.

**602. Новицкая Н.И.** Картографическая интерпретация и оценка структурно-динамических особенностей сообществ бореальных лесов (на примере водосборного бассейна правобережья р. Лена) / Н. И. Новицкая, Е. Г. Суворов // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 1 : Разнообразие типов растительных сообществ и вопросы их охраны. География и картография растительности. История и перспективы геоботанических исследований. – С. 385–387. – Библиогр.: с. 387.

**603. Новые** данные о распространении редких и охраняемых видов печеночников в Республике Карелия / Е. А. Боровичев [и др.] // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2017. – № 1. – С. 110–116. – DOI: <https://doi.org/10.17076/bg527>. – Библиогр.: с. 113–114.

**604. Новые** и интересные находки лишайников для Республики Саха (Якутия). II / С. В. Чесноков [и др.] // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Биология и экология. – 2016. – № 4. – С. 219–240. – Библиогр.: с. 235–238.

**605. Нохсоров В.В.** Адаптивные изменения состава и содержания липидов растений криолитозоны Якутии при гипотермии : автореф. дис. ... канд. биол. наук / В. В. Нохсоров. – Иркутск, 2017. – 23 с.

**606. О флоре** гидрологического (болотного) заказника "Юпьяжсуо", Карелия / В. Л. Миронов [и др.] // Труды Карельского научного центра Российской

ской академии наук. – 2017. – № 1. – С. 18–31. – DOI: <https://doi.org/10.17076/bg348>. – Библиогр.: с. 29.

**607. Ординация** геоботанических описаний лесных сообществ на песчаных почвах в Карелии / Н. В. Геникова [и др.] // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 1 : Разнообразие типов растительных сообществ и вопросы их охраны. География и картография растительности. История и перспективы геоботанических исследований. – С. 51–54. – Библиогр.: с. 54.

**608. Осипов Д.Р.** Исследование сезонных изменений параметров флуоресценции хлорофилла "а" хвои и коры сосны обыкновенной, растущих в районе города Якутска / Д. Р. Осипов // Современный взгляд на будущее науки : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (25 окт. 2016 г.). – Пермь, 2016. – Ч. 3. – С. 39–42. – Библиогр.: с. 42 (3 назв.).

**609. Особенности** микроценотической структуры и флористический состав как показатели процессов демутиации в среднетаежных лесах Европейской России / Е. Г. Мяло [и др.] // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 1 : Разнообразие типов растительных сообществ и вопросы их охраны. География и картография растительности. История и перспективы геоботанических исследований. – С. 174–177. – Библиогр.: с. 177.

Объектом исследований служили леса южной части Архангельской области.

**610. Охотина Т.М.** Структура и динамика живого напочвенного покрова в процессе восстановления шелкопрядников в таежной зоне Якутии / Т. М. Охотина // Экология России и сопредельных территорий. МЭСК-2016 : материалы XXI Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2016. – С. 79. – Библиогр.: с. 79 (3 назв.).

**611. Оценка** состояния ценопопуляций по организменным и популяционным признакам (на примере *Hordeum brevisubulatum* (Trin.) Link в Западной Якутии) / А. И. Федорова [и др.] // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 2 : Структура и динамика растительных сообществ. Экология растительных сообществ. – С. 482–484. – Библиогр.: с. 484.

**612. Очеретяна С.О.** Видовой состав и структура альгосообществ "зеленых приливов" в Авачинской губе и устойчивость зеленых водорослей-макрофитов к неблагоприятному воздействию : автореф. дис. ... канд. биол. наук / С. О. Очеретяна. – Петропавловск-Камчатский, 2017. – 23 с...

**613. Переключения** программ адаптации вечнозеленых кустарничков Среднего Приобья в градиенте трофности / И. Ю. Усманов [и др.] // Теоретические проблемы экологии и эволюции : VI Любичев. чтения, 11-й Всерос. популяц. семинар и Всерос. семинар "Гомеостат. механизмы биол. систем" с общ. темой "Проблемы популяц. экологии" (Тольятти, 6–10 апр. 1915 г.). – Тольятти, 2015. – С. 316–320. – Библиогр.: с. 320.

**614. Пестеров А.О.** Горные тундры вулканических районов Кроноцкого заповедника (Восточная Камчатка) / А. О. Пестеров, М. С. Овчаренко, В. Ю.

Нешатаева // Фиторазнообразии Восточной Европы. – 2015. – Т. 9, № 1. – С. 138–155. – Библиогр.: с. 152–155.

Приведена геоботаническая характеристика горных тундр в окрестностях действующих вулканов. Разработана эколого-фитоценотическая классификация растительности, охарактеризован флористический состав и высотная приуроченность.

**615. Пестеров А.О.** Ценотическое разнообразие и структура растительного покрова Восточного вулканического пояса полуострова Камчатка : автореф. дис. ... канд. биол. наук / А. О. Пестеров. – СПб., 2017. – 21 с...

**616. Петров Н.В.** Субландшафтные особенности формирования лесного покрова национального парка "Водлозерский" на уровне местности / Н. В. Петров, В. А. Карпин, А. В. Туннен // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2017. – № 1. – С. 97–104. – DOI: <https://doi.org/10.17076/bg470>. – Библиогр.: с. 103.

**617. Пивоварова Ж.Ф.** Особенности таксономической организации цианобактериально-водорослевой флоры экстремальных мест обитания как отражение различных моделей сукцессионных перестроек / Ж. Ф. Пивоварова, А. Г. Благодатнова, З. З. Багаудинова // Сибирский экологический журнал. – 2016. – Т. 23, № 6. – С. 877–887. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SEJ20160607>. – Библиогр.: с. 885–887.

Проведен анализ данных о процессе первичного освоения субстратов цианобактериально-водорослевой флорой в разных регионах России (Якутия, северо-восток России и Западная Сибирь).

**618. Пинаевская Е.А.** Рост разных форм сосны (*Pinus sylvestris* L.) в сосняках кустарничково-сфагновых северной и средней тайги европейской части России / Е. А. Пинаевская, С. Н. Тарханов // Мониторинг состояния, использования и воспроизводства лесов европейской части Российской Федерации : материалы Всерос. молодеж. науч.-практ. конф. (20 сент. 2016 г.). – Воронеж, 2016. – С. 44–46. – Библиогр.: с. 46 (4 назв.).

**619. Пинаевская Е.А.** Рост разных форм сосны (*Pinus sylvestris* L.) на северной границе ареала как индикатор локальных изменений климата [Электронный ресурс] / Е. А. Пинаевская, С. Н. Тарханов // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 385–389. – Библиогр.: с. 388–389. – CD-ROM.

Изучение формовой структуры притундровой популяции сосны в низовьях Мезени (Архангельская область).

**620. Полежаев А.Н.** Анализ зонального распределения видов сосудистых растений на севере Дальнего Востока России / А. Н. Полежаев // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2017. – № 1. – С. 101–112. – Библиогр.: с. 112.

**621. Полежаев А.Н.** Ареалогический анализ видов сосудистых растений севера Дальнего Востока / А. Н. Полежаев // Геология, география, биологическое разнообразие и ресурсы Северо-Востока России : материалы III Всерос. конф., посвящ. памяти А.П. Васьяковского и в честь его 105-летия (Магадан, 12–14 окт. 2016 г.). – Магадан, 2016. – С. 273–275. – Библиогр.: с. 275 (10 назв.).

**622. Полежаев А.Н.** Цифровая карта растительности Магаданской области масштаба 1 : 200 000 / А. Н. Полежаев // Отечественная геоботаника:

основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 1 : Разнообразие типов растительных сообществ и вопросы их охраны. География и картография растительности. История и перспективы геоботанических исследований. – С. 401–404. – Библиогр.: с. 404.

**623. Поливариантность** пространственной структуры ценопопуляций сосны обыкновенной в условиях Кольского полуострова / Е. А. Тумакова [и др.] // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 2 : Структура и динамика растительных сообществ. Экология растительных сообществ. – С. 255–257. – Библиогр.: с. 257.

**624. Полякова Т.А.** Молекулярно-генетические исследования *Salix L.* и *Spiraea L.* Якутии на основе секвенирования межгенных спейсеров ITS рДНК / Т. А. Полякова, А. П. Ефимова, А. В. Шатохина // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2016. – № 12, ч. 6. – С. 965–968. – Библиогр.: с. 968 (6 назв.).

**625. Попов А.М.** Кострцевоые луговые сообщества в пойме среднего течения реки Вычегда / А. М. Попов // Севергеоэкотех-2015 : материалы XVI Междунар. молодеж. науч. конф. (25–27 марта 2015 г.). – Ухта, 2016. – Ч. 6. – С. 275–278. – Библиогр.: с. 278 (3 назв.).

**626. Попов С.Ю.** Структура и особенности пространственного распространения сосновых лесов Пинежского заповедника / С. Ю. Попов // Nature Conservation Research. Заповедная наука. – 2017. – Т. 2, № 1. – С. 40–56. – Библиогр.: с. 54–55.

**627. Применение** геоинформационных технологий для анализа пространственной структуры растительного покрова аласных ландшафтов Лено-Амгинского междуречья (Центральная Якутия) / А. И. Захарова [и др.] // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 1 : Разнообразие типов растительных сообществ и вопросы их охраны. География и картография растительности. История и перспективы геоботанических исследований. – С. 356–358.

**628. Пристова Т.А.** Запасы органического вещества и углерода в корнях растений лесных фитоценозов крайне северной тайги / Т. А. Пристова, С. В. Загирова // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XIV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Киров, 5–8 дек. 2016 г.). – Киров, 2016. – Кн. 1. – С. 26–28. – Библиогр.: с. 27–28.

Исследования проводили в Интинском районе Республики Коми (предгорье Приполярного Урала).

**629. Продромус** растительности аласов Центральной Якутии / П. А. Голева [и др.] // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова. – 2017. – № 1. – С. 11–19. – Библиогр.: с. 17–18 (23 назв.).

**630. Пронькина Г.А.** К вопросу о путях расселения растений в бассейне среднего Енисея / Г. А. Пронькина // Труды Государственного заповедника

"Центральносибирский". – Красноярск, 2007. – Вып. 1. – С. 86–91. – Библиогр.: с. 91 (8 назв.).

Результаты исследований в Центральносибирском биосферном заповеднике и его окрестностях (Красноярский край) в период 1988–1992 гг.

**631. Пузаченко М.Ю.** Определение факторов пространственного варьирования растительного покрова с использованием ДДЗ, ЦМР и полевых данных на примере центральной части Мурманской области / М. Ю. Пузаченко, Т. В. Черненко // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – М., 2016. – Т. 13, № 5. – С. 167–191. – DOI: <https://doi.org/10.21046/2070-7401-2016-13-5-167-191>. – Библиогр.: с. 188–189 (48 назв.).

**632. Пузаченко М.Ю.** Природно-антропогенная вариабельность растительного покрова центральной части Мурманской области и ее картографическое отображение / М. Ю. Пузаченко, Т. В. Черненко, Е. В. Басова // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 1 : Разнообразие типов растительных сообществ и вопросы их охраны. География и картография растительности. История и перспективы геоботанических исследований. – С. 408–411. – Библиогр.: с. 411.

**633. Пучнина Л.В.** Редкие растительные сообщества с *Gypsophila uralensis* Less. subsp. *pinensis* (Perf.) Kamelin и их охрана в Архангельской области / Л. В. Пучнина // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 1 : Разнообразие типов растительных сообществ и вопросы их охраны. География и картография растительности. История и перспективы геоботанических исследований. – С. 203–207. – Библиогр.: с. 207.

**634. Пыстина Т.Н.** Редкие и охраняемые виды лишайников южной части национального парка "Югыд-Ва" и прилегающей территории / Т. Н. Пыстина, Н. А. Семенова // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XIV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Киров, 5–8 дек. 2016 г.). – Киров, 2016. – Кн. 2. – С. 76–80. – Библиогр.: с. 80.

**635. Разживин В.Ю.** Взаимосвязи растительности и мерзлоты в тундрах Северо-Восточной Азии / В. Ю. Разживин // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 2 : Структура и динамика растительных сообществ. Экология растительных сообществ. – С. 197–200. – Библиогр.: с. 199–200.

**636. Разнообразие** и фитоценотическая роль мхов на болотах юго-запада Архангельской области и сопредельных территорий / В. А. Смагин [и др.] // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2017. – № 1. – С. 75–96. – DOI: <https://doi.org/10.17076/bg382>. – Библиогр.: с. 93–94.

**637. Растительные ресурсы России.** Компонентный состав и биологическая активность растений. Т. 7. Отделы Lycopodiophyta – Gnetophyta

/ Рос. акад. наук, Ботан. ин-т им. В.Л. Комарова ; отв. ред. А. Л. Буданцев ; сост. Л. М. Беленовская [и др.]. – СПб. ; М. : Товарищество науч. изд. КМК, 2016. – 391 с. – Библиогр.: с. 189–305.

**638. Рожков Ю.Ф.** Оценки возможности использования показателя симметрии распределения пикселей в мониторинге состояния лесов при дешифрировании космических снимков среднего и высокого разрешения / Ю. Ф. Рожков, М. Ю. Кондакова // Nature Conservation Research. Заповедная наука. – 2016. – Т. 1, № 1. – С. 98–107. – Библиогр.: с. 106.

Исследования проведены на территории Юго-Западной Якутии.

**639. Рыжкова Н.И.** Структура древостоя культур лиственницы в Ленинградской области и Южной Карелии / Н. И. Рыжкова // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 2 : Структура и динамика растительных сообществ. Экология растительных сообществ. – С. 204–206. – Библиогр.: с. 206.

**640. Сазанова Н.А.** Инвазивный вид *Rusciniastrum areolatum* (Fr.) G.H. Otth в заповеднике “Магаданский” / Н. А. Сазанова, О. А. Мочалова, Е. Ю. Благовещенская // Геология, география, биологическое разнообразие и ресурсы Северо-Востока России : материалы III Всерос. конф., посвящ. памяти А.П. Васьковского и в честь его 105-летия (Магадан, 12–14 окт. 2016 г.). – Магадан, 2016. – С. 283–285. – Библиогр.: с. 285 (5 назв.).

**641. Салата В.Э.** Адвентивные растения г. Комсомольска-на-Амуре [Электронный ресурс] / В. Э. Салата // Вестник научного общества студентов, аспирантов и молодых ученых / Амур. гуманитар.-пед. гос. ун-т. – Комсомольск-на-Амуре, 2016. – Вып. 2. – CD-ROM.

**642. Сафонова Е.А.** Влияние увлажнения на экологическое состояние и онтогенетические спектры ценопопуляций *Pulsatilla multifida* (G. Pritz.) Juz. в лесных и степных фитоценозах Юго-Западной и Западной Якутии / Е. А. Сафонова, М. М. Черосов // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 2 : Структура и динамика растительных сообществ. Экология растительных сообществ. – С. 460–463. – Библиогр.: с. 463.

**643. Свириденко Т.В.** Харовые водоросли (Charophyta) Западно-Сибирской равнины / Т. В. Свириденко, Б. Ф. Свириденко ; Сургут. гос. ун-т. Науч.-исслед. ин-т экологии Севера. – Омск : Амфора, 2016. – 246 с. – Библиогр.: с. 161–187.

**644. Седелников В.П.** Пространственная организация и разнообразие высокогорной растительности Азиатской России / В. П. Седелников // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 1 : Разнообразие типов растительных сообществ и вопросы их охраны. География и картография растительности. История и перспективы геоботанических исследований. – С. 418–419. – Библиогр.: с. 419.

**645. Седелникова Н.В.** Высокогорная растительность Северной Азии: лишайниковые тундры / Н. В. Седелникова, В. П. Седелников

// Растительный мир Азиатской России. – 2016. – № 3. – С. 55–67. – DOI: [https://doi.org/10.21782/RMAR1995-2449-2016-3\(55-67\)](https://doi.org/10.21782/RMAR1995-2449-2016-3(55-67)). – Библиогр.: с. 66–67.

**646. Секретарева Н.А.** Синтаксономическое разнообразие сообществ *Salix lanata* в среднем течении р. Большой Пайпудыны (Полярный Урал) / Н. А. Секретарева // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 1 : Разнообразие типов растительных сообществ и вопросы их охраны. География и картография растительности. История и перспективы геоботанических исследований. – С. 234–237. – Библиогр.: с. 237.

**647. Семенова В.В.** Онтогенетическая структура и состояние ценопопуляции *Astragalus angarensis* (Fabaceae) в Центральной Якутии / В. В. Семенова, Н. С. Данилова // Растительные ресурсы. – 2016. – Т. 52, вып. 4. – С. 527–542. – Библиогр.: с. 539–540 (19 назв.).

**648. Сергиенко Л.А.** Эколого-динамические ряды приморской растительности побережий Российской Арктики / Л. А. Сергиенко // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 1 : Разнообразие типов растительных сообществ и вопросы их охраны. География и картография растительности. История и перспективы геоботанических исследований. – С. 421–424. – Библиогр.: с. 424.

**649. Синельникова Н.В.** Растительность долинных болотных комплексов бассейна Колымы (Магаданская область) / Н. В. Синельникова // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 1 : Разнообразие типов растительных сообществ и вопросы их охраны. География и картография растительности. История и перспективы геоботанических исследований. – С. 240–243. – Библиогр.: с. 243.

**650. Снегур П.П.** Основные автохтонные медоносы юго-востока Камчатки / П. П. Снегур, К. А. Григоренко // Теория и практика современных гуманитарных и естественных наук : сб. науч. ст. ежегод. межрегион. науч.-практ. конф. (Петропавловск-Камчатский, 8–12 февр. 2016 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2016. – Вып. 6, ч. 1. – С. 135–137. – Библиогр.: с. 137 (4 назв.).

**651. Содержание** лютеолин-7-глюкозида в надземной части *Veronica incana* (Scrophulariaceae) в Центральной Якутии / Н. С. Данилова [и др.] // Растительные ресурсы. – 2016. – Т. 52, вып. 3. – С. 405–413. – Библиогр.: с. 412 (11 назв.).

**652. Софронов А.П.** Структура растительного покрова котловин Северо-Восточного Прибайкалья / А. П. Софронов, А. В. Белов // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 1 : Разнообразие типов растительных сообществ и вопросы их охраны. География и картография растительности. История и перспективы геоботанических исследований. – С. 424–427. – Библиогр.: с. 427.

О закономерностях развития и функционирования растительного покрова Северного Прибайкалья на примере Северобайкальской и Верхнеангарской котловин (Бурятия).

**653. Ставрова Н.И.** Пространственная структура ценопопуляций ели сибирской на разных стадиях послепожарных сукцессий северотаежных еловых лесов / Н. И. Ставрова, В. В. Горшков // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 2 : Структура и динамика растительных сообществ. Экология растительных сообществ. – С. 219–223. – Библиогр.: с. 223.

Исследования выполнены на территории Мурманской области.

**654. Субботина А.А.** Особенности структуры ценопопуляций березы пушистой в северотаежных еловых лесах с разной давностью пожара / А. А. Субботина, В. В. Горшков, Н. И. Ставрова // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 2 : Структура и динамика растительных сообществ. Экология растительных сообществ. – С. 234–237. – Библиогр.: с. 237.

Исследования выполнены на территории Мурманской области.

**655. Сукцессия** растительности после высокоинтенсивного пожара в сосняке лишайниковом / Г. А. Иванова [и др.] // Сибирский экологический журнал. – 2017. – Т. 24, № 1. – С. 61–71. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SEJ20170107>. – Библиогр.: с. 70–71.

Исследования проведены в бассейне реки Хойбы на Сымской равнине (Красноярский край).

**656. Сурина Е.А.** Климатический вектор в изучении перспектив и проблем состояния северных лесов / Е. А. Сурина // Мониторинг и оценка развития территорий Арктической зоны : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (19–20 мая 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 161–164.

**657. Сухарева Т.А.** Динамика состояния растительности на участках ремедиации с применением различных подходов вблизи комбината "Североникель" / Т. А. Сухарева, Л. Г. Исаева // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XIV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Киров, 5–8 дек. 2016 г.). – Киров, 2016. – Кн. 1. – С. 91–97. – Библиогр.: с. 96–97.

**658. Тарасова В.Н.** Динамика восстановления видового разнообразия лишайников в сосняке зеленомошном после низового пожара 1994 г. в заповеднике "Кивач" (Южная Карелия) / В. Н. Тарасова, В. В. Горшков, И. А. Жулай // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 2 : Структура и динамика растительных сообществ. Экология растительных сообществ. – С. 237–240. – Библиогр.: с. 240.

**659. Тарасова В.Н.** Лишайники – компонент скальных лесных сообществ на территории национального парка «Водлозерский» (Архангельская область) / В. Н. Тарасова, А. В. Соница // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 1 : Разнообразии типов растительных сообществ и вопросы их охраны. География и

картография растительности. История и перспективы геоботанических исследований. – С. 265–268. – Библиогр.: с. 268.

**660. Телятников М.Ю.** Классификация и пространственная структура высокогорной растительности северо-западной части плато Путорана / М. Ю. Телятников // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 1 : Разнообразие типов растительных сообществ и вопросы их охраны. География и картография растительности. История и перспективы геоботанических исследований. – С. 268–271. – Библиогр.: с. 271.

**661. Темнохвойные** Сибири в меняющемся климате / В. И. Харук [и др.] // Интенсификация лесного хозяйства России: проблемы и инновационные пути решения : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Красноярск, 19–23 сент. 2016 г.). – Красноярск, 2016. – С. 213–215. – Библиогр.: с. 215 (10 назв.).

**662. Трансформация** напочвенного покрова при низовых пожарах и оценка пирогенной эмиссии углерода в темнохвойных лесах Средней Сибири / Е. А. Кукавская [и др.] // Сибирский экологический журнал. – 2017. – Т. 24, № 1. – С. 72–82. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SEJ20170108>. – Библиогр.: с. 80–82.

Исследования проводились на территории биосферного заповедника "Центральносибирский" (Красноярский край).

**663. Троева Е.И.** Экологические подходы в корректировке карты растительности Якутии с использованием компьютерных технологий / Е. И. Троева, М. М. Черосов // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 1 : Разнообразие типов растительных сообществ и вопросы их охраны. География и картография растительности. История и перспективы геоботанических исследований. – С. 427–429. – Библиогр.: с. 429.

**664. Тускенова А.В.** Применение данных дистанционного зондирования Земли и ГИС-технологий для оценки экологического состояния растительности на примере Мильковского района Камчатского края / А. В. Тускенова, С. В. Босхолова // Экологические и социальные проблемы Байкальского региона и сопредельных территорий : материалы VI Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Улан-Удэ, 25–26 мая 2016 г.). – Улан-Удэ, 2016. – С. 301–304.

**665. Украинцева Н.Г.** Высокоствольные ивняки на Ямале: причины широкого распространения, структура сообществ и методы определения биомассы / Н. Г. Украинцева // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 2 : Структура и динамика растительных сообществ. Экология растительных сообществ. – С. 261–264. – Библиогр.: с. 264.

**666. Федосов В.Э.** О находках некоторых редких и интересных видов мхов в долине среднего Енисея / В. Э. Федосов, С. Ю. Попов // Труды Госу-

дарственного заповедника "Центральносибирский". – Красноярск, 2007. – Вып. 1. – С. 21–26. – Библиогр.: с. 26 (11 назв.).

**667. Феклистов П.А.** Роль типов леса в смене пород на старопахотных землях Кенозерского национального парка / П. А. Феклистов, Т. В. Тюрикова, М. В. Аверина // Вестник Московского государственного университета леса – Лесной вестник. – 2016. – Т. 20, № 6. – С. 39–43. – Библиогр.: с. 43 (12 назв.).

**668. Филиппова В.А.** Сообщества водной растительности в долинах рек Лена и Амга (Центральная Якутия) / В. А. Филиппова, М. М. Черосов // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 1 : Разнообразие типов растительных сообществ и вопросы их охраны. География и картография растительности. История и перспективы геоботанических исследований. – С. 278–282. – Библиогр.: с. 282.

**669. Филогенетическое** разнообразие археи в микробных сообществах горячих источников Камчатки / А. Ю. Меркель [и др.] // Актуальные аспекты современной микробиологии : тез. XI молодеж. шк.-конф. с междунар. участием (1–2 нояб. 2016 г.). – М., 2016. – С. 95–96.

**670. Флора** сосудистых растений северной части национального парка "Югыд-Ва" / С. В. Дегтева [и др.] // Известия Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук. – 2016. – № 4. – С. 16–28. – Библиогр.: с. 25–26 (46 назв.).

**671. Фукусовые** водоросли Арктического региона – характеристика, направления использования / М. А. Варзугина [и др.] // Известия высших учебных заведений. Арктический регион. – 2015. – № 1. – С. 48–53. – Библиогр.: с. 52 (6 назв.).

Материал собран в 2013–2014 гг. в губе Дальнезеленецкая Баренцева моря.

**672. Хитун О.В.** Флора и растительность северного побережья Байдарцкой губы – района интенсивного антропогенного воздействия / О. В. Хитун // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 1 : Разнообразие типов растительных сообществ и вопросы их охраны. География и картография растительности. История и перспективы геоботанических исследований. – С. 282–285. – Библиогр.: с. 285.

**673. Холод С.С.** Ординация растительности острова Врангеля: подходы к исследованию / С. С. Холод // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 2 : Структура и динамика растительных сообществ. Экология растительных сообществ. – С. 489–492. – Библиогр.: с. 492.

**674. Холод С.С.** Растительные сообщества центральной части острова Колгуев / С. С. Холод, С. А. Уваров // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 1 : Разнообразие типов растительных сообществ и вопросы их охраны. География и карто-

графия растительности. История и перспективы геоботанических исследований. – С. 285–289. – Библиогр.: с. 289.

**675. Холод С.С.** Структура растительного покрова острова Врангеля : автореф. дис. ... д-ра биол. наук / С. С. Холод. – СПб., 2017. – 43 с...

**676. Хорева М.Г.** Динамика растительного покрова на «птичьих» островах Тауйской губы / М. Г. Хорева // Геология, география, биологическое разнообразие и ресурсы Северо-Востока России : материалы III Всерос. конф., посвящ. памяти А.П. Васильковского и в честь его 105-летия (Магадан, 12–14 окт. 2016 г.). – Магадан, 2016. – С. 295–298. – Библиогр.: с. 297–298 (9 назв.).

**677. Чиненко С.В.** Наиболее распространенные сообщества тундр и березняков западной части возвышенности Кейвы (Кольский полуостров) / С. В. Чиненко // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 1 : Разнообразие типов растительных сообществ и вопросы их охраны. География и картография растительности. История и перспективы геоботанических исследований. – С. 304–308. – Библиогр.: с. 308.

**678. Шлотгауэр С.Д.** Растительный покров хребта Баджал (Хабаровский край) / С. Д. Шлотгауэр // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 1 : Разнообразие типов растительных сообществ и вопросы их охраны. География и картография растительности. История и перспективы геоботанических исследований. – С. 434–436. – Библиогр.: с. 436.

**679. Шушпанникова Г.С.** Синантропная флора и ее использование в биологическом мониторинге на территории сел Усть-Кулом и Помоздино (Республика Коми) / Г. С. Шушпанникова, В. Ф. Игнатова // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XIV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Киров, 5–8 дек. 2016 г.). – Киров, 2016. – Кн. 1. – С. 68–72. – Библиогр.: с. 72.

**680. Шушпанникова Г.С.** Ценоотическое разнообразие луговой растительности пойм рек Вычегды и Печоры / Г. С. Шушпанникова, А. М. Попова // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 1 : Разнообразие типов растительных сообществ и вопросы их охраны. География и картография растительности. История и перспективы геоботанических исследований. – С. 319–322. – Библиогр.: с. 322.

**681. Щербина С.С.** Мохообразные Центральносибирского природного биосферного заповедника и сопредельных территорий / С. С. Щербина // Труды Государственного заповедника "Центральносибирский". – Красноярск, 2007. – Вып. 1. – С. 12–21.

**682. Эколого-физиологические** параметры тундровой растительности / М. П. Терентьева [и др.] // Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special

emphasis on East. Eurasia" (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – С. 323–326. – Библиогр.: с. 326.

Исследованы растения Якутии – береза карликовая, ива красивая, пушица узколистная.

**683. A century of tree line changes in sub-Arctic Sweden shows local and regional variability and only a minor influence of 20th century climate warming [Electronic resource] / R. Van Bogaert [et al.] // Journal of Biogeography. – 2011. – Vol. 38, № 5. – P. 907–921. – DOI: <https://doi.org/10.1111/j.1365-2699.2010.02453.x>. – Bibliogr.: p. 919–921. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/j.1365-2699.2010.02453.x/full>.**

Вековые изменения северной границы леса в Шведской Субарктике демонстрируют локальную и региональную изменчивость и очень незначительное влияние потепления климата в XX веке.

**684. Abis B.** Environmental conditions for alternative tree-cover states in high latitudes [Electronic resource] / B. Abis, V. Brovkin // Biogeosciences. – 2017. – Vol. 14, № 3. – P. 511–527. – DOI: <https://doi.org/10.5194/bg-14-511-2017>. – Bibliogr.: p. 523–527. – URL: <http://www.biogeosciences.net/14/511/2017/>.

Условия окружающей среды для альтернативного состояния растительного покрова в высоких широтах Северной Америки и Северной Евразии.

**685. Accurate** detection of spatio-temporal variability of plant phenology in boreal forests in Eastern Siberia / Sh. Nagai [et al.] // Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia" (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – P. 176–177.

Точное определение пространственно-временной изменчивости фенологических фаз растений бореальных лесов Восточной Сибири.

**686. An Arctic** community of symbiotic fungi assembled by long-distance dispersers: phylogenetic diversity of ectomycorrhizal basidiomycetes in Svalbard based on soil and sporocarp DNA [Electronic resource] / J. Geml [et al.] // Journal of Biogeography. – 2012. – Vol. 39, № 1. – P. 74–88. – DOI: <https://doi.org/10.1111/j.1365-2699.2011.02588.x>. – Bibliogr.: p. 85–88. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/j.1365-2699.2011.02588.x/full>.

Арктическое сообщество симбиотических грибов: филогенетическое разнообразие эктомикорризных базидиомицетов Шпицбергена на основе изучения ДНК почвенных и плодовых тел грибов.

**687. Arctic** vegetation, radiation and soil interactions in a changing climate: the role of species diversity and plant traits / M. Iturrate-Garcia [et al.] // Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia" (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – P. 141.

Взаимосвязь арктической растительности, радиации и почв в условиях меняющегося климата: роль видового разнообразия растений.

Изучались тундровые экосистемы Якутии.

**688. Buchhorn M.** Influence of BRDF on NDVI and biomass estimations of Alaska Arctic tundra [Electronic resource] / M. Buchhorn, M. K. Reynolds, D. A. Walker // Environmental Research Letters. – 2016. – Vol. 11, № 12. – P. 1–12. – DOI: <https://doi.org/10.1088/1748-9326/11/12/125002>. – Bibliogr.: p. 11–12. – URL: <http://iopscience.iop.org/article/10.1088/1748-9326/11/12/125002>.

Влияние отражательной способности тундр на оценки биомассы и нормализованного индекса растительности в арктических районах Аляски по спутниковым данным.

**689. Changes** in greening in the high Arctic: insights from a 30 year AVHRR max NDVI dataset for Svalbard [Electronic resource] / H. Vickers [et al.] // Environmental Research Letters. – 2016. – Vol. 11, № 10. – P. 1–9. – DOI: <https://doi.org/10.1088/1748-9326/11/10/105004>. – Bibliogr.: p. 8–9. – URL: <http://iopscience.iop.org/article/10.1088/1748-9326/11/10/105004>.

Изменения растительного покрова в Высокоширотной Арктике: 30-летние радиометрические данные в БД по индексу растительности NDVI для Шпицбергена.

**690. Changes** in growing season duration and productivity of northern vegetation inferred from long-term remote sensing data [Electronic resource] / T. Park [et al.] // Environmental Health Perspectives. – 2016. – Vol. 11, № 8. – P. 1–11. – DOI: <https://doi.org/10.1088/1748-9326/11/8/084001>. – Bibliogr.: p. 10–11. – URL: <http://iopscience.iop.org/article/10.1088/1748-9326/11/8/084001>.

Изменения продолжительности сезона вегетации и продуктивности северной растительности по данным дистанционного зондирования.

Определение нормализованного индекса растительности по временным сериям спутниковых снимков проведено для северных районов Евразии и Северной Америки.

**691. Comparison** of larch tree transpiration in two forests in Eastern Siberia with different active layer conditions / M. Nakatsubo [et al.] // Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia" (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – P. 112–114. – Bibliogr.: p. 114.

Сравнение транспирации лиственниц в двух лесах Восточной Сибири с различными условиями деятельного слоя.

**692. De Lafontaine G.** Phylogeography of white spruce (*Picea glauca*) in eastern North America reveals contrasting ecological trajectories [Electronic resource] / G. De Lafontaine, J. Turgeon, S. Payette // Journal of Biogeography. – 2010. – Vol. 37, № 4. – P. 741–751. – DOI: <https://doi.org/10.1111/j.1365-2699.2009.02241.x>. – Bibliogr.: p. 749–751. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/j.1365-2699.2009.02241.x/full>.

Филогеография ели белой (*Picea glauca*) в восточных районах Северной Америки демонстрирует контрастные экологические пути развития.

**693. Determinants** of conifer distributions across peatland to forest gradients in the coastal temperate rainforest of southeast Alaska [Electronic resource] / S. M. Bisbing [et al.] // Ecohydrology. – 2016. – Vol. 9, № 2. – P. 354–367. – DOI: <https://doi.org/10.1002/eco.1640>. – Bibliogr.: p. 365–367. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/eco.1640/full>.

Факторы, влияющие на распределение хвойных пород вдоль ландшафтного градиента от болот к лесу в прибрежных лесах Юго-Восточной Аляски.

**694. Diverse** growth trends and climate responses across Eurasia's boreal forest [Electronic resource] / L. Hellmann [et al.] // Environmental Health Perspectives. – 2016. – Vol. 11, № 7. – P. 1–12. – DOI: <https://doi.org/10.1088/1748-9326/11/7/074021>. – Bibliogr.: p. 10–12. – URL: <http://iopscience.iop.org/article/10.1088/1748-9326/11/7/074022>.

Различные тренды роста бореальных лесов Евразии и их реакции на изменения климата.

**695. Ecology** of willow in the Arctic for reconstruction of Indigirka river condition and its tributaries / R. Fan [et al.] // Climate and permafrost : proc. of IX In-

tern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia" (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – P. 192–193. – Bibliogr.: p. 193.

Экология ивы в Арктике как показатель для реконструкции затопления экосистем в бассейне Индигирки и ее притоков.

**696. Effect of tree-ring detrending method on apparent growth trends of black and white spruce in interior Alaska** [Electronic resource] / P. F. Sullivan [et al.] // *Environmental Research Letters*. – 2016. – Vol. 11, № 11. – P. 1–12. – DOI: <https://doi.org/10.1088/1748-9326/11/11/114007>. – Bibliogr.: p. 10–12. – URL: <http://iopscience.iop.org/article/10.1088/1748-9326/11/11/114007>.

Использование метода измерения ширины годовых колец для определения трендов роста ели черной и белой во внутренних районах Аляски.

**697. Filippova N.V.** Discomycetes from plant, leave and Sphagnum litter in ombrotrophic bog (West Siberia) / N. V. Filippova // *Динамика окружающей среды и глобальные изменения климата*. – 2012. – Т. 3, № 1. – С. 3–23. – Библиогр.: с. 21–23.

Дискомицеты растительного опада верховых болот (Западная Сибирь).

Исследовались грибы болотных массивов бореальной зоны Западной Сибири (Ханты-Мансийский автономный округ).

**698. Geographical origins, migration patterns and refugia of *Sibbaldia procumbens*, an Arctic-Alpine plant with a fragmented range** [Electronic resource] / G. A. Allen [et al.] // *Journal of Biogeography*. – 2015. – Vol. 42, № 9. – P. 1665–1676. – DOI: <https://doi.org/10.1111/jbi.12543>. – Bibliogr.: p. 1673–1676. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/jbi.12543/full>.

Географическое происхождение, закономерности миграции и рефугиумы *Sibbaldia procumbens* – арктоальпийского растения с фрагментированным ареалом.

Приведены данные по Аляске, Канаде и другим регионам.

**699. Gillespie M.A.K.** High Arctic flowering phenology and plant–pollinator interactions in response to delayed snow melt and simulated warming [Electronic resource] / M. A.K. Gillespie, N. Baggesen, E. J. Cooper // *Environmental Research Letters*. – 2016. – Vol. 11, № 10. – P. 1–12. – DOI: <https://doi.org/10.1088/1748-9326/11/11/115006>. – Bibliogr.: p. 10–12. – URL: <http://iopscience.iop.org/article/10.1088/1748-9326/11/11/115006>.

Фенология цветения и взаимосвязь растение – опылитель как реакция на изменение сроков таяния снежного покрова при модельном потеплении в Высокоширотной Арктике.

Полевой эксперимент проведен на Шпицбергене.

**700. Goncharova N.N.** Current state of the land cover of mires in Northern Priuralje / N. N. Goncharova // *Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia"* (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – P. 120–121 ; 279–281.

Современное состояние растительного покрова болот Северного Приуралья.

Исследования проведены в Республике Коми.

**701. High Arctic plant phenology is determined by snowmelt patterns but duration of phenological periods is fixed: an example of periodicity** [Electronic resource] / Ph. R. Semenchuk [et al.] // *Environmental Research Letters*. – 2016. – Vol. 11, № 12. – P. 1–12. – DOI: <https://doi.org/10.1088/1748-9326/11/12/125006>. – Bibliogr.: p. 11–12. – URL: <http://iopscience.iop.org/article/10.1088/1748-9326/11/12/125006>.

Фенология арктических растений определяется не только особенностями снеготаяния, но и продолжительностью фенологических периодов: исследование тундр и лугов Шпицбергена.

**702. Kotani A.** Different response of larch forest and its understory vegetation on wetness variability of permafrost active layer in Eastern Siberia / A. Kotani, T. Ohta, T. Ch. Maximov // *Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia"* (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – P. 74–76.

Различная реакция растительности лиственничных лесов и подлеска на изменение увлажненности деятельного слоя многолетней мерзлоты в Восточной Сибири.

Полевые работы проводились на научном стационаре "Спаская падь", Якутия.

**703. Kuglerová L.** Responses of riparian plants to habitat changes following restoration of channelized streams [Electronic resource] / L. Kuglerová, K. Botková, R. Jansson // *Ecohydrology*. – 2017. – Vol. 10, № 1. – P. 1–13. – DOI: <https://doi.org/10.1002/eco.1798>. – Bibliogr.: p. 11–12. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/eco.1798/full>.

Реакция прибрежных растений на изменение местообитаний после восстановления русловых процессов в реках.

Исследование проведено на севере Швеции.

**704. Lantz T.C.** Response of green alder (*Alnus viridis* subsp. *fruticosa*) patch dynamics and plant community composition to fire and regional temperature in north-western Canada [Electronic resource] / T. C. Lantz, S. E. Gergel, G. H. R. Henry // *Journal of Biogeography*. – 2010. – Vol. 37, № 8. – P. 1597–1610. – DOI: <https://doi.org/10.1111/j.1365-2699.2010.02317.x>. – Bibliogr.: p. 1607–1610. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/j.1365-2699.2010.02317.x/full>.

Реакция изменения ареала ольхи (*Alnus viridis* subsp. *fruticosa*) и состава растительного сообщества на пожары и региональную температуру в северо-западной части Канады.

**705. Latitudinal forest advance in northernmost Norway since the early 20th century** [Electronic resource] / A. Hofgaard [et al.] // *Journal of Biogeography*. – 2012. – Vol. 39, № 5. – P. 938–949. – DOI: <https://doi.org/10.1111/jbi.12053>. – Bibliogr.: p. 947–949. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/jbi.12053/full>.

Изменение границы леса на крайнем севере Норвегии с начала 20 века.

**706. Mamet S.D.** Subarctic and Alpine tree line dynamics during the last 400 years in north-western and central Canada [Electronic resource] / S. D. Mamet, G. P. Kershaw // *Journal of Biogeography*. – 2012. – Vol. 39, № 5. – P. 855–868. – DOI: <https://doi.org/10.1111/j.1365-2699.2011.02642.x>. – Bibliogr.: p. 865–868. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/j.1365-2699.2011.02642.x/full>.

Динамика субарктической и альпийской границы леса в северо-западной и центральной частях Канады за последние 400 лет.

Полевые материалы собраны в горах Маккензи (Северо-Западные Территории) и вдоль побережья Гудзонова залива (Манитоба).

**707. Miles V.V.** Spatial heterogeneity of greening and browning between and within bioclimatic zones in northern West Siberia [Electronic resource] / V. V. Miles, I. N. Esau // *Environmental Research Letters*. – 2016. – Vol. 11, № 11. – P. 1–12. – DOI: <https://doi.org/10.1088/1748-9326/11/11/115002>. – Bibliogr.:

p. 10–12. –

URL:

<http://iopscience.iop.org/article/10.1088/1748-9326/11/11/115002>.

Пространственная неоднородность изменения цвета (позеленения) и побурения) в пределах биоклиматических зон севера Западной Сибири.

Проведен анализ спутниковых данных индекса растительности NDVI от тундр до средней тайги.

**708. Mod H.K.** Arctic shrubification mediates the impacts of warming climate on changes to tundra vegetation [Electronic resource] / H. K. Mod, M. Luoto // *Environmental Research Letters*. – 2016. – Vol. 11, № 12. – P. 1–10. – DOI: <https://doi.org/10.1088/1748-9326/11/12/124028>. – Bibliogr.: p. 8–10 (70 ref.). – URL: <http://iopscience.iop.org/article/10.1088/1748-9326/11/12/124028>.

Опосредованное влияние потепления климата на изменение растительности арктической тундры.

Исследование проведено на севере Норвегии и Финляндии.

**709. Nitrogen** nutrition peculiarities of larch tree in taiga and forest-tundra zone of Eastern Siberia / E. V. Starostin [et al.] // *Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia"* (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – P. 185–188 ; 355–358. – Bibliogr.: p. 188.

Особенности азотного питания лиственницы в таежной и лесотундровой зоне Восточной Сибири.

**710. Past** climate-driven range shifts and population genetic diversity in Arctic plants [Electronic resource] / L. Pellissier [et al.] // *Journal of Biogeography*. – 2016. – Vol. 43, № 1. – P. 461–470. – DOI: <https://doi.org/10.1111/jbi.12657>. – Bibliogr.: p. 467–470. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/jbi.12657/full>.

Изменения ареалов и генетического разнообразия популяций арктических растений, связанные с послеледниковыми вариациями климата.

**711. Phylogeographical** patterns in the widespread Arctic–Alpine plant *Bistorta vivipara* (Polygonaceae) with emphasis on western North America [Electronic resource] / K. L. Marr [et al.] // *Journal of Biogeography*. – 2013. – Vol. 40, № 5. – P. 847–856. – DOI: <https://doi.org/10.1111/jbi.12042>. – Bibliogr.: p. 854–856. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/jbi.12042/full>.

Филогенетические характеристики широко распространенного аркто-альпийского растения *Bistorta vivipara* (Polygonaceae) с акцентом на запад Северной Америки.

Полевые материалы собраны на Аляске, севере Канады и в других районах.

**712. Pollock S.L.** Stability in the patterns of long-term development and growth of the Canadian spruce-moss forest [Electronic resource] / S. L. Pollock, S. Payette // *Journal of Biogeography*. – 2010. – Vol. 37, № 9. – P. 1684–1697. – DOI: <https://doi.org/10.1111/j.1365-2699.2010.02332.x>. – Bibliogr.: p. 1695–1697. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/j.1365-2699.2010.02332.x/full>.

Моделировании устойчивости долгосрочного развития и роста еловомошных лесов Канады (Квебек).

**713. Polymorphism** and seasonal dynamics of stress proteins-dehydrins buds birch Yakutia were studied / A. G. Ponomarev [et al.] // *Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia"* (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – P. 127–130. – Bibliogr.: p. 130.

Изучение полиморфизма и сезонной динамики стрессовых белков-дегидринов березовых почек в лесах Якутии.

**714. Population** structure and dynamics of Arctic willow (*Salix arctica*) in the high Arctic [Electronic resource] / N. Boulanger-Lapointe [et al.] // *Journal of Biogeography*. – 2012. – Vol. 41, № 10. – P. 1967–1978. – DOI: <https://doi.org/10.1111/jbi.12350>. – Bibliogr.: p. 1975–1978. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/jbi.12350/full>.

Структура популяций и динамика арктической ивы (*Salix arctica*) в Высокоширотной Арктике.

**715. Reynolds M.K.** Increased wetness confounds Landsat-derived NDVI trends in the central Alaska north slope region, 1985–2011 [Electronic resource] / M. K. Reynolds, D. A. Walker // *Environmental Health Perspectives*. – 2016. – Vol. 11, № 8. – P. 1–13. – DOI: <https://doi.org/10.1088/1748-9326/11/8/085004>. – Bibliogr.: p. 12–13. – URL: <http://iopscience.iop.org/article/10.1088/1748-9326/11/8/085004>.

Связь повышенной влажности и трендов NDVI (индекса растительности) на северном склоне Центральной Аляски, 1985–2011 гг.

**716. Relationships** between hyperspectral data and components of vegetation biomass in low Arctic tundra communities at Ivotuk, Alaska [Electronic resource] / S. Bratsch [et al.] // *Environmental Research Letters*. – 2017. – Vol. 12, № 2. – P. 1–14. – DOI: <https://doi.org/10.1088/1748-9326/aa572e>. – Bibliogr.: p. 13–14. – URL: <http://iopscience.iop.org/article/10.1088/1748-9326/aa572e>.

Связь спектральных данных с составом биомассы растительности арктических тундровых сообществ в районе Ivotuk, Аляска.

**717. Roland C.A.** A diverse Alpine species pool drives a ‘reversed’ plant species richness–elevation relationship in interior Alaska [Electronic resource] / C. A. Roland, J. H. Schmidt // *Journal of Biogeography*. – 2015. – Vol. 42, № 4. – P. 738–750. – DOI: <https://doi.org/10.1111/jbi.12446>. – Bibliogr.: p. 748–750. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/jbi.12446/full>.

Пул альпийских видов является фактором, формирующим взаимосвязи между высотой местности и видовым разнообразием флоры.

Результаты исследования растительности национального парка Денали, Аляска.

**718. Semerikova S.A.** Post-glacial history and introgression in *Abies* (Pinaceae) species of the Russian Far East inferred from both nuclear and cytoplasmic markers [Electronic resource] / S. A. Semerikova, V. L. Semerikov, M. Lascoux // *Journal of Biogeography*. – 2011. – Vol. 38, № 2. – P. 326–340. – DOI: <https://doi.org/10.1111/j.1365-2699.2010.02394.x>. – Bibliogr.: p. 336–340. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/j.1365-2699.2010.02394.x/full>.

Постледниковая история и интрогрессия видов елей *Abies* (Pinaceae) на Дальнем Востоке России по данным изучения ядерных и цитоплазматических маркеров.

**719. Short-term** herbivory has long-term consequences in warmed and ambient high Arctic tundra [Electronic resource] / Ch. J. Little [et al.] // *Environmental Research Letters*. – 2017. – Vol. 12, № 2. – P. 1–10. – DOI: <https://doi.org/10.1088/1748-9326/aa579d>. – Bibliogr.: p. 9–10. – URL: <http://iopscience.iop.org/article/10.1088/1748-9326/aa579d>.

Реакция растительных сообществ на долгосрочные экологические последствия в высокоширотных арктических тундрах Шпицбергена при потеплении климата.

**720. Sofronova V.E.** Detailed comparative dynamics describing changes in the content of carotenoids in first-year-old needles of *Pinus sylvestris* upon cold

acclimation / V. E. Sofronova // Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia" (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – P. 123–126 ; 286–289. – Bibliogr.: p. 126.

Динамика каротиноидов в хвое текущего года *Pinus sylvestris* при адаптации к низким температурам.

Исследования проведены на территории Ботанического сада Института биологических проблем криолитозоны СО РАН (Якутск).

**721. The current state of larch gas-exchange investigation in the ecosystems of Yakutia / A. P. Maksimov [et al.] // Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia" (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – P. 168–173 ; 347–351.**

Современное состояние исследований газообмена лиственницы в экосистемах Якутии.

**722. Trans-Pacific and trans-Arctic pathways of the intertidal macroalga *Fucus distichus* L. reveal multiple glacial refugia and colonizations from the North Pacific to the North Atlantic [Electronic resource] / J. A. Coyer [et al.] // Journal of Biogeography. – 2011. – Vol. 38, № 4. – P. 767–771. – DOI: <https://doi.org/10.1111/j.1365-2699.2010.02437.x>. – Bibliogr.: p. 767–771. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/j.1365-2699.2010.02437.x/full>.**

Транстихоокеанские и трансарктические пути миграции приливных макроводорослей *Fucus distichus* L. по данным изучения ледниковых рефугиумов и заселения Северной Пацифики и Северной Атлантики.

**723. Trant A.J. Advancing towards novel tree lines? A multispecies approach to recent tree line dynamics in subarctic alpine Labrador, northern Canada [Electronic resource] / A. J. Trant, L. Hermanutz // Journal of Biogeography. – 2012. – Vol. 41, № 6. – P. 1115–1125. – DOI: <https://doi.org/10.1111/jbi.12287>. – Bibliogr.: p. 1123–1125. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/jbi.12287/full>.**

Изменение северной границы леса? Видовой подход к современной динамике границы произрастания древесных пород в субарктических горных районах Лабрадора, Северная Канада.

**724. Unexpected warming-induced growth decline in *Thuja occidentalis* at its northern limits in North America [Electronic resource] / J. M. Housset [et al.] // Journal of Biogeography. – 2015. – Vol. 42, № 7. – P. 1233–1245. – DOI: <https://doi.org/10.1111/jbi.12508>. – Bibliogr.: p. 1241–1245. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/jbi.12508/full>.**

Снижение роста туи (*Thuja occidentalis*) на северной границе ареала в Северной Америке, связанное с потеплением.

Исследования проведены на севере Квебека.

См. также № 50, 62, 135, 139, 175, 178, 210, 345, 423, 426, 436, 449, 450, 469, 476, 479, 480, 790, 982, 1187, 1190, 1213, 1219, 1224, 1233, 1235, 1237, 1244, 1245, 1263, 1268, 1279, 1280, 1282, 1283, 1293, 1294, 1309, 1312, 1337, 1345, 1374, 1380, 1381, 1386, 1387, 1391, 1393, 1394, 1396, 1398, 1401, 1405, 1407, 1415, 1426, 1433, 1440, 1444, 1448, 1449, 1452, 1454, 1455, 1456, 1459, 1460, 1461, 1470, 1471, 1557, 2815, 2902

## Животный мир

См. № 1429

## Беспозвоночные

**725. Акопян Э.К.** Видовые комплексы карабидных (Insecta, Coleoptera, Caraboidea) Урала и Западной Сибири и особенности их внутризонального распределения в таежной зоне Югры / Э. К. Акопян // Экологический сборник: труды молодых ученых Поволжья. – Тольятти, 2015. – Вып. 5 : Материалы Международной молодежной научной конференции “Актуальные проблемы экологии Волжского бассейна” (11–12 марта 2015 г.). – С. 3–6. – Библиогр.: с. 6.

**726. Аннотированный** каталог насекомых Дальнего Востока России. Т. 2. Lepidoptera – Чешуекрылые / Рос. акад. наук, Дальневост. отд-ние, Биол.-почв. ин-т ; гл. ред. А. С. Лелей ; сост.: В. В. Аникин [и др.]. – Владивосток : Дальнаука, 2016. – 812 с. – Библиогр.: с. 667–732.

Разделы по каждому семейству включают краткую характеристику и аннотированный каталог родов и видов, зарегистрированных в регионе. Для каждого включенного рода даны типовая вид, синонимы и краткая характеристика, сведения о числе видов.

**727. Ануфриев Г.А.** Среднелетняя фауна цикадовых (Himenoptera, Cicadina) Витимского заповедника (Иркутская область) / Г. А. Ануфриев // Nature Conservation Research. Заповедная наука. – 2016. – Т. 1, № 1. – С. 65–77. – Библиогр.: с. 74–75.

**728. Барашкова А.И.** Кровососущие двукрылые насекомые (Insecta, Diptera: Tabanidae, Culicidae, Simuliidae) агроценозов Якутии : автореф. дис. ... д-ра биол. наук / А. И. Барашкова, 2017. – 47 с.

**729. Баркалов А.В.** Мухи-журчалки (Diptera, Syrphidae) двух локальных фаун Ямало-Ненецкого автономного округа / А. В. Баркалов, В. А. Мушин // Евразийский энтомологический журнал. – 2016. – Т. 15, вып. 3. – С. 239–249. – Библиогр.: с. 249.

**730. Беккер Е.И.** Предварительные данные о фауне ветвистоусых ракообразных (Crustacea, Cladocera) некоторых озер нижнего течения р. Камчатка / Е. И. Беккер // Экологический сборник: труды молодых ученых Поволжья. – Тольятти, 2015. – Вып. 5 : Материалы Международной молодежной научной конференции “Актуальные проблемы экологии Волжского бассейна” (11–12 марта 2015 г.). – С. 31–35. – Библиогр.: с. 35.

**731. Биологическое** разнообразие пресноводных беспозвоночных Северной Евразии и его формирование на примере ветвистоусых ракообразных (Cladocera, Crustacea) / А. А. Котов [и др.] // Актуальные вопросы современной зоологии и экологии животных : материалы Всерос. науч. конф., посвящ. 70-лет. юбилею каф. “Зоология и экология” Пенз. гос. ун-та и памяти проф. В.П. Денисова (1932–1997) (Пенза, 15–18 нояб. 2016 г.). – Пенза, 2016. – С. 52.

**732. Бугмырин С.В.** Гельминты бурого медведя (*Ursus arctos*) Кольского полуострова / С. В. Бугмырин, К. Ф. Тирронен, Д. В. Панченко // Труды Центра паразитологии / Ин-т проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова Рос. акад. наук. – М., 2016. – Т. 49 : Фауна и экология паразитов. – С. 19.

**733. Вихрев И.В.** Состояние популяций европейской жемчужницы *Margaritifera margaritifera* (L., 1758) (Mollusca, Margaritiferidae) в малых лососевых реках на восточной окраине Фенноскандии / И. В. Вихрев

// Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2016. – № 11, ч. 6. – С. 1086–1090. – Библиогр.: с. 1090 (13 назв.).

Результаты исследований современного состояния популяций жемчужницы европейской в реках Малашуйка и Нименьга с притоками (северо-запад Архангельской области).

**734. Власова А.А.** Булавоусые чешуекрылые (Lepidoptera: Rhopalocera) на островах разных климатических зон: роль изоляции в формировании оседлых и временных популяций [Электронный ресурс] / А. А. Власова, Г. С. Потапов // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 94–99. – Библиогр.: с. 98–99 (5 назв.). – CD-ROM.

Исследования проводились на Соловецком архипелаге, островах Колгуев и Вайгач.

**735. Гаврилов А.Л.** Паразитофауна лососеобразных рыб в реках бассейна Байдарацкой губы / А. Л. Гаврилов // Труды Центра паразитологии / Ин-т проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова Рос. акад. наук. – М., 2016. – Т. 49 : Фауна и экология паразитов. – С. 26–28. – Библиогр.: с. 28.

**736. Гарибян П.Г.** Видовое разнообразие в комплексе видов *Chydorus sphaericus* s. lat. (Crustacea: Cladocera) Сибири и Дальнего Востока РФ / П. Г. Гарибян // Актуальные вопросы современной зоологии и экологии животных : материалы Всерос. науч. конф., посвящ. 70-лет. юбилею каф. "Зоология и экология" Пенз. гос. ун-та и памяти проф. В.П. Денисова (1932–1997) (Пенза, 15–18 нояб. 2016 г.). – Пенза, 2016. – С. 31.

**737. Гонгальский К.Б.** Роль гетерогенности среды в восстановлении почвенной фауны после пожаров / К. Б. Гонгальский, А. С. Зайцев // Доклады Академии наук. – 2016. – Т. 471, № 4. – С. 479–482. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0869565216340181>. – Библиогр.: с. 482 (15 назв.).

Исследования проводили в окрестностях заповедников: Кандалакшского (Мурманская область), Полистовского (Псковская область) и Утриш (Краснодарский край).

**738. Два новых вида из рода *Sympycnus* (Diptera, Dolichopodidae) из Сибири и Дальнего Востока России / О. П. Негрбов [и др.] // Евразийский энтомологический журнал. – 2016. – Т. 15, вып. 4. – С. 330–334. – Библиогр.: с. 334.**

Описаны виды с Таймыра и Приморского края.

**739. Доровских Г.Н.** Паразиты пресноводных рыб северо-востока европейской части России. Простейшие [Электронный ресурс] / Г. Н. Доровских, В. Г. Степанов ; Сыктывкар. гос. ун-т им. П. Сорокина. – Сыктывкар, 2015. – 215 с. – Библиогр.: с. 169–187. – CD-ROM.

**740. Евсева Н.В.** Питание морских ежей рода *Strongylocentrotus* в губе Ура (Западный Мурман) / Н. В. Евсева // Труды ВНИРО. – 2016. – Т. 161. – С. 52–64. – Библиогр.: с. 62–63.

**741. Егорова Н.Н.** Исследования гельминтофауны псовых в Якутии / Н. Н. Егорова // Экология России и сопредельных территорий. МЭСК-2016 : материалы XXI Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2016. – С. 65.

**742. Екимова И.А.** Морфология, систематика и филогения голожаберных моллюсков семейства *Dendronotidae* (Gastropoda: Nudibranchia) : автореф. дис. ... канд. биол. наук / И. А. Екимова. – М., 2017. – 23 с.

Использованы материалы биологических коллекций и сборы моллюсков в Белом и Японском морях.

**743. Ермакова Ю.В.** Сообщества прямокрылых (Orthoptera) реликтовых степей Северо-Восточной Якутии / Ю. В. Ермакова, Т. Г. Евдокорова, С. Н. Ноговицына // Наука и образование. – 2016. – № 4. – С. 124–129. – Библиогр.: с. 128–129 (24 назв.).

**744. Есаулов А.С.** Морфология некоторых видов морских инфузорий семейства Trachelocercidae (Ciliophora, Karyorelictida) / А. С. Есаулов // Актуальные вопросы современной зоологии и экологии животных : материалы Всерос. науч. конф., посвящ. 70-лет. юбилею каф. "Зоология и экология" Пенз. гос. ун-та и памяти проф. В.П. Денисова (1932–1997) (Пенза, 15–18 нояб. 2016 г.). – Пенза, 2016. – С. 37.

Исследования проводились на песчаной литорали губы Грязной (Кандалакшский залив Белого моря).

**745. Жесткокрылые (Coleoptera)** прибрежных районов Ненецкого автономного округа [Электронный ресурс] / А. А. Колесникова [и др.] // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 226–227. – CD-ROM.

**746. Жигульская З.А.** Холодоустойчивость муравья *Lasius niger* (Hymenoptera, Formicidae) / З. А. Жигульская, Е. Н. Мещерякова // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2017. – № 1. – С. 61–66. – Библиогр.: с. 65–66.

Изучены популяционные различия холодоустойчивости и условий зимовки широко распространенного в Палеарктике муравья *Lasius niger* из регионов с контрастными климатами (Амурская область и Финляндия).

**747. Золотарев П.Н.** Биология и промысел исландского гребешка *Chlamys islandica* в Баренцевом и Белом морях / П. Н. Золотарев ; Поляр. науч.-исслед. ин-т мор. рыб. хоз-ва и океанографии им. Н.М. Книповича. – Мурманск : ПИНРО, 2016. – 289 с. – Библиогр.: с. 254–272.

**748. Кабаков М.Б.** Внутривидовая и межвидовая изменчивость темпов роста раковин жемчужниц рода *Margaritifera* в условиях широтного градиента температур [Электронный ресурс] / М. Б. Кабаков // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 191–196. – Библиогр.: с. 195–196. – CD-ROM.

Особи собраны в реках Архангельской, Ленинградской областей, Карелии, на Кунашире и Камчатке.

**749. Калинкина Д.С.** Заселенность фитопаразитическими нематодами ризосферы древесных интродуцентов в ботанических садах Северо-Запада России / Д. С. Калинкина, Е. М. Матвеева, А. А. Сущук // Биологическое разнообразие. Интродукция растений : материалы Шестой Междунар. науч. конф. (Санкт-Петербург, 20–25 июня 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 406–409. – Библиогр.: с. 409 (10 назв.).

**750. Калинкина Д.С.** Особенности комплексов нематод-фитотрофов ризосферы широколиственных пород деревьев при интродукции и в пределах естественного ареала / Д. С. Калинкина, А. А. Сущук, Е. М. Матвеева // Труды Центра паразитологии / Ин-т проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова Рос. акад. наук. – М., 2016. – Т. 49 : Фауна и экология паразитов. – С. 45–47.

Исследования особенностей комплексов нематод-фитотрофов выполнены на территории Карелии, Мурманской, Архангельской областей.

**751. Касаткина А.П.** Морские стрелки (Chaetognatha) арктических морей России: пять новых видов семейства Sagittidae из моря Лаптевых / А. П. Касаткина // Зоологический журнал. – 2016. – Т. 95, № 9. – С. 1017–1028. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0044513416070047>. – Библиогр.: с. 1027.

**752. Коноплева Е.С.** Морфологическая и генетическая изменчивость *Anodonta anatina* (Linnaeus, 1758) на севере России [Электронный ресурс] / Е. С. Коноплева, И. Н. Болотов, А. В. Кондаков // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 232–235. – Библиогр.: с. 234–235. – CD-ROM.

Полевые материалы отобраны на территории Ненецкого автономного округа, Архангельской, Вологодской и Тюменской областей.

**753. Кошкин Е.С.** Жужелицы (Coleoptera: Carabidae) Буреинского заповедника (Хабаровский край) / Е. С. Кошкин, Д. Ю. Рогатных, В. Г. Безбородов // Евразийский энтомологический журнал. – 2016. – Т. 15, вып. 4. – С. 309–318. – Библиогр.: с. 317–318.

**754. Кошкин Е.С.** Ранневесенний аспект фауны совок (Lepidoptera, posttuidae S.L.) Буреинского заповедника (Хабаровский край) [Электронный ресурс] / Е. С. Кошкин // VI Дружининские чтения : Водные и экологические проблемы, преобразование экосистем в условиях глобального изменения климата : материалы Всерос. конф. с междунар. участием (Хабаровск, 28–30 сент. 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 165–166. – Библиогр.: с. 166 (4 назв.).

**755. Краб-стригун** опилио *Chionoecetes opilio* в Баренцевом и Карском морях / С. В. Баканев [и др.]; отв. ред. К. М. Соколов ; Поляр. науч.-исслед. ин-т мор. рыб. хоз-ва и океанографии им. Н.М. Книповича. – Мурманск : ПИНРО, 2016. – 242 с. – Библиогр.: с. 220–239.

Обобщены итоги многолетних комплексных исследований биологии краба-стригуна – вселенца в экосистему Баренцева и сопредельных вод Карского моря. Показаны динамика биомассы запаса, состав уловов, перспективы промысла.

**756. Куваев А.В.** К познанию фауны настоящих медведиц (Lepidoptera, Arctiidae, Arctiinae) Центральносибирского заповедника / А. В. Куваев // Труды Государственного заповедника "Центральносибирский". – Красноярск, 2007. – Вып. 1. – С. 156–165. – Библиогр.: с. 165 (10 назв.).

**757. Куваев А.В.** К фауне и биологии бражников (Lepidoptera, Sphingidae) Центральносибирского заповедника / А. В. Куваев // Труды Государственного заповедника "Центральносибирский". – Красноярск, 2007. – Вып. 1. – С. 166–177. – Библиогр.: с. 177 (12 назв.).

**758. Куваев А.В.** Материалы по фауне булавоусых чешуекрылых (Lepidoptera, Diurna) долины реки Биробчана (Эвенкия) / А. В. Куваев // Труды Государственного заповедника "Центральносибирский". – Красноярск, 2007. – Вып. 1. – С. 178–195. – Библиогр.: с. 194–195 (19 назв.).

**759. Кудрин А.А.** Влияние корневых выделений на комплекс почвенных нематод в еловом лесу / А. А. Кудрин // Актуальные вопросы современной зоологии и экологии животных : материалы Всерос. науч. конф., посвящ. 70-лет. юбилею каф. "Зоология и экология" Пенз. гос. ун-та и памяти проф.

В.П. Денисова (1932–1997) (Пенза, 15–18 нояб. 2016 г.). – Пенза, 2016. – С. 54.

Исследование проводилось в ельнике черничном средней тайги Республики Коми.

**760. Кулагина Ж.А.** Определение таксономических единиц беспозвоночных реки Чульман (Якутия) [Электронный ресурс] / Ж. А. Кулагина, А. П. Неудачин, В. Н. Проценко // Современные проблемы регионального развития : тез. VI Междунар. науч. конф. (Биробиджан, 4–6 окт. 2016 г.). – Биробиджан, 2016. – С. 240–243. – Библиогр.: с. 243 (3 назв.). – CD-ROM.

**761. Кулакова О.И.** Видовое разнообразие и проблемы экологии дневных чешуекрылых (Lepidoptera, Diurna) полуострова Канин / О. И. Кулакова, А. Г. Татаринцов // Экология родного края: проблемы и пути решения : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (28–29 апр. 2016 г.). – Киров, 2016. – Кн. 1. – С. 422–424. – Библиогр.: с. 424.

**762. Кулакова О.И.** Основные факторы, определяющие современную динамику ареалов дневных чешуекрылых (Lepidoptera, Rhopalocera) на территории Республики Коми / О. И. Кулакова, А. Г. Татаринцов // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XIV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Киров, 5–8 дек. 2016 г.). – Киров, 2016. – Кн. 2. – С. 208–211. – Библиогр.: с. 211.

**763. Лебедева Д.И.** Трематодофауна брюхоногих моллюсков озер Южной Карелии / Д. И. Лебедева, Е. П. Иешко, Г. А. Яковлева // Труды Центра паразитологии / Ин-т проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова Рос. акад. наук. – М., 2016. – Т. 49 : Фауна и экология паразитов. – С. 61–62.

**764. Леонов В.Д.** Панцирные клещи (Acari: Oribatida) тундровых почв Кольского полуострова : автореф. дис. ... канд. биол. наук / В. Д. Леонов. – М., 2016. – 26 с.

**765. Максимова Ю.В.** Предварительные данные по фауне грибных комаров (Diptera, Sciaroidea) Таймыра / Ю. В. Максимова, Е. Ю. Субботина, М. В. Щербаков // Современные тенденции развития науки и технологий. – Белгород, 2016. – № 12 : По материалам XXI Междунар. науч.-практ. конф. (Белгород, 30 дек. 2016 г.), ч. 1. – С. 75–78. – Библиогр.: с. 77–78 (10 назв.).

**766. Мандрик Е.А.** Микромасштабная пространственная структура сообществ коллембол в подзоне южных тундр Республики Коми / Е. А. Мандрик, А. А. Таскаева, Т. Н. Конакова // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XIV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Киров, 5–8 дек. 2016 г.). – Киров, 2016. – Кн. 2. – С. 214–217. – Библиогр.: с. 217.

**767. Марин И.Н.** Эстуарные крабы Японского и Охотского морей: редкие виды и новые находки / И. Н. Марин // Перспективы и проблемы современной гидробиологии : материалы Всерос. молодеж. гидробиол. конф. (10–13 нояб. 2016 г.). – Борок, 2016. – С. 104–107. – Библиогр.: с. 106–107.

**768. Матвеева Е.М.** Особенности сообществ почвенных нематод в различных типах естественных биоценозов: информативность параметров оценки / Е. М. Матвеева, А. А. Сузук // Известия Российской академии наук. Серия биологическая. – 2016. – № 5. – С. 551–560. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0002332916040093>. – Библиогр.: с. 558–559.

Изучение сообществ почвенных нематод естественных биоценозов проведено на территории Карелии.

**769. Матюшкин В.Б.** Определение сроков нереста по стадиям развития эмбрионов в кладках самок камчатского краба *Paralithodes camtschaticus* / В. Б. Матюшкин // Труды ВНИРО. – 2016. – Т. 161. – С. 27–37. – Библиогр.: с. 34–35.

Результаты исследований камчатского краба 2007–2012 гг. в прибрежных районах Западного Мурмана.

**770. Межгодовая** динамика инвазии сига (*Coregonus lavaretus*) личинками трематод отряда *Diplostomida* озера Пулозеро (Кольский полуостров) / А. А. Бессонов [и др.] // Биология, биотехника разведения и состояние запасов сиговых рыб : тез. Девятого Междунар. науч.-произв. совещ. (Тюмень, 1–2 дек. 2017 г.). – Тюмень, 2016. – С. 8–9.

**771. Моисеев С.И.** Материалы оперативных исследований промысловых крабов в Охотском море весной 2016 г. / С. И. Моисеев, С. А. Моисеева // Труды ВНИРО. – 2016. – Т. 163. – С. 172–178. – Библиогр.: с. 177.

**772. Мурашева М.Ю.** Личинки крабов и крабидов восточной части Охотского моря в июне 2015 года / М. Ю. Мурашева // Теория и практика современных гуманитарных и естественных наук : сб. науч. ст. ежегод. межрегион. науч.-практ. конф. (Петропавловск-Камчатский, 8–12 февр. 2016 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2016. – Вып. 6, ч. 1. – С. 132–135. – Библиогр.: с. 135 (10 назв.).

**773. Мустафина А.Р.** Строение плероцеркоида *Pyramicoscephalus phocarum* (Cestoda: Diphylobothriidea) – паразита беломорской трески / А. Р. Мустафина, Н. М. Бисерова // Труды Центра паразитологии / Ин-т проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова Рос. акад. наук. – М., 2016. – Т. 49 : Фауна и экология паразитов. – С. 73–75. – Библиогр.: с. 75.

**774. Орел О.В.** Фауна комаров-звонцов подсемейства *Chironominae* (Diptera, Chironomidae) российского Дальнего Востока / О. В. Орел // Жизнь пресных вод. – Владивосток, 2016. – Вып. 2. – С. 185–196. – Библиогр.: с. 195–196.

**775. Пальцер И.С.** Молекулярная экология и генетическое разнообразие популяций прудовиков в гидротермальных системах Палеарктики [Электронный ресурс] / И. С. Пальцер // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 369–374. – Библиогр.: с. 374. – CD-ROM.

Сборы прудовиков проведены в Ненецком автономном округе, Хабаровском, Камчатском краях и других регионах.

**776. Панфилкина Т.С.** Агамококцидии (Apicomplexa: Agamococcidiorida) Белого моря / Т. С. Панфилкина, Г. Г. Паскерова // Труды Центра паразитологии / Ин-т проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова Рос. акад. наук. – М., 2016. – Т. 49 : Фауна и экология паразитов. – С. 93–94.

**777. Подлипаева Ю.И.** Изменение содержания стрессового белка 70 кДа в процессе акклимации моллюсков *Mytilus edulis* L. к пониженной солености / Ю. И. Подлипаева, А. В. Гудков, В. Я. Бергер // Цитология. – 2016. – Т. 58, № 7. – С. 562–566. – Библиогр.: с. 565–566.

Работа выполнена в августе – сентябре 2014–2015 гг. на Беломорской станции Зоологического института РАН (Кандалакшский залив Белого моря).

**778. Поляева К.В.** Паразитофауна тугуна *Coregonus tugun* (Pallas) рек Енисея и Хатанги / К. В. Поляева // Труды Центра паразитологии / Ин-т проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова Рос. акад. наук. – М., 2016. – Т. 49 : Фауна и экология паразитов. – С. 107–108. – Библиогр.: с. 108.

**779. Попов А.А.** К фауне складчатокрылых ос (Hymenoptera, Vespidae) Якутии / А. А. Попов // Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia" (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – С. 307–309. – Библиогр.: с. 308–309.

**780. Попов А.А.** Материалы по фауне и экологии пилильщиков (Hymenoptera, Symphyta) Якутского ботанического сада / А. А. Попов // Наука и образование. – 2016. – № 4. – С. 129–133. – Библиогр.: с. 132–133 (32 назв.).

**781. Попов Е.Н.** Моллюски озер окрестностей города Якутска / Е. Н. Попов // Наука и техника в Якутии. – 2016. – № 2. – С. 33–35. – Библиогр.: с. 35 (5 назв.).

**782. Поспехова Н.А.** Ультраструктура почкующихся метацестод из печени полевки-экономки / Н. А. Поспехова // Геология, география, биологическое разнообразие и ресурсы Северо-Востока России : материалы III Всерос. конф., посвящ. памяти А.П. Васильковского и в честь его 105-летия (Магадан, 12–14 окт. 2016 г.). – Магадан, 2016. – С. 276–279. – Библиогр.: с. 278–279 (11 назв.).

Исследование почкующихся цистицерков *Taenia crassiceps* (Zeder, 1800) из печени полевок-экономок *Microtus oeconomus* (Pallas, 1776) Северо-Востока России.

**783. Поспехова Н.А.** Ультраструктура эксцистированной метацестоды *Microsomacanthus microsokrijabini* Spassky et Jurpalova, 1964 (Cestoda: Cyclophyllidae) / Н. А. Поспехова // Труды Центра паразитологии / Ин-т проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова Рос. акад. наук. – М., 2016. – Т. 49 : Фауна и экология паразитов. – С. 113–115. – Библиогр.: с. 115.

В работе использованы метацестоды из озер Чаунской низменности (Северо-Западная Чукотка).

**784. Потапов Г.С.** Шмели притундровых сообществ европейского севера России [Электронный ресурс] / Г. С. Потапов // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 394–396. – Библиогр.: с. 396. – CD-ROM.

**785. Почвенная** фауна северной части Большеземельской тундры (бассейн р. Черная) [Электронный ресурс] / А. А. Колесникова [и др.] // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 224–226. – CD-ROM.

**786. Пржиборо А.А.** Двукрылые насекомые (Insecta: Diptera) в пресноводных и береговых полуводных биотопах окрестностей станции Белый Нос, острова Вайгач и севера Новой Земли / А. А. Пржиборо // Комплексная научно-образовательная экспедиция "Арктический плавучий университет-2016". – Архангельск, 2016. – С. 38–50. – Библиогр.: с. 43–44 (21 назв.).

**787. Регель К.В.** О таксономическом положении аплопараксидных метацестод, обнаруженных у пиявок *Ergobdella ostoculata* в бассейне верхней Колымы / К. В. Регель // Труды Центра паразитологии / Ин-т проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова Рос. акад. наук. – М., 2016. – Т. 49 : Фауна и экология паразитов. – С. 121–123. – Библиогр.: с. 123.

**788. Роль** протеев в неспецифическом иммунном ответе у морских аннелид / М. В. Станова [и др.] // Доклады Академии наук. – 2016. – Т. 471, № 4. – С. 492–494. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0869565216340247>. – Библиогр.: с. 494 (12 назв.).

Исследован морской пескожил – литоральный вид Белого моря, обитающий в приливно-отливной зоне.

**789. Романова А.Г.** К фауне гельминтов некоторых видов кунных в Якутии / А. Г. Романова // Экология России и сопредельных территорий. МЭСК-2016 : материалы XXI Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2016. – С. 64.

**790. Рыжановский В.Н.** Проявление природной зональности при распределении членистоногих, птиц и сосудистых растений на пространстве Нижнего Приобья и полуострова Ямал / В. Н. Рыжановский, А. В. Гилев, В. Н. Ольшванг // Сибирский экологический журнал. – 2016. – Т. 23, № 6. – С. 807–816. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SEJ20160601>. – Библиогр.: с. 816.

**791. Рязанова Т.В.** Фузариозная инфекция у камчатского *Paralithodes camtschaticus* и синего *P. platypus* крабов в Охотском море / Т. В. Рязанова // Труды Центра паразитологии / Ин-т проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова Рос. акад. наук. – М., 2016. – Т. 49 : Фауна и экология паразитов. – С. 142–144. – Библиогр.: с. 144.

**792. Соколова С.Е.** Результаты малакологических исследований озер в южной части острова Вайгач / С. Е. Соколова // Комплексная научно-образовательная экспедиция “Арктический плавучий университет-2016”. – Архангельск, 2016. – С. 59–62. – Библиогр.: с. 62 (16 назв.).

**793. Тиунов А.В.** Жизненные формы пауков-кругопрядов (Aranei: Araneidae) Северной Палеарктики / А. В. Тиунов // Экология: факты, гипотезы, модели : материалы конф. молодых ученых, посвящ. 170-летию В.В. Докучаева (1–15 апр. 1916 г.). – Екатеринбург, 2016. – С. 134–137. – Библиогр.: с. 137.

**794. Транбенкова Н.А.** Результаты корреляционного анализа общей зараженности гельминтами, плотности, численности, добычи и потенциальной плодовитости соболя (Камчатский край, Россия) / Н. А. Транбенкова, А. С. Валенцев // Труды Центра паразитологии / Ин-т проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова Рос. акад. наук. – М., 2016. – Т. 49 : Фауна и экология паразитов. – С. 178–180. – Библиогр.: с. 180.

**795. Тридрих Н.Н.** Короткоусые (Diptera: Muscidae и Calliporidae) Тайгской губы / Н. Н. Тридрих // Геология, география, биологическое разнообразие и ресурсы Северо-Востока России : материалы III Всерос. конф., посвящ. памяти А.П. Васильковского и в честь его 105-летия (Магадан, 12–14 окт. 2016 г.). – Магадан, 2016. – С. 292–294. – Библиогр.: с. 294 (6 назв.).

**796. Тюмасева З.И.** Видовое разнообразие и некоторые экологические аспекты кокциnellид-энтомофагов (Coleoptera, Coccinellidae) Среднеобской

низменности / З. И. Тюмасева // Аграрный научный журнал. – 2016. – № 11. – С. 32–37. – Библиогр.: с. 37 (9 назв.).

**797. Филогеография, экология и адаптивные возможности пресноводных моллюсков в экстремальных условиях Арктики [Электронный ресурс] / Ю. В. Беспалая [и др.] // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 36–39. – Библиогр.: с. 39 (12 назв.). – CD-ROM.**

Исследованы экология, биогеография и адаптивные способности моллюсков в озерах острова Вайгач.

**798. Чикидов И.И.** Вспышка массового размножения сибирского шелкопряда (*Dendrolimus superans sibiricustschetv.*) в Центральной Якутии и роль летних температур и осадков / И. И. Чикидов // *Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia"* (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – С. 310–312. – Библиогр.: с. 312.

**799. Чугунова Ю.К.** Динамика фауны паразитов плотвы сибирской *Rutilus rutilus lacustris* (Pallas, 1814) на ранних этапах становления Богучанского водохранилища / Ю. К. Чугунова // Труды Центра паразитологии / Ин-т проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова Рос. акад. наук. – М., 2016. – Т. 49 : Фауна и экология паразитов. – С. 195–196.

**800. Шафигуллина Е.Е.** Сравнительная ультраструктура сперматозоидов *Kalyptrorhynchia* и *Trematoda* в свете проблем эволюции паразитических плоских червей / Е. Е. Шафигуллина, Я. И. Заботин // Труды Центра паразитологии / Ин-т проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова Рос. акад. наук. – М., 2016. – Т. 49 : Фауна и экология паразитов. – С. 203–205. – Библиогр.: с. 205.

Представители *M. sosssea* собраны в смывах с водорослей на литорали губы Чупа, Белое море.

**801. Шевченко А.Р.** Роль белков теплового шока в термоустойчивости моллюсков рода *Radix* Начикинских горячих источников (полуостров Камчатка) [Электронный ресурс] / А. Р. Шевченко // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 489–492. – Библиогр.: с. 491 (4 назв.). – CD-ROM.

**802. Benthic foraminiferal growth seasons implied from Mg/Ca-temperature correlations for three Arctic species [Electronic resource] / K. Skirbekk [et al.] // *Geochemistry, Geophysics, Geosystems*. – 2016. – Vol. 17, № 11. – P. 4684–4704. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2016GC006505>. – Bibliogr.: p. 4701–4704. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2016GC006505/epdf>.**

Сезонный рост трех арктических видов бентосных фораминифер по данным изучения Mg/Ca-температурных корреляций во фьордах Шпицбергена.

**803. Chaban E.M.** Opisthobranch molluscs of «*Cylichna occulta* group» (Gastropoda: Opisthobranchia: Cylichnidae) from the Chukchi sea and adjacent waters / E. M. Chaban // Бюллетень Дальневосточного малакологического общества. – Владивосток, 2016. – Вып. 20, № 1. – С. 5–26. – Библиогр.: с. 24–26.

Заднежаберные моллюски группы "Cyllichna occulta" (Gastropoda: Opisthobranchia: Cyllichnidae) из Чукотского моря и прилегающих вод.

**804. Mitochondrial** phylogeography of the Holarctic *Parnassius phoebus* complex supports a recent refugial model for Alpine butterflies [Electronic resource] / V. Todisco [et al.] // Journal of Biogeography. – 2012. – Vol. 39, № 6. – P. 1958–1072. – DOI: <https://doi.org/10.1111/j.1365-2699.2011.02675.x>. – Bibliogr.: p. 1069–1072. – URL:

<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/j.1365-2699.2011.02675.x/abstract>.

Филогеография митохондриального строения голарктического комплекса *Parnassius phoebus*: построение модели современных рефугиумов альпийской бабочки.

Приведены материалы по Сибири и Аляске.

**805. Nekhaev I.O.** Newly arrived or previously overlooked: is there evidence for climate-driven changes in the distribution of mollusks in the Barents sea? [Electronic resource] / I. O. Nekhaev // Biodiversity and Conservation. – 2016. – Vol. 25, № 5. – P. 807–825. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s10531-016-1104-z>. – Bibliogr.: p. 821–825. – URL:

<http://link.springer.com/article/10.1007/s10531-016-1104-z>.

Существуют ли свидетельства изменений в распределении моллюсков Баренцева моря, связанные с климатом: недавние или ранее не регистрированные?

**806. Potapova N.K.** Occurrence of amphibiotic dipteran insects (Diptera) in different types of stagnant water reservoirs in Yakutsk city / N. K. Potapova // Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia" (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – P. 131 ; 291. – Bibliogr.: p. 131.

Встречаемость амфибионтных двукрылых (Diptera) в разных типах непроточных водоемов Якутска.

**807. Recent** climate warming favours more specialized cladoceran taxa in western Canadian Arctic lakes [Electronic resource] / J. R. Thienpont [et al.] // Journal of Biogeography. – 2015. – Vol. 42, № 8. – P. 1553–1565. – DOI: <https://doi.org/10.1111/jbi.12519>. – Bibliogr.: p. 1563–1565. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/jbi.12519/full>.

Современное потепление климата способствует большей специализации таксонов ракообразных в озерах Канадской Арктики.

**808. Sirenko B.I.** Boreochiton jakovlevae sp. nov. (Mollusca: Polyplacophora), a new chiton from the Sea of Okhotsk / B. I. Sirenko // Бюллетень Дальневосточного малакологического общества. – Владивосток, 2016. – Вып. 20, № 1. – С. 27–34. – Библиогр.: с. 34.

*Boreochiton jakovlevae* sp. nov. (Mollusca: Polyplacophora) – новый хитон из Охотского моря.

**809. Sivtseva L.V.** On the flight activity of dragonflies (Odonata) in the Central Yakutia / L. V. Sivtseva // Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia" (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – P. 137 ; 313–315.

О лётной активности стрекоз (Odonata) в Центральной Якутии.

**810. Travina O.V.** The impact of *Dreissena polymorpha* (Pallas) on populations of Unionidae in the Northern Dvina river basin [Электронный ресурс] / O. V. Travina, O. V. Aksenova, Yu. V. Besspalaya // Природные ресурсы и

комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 453–455. – Библиогр.: с. 455. – CD-ROM.

Влияние *Dreissena polymorpha* (Pallas) на популяцию *Unionidae* бассейна Северной Двины.

**811. Zeegers T.** Tachinid fauna (Diptera: Tachinidae) of Khabarovskii krai, Russia [Electronic resource] / T. Zeegers // Far Eastern Entomologist. – 2017. – № 330. – P. 1–28. – Bibliogr.: p. 26–28. – URL: <http://biosoil.ru/fee/Downloads/330.pdf>.

Фауна мух-тахин (Diptera: Tachinidae) Хабаровского края, Россия.

Полевые материалы собраны в районе Комсомольска-на-Амуре.

**812. Zhigulskaya Z.A.** Cold tolerance and distribution of the Bushcricket *Gampsocleis sedakovii* (Orthoptera: Tettigoniidae) in Yakutia [Electronic resource] / Z. A. Zhigulskaya, Y. V. Ermakova, E. N. Meshcheryakova // Far Eastern Entomologist. – 2016. – № 322. – P. 1–10. – Bibliogr.: p. 9–10. – URL: <http://biosoil.ru/fee/Downloads/322.pdf>.

Холодоустойчивость и распространение кузнечика *Gampsocleis sedakovii* (Orthoptera: Tettigoniidae) в Якутии.

См. также № 840, 1261, 1332, 1360, 1418, 1441, 2953, 2955, 2956, 2965, 2966, 2973

## Позвоночные

**813. Авифауна** среднего течения р. Алдан и сопредельных участков Алданского нагорья / А. А. Романов [и др.] // Современные исследования животного мира горных экосистем. – М., 2016. – С. 110–129. – Библиогр.: с. 129.

**814. Агапова Г.А.** Фенетическое разнообразие кеты *Oncorhynchus keta* (Walbaum) р. Ола (Тауйская губа Охотского моря) в период нерестового хода / Г. А. Агапова, Л. Т. Бачевская // Геология, география, биологическое разнообразие и ресурсы Северо-Востока России : материалы III Всерос. конф., посвящ. памяти А.П. Васьковского и в честь его 105-летия (Магадан, 12–14 окт. 2016 г.). – Магадан, 2016. – С. 209–212. – Библиогр.: с. 211–212 (7 назв.).

**815. Активность** лизосомальных гидролаз (протеиназ и нуклеаз) у разновозрастной молодежи лосося (*Salmo salar* L.) из р. Индера / М. Ю. Крупнова [и др.] // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2016. – № 11. – С. 39–47. – Библиогр.: с. 44–45.

**816. Алес А.А.** Кормовая база и питание молодежи кеты и нерки в бассейне реки Большая Камчатского края в 2015 г. / А. А. Алес // Современные проблемы в науке и образовании глазами молодых ученых. – Петропавловск-Камчатский, 2016. – С. 6–9. – Библиогр.: с. 9 (5 назв.).

**817. Ананин А.А.** Использование фенологических наблюдений за сроками прилета и отлета птиц в Баргузинском заповеднике для оценки ответа биоты на долговременные климатические изменения / А. А. Ананин // Состояние и перспективы изучения охраняемых природных комплексов Прибайкалья : материалы науч. конф., посвящ. 40-летию Байкал. гос. природ. биосфер. заповедника (пос. Танхой, Респ. Бурятия, 26–28 авг. 2009 г.). – Иркутск, 2009. – С. 5–9. – Библиогр.: с. 8–9 (13 назв.).

**818. Анисимов А.С.** Обоснование существования новой колонии люрика *Alle alle* / А. С. Анисимов // Комплексная научно-образовательная экспедиция "Арктический плавучий университет-2016" : материалы науч. сес. студентов и аспирантов. – Архангельск, 2016. – С. 5–8. – Библиогр.: с. 8 (10 назв.).

Исследования проведены на архипелаге Новая Земля, Югорском полуострове и острове Вайгач.

**819. Анохина В.С.** Питание молоди семги *Salmo salar* L. в баренцево-морских реках Мурманской области / В. С. Анохина, П. П. Кравец, А. В. Сафонова // Рыбное хозяйство. – 2017. – № 1. – С. 30–32. – Библиогр.: с. 32 (15 назв.).

**820. Антонов А.Л.** Некоторые особенности экологии изюбря *Sevuselaphus* в Буреинском заповеднике [Электронный ресурс] / А. Л. Антонов // Современные проблемы регионального развития : тез. VI Междунар. науч. конф. (Биробиджан, 4–6 окт. 2016 г.). – Биробиджан, 2016. – С. 179–182. – Библиогр.: с. 182 (5 назв.). – CD-ROM.

**821. Ануфриев В.В.** Изменения ареалов и численности редких млекопитающих в Арктике: роль естественных и антропогенных факторов [Электронный ресурс] / В. В. Ануфриев // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 8–14. – Библиогр.: с. 13–14 (15 назв.). – CD-ROM.

Мониторинг животных проводился в Баренцевом море.

**822. Артемьева С.Ю.** Динамика численности и видовая структура мелких млекопитающих долины верхней Лены / С. Ю. Артемьева // Состояние и перспективы изучения охраняемых природных комплексов Прибайкалья : материалы науч. конф., посвящ. 40-летию Байкал. гос. природ. биосфер. заповедника (пос. Танхой, Респ. Бурятия, 26–28 авг. 2009 г.). – Иркутск, 2009. – С. 22–28. – Библиогр.: с. 27–28 (4 назв.).

**823. Астахова М.А.** Распространение азиатского бурундука (*Tamias sibiricus*) и северной пищухи (*Ochotona hyperborea*) в горах Северо-Восточной Сибири / М. А. Астахова, С. А. Тарасова // Изучение и охрана сообществ животных гор Северной Азии. – М., 2016. – С. 74–79. – Библиогр.: с. 79.

**824. Баранова А.И.** Генетическая структура дикого северного оленя (*Rangifer tarandus*) России на основании полиморфизма микросателлитных локусов / А. И. Баранова, М. В. Холодова, Т. П. Сипко // Актуальные вопросы современной зоологии и экологии животных : материалы Всерос. науч. конф., посвящ. 70-лет. юбилею каф. "Зоология и экология" Пенз. гос. ун-та и памяти проф. В.П. Денисова (1932–1997) (Пенза, 15–18 нояб. 2016 г.). – Пенза, 2016. – С. 21.

**825. Батова О.Н.** Сезонная изменчивость кормового поведения пеночки-теньковки / О. Н. Батова // Труды Государственного заповедника "Центральносибирский". – Красноярск, 2007. – Вып. 1. – С. 244–261. – Библиогр.: с. 260–261 (22 назв.).

Исследования проводились на Енисейской экологической станции Института проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова в Туруханском районе Красноярского края.

**826. Бобрецов А.В.** Популяционная экология мелких млекопитающих равнинных и горных ландшафтов северо-востока европейской части России

/ А. В. Бобрецов ; отв. ред. В. Н. Большаков ; Печоро-Илыч. гос. природ. биосфер. заповедник, Рос. акад. наук, Урал. отд-ние, Коми науч. центр, Ин-т биологии. – М. : Товарищество науч. изд. КМК, 2016. – 381 с. – Библиогр.: с. 304–381.

Представлены материалы, собранные в разных ландшафтах Печоро-Илычского заповедника. Показана роль ландшафтной неоднородности территории в формировании эколого-популяционных особенностей у разных видов землероек и полевков.

**827. Богданов В.Д.** Анализ причин уменьшения численности ценных видов рыб в Обском бассейне / В. Д. Богданов, И. П. Мельниченко // Биология, биотехника разведения и состояние запасов сиговых рыб : тез. Девятого Междунар. науч.-произв. совещ. (Тюмень, 1–2 дек. 2017 г.). – Тюмень, 2016. – С. 10–12; 110–112. – Текст рус., англ.

Наиболее существенным фактором снижения численности ценных видов рыб является промысел.

**828. Богданов В.Д.** Характеристика ихтиофауны полуострова Ямал (Ямало-Ненецкий автономный округ) / В. Д. Богданов, И. П. Мельниченко // Фауна Урала и Сибири. – 2016. – № 1. – С. 105–113. – Библиогр.: с. 109–111.

**829. Буданова Л.К.** Гематологические показатели у обыкновенного сига *Coregonus lavaretus* из Нижнетуломского водохранилища в летний период / Л. К. Буданова // Биология, биотехника разведения и состояние запасов сиговых рыб : тез. Девятого Междунар. науч.-произв. совещ. (Тюмень, 1–2 дек. 2017 г.). – Тюмень, 2016. – С. 13–15; 113–115. – Текст рус., англ...

**830. Букина Л.А.** Трихинеллез у тюленевых арктических побережий Чукотского полуострова / Л. А. Букина, Д. М. Игитова // Экология родного края: проблемы и пути решения : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (28–29 апр. 2016 г.). – Киров, 2016. – Кн. 1. – С. 342–346. – Библиогр.: с. 346.

**831. Булахова Н.А.** Количественная характеристика осеннего и весеннего этапов оогенеза сибирского углозуба (*Salamandrella keyserlingii*) в тундрах Северного Охотоморья / Н. А. Булахова, С. Г. Гайдин // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2017. – № 1. – С. 52–60. – Библиогр.: с. 59.

**832. Булахова Н.А.** Температурные условия зимовки живородящей ящерицы (*Zootoca vivipara*) в Якутии / Н. А. Булахова, А. В. Алфимов // Геология, география, биологическое разнообразие и ресурсы Северо-Востока России : материалы III Всерос. конф., посвящ. памяти А.П. Васильковского и в честь его 105-летия (Магадан, 12–14 окт. 2016 г.). – Магадан, 2016. – С. 220–222. – Библиогр.: с. 222 (7 назв.).

**833. Варкентин А.И.** Западно-камчатская мойва (*Mallotus villosus catervariatus*): биология, история исследований, состояние запасов и перспективы промысла / А. И. Варкентин, Т. Н. Наумова // Рыбное хозяйство. – 2016. – № 6. – С. 39–44. – Библиогр.: с. 44 (4 назв.).

**834. Васильева Т.В.** К видовому составу серых полевков Зейского заповедника [Электронный ресурс] / Т. В. Васильева, Л. Ю. Левик, С. А. Подольский // VI Дружининские чтения : Водные и экологические проблемы, преобразование экосистем в условиях глобального изменения климата : матери-

алы Всерос. конф. с междунар. участием (Хабаровск, 28–30 сент. 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 115–116. – Библиогр.: с. 116 (4 назв.).

**835. Винокуров В.Н.** Об экологических популяциях зайца-беляка (*Lepus timidus* L.) на северо-востоке Якутии / В. Н. Винокуров, Г. Г. Боескоров // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова. – 2017. – № 1. – С. 5–10. – Библиогр.: с. 9–10 (18 назв.).

**836. Волков А.Ф.** Элементарная трофология тихоокеанских лососей в Беринговом море. Видовые и региональные отличия. Обеспеченность пищей при различных условиях среды / А. Ф. Волков // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 187. – С. 162–186. – Библиогр.: с. 186.

**837. Волков С.Л.** Орнитофауна Витимского заповедника (Иркутская область): состав, статус и биотопическое распределение видов / С. Л. Волков // Фауна Урала и Сибири. – 2016. – № 2. – С. 34–65. – Библиогр.: с. 61–62.

**838. Волобуев В.В.** Экология горбуши *Oncorhynchus gorbuscha* (Walbaum) Магаданского региона в пресноводный, эстуарный, начальный морской периоды жизни и основные факторы, определяющие ее выживаемость / В. В. Волобуев, Е. Е. Изергина, И. С. Голованов // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2017. – № 1. – С. 67–79. – Библиогр.: с. 77–79.

**839. Гаврилов А.А.** Дрозды Таймырского заповедника / А. А. Гаврилов // Таймырские чтения-2016. – Норильск, 2016. – С. 173–178. – Библиогр.: с. 178 (8 назв.).

**840. Гаврилов А.Л.** Паразитарный мониторинг производителей пеляди реки Сыня в период нерестовой миграции / А. Л. Гаврилов // Биология, биотехника разведения и состоянии запасов сиговых рыб : тез. Девятого Междунар. науч.-произв. совещ. (Тюмень, 1–2 дек. 2017 г.). – Тюмень, 2016. – С. 18–20; 118–120. – Текст рус., англ...

**841. Генетическая** идентификация межвидовых гибридов сиговых рыб из бассейна Северной Сосьвы / Д. В. Политов [и др.] // Биология, биотехника разведения и состоянии запасов сиговых рыб : тез. Девятого Междунар. науч.-произв. совещ. (Тюмень, 1–2 дек. 2017 г.). – Тюмень, 2016. – С. 82–83; 178. – Текст рус., англ...

**842. Генетические** особенности и возможные пути формирования магаданского анклава полевой мыши *Arodemus agrarius* Pallas, 1771 / А. А. Примак [и др.] // Геология, география, биологическое разнообразие и ресурсы Северо-Востока России : материалы III Всерос. конф., посвящ. памяти А.П. Васильковского и в честь его 105-летия (Магадан, 12–14 окт. 2016 г.). – Магадан, 2016. – С. 280–283. – Библиогр.: с. 283 (3 назв.).

**843. Генетическое** разнообразие дикого северного оленя *Rangifer tarandus* L. восточной части Кольского полуострова: полиморфизм контрольного региона мтДНК / А. И. Баранова [и др.] // Известия Российской академии наук. Серия биологическая. – 2016. – № 6. – С. 651–657. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0002332916060023>. – Библиогр.: с. 656–657.

**844. Головатин М.Г.** О северной границе распространения рябинника на Ямале (Ямало-Ненецкий автономный округ) / М. Г. Головатин, В. А. Соколов // Фауна Урала и Сибири. – 2016. – № 2. – С. 79–82. – Библиогр.: с. 80. – Текст рус., англ.

**845. Горбачев В.В.** Популяционно-генетическая изменчивость и динамика эффективной численности налима *Lota lota* бассейна р. Колыма / В. В. Горбачев, А. Г. Лапинский // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2017. – № 1. – С. 113–118. – Библиогр.: с. 117.

**846. Госькова О.А.** Итоги многолетнего мониторинга воспроизводства сиговых рыб в реке Сыне (нижняя Обь) / О. А. Госькова // Биология, биотехника разведения и состояние запасов сиговых рыб : тез. Девятого Междунар. науч.-произв. совещ. (Тюмень, 1–2 дек. 2017 г.). – Тюмень, 2016. – С. 22–24; 122–124. – Текст рус., англ.

**847. Госькова О.А.** К изучению биологии муксуна реки Юрибей (Западный Ямал) / О. А. Госькова, А. Л. Гаврилов // Современное состояние водных биоресурсов : материалы 4-й Междунар. конф. (Новосибирск, 10–11 нояб. 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 43–45. – Библиогр.: с. 45 (6 назв.).

**848. Гриценко А.В.** Пространственная и временная изменчивость биологических и нормативных показателей тихоокеанских лососей северо-востока Камчатки : автореф. дис. ... канд. биол. наук / А. В. Гриценко. – М., 2017. – 24 с.

**849. Грунин С.И.** Питание обыкновенной щуки *Esox lucius* в среднем течении р. Анадырь / С. И. Грунин // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2017. – № 1. – С. 80–87. – Библиогр.: с. 86–87.

**850. Датский А.В.** Особенности биологии массовых рыб в Олюторско-Наваринском районе и прилегающих водах Берингова моря. 1. Семейство тресковые (*Gadidae*) / А. В. Датский // Вопросы ихтиологии. – 2016. – Т. 56, № 6. – С. 705–725. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0042875216050039>. – Библиогр.: с. 723–725.

**851. Датский А.В.** Промысловые сиговые российских вод Берингова и Чукотского морей / А. В. Датский, П. К. Афанасьев, И. В. Григоров // Биология, биотехника разведения и состояние запасов сиговых рыб : тез. Девятого Междунар. науч.-произв. совещ. (Тюмень, 1–2 дек. 2017 г.). – Тюмень, 2016. – С. 24–26; 124–125. – Текст рус., англ.

**852. Демидова Е.Ю.** Факторы гнездовых потерь у четырех видов дроздов в Центральной Сибири / Е. Ю. Демидова, О. В. Бурский // Актуальные вопросы современной зоологии и экологии животных : материалы Всерос. науч. конф., посвящ. 70-лет. юбилею каф. "Зоология и экология" Пенз. гос. ун-та и памяти проф. В.П. Денисова (1932–1997) (Пенза, 15–18 нояб. 2016 г.). – Пенза, 2016. – С. 33.

Наблюдения проведены на экологической станции "Мирное" Института проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН в Туруханском районе Красноярского края.

**853. Дерко А.А.** Выявление специфических антител к герпесвирусам у некоторых морских млекопитающих акватории России / А. А. Дерко // Экология России и сопредельных территорий. МЭСК-2016 : материалы XXI Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2016. – С. 278. – Библиогр.: с. 278 (3 назв.).

Исследована сыворотка крови белух Охотского моря и щенков сивучей северо-западной части Тихого океана.

**854. Долгов А.В.** Состав, формирование и трофическая структура ихтиоценов Баренцева моря / А. В. Долгов ; отв. ред. К. М. Соколов ; Поляр.

науч.-исслед. ин-т мор. рыб. хоз-ва и океанографии им. Н.М. Книповича. – Мурманск : ПИНРО, 2016. – 336 с. – Библиогр.: с. 265–333.

**855. Дробиков А.В.** Об отличиях тихоокеанской сельди (*Clupea pallasii*) Тайской губы (северная часть Охотского моря) / А. В. Дробиков, А. А. Смирнов // Геология, география, биологическое разнообразие и ресурсы Северо-Востока России : материалы III Всерос. конф., посвящ. памяти А.П. Васильковского и в честь его 105-летия (Магадан, 12–14 окт. 2016 г.). – Магадан, 2016. – С. 232–234. – Библиогр.: с. 233–234 (11 назв.).

**856. Дубинин Е.А.** Географическая изменчивость строения жевательной поверхности верхнего третьего коренного зуба красной полевки Магаданской области / Е. А. Дубинин // Вестник Северо-Восточного государственного университета. – 2016. – Вып. 26. – С. 39–45. – Библиогр.: с. 44–45 (25 назв.).

**857. Дубинин Е.А.** Дифференциация населения красной полевки северо-востока Сибири по данным морфотипической изменчивости рисунка жевательной поверхности верхнего третьего коренного зуба (M3) / Е. А. Дубинин // Геология, география, биологическое разнообразие и ресурсы Северо-Востока России : материалы III Всерос. конф., посвящ. памяти А.П. Васильковского и в честь его 105-летия (Магадан, 12–14 окт. 2016 г.). – Магадан, 2016. – С. 235–237. – Библиогр.: с. 237 (6 назв.).

**858. Емельянова Л.Г.** "Лесостепной" тип населения млекопитающих и птиц в средней тайге Европейской России (междуречье Ваги и Северной Двины) / Л. Г. Емельянова // Актуальные вопросы современной зоологии и экологии животных : материалы Всерос. науч. конф., посвящ. 70-лет. юбилею каф. "Зоология и экология" Пенз. гос. ун-та и памяти проф. В.П. Денисова (1932–1997) (Пенза, 15–18 нояб. 2016 г.). – Пенза, 2016. – С. 35.

**859. Ефимкин А.Я.** Питание симы *Oncorhynchus masou* в Охотском море в осенний период / А. Я. Ефимкин // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 187. – С. 226–232. – Библиогр.: с. 232.

**860. Жданова О.Л.** Оценка коэффициентов выживаемости различных половозрастных групп северного морского котика о. Тюленьего и математическое моделирование динамики его численности [Электронный ресурс] / О. Л. Жданова, А. Е. Кузин, Е. Я. Фрисман // Современные проблемы регионального развития : тез. VI Междунар. науч. конф. (Биробиджан, 4–6 окт. 2016 г.). – Биробиджан, 2016. – С. 308–311. – Библиогр.: с. 311 (3 назв.). – CD-ROM.

**861. Жигилева О.Н.** Распространение и параметры генетического полиморфизма красной (*Clethrionomys rutilus*) и рыжей (*Clethrionomys glareolus*) полевок в Западной Сибири / О. Н. Жигилева, Е. В. Горбачева // Сибирский экологический журнал. – 2017. – Т. 24, № 1. – С. 3–11. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SEJ20170101>. – Библиогр.: с. 10–11.

**862. Загребельный С.В.** Некоторые данные о численности и распределении ларги *Phoca largha* в Анадырском лимане / С. В. Загребельный // Геология, география, биологическое разнообразие и ресурсы Северо-Востока России : материалы III Всерос. конф., посвящ. памяти А.П. Васильковского и в честь его 105-летия (Магадан, 12–14 окт. 2016 г.). – Магадан, 2016. – С. 244–246. – Библиогр.: с. 246 (14 назв.).

**863. Зворыкин Д.Д.** Данные по видовому составу рыб реки Нюкжа (приток Олекмы) и ее бассейна / Д. Д. Зворыкин // Вопросы ихтиологии. – 2016. – Т. 56, № 6. – С. 698–704. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0042875216050179>. – Библиогр.: с. 703–704.

**864. Зеленская Л.А.** Экология урбанизированной тихоокеанской чайки / Л. А. Зеленская // Геология, география, биологическое разнообразие и ресурсы Северо-Востока России : материалы III Всерос. конф., посвящ. памяти А.П. Васильковского и в честь его 105-летия (Магадан, 12–14 окт. 2016 г.). – Магадан, 2016. – С. 247–249. – Библиогр.: с. 249 (3 назв.).

О гнездовании тихоокеанских чаек в Магаданской области.

**865. Зубова Е.М.** О внутривидовых группировках сига озера Куэтсьярви (система реки Пасвик, Мурманская область) / Е. М. Зубова, Н. А. Кашулин, П. М. Терентьев // Биология, биотехника разведения и состояние запасов сиговых рыб : тез. Девятого Междунар. науч.-произв. совещ. (Тюмень, 1–2 дек. 2017 г.). – Тюмень, 2016. – С. 36–37; 135–137. – Текст рус., англ...

**866. Изучение** аллелофонда и степени генетической интрогрессии домашней и дикой популяций северного оленя (*Rangifer tarandus* L., 1758) с использованием микросателлитов / В. Р. Харзинова [и др.] // Сельскохозяйственная биология. Серия: Биология животных. – 2016. – Т. 51, № 6. – С. 811–823. – DOI: <https://doi.org/10.15389/agrobiology.2016.6.811rus>. – Библиогр.: с. 819–823 (70 назв.).

Дана характеристика биоразнообразия двух популяций северного оленя – домашних ненецкой породы и дикой, обитающей на территории Ненецкого и Таймырского автономных округов.

**867. Исаев А.П.** Экология тетеревиных (*Tetraonidae*) в условиях Республики Саха (Якутия) / А. П. Исаев, Е. В. Мелихова // Изучение и охрана сообществ животных гор Северной Азии. – М., 2016. – С. 26–46. – Библиогр.: с. 45–46.

**868. Исаев А.П.** Экология тундряной куропатки (*Lagopus mutus*) в условиях Республики Саха (Якутия) / А. П. Исаев // Современные исследования животного мира горных экосистем. – М., 2016. – С. 85–109. – Библиогр.: с. 108–109.

**869. К фауне** птиц верховьев Зеи (Амурская область) / А. И. Антонов [и др.] // Фауна Урала и Сибири. – 2016. – № 2. – С. 21–33. – Библиогр.: с. 31–32.

**870. К экологии** рукокрылых в Центральной Якутии / Е. С. Захаров [и др.] // Наука и образование. – 2016. – № 4. – Библиогр.: с. 139–140 (28 назв.).

**871. Карамушко Л.И.** Биоэнергетика морских пойкилотермных животных Арктики / Л. И. Карамушко // Доклады Академии наук. – 2016. – Т. 471, № 4. – С. 499–502. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0869565216340272>. – Библиогр.: с. 502 (12 назв.).

Приведены данные расчета годового энергетического баланса для арктического вида – полярной камбалы *Lipsetta glacialis*.

**872. Карелина К.А.** Патогенная и условно-патогенная микрофлора тихоокеанских лососей рода *Oncorhynchus* на ЛРЗ Камчатки в 2015 г. / К. А. Карелина // Современные проблемы в науке и образовании глазами молодых

ученых. – Петропавловск-Камчатский, 2016. – С. 22–25. – Библиогр.: с. 25 (7 назв.).

**873. Карпенко В.И.** Оценка влияния аномалий, повреждений и зараженности тихоокеанских лососей на промысловое использование их запасов / В. И. Карпенко, К. А. Лисова, Е. Г. Михайлова // Труды ВНИРО. – 2016. – Т. 161. – С. 78–92. – Библиогр.: с. 90–91.

**874. Картавцева И.В.** Хромосомные исследования сибирской косули (*Capreolus rufargus* Pall.) [Электронный ресурс] / И. В. Картавцева // VI Дружининские чтения : Водные и экологические проблемы, преобразование экосистем в условиях глобального изменения климата : материалы Всерос. конф. с междунар. участием (Хабаровск, 28–30 сент. 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 148–149. – Библиогр.: с. 149 (5 назв.).

Обзор кариологических исследований двух подвидов сибирской косули *S. p. rufargus* и *S. p. tianschanicus* на территории Сибири и Дальнего Востока.

**875. Кельбешев Б.К.** Исследования по экологии ондатры (*Ondatra zibethica* L., 1766) и промыслу ее в Туруханском районе Красноярского края / Б. К. Кельбешев // Труды Государственного заповедника "Центральносибирский". – Красноярск, 2007. – Вып. 1. – С. 263–296. – Библиогр.: с. 295–296 (25 назв.).

**876. Кижеватов Я.А.** Население и биология рыб реки Щучья (Ямало-Ненецкий автономный округ) / Я. А. Кижеватов, А. А. Кижеватова // Фауна Урала и Сибири. – 2016. – № 1. – С. 114–133. – Библиогр.: с. 130–131.

**877. Колодезников В.Е.** Мелкие млекопитающие ресурсного резервата «Чабда» в Юго-Восточной Якутии / В. Е. Колодезников // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова. – 2016. – № 5. – С. 41–52. – Библиогр.: с. 51 (14 назв.).

**878. Кондратов А.В.** Факторы, влияющие на динамику численности соболя на территории Иркутской области (результаты математического моделирования) / А. В. Кондратов, Е. В. Вашукевич // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Биология. Экология. – 2016. – Т. 17. – С. 99–103. – Библиогр.: с. 102 (8 назв.).

**879. Копосов А.Е.** Биологические особенности валька *Prosopium cylindraceum* (Pennant, 1784) бассейна реки Колымы (в границах Магаданской области) / А. Е. Копосов // Биология, биотехника разведения и состояние запасов сиговых рыб : тез. Девятого Междунар. науч.-произв. совещ. (Тюмень, 1–2 дек. 2017 г.). – Тюмень, 2016. – С. 42–44; 141–143. – Текст рус., англ...

**880. Копосов А.Е.** Биологические особенности сига-пыжьяна *Coregonus lavaretus pidschian* (Gmelin, 1789) бассейна реки Колымы (в границах Магаданской области) / А. Е. Копосов // Биология, биотехника разведения и состояние запасов сиговых рыб : тез. Девятого Междунар. науч.-произв. совещ. (Тюмень, 1–2 дек. 2017 г.). – Тюмень, 2016. – С. 44–46; 143–145. – Текст рус., англ...

**881. Королева И.М.** Гематологические показатели сига обыкновенного *Coregonus lavaretus* в водоемах Кольского Севера / И. М. Королева // Труды ВНИРО. – 2016. – Т. 162. – С. 36–45. – Библиогр.: с. 42–43.

**882. Костенко А.В.** Из орнитологических наблюдений в Ямало-Ненецком автономном округе / А. В. Костенко, И. Г. Шарафутдинов, Г. В. Липецкий // Фауна Урала и Сибири. – 2016. – № 2. – С. 101–108. – Библиогр.: с. 104–106.

**883. Кочетков П.А.** Биология и промысел тугуна *Coregonus tugun* (Pallas, 1814) реки Толька / П. А. Кочетков, С. С. Григорьев, А. С. Таскаев // Биология, биотехника разведения и состояние запасов сиговых рыб : тез. Девятого Междунар. науч.-произв. совещ. (Тюмень, 1–2 дек. 2017 г.). – Тюмень, 2016. – С. 53–55; 151–153. – Текст рус., англ.

Толька – левобережный приток реки Таз (Ямало-Ненецкий автономный округ).

**884. Кривошапкин А.А.** Миграция диких северных оленей (*Rangifer tarandus* L.) таймырской популяции на территорию Северо-Западной Якутии / А. А. Кривошапкин // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова. – 2016. – № 6. – С. 15–20. – Библиогр.: с. 19–20 (12 назв.).

**885. Крутиков А.В.** Динамика плотности населения и зимнее питание соболя в Верхне-Тазовском заповеднике (Ямало-Ненецкий автономный округ) / А. В. Крутиков, А. А. Кижеватова // Фауна Урала и Сибири. – 2016. – № 1. – С. 185–191. – Библиогр.: с. 190.

**886. Кулебякина Е.В.** Летяга обыкновенная (*Pteromys volans* L.) в лесах национального парка "Водлозерский" / Е. В. Кулебякина // Актуальные вопросы современной зоологии и экологии животных : материалы Всерос. науч. конф., посвящ. 70-лет. юбилею каф. "Зоология и экология" Пенз. гос. ун-та и памяти проф. В.П. Денисова (1932–1997) (Пенза, 15–18 нояб. 2016 г.). – Пенза, 2016. – С. 56.

**887. Курносоев Д.С.** Генетическая изменчивость тихоокеанской сельди (*Clupea pallasii* Val.) Охотского моря и озера Айнского по микросателлитным локусам / Д. С. Курносоев, С. Ю. Орлова, М. А. Смирнова // Известия ТИПРО. – 2016. – Т. 187. – С. 116–121. – Библиогр.: с. 121.

**888. Лазуткин А.Н.** Некоторые итоги популяционной динамики лесных полевков в листовенничных редколесьях Северного Приохотья (оз. Чистое, 2010–2015 гг.) / А. Н. Лазуткин // Геология, география, биологическое разнообразие и ресурсы Северо-Востока России : материалы III Всерос. конф., посвящ. памяти А.П. Васильковского и в честь его 105-летия (Магадан, 12–14 окт. 2016 г.). – Магадан, 2016. – С. 253–256. – Библиогр.: с. 256 (6 назв.).

**889. Лазуткин А.Н.** Энергетические и иммунные показатели красной полевки (*Clethrionomys rutilus*) в условиях разной плотности популяции (бассейн р. Колымы) / А. Н. Лазуткин, А. В. Ямборко, С. В. Киселева // Экология. – 2016. – № 6. – С. 461–467. – Библиогр.: с. 466–467.

Исследования проводились на территории Магаданской области.

**890. Лапинский А.Г.** Временная и пространственная дифференциация мнтая (*Theagra chalcogamma*) по данным об изменчивости локусов Nd2 и Cytb и контрольного региона (CR) митохондриальной ДНК / А. Г. Лапинский, В. В. Горбачев // Вестник Северо-Восточного государственного университета. – 2016. – Вып. 26. – С. 45–49. – Библиогр.: с. 48–49 (10 назв.).

Результаты исследования популяции мнтая северной части Охотского моря.

**891. Левых А.Ю.** К вопросу о населении мелких млекопитающих окрестностей кордона Озерной (Курильское озеро, Южно-Камчатский заказник) / А. Ю. Левых // Вестник Тамбовского университета. Серия: Естественные и технические науки. – 2016. – Т. 21, вып. 5. – С. 1803–1809. – DOI: <https://doi.org/10.20310/1810-0198-2016-21-5-1803-1809>. – Библиогр.: с. 1807 (23 назв.).

**892. Ливанов С.Г.** Классификация птиц Северного Предуралья по сходству их распределения и времени пребывания / С. Г. Ливанов // Поволжский экологический журнал. – 2016. – № 3. – С. 271–279. – DOI: <https://doi.org/10.18500/1684-7318-2016-3-271-279>. – Библиогр.: с. 278–279.

Круглогодичные маршрутные учеты птиц проведены на равнинном участке Печоро-Ильчского заповедника (Республика Коми) в 1995–1997 гг.

**893. Линейный** рост арктического омуля *Coregonus autumnalis* (Pallas, 1776) из различных районов Карского и Баренцева морей / П. Ю. Савчук [и др.] // Биология, биотехника разведения и состояние запасов сиговых рыб : тез. Девятого Междунар. науч.-произв. совещ. (Тюмень, 1–2 дек. 2017 г.). – Тюмень, 2016. – С. 86–88; 182–183. – Текст рус., англ.

**894. Лисовский А.А.** Материалы к изучению авифауны долины р. Нижняя Тунгуска / А. А. Лисовский, Е. В. Лисовская // Труды Государственного заповедника "Центральносибирский". – Красноярск, 2007. – Вып. 1. – С. 230–243. – Библиогр.: с. 243 (9 назв.).

**895. Ляпков С.М.** Географическая изменчивость характеристик метаморфов травяных лягушек / С. М. Ляпков // Вестник Санкт-Петербургского университета. Серия 3, Биология. – 2016. – Вып. 3. – С. 87–92. – Библиогр.: с. 91 (6 назв.).

Географические различия и структура внутривидовой фенотипической изменчивости исследованы у популяций травяной лягушки Камчатки и других регионов.

**896. Ляпков С.М.** Места находок и состояние популяций озерной лягушки на Камчатке / С. М. Ляпков // Вестник Тамбовского университета. Серия: Естественные и технические науки. – 2016. – Т. 21, вып. 5. – С. 1821–1824. – DOI: <https://doi.org/10.20310/1810-0198-2016-21-5-1821-1824>. – Библиогр.: с. 1823 (6 назв.).

**897. Макенов М.Т.** Встречи степного луны и кобчика в окрестностях Нефтеюганска (Ханты-Мансийский автономный округ) / М. Т. Макенов, А. В. Жданов // Фауна Урала и Сибири. – 2016. – № 2. – С. 132–136. – Библиогр.: с. 133–134. – Текст рус., англ...

**898. Монахов В.Г.** Сравнительная характеристика зимнего питания соболя (*Martes zibellina*) и лесной куницы (*Martes martes*, Carnivora, Mustelidae) в Приуралье / В. Г. Монахов // Зоологический журнал. – 2016. – Т. 95, № 9. – С. 1087–1095. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0044513416070084>. – Библиогр.: с. 1094.

Материал собран на территории Свердловской, Тюменской областей и Ханты-Мансийского автономного округа в период 1978–1990 и 2009–2013 гг.

**899. Морские** ключевые орнитологические территории Дальнего Востока России / В. М. Галушин [и др.]; отв. ред. Ю. Б. Артюхин; Рус. о-во сохранения и изучения птиц им. М.А. Мензбира, Рос. акад. наук, Дальневост. отд.

ние, Тихоокеан. ин-т географии, Камч. фил., Междунар. совет по охране птиц. – М., 2016. – 135 с. – Библиогр.: с. 125–131.

**900. Морфо-экологическая** характеристика сига-пыжьяна *Coregonus lavaretus pidschian* (Gmelin) озера Собачье (плато Путорана) / В. А. Заделенов [и др.] // Биология, биотехника разведения и состояние запасов сиговых рыб : тез. Девятого Междунар. науч.-произв. совещ. (Тюмень, 1–2 дек. 2017 г.). – Тюмень, 2016. – С. 32–34; 132–133. – Текст рус., англ...

**901. Мухачев А.** Древние птицы Севера / А. Мухачев // Охота и охотничье хозяйство. – 2017. – № 2., – С. 24–25.

О гагарах – белоголовой, чернозобой и краснозобой.

**902. Население** птиц реки Подкаменная Тунгуска (Эвенкия) / Е. А. Кузнецов [и др.] // Труды Государственного заповедника "Центральносибирский". – Красноярск, 2007. – Вып. 1. – С. 197–230. – Библиогр.: с. 229–230 (9 назв.).

**903. Науменко Н.И.** Биология и промысел морских сельдей Дальнего Востока / Н. И. Науменко. – Петропавловск-Камчатский : Камч. печат. двор, 2001. – 333 с. – Библиогр.: с. 285–332.

**904. Никулина Ю.С.** Морфологическая характеристика пыжьяновидного сига из озера Кутарамакан (бас. р. Хантайки) / Ю. С. Никулина, В. И. Романов, О. А. Беглецов // Современное состояние водных биоресурсов : материалы 4-й Междунар. конф. (Новосибирск, 10–11 нояб. 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 56–58. – Библиогр.: с. 57–58 (7 назв.).

**905. Никулина Ю.С.** О состоянии фауны ряпушек рода *Coregonus* озера плато Путорана (полуостров Таймыр) и сопредельных территорий / Ю. С. Никулина, В. И. Романов, Е. А. Боровикова // Биология, биотехника разведения и состояние запасов сиговых рыб : тез. Девятого Междунар. науч.-произв. совещ. (Тюмень, 1–2 дек. 2017 г.). – Тюмень, 2016. – С. 73–74; 169–171. – Текст рус., англ.

**906. Новгородова Ж.Н.** Фауна серых полевок (*Microtus*) средней Лены долины Энсиэли на примере Хатырыкского наслега Намского улуса / Ж. Н. Новгородова, В. Ю. Чибьев // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова. – 2016. – № 6. – С. 21–30. – Библиогр.: с. 28–29 (24 назв.).

**907. О гибели** ряпушки в нерестовой реке Щучья бассейна Оби / А. К. Матковский [и др.] // Биология, биотехника разведения и состояние запасов сиговых рыб : тез. Девятого Междунар. науч.-произв. совещ. (Тюмень, 1–2 дек. 2017 г.). – Тюмень, 2016. – С. 66–68; 163–165. – Текст рус., англ.

Установлено, что единственной причиной гибели ряпушки в реке стала высокая температура воды.

**908. О естественном** воспроизводстве сига *Coregonus lavaretus* L. в озере Имандра (Мурманская область) / И. М. Королева [и др.] // Биология, биотехника разведения и состояние запасов сиговых рыб : тез. Девятого Междунар. науч.-произв. совещ. (Тюмень, 1–2 дек. 2017 г.). – Тюмень, 2016. – С. 47–48; 147–149. – Текст рус., англ.

**909. О количественном** составе пищи омуля и сибирской ряпушки в реках Северо-Восточного Ямала (по материалам 2013 г.) / А. П. Новоселов [и др.] // Биология, биотехника разведения и состояние запасов сиговых рыб :

тез. Девятого Междунар. науч.-произв. совещ. (Тюмень, 1–2 дек. 2017 г.). – Тюмень, 2016. – С. 76–78; 172–174. – Текст рус., англ.

**910. О размножении** сиговых рыб в Обской губе / А. К. Матковский [и др.] // Биология, биотехника разведения и состояние запасов сиговых рыб : тез. Девятого Междунар. науч.-произв. совещ. (Тюмень, 1–2 дек. 2017 г.). – Тюмень, 2016. – С. 69–71; 165–167. – Текст рус., англ.

**911. Огурцов С.С.** Изучение популяции бурого медведя в окрестности заповедника "Пасвик" с помощью бесконтактных методов / С. С. Огурцов, Н. В. Поликарпова, О. А. Макарова // Актуальные вопросы современной зоологии и экологии животных : материалы Всерос. науч. конф., посвящ. 70-лет. юбилею каф. "Зоология и экология" Пенз. гос. ун-та и памяти проф. В.П. Денисова (1932–1997) (Пенза, 15–18 нояб. 2016 г.). – Пенза, 2016. – С. 74.

**912. Орнитофауна** Кольского залива Баренцева моря как объект потенциального нефтяного загрязнения. Ч. 2. Численность и сезонное распределение водных птиц / Ю. И. Горяев [и др.] // Инженерные изыскания. – 2016. – № 8. – С. 56–62. – Библиогр.: с. 62 (6 назв.).

**913. Орнитофауна** Кольского залива Баренцева моря как объект потенциального нефтяного загрязнения. Ч. 3. Численность и сезонное распределение околородных птиц / Ю. В. Краснов [и др.] // Инженерные изыскания. – 2016. – № 9. – С. 36–42. – Библиогр.: с. 42 (8 назв.).

**914. Осипова О.В.** Географические различия межвидовых взаимоотношений лесных полевок / О. В. Осипова // Актуальные вопросы современной зоологии и экологии животных : материалы Всерос. науч. конф., посвящ. 70-лет. юбилею каф. "Зоология и экология" Пенз. гос. ун-та и памяти проф. В.П. Денисова (1932–1997) (Пенза, 15–18 нояб. 2016 г.). – Пенза, 2016. – С. 78.

Проведено исследование межвидовых поведенческих взаимоотношений рыжих и красных полевок, отловленных в Республике Коми, Свердловской и Тверской областях.

**915. Первые** сведения о возрасте и росте и описание отолитов спинношипа Хемница *Notacanthus chemnitzii* (Notacanthidae) / Е. В. Ведищева [и др.] // Вопросы ихтиологии. – 2016. – Т. 56, № 6. – С. 726–734. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0042875216060102>. – Библиогр.: с. 733–734.

Представлены данные о возрасте и сроках наступления половой зрелости редкой глубоководной рыбы в водах Юго-Западной Гренландии.

**916. Переверзева В.В.** Полиморфизм фермента цитохрома b красной серой полевки *Myodes rufocanus* Sundevall, 1846 Северного Приохотья и бассейна р. Колыма / В. В. Переверзева, А. А. Примак, А. А. Евдокимова // Геология, география, биологическое разнообразие и ресурсы Северо-Востока России : материалы III Всерос. конф., посвящ. памяти А.П. Васильковского и в честь его 105-летия (Магадан, 12–14 окт. 2016 г.). – Магадан, 2016. – С. 267–269. – Библиогр.: с. 269 (6 назв.).

**917. Переясловец В.М.** Кормовая база соболя Юганского заповедника и ее динамика в многолетнем аспекте / В. М. Переясловец, В. П. Стериков // Использование и охрана природных ресурсов в России. – 2016. – № 3. – С. 73–79. – Библиогр.: с. 79 (21 назв.).

**918. Поезжалова-Чегодаева Е.А.** Особенности остеологии толстощека Миддендорфа *Hadropareia middendorffii* (Zoarcidae) из северной части Охот-

ского моря / Е. А. Поезжалова-Чегодаева // Геология, география, биологическое разнообразие и ресурсы Северо-Востока России : материалы III Всерос. конф., посвящ. памяти А.П. Васьяковского и в честь его 105-летия (Магадан, 12–14 окт. 2016 г.). – Магадан, 2016. – С. 270–271. – Библиогр.: с. 270–271 (7 назв.).

**919. Попов П.А.** Стратегия адаптации промысловых рыб к условиям обитания в водоемах арктического побережья Сибири / П. А. Попов // Известия Алтайского отделения Русского географического общества. – 2016. – № 3. – С. 72–78. – Библиогр.: с. 76–77 (22 назв.).

**920. Популяционные** показатели муксуна (*Coregonus muksun*, Pallas, 1814) реки Оби под воздействием промысла / П. А. Кочетков [и др.] // Биология, биотехника разведения и состояние запасов сиговых рыб : тез. Девятого Междунар. науч.-произв. совещ. (Тюмень, 1–2 дек. 2017 г.). – Тюмень, 2016. – С. 55–57; 153–155. – Текст рус., англ.

**921. Пространственная** дифференциация фауны и населения птиц Верхоянского хребта / А. А. Романов [и др.] // Современные исследования животного мира горных экосистем. – М., 2016. – С. 71–84. – Библиогр.: с. 82–84.

**922. Пространственная** неоднородность ихтиофауны Северной Евразии и ее районирование / Ю. С. Равкин [и др.] // Поволжский экологический журнал. – 2016. – № 1. – С. 72–84. – DOI: <https://doi.org/10.18500/1684-7318-2016-1-72-84>. – Библиогр.: с. 82–84.

**923. Пустовойт С.П.** Генетическое разнообразие гена НАДФ-зависимой малатдегидрогеназы (mMEP-2\*) в азиатских популяциях горбуши (*Oncorhynchus gorbuscha*) / С. П. Пустовойт // Вестник Северо-Восточного государственного университета. – 2016. – Вып. 26. – С. 54–59. – Библиогр.: с. 58–59 (22 назв.).

Материал собран в устьевых участках рек Магаданской области и Камчатского края.

**924. Пустовойт С.П.** ДНК штрих-кодирование хоботной камбалы (*Muzopsetta proboscidea*) из Тауйской губы, Охотское море / С. П. Пустовойт, Р. Р. Юсупов // Генетика и разведение животных. – 2016. – № 4. – С. 42–46. – Библиогр.: с. 45 (15 назв.).

**925. Равкин Ю.С.** Экологическая организация пространственно-типологического разнообразия орнитокомплексов Западно-Сибирской равнины / Ю. С. Равкин, И. Н. Богомоллова // Вестник Томского государственного университета. Биология. – 2016. – № 4. – С. 147–163. – DOI: <https://doi.org/10.17223/19988591/36/9>. – Библиогр.: с. 158–160 (25 назв.).

**926. Разумова Т.С.** География птиц и млекопитающих Таймырского региона (север Красноярского края) / Т. С. Разумова // Изучение и охрана сообществ животных гор Северной Азии. – М., 2016. – С. 80–110. – Библиогр.: с. 108–110.

**927. Результаты** наблюдений морских млекопитающих в ходе полевых работ, организованных Арктическим научным центром / А. И. Исаченко [и др.] // Научно-технический вестник ОАО "НК "Роснефть". – 2016. – № 4. – С. 10–13. – Библиогр.: с. 13 (6 назв.).

**928. Реконструкция** послеледникового расселения азиатской нерки *Oncorhynchus nerka* / А. М. Хрусталева [и др.] // Труды ВНИРО. – 2016. – Т. 161. – С. 65–77. – Библиогр.: с. 73–74.

**929. Решетников Ю.С.** Современное состояние лососеобразных рыб в водоемах Европейского Северо-Востока / Ю. С. Решетников, О. А. Попова, А. П. Новоселов // Труды ВНИРО. – 2016. – Т. 162. – С. 6–11. – Библиогр.: с. 10–11.

**930. Рой И.В.** Подводные наблюдения за поведением рыб для определения коэффициента уловистости снюрревода / И. В. Рой // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 187. – С. 233–244. – Библиогр.: с. 244.

Наблюдения проводились в Авачинском и Кроноцком заливах Камчатки.

**931. Романов А.А.** Авифауна гор Азиатской Субарктики: закономерности формирования и динамики / А. А. Романов ; отв. ред. В. М. Галушин ; Рус. о-во сохранения и изучения птиц им. М.А. Мензбира, ОАО АК "Транснефть", Объед. дирекция заповедников Таймыра, Моск. гос. ун-т им. М.В. Ломоносова. – М., 2013. – 357 с. – Библиогр.: с. 291–318 (554 назв.).

Представлены видовые списки гнездовой авифауны гольцового, подгольцового и лесного поясов. Проанализированы закономерности пространственной дифференциации авифауны в основных высотно-ландшафтных поясах гор, а также факторы, воздействующие на размещение видов, пространственно-временную и количественную характеристику населения птиц.

**932. Романов А.А.** Авифауна плато Путорана / А. А. Романов ; Рус. о-во сохранения и изучения птиц им. М.А. Мензбира, ОАО АК "Транснефть", Моск. гос. ун-т им. М.В. Ломоносова, Объед. дирекция заповедников Таймыра. – М., 2015. – 196 с. – Библиогр.: с. 184–188 (73 назв.).

Представлена информация по характеру пребывания птиц в гольцовом, подгольцовом и лесном поясах плато Путорана. Даны обзоры состояния популяций некоторых редких и малоизученных видов птиц.

**933. Романов А.А.** К экологии бурого дрозда (*Turdus eupomus*) на плато Путорана / А. А. Романов, Е. В. Мелихов, В. О. Яковлев // Изучение и охрана сообществ животных гор Северной Азии. – М., 2016. – С. 63–73. – Библиогр.: с. 72–73.

**934. Романов А.А.** Обзор авифауны горных районов Северо-Восточной Якутии / А. А. Романов, Е. В. Мелихова // Изучение и охрана сообществ животных гор Северной Азии. – М., 2016. – С. 9–25. – Библиогр.: с. 24–25.

**935. Романов А.А.** Сезонная динамика населения птиц в горах Азиатской Субарктики на примере плато Путорана / А. А. Романов // Изучение и охрана сообществ животных гор Северной Азии. – М., 2016. – С. 46–62. – Библиогр.: с. 61–62.

**936. Романов А.А.** Фауна и население птиц гольцового пояса северо-запада плато Путорана / А. А. Романов, Е. В. Мелихова, С. В. Голубев // Современные исследования животного мира горных экосистем. – М., 2016. – С. 36–70. – Библиогр.: с. 69–70.

**937. Романов В.И.** О присутствии сига-валька в бассейне озера Виви (р. Нижняя Тунгуска) / В. И. Романов // Рыбоводство и рыбное хозяйство. – 2017. – № 1. – С. 30–34. – Библиогр.: с. 34 (13 назв.).

**938. Рябицев В.К.** Ретроспективный очерк о рыбах реки Венуйеуояха (северо-восточный Ямал, Ямало-Ненецкий автономный округ) / В. К. Ряби-

цев, А. В. Рябицев, В. В. Тарасов // Фауна Урала и Сибири. – 2016. – № 1. – С. 134–138.

**939. Савин А.Б.** Нерестилища тихоокеанской трески *Gadus macrocephalus* в северо-западной части Тихого океана / А. Б. Савин // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 187. – С. 48–71. – Библиогр.: с. 68–71.

**940. Самар Г.В.** О птицах села Троицкое (Нанайский район, Хабаровский край) / Г. В. Самар // Экологические и социальные проблемы Байкальского региона и сопредельных территорий : материалы VI Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Улан-Удэ, 25–26 мая 2016 г.). – Улан-Удэ, 2016. – С. 112–115. – Библиогр.: с. 114–115 (7 назв.).

**941. Селюков А.Г.** Гистологический статус сиговых рыб в малых субарктических водоемах Гыдана в системе экомониторинга / А. Г. Селюков, И. С. Некрасов, Л. А. Шуман // Биология, биотехника разведения и состояние запасов сиговых рыб : тез. Девятого Междунар. науч.-произв. совещ. (Тюмень, 1–2 дек. 2017 г.). – Тюмень, 2016. – С. 88–90; 185–187. – Текст рус., англ.

**942. Сендек Д.С.** О причинах генетической неоднородности обыкновенного сига *Coregonus lavaretus* в реке Анабар / Д. С. Сендек, Е. В. Иванов // Биология, биотехника разведения и состояние запасов сиговых рыб : тез. Девятого Междунар. науч.-произв. совещ. (Тюмень, 1–2 дек. 2017 г.). – Тюмень, 2016. – С. 95–97; 192–193. – Текст рус., англ.

**943. Сиговые** рыбы озера Гимольского (Республика Карелия) / Д. С. Савосин [и др.] // Биология, биотехника разведения и состояние запасов сиговых рыб : тез. Девятого Междунар. науч.-произв. совещ. (Тюмень, 1–2 дек. 2017 г.). – Тюмень, 2016. – С. 85–86; 181. – Текст рус., англ.

**944. Смирнов А.А.** Возраст наступления массового полового созревания и промысловая мера гижигинско-камчатской сельди в условиях возобновления масштабного промысла / А. А. Смирнов, В. В. Овчинников, Ю. А. Елатинцева // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 187. – С. 110–115. – Библиогр.: с. 114–115.

**945. Современное** состояние и проблемы сохранения гусей на путях миграций в бассейне нижней Ангары (в границах Красноярского края) / В. И. Емельянов [и др.] // Успехи современной науки и образования. – 2016. – № 9, т. 4. – С. 50–56. – Библиогр.: с. 55 (13 назв.).

**946. Сравнительная** характеристика суточной активности сапсана (*Falco peregrinus*) в разных природных зонах / Е. П. Выгузова [и др.] // Экология: факты, гипотезы, модели : материалы конф. молодых ученых, посвящ. 170-летию В.В. Докучаева (1–15 апр. 1916 г.). – Екатеринбург, 2016. – С. 22–24. – Библиогр.: с. 24.

Работу проводили на стационаре “Еркута” (Юго-Западный Ямал).

**947. Степанова А.А.** К экологической характеристике популяций ценных промысловых млекопитающих в Якутии при помощи метода морфофизиологических индикаторов / А. А. Степанова, Н. Н. Егорова, А. Г. Романова // Экология России и сопредельных территорий. МЭСК-2016 : материалы XXI Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2016. – С. 67. – Библиогр.: с. 67 (4 назв.).

**948. Стерлигова О.П.** Круглоротые и рыбы пресных вод Карелии / О. П. Стерлигова, Н. В. Ильмаст, Д. С. Савосин ; науч. ред. Ю. С. Решетников ;

Рос. акад. наук, Карел. науч. центр, Ин-т биологии. – Петрозаводск, 2016. – 224 с. – Библиогр.: с. 190–219.

**949. Тагирова В.Т.** О фауне и населении птиц села Троицкое (Нанайский район Хабаровского края) / В. Т. Тагирова, Г. В. Самар // Биоразнообразии и проблемы экологии Приамурья и сопредельных территорий : материалы 2-й регион. науч. конф. (25–29 окт. 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 96–100. – Библиогр.: с. 99–100.

**950. Темпоральная** стабильность популяционно-генетической структуры беломорской сельди *Clupea pallasii marisalbi* / А. В. Семенова [и др.] // Генетика. – 2016. – Т. 52, № 12. – С. 1428–1436. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0016675816120122>. – Библиогр.: с. 1433–1435 (68 назв.).

**951. Тирронен К.Ф.** Новые данные о питании бурого медведя (*Ursus arctos* L.) Карелии и юга Кольского полуострова / К. Ф. Тирронен, Д. В. Панченко, А. С. Кузнецова // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2016. – № 12. – С. 114–122. – Библиогр.: с. 120–121.

**952. Токранов А.М.** Особенности распределения и размерный состав широколобего морского окуня *Sebastes glaucus* (Sebastidae) в прикамчатских водах Охотского моря / А. М. Токранов // Геология, география, биологическое разнообразие и ресурсы Северо-Востока России : материалы III Всерос. конф., посвящ. памяти А.П. Васьяковского и в честь его 105-летия (Магадан, 12–14 окт. 2016 г.). – Магадан, 2016. – С. 289–291. – Библиогр.: с. 291 (10 назв.).

**953. Токранов А.М.** Ромбовые скаты рода *Bathyraja* северо-западной части Берингова моря [Электронный ресурс] / А. М. Токранов, А. М. Орлов // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 448–453. – Библиогр.: с. 452–453. – CD-ROM.

**954. Тяптиргянов М.М.** Рыбы пресноводных водоемов Якутии (систематика, экология, воздействие антропогенных факторов) : автореф. дис. ... д-ра биол. наук / М. М. Тяптиргянов. – Якутск, 2017. – 46 с.

**955. Унжаков А.Р.** Изоферментные спектры лактатдегидрогеназы в тканях млекопитающих семейства куньих / А. Р. Унжаков, Н. Н. Тютюнник // Журнал эволюционной биохимии и физиологии. – 2016. – Т. 52, № 6. – С. 398–404. – Библиогр.: с. 403 (24 назв.).

Исследованы представители семейства – американская норка, хорек и соболь, разводимые в зоокультуре, и куница лесная из средней тайги Карелии.

**956. Филатов А.Ю.** О распределении сиговых рыб реки Харасавэй в подледный период / А. Ю. Филатов, А. С. Таскаев // Биология, биотехника разведения и состояние запасов сиговых рыб : тез. Девятого Междунар. науч.-произв. совещ. (Тюмень, 1–2 дек. 2017 г.). – Тюмень, 2016. – С. 100–101; 196–197. – Текст рус., англ...

**957. Хлуднев Г.Б.** Некоторые особенности биологии щуки из реки Киренга (бассейн верхней Лены) / Г. Б. Хлуднев, В. С. Хлыстов // Экологические и социальные проблемы Байкальского региона и сопредельных территорий : материалы VI Междунар. науч.-практ. конф. студен-

тов, аспирантов и молодых ученых (Улан-Удэ, 25–26 мая 2016 г.). – Улан-Удэ, 2016. – С. 150–152.

**958. Холодова М.В.** Сопоставление филогеографических паттернов и распространения аллелей прионного белка PRP у лося и северного оленя на территории России / М. В. Холодова, А. И. Баранова // Актуальные вопросы современной зоологии и экологии животных : материалы Всерос. науч. конф., посвящ. 70-лет. юбилею каф. "Зоология и экология" Пенз. гос. ун-та и памяти проф. В.П. Денисова (1932–1997) (Пенза, 15–18 нояб. 2016 г.). – Пенза, 2016. – С. 105.

**959. Чекалдин Ю.Н.** Некоторые данные по экологии и биологическим показателям чукучана (*Catostomus catostomus rostratus* (Tilesius, 1814) верхнего и среднего течения реки Колыма / Ю. Н. Чекалдин, А. А. Смирнов // Рыбное хозяйство. – 2017. – № 1. – С. 33–37. – Библиогр.: с. 37 (9 назв.).

**960. Шемякин Е.В.** Орнитологические находки в Центральном Верхоянье / Е. В. Шемякин // Современные исследования животного мира горных экосистем. – М., 2016. – С. 130.

**961. Шестаков А.В.** Особенности роста обыкновенного валька *Prosopeum cylindraceum* (Coregonidae) р. Анадырь / А. В. Шестаков // Геология, география, биологическое разнообразие и ресурсы Северо-Востока России : материалы III Всерос. конф., посвящ. памяти А.П. Васильковского и в честь его 105-летия (Магадан, 12–14 окт. 2016 г.). – Магадан, 2016. – С. 299–301. – Библиогр.: с. 301 (12 назв.).

**962. Шлоттрауер К.В.** Гнездящиеся птицы в окрестностях пос. Усть-Камчатск Камчатского края / К. В. Шлоттрауер // Современные проблемы в науке и образовании глазами молодых ученых. – Петропавловск-Камчатский, 2016. – С. 56–58. – Библиогр.: с. 58 (4 назв.).

**963. Эколого-биохимический** статус молоди атлантического лосося *Salmo salar* L. из некоторых рек бассейна Белого моря / А. Е. Веселов [и др.] ; ред. Н. Н. Немова ; Рос. акад. наук, Карел. науч. центр, Ин-т биологии, Рос. науч. фонд. – Петрозаводск, 2016. – 204 с. – Библиогр.: с. 177–203.

**964. A multilocus** study of pine grosbeak phylogeography supports the pattern of greater intercontinental divergence in Holarctic boreal forest birds than in birds inhabiting other high-latitude habitats [Electronic resource] / S. V. Drovetski [et al.] // Journal of Biogeography. – 2010. – Vol. 37, № 4. – P. 696–706. – DOI: <https://doi.org/10.1111/j.1365-2699.2009.02234.x>. – Bibliogr.: p. 702–706. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/j.1365-2699.2009.02234.x/full>.

Мультилокусное исследование филогеографии соснового дубоноса подтверждает особенности значительной межконтинентальной дивергенции голарктических бореальных лесных птиц в сравнении с птицами, обитающими в других высокоширотных регионах.

Приведены материалы по Аляске и другим территориям.

**965. Admixture** of ancient mitochondrial lineages in three-spined stickleback populations from the North Pacific [Electronic resource] / E. A. Lescak [et al.] // Journal of Biogeography. – 2015. – Vol. 42, № 3. – P. 532–539. – DOI: <https://doi.org/10.1111/jbi.12426>. – Bibliogr.: p. 537–539. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/jbi.12426/full>.

Примесь древних митохондриальных линий в популяциях трехиглой колюшки северной части Тихого океана.

**966. Avian cholera emergence in Arctic-nesting northern common eiders: using community-based, participatory surveillance to delineate disease outbreak patterns and predict transmission risk** [Electronic resource] / S. A. Iverson [et al.] // *Ecology and Society*. – 2016. – Vol. 21, № 4. – P. 1–24. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.5751/ES-08873-210412>. – Bibliogr.: p. 9–12. – URL: <https://www.ecologyandsociety.org/issues/article.php/8873>.

Появление птичьей холеры у гнездящейся в Арктике гаги обыкновенной: наблюдения коренных жителей для определения очага вспышки заболевания и прогноза риска распространения.

**967. Complete mitochondrial genomes and a novel spatial genetic method reveal cryptic phylogeographical structure and migration patterns among brown bears in north-western Eurasia** [Electronic resource] / M. Keis [et al.] // *Journal of Biogeography*. – 2013. – Vol. 40, № 5. – P. 915–927. – DOI: <https://doi.org/10.1111/jbi.12043>. – Bibliogr.: p. 924–926. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/jbi.12043/full>.

Раскрытие филогенетического строения и особенностей миграций бурых медведей на северо-западе Евразии при помощи полного митохондриального генома и нового пространственно-генетического метода.

Приведены данные по Финляндии, европейскому северу России и другим регионам.

**968. Differences in movements of northern pike inhabiting rivers with contrasting flow regimes** [Electronic resource] / S. Harvey-Lavoie [et al.] // *Ecohydrology*. – 2016. – Vol. 9, № 8. – P. 1687–1699. – DOI: <https://doi.org/10.1002/eco.1758>. – Bibliogr.: p. 1697–1699. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/eco.1758/full>.

Различия миграций у северных щук, населяющих реки с контрастными режимами течения.

Полевые работы проводились на водоемах северо-востока Онтарио.

**969. Fish feeding niche characterization over space and time in a natural boreal river** [Electronic resource] / J. M. Brush [et al.] // *Ecohydrology*. – 2016. – Vol. 9, № 7. – P. 1400–1409. – DOI: <https://doi.org/10.1002/eco.1735>. – Bibliogr.: p. 1408–1409. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/eco.1735/full>.

Пространственно-временная характеристика кормовых ниш рыб в бореальной реке.

Исследование проведено на севере Онтарио.

**970. Lewis T.M.** Contemporary genetic structure of brown bears (*Ursus arctos*) in a recently deglaciated landscape [Electronic resource] / T. M. Lewis, S. Pyare, K. J. Hundertmark // *Journal of Biogeography*. – 2015. – Vol. 42, № 9. – P. 1701–1713. – DOI: <https://doi.org/10.1111/jbi.12524>. – Bibliogr.: p. 1710–1713. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/jbi.12524/full>.

Современная генетическая структура популяций бурого медведя (*Ursus arctos*) в недавно освободившихся ото льда ландшафтах.

Исследования проведены на Аляске.

**971. North or south?** Niche separation of endemic red-legged kittiwakes and sympatric black-legged kittiwakes during their non-breeding migrations [Electronic resource] / R. A. Orben [et al.] // *Journal of Biogeography*. – 2015. – Vol. 42, № 2. – P. 401–412. – DOI: <https://doi.org/10.1111/jbi.12425>. – Bibliogr.: p. 409–412. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/jbi.12425/full>.

На север или на юг? Ниши эндемичной красноногой и симпатрической обыкновенной мөөвки во время миграций к местам гнездования.

Изучение птиц проводилось на островах Прибылова (Аляска).

**972. Occupancy** patterns of large mammals in the far north of Ontario under imperfect detection and spatial autocorrelation [Electronic resource] / L. G. Poley [et al.] // Journal of Biogeography. – 2012. – Vol. 41, № 1. – P. 122–132. – DOI: <https://doi.org/10.1111/jbi.12200>. – Bibliogr.: p. 130–132. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/jbi.12200/full>.

Закономерности размещения крупных млекопитающих на крайнем севере Онтарио в условиях сложности обнаружения и пространственной автокорреляции.

**973. Owens H.L.** Evolution of codfishes (Teleostei: Gadinae) in geographical and ecological space: evidence that physiological limits drove diversification of subarctic fishes [Electronic resource] / H. L. Owens // Journal of Biogeography. – 2015. – Vol. 42, № 6. – P. 1091–1102. – DOI: <https://doi.org/10.1111/jbi.12483>. – Bibliogr.: p. 1100–1102. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/jbi.12483/full>.

Эволюция тресковых (Teleostei: Gadinae) в географическом и экологическом пространстве: доказательство того, что физиологические ограничения привели к разнообразию субарктической рыбы Северной Атлантики.

**974. Phylogeography** of the prickly sculpin (*Cottus asper*) in north-western North America reveals parallel phenotypic evolution across multiple coastal–inland colonizations [Electronic resource] / S. Dennenmoser [et al.] // Journal of Biogeography. – 2015. – Vol. 42, № 9. – P. 1626–1638. – DOI: <https://doi.org/10.1111/jbi.12527>. – Bibliogr.: p. 1635–1638. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/jbi.12527/full>.

Филогеография колючего бычка (*Cottus asper*) в северо-западной части Северной Америки показывает параллельную фенотипическую эволюцию при колонизации прибрежных и внутренних районов.

Приведены материалы по Аляске.

**975. Post-glacial** recolonization of the north american Arctic by Arctic char (*Salvelinus alpinus*): genetic evidence of multiple northern refugia and hybridization between glacial lineages [Electronic resource] / J.–S. Moore [et al.] // Journal of Biogeography. – 2015. – Vol. 42, № 11. – P. 2089–2100. – DOI: <https://doi.org/10.1111/jbi.12600>. – Bibliogr.: p. 2098–2100. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/jbi.12600/full>.

Последнединовое заселение арктическим гольцом (*Salvelinus alpinus*) Североамериканской Арктики: генетические свидетельства многочисленных северных рефугиумов и гибридизации между отдельными линиями.

**976. Quantifying** the similarity between genes and geography across Alaska's alpine small mammals [Electronic resource] / L. L. Knowles [et al.] // Journal of Biogeography. – 2016. – Vol. 43, № 7. – P. 1464–1476. – DOI: <https://doi.org/10.1111/jbi.12728>. – Bibliogr.: p. 1474–1476. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/jbi.12728/full>.

Количественная оценка сходства набора генов и географического распределения мелких млекопитающих альпийской зоны Аляски.

**977. Seasonal** distribution of short-tailed shearwaters and their prey in the Bering and Chukchi seas [Electronic resource] / B. Nishizawa [et al.] // Biogeosciences. – 2017. – Vol. 14, № 1. – P. 203–214. – DOI: <https://doi.org/10.5194/bg-14-203-2017>. – Bibliogr.: p. 212–214. – URL: <http://www.biogeosciences.net/14/203/2017/>.

Сезонное распределение короткохвостых буревестников и их добычи в Беринговом и Чукотском морях.

**978. Shelokhovskaya L.** Community-based information on muskox resettlement in northeastern Yakutia / L. Shelokhovskaya // Arctic dialogue in the global world : proc. of joint science a. education conf. (June 16–17, 2015). – Ulan-Ude, 2015. – P. 119–121. – Bibliogr.: p. 121 (3 ref.).

О расселении овцебыков на северо-востоке Якутии по данным сообществ коренных жителей.

**979. The influence** of biogeographical barriers on the population genetic structure and gene flow in a coastal Pacific seabird [Electronic resource] / S. J. Wallace [et al.] // Journal of Biogeography. – 2015. – Vol. 42, № 2. – P. 390–400. – DOI: <https://doi.org/10.1111/jbi.12404>. – Bibliogr.: p. 398–400. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/jbi.12404/full>.

Влияние биогеографических барьеров на генетическую структуру популяции и поток генов у прибрежных морских птиц тихоокеанского побережья.

Исследовались популяции Аляски, Алеутских островов.

**980. Water level regulation** affects niche use of a lake top predator, Arctic charr (*Salvelinus alpinus*) [Electronic resource] / A. P. Eloranta [et al.] // Ecohydrology. – 2017. – Vol. 10, № 1. – P. 7–9. – DOI: <https://doi.org/10.1002/eco.1766>. – Bibliogr.: p. 1–9. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/eco.1766/full>.

Регулирование уровня воды в озере влияет на использование кормовых ниш хищниками на примере арктического гольца (*Salvelinus alpinus*).

Обследованы тундровые озера Северной Норвегии.

**981. Weksler M.** Eastern Beringian biogeography: historical and spatial genetic structure of singing voles in Alaska [Electronic resource] / M. Weksler, H. C. Lanier, L. E. Olson // Journal of Biogeography. – 2010. – Vol. 37, № 8. – P. 1414–1431. – DOI: <https://doi.org/10.1111/j.1365-2699.2010.02310.x>. – Bibliogr.: p. 1426–1431. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/j.1365-2699.2010.02310.x/full>.

Биогеография Восточной Берингии: историческая и пространственная структура поющей полевки на Аляске.

**982. Zhang J.** Local forest structure, climate and human disturbance determine regional distribution of boreal bird species richness in Alberta, Canada [Electronic resource] / J. Zhang, W. D. Kissling, F. He // Journal of Biogeography. – 2012. – Vol. 39, № 6. – P. 1131–1142. – DOI: <https://doi.org/10.1111/jbi.12063>. – Bibliogr.: p. 1138–1142. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/jbi.12063/full>.

Региональное распределение бореальных видов птиц в Альберте (Канада) определяется структурой лесов, климатом и антропогенным воздействием.

См. также № 284, 363, 732, 735, 739, 741, 770, 773, 778, 782, 789, 790, 794, 799, 1242, 1251, 1261, 1303, 1332, 1344, 1359, 1360, 1411, 1412, 1439, 1443, 1528, 1558, 2954, 2957, 2962, 2971, 2974, 2975, 3097

## Полезные ископаемые

### Рудные и неметаллические

**983. Абдрахманова А.Т.** Минералого-петрографические и геохимические особенности золоторудных флюидо-эксплозивных брекчий проявления

Тохто (Центрально-Алданский рудный район) [Электронный ресурс] / А. Т. Абдрахманова, В. И. Леонтьев, Я. И. Бушуев // Новое в познании процессов рудообразования : сб. материалов VI Рос. молодеж. науч.-практ. шк. с междунар. участием (Москва, 28 нояб. – 2 дек. 2016 г.). – М., 2016. – С. 36–39. – Библиогр.: с. 39 (5 назв.). – CD-ROM.

**984. Алексеев А.С.** Перспективы развития золоторудной отрасли в Нижнем Приамурье (Хабаровский край) [Электронный ресурс] / А. С. Алексеев // Новое в познании процессов рудообразования : сб. материалов VI Рос. молодеж. науч.-практ. шк. с междунар. участием (Москва, 28 нояб. – 2 дек. 2016 г.). – М., 2016. – С. 40–42. – Библиогр.: с. 41–42 (10 назв.). – CD-ROM.

Дана характеристика золоторудных объектов Нижнеамурского золотоносного района.

**985. Анисимова Г.С.** Рудная и акцессорная минерализация в отложениях южной части Уринского антиклинория / Г. С. Анисимова, К. К. Стручков // Наука и образование. – 2016. – № 4. – С. 35–41. – Библиогр.: с. 41 (8 назв.).

**986. Афонин И.В.** Вещественный состав руд участка Солнечный (Магаданская область) [Электронный ресурс] / И. В. Афонин, А. Н. Воркунов // Новое в познании процессов рудообразования : сб. материалов VI Рос. молодеж. науч.-практ. шк. с междунар. участием (Москва, 28 нояб. – 2 дек. 2016 г.). – М., 2016. – С. 47–50. – Библиогр.: с. 50 (5 назв.). – CD-ROM.

**987. Балыкова И.В.** Исследование форм нахождения меди и сопутствующих элементов во вторичных ореолах месторождения Песчанка методом селективных экстракций с РФА-ЭД окончанием [Электронный ресурс] / И. В. Балыкова // Новое в познании процессов рудообразования : сб. материалов VI Рос. молодеж. науч.-практ. шк. с междунар. участием (Москва, 28 нояб. – 2 дек. 2016 г.). – М., 2016. – С. 51–55. – Библиогр.: с. 55 (4 назв.). – CD-ROM.

**988. Березнер О.С.** Генезис алмазов из триасовых коллекторов в низовьях р. Лена / О. С. Березнер, А. Ю. Егоров, В. Г. Черенков // Руды и металлы. – 2016. – № 4. – С. 80–93. – Библиогр.: с. 92–93 (14 назв.).

**989. Бирюков А.А.** Типоморфизм самородного золота месторождения Надежда (Магаданская область) / А. А. Бирюков // Геология, география, биологическое разнообразие и ресурсы Северо-Востока России : материалы III Всерос. конф., посвящ. памяти А.П. Васьяковского и в честь его 105-летия (Магадан, 12–14 окт. 2016 г.). – Магадан, 2016. – С. 104–106.

**990. Будяк А.Е.** Предыстория формирования золотой минерализации в пределах южной окраины Сибирского кратона в протерозойский период / А. Е. Будяк, А. В. Паршин // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы Третьей Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 20–23 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 19–21. – Библиогр.: с. 21 (7 назв.).

Исследования проведены на севере Иркутской области.

**991. Владыкин Н.В.** Новая гипотеза генезиса коренных источников Эбеляхской алмазоносной россыпи в связи с карбонатитовым магматизмом / Н. В. Владыкин // Месторождения алмазов: процессы формирования, закономерности локализации, методы прогнозирования и поисков : материалы

рабочего совещ. (Новосибирск, 6–7 окт. 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 37–42. – Библиогр.: с. 42 (3 назв.).

**992. Волков Н.А.** Рудно-геохимическая зональность массивных сульфидных медно-никелевых руд месторождений Талнахского рудного узла / Н. А. Волков, И. И. Тазеев, Л. К. Мирошникова // Научный потенциал Норильского промышленного района – XXI век. – Норильск, 2016. – С. 15–22. – Библиогр.: с. 21–22 (12 назв.).

**993. Гамянин Г.Н.** Металлогения Адыча-Тарынской зоны / Г. Н. Гамянин // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы Третьей Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 20–23 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 287–289.

**994. Гаранин К.В.** Современное состояние геолого-разведочного комплекса АК "АЛРОСА" (ПАО) / К. В. Гаранин, И. В. Серов // Месторождения алмазов: процессы формирования, закономерности локализации, методы прогнозирования и поисков : материалы рабочего совещ. (Новосибирск, 6–7 окт. 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 43–46.

**995. Геодинамические** обстановки размещения месторождений стратегических металлов Арктической зоны России [Электронный ресурс] / А. Л. Галямов [и др.] // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 110–118. – Библиогр.: с. 117–118 (16 назв.). – CD-ROM.

**996. Глухов А.Н.** Вещественный состав и генезис золотых руд месторождения Надежда, Магаданская область / А. Н. Глухов, Н. Е. Савва, Е. Е. Колова // Руды и металлы. – 2016. – № 4. – С. 60–71. – Библиогр.: с. 71 (23 назв.).

**997. Глухов А.Н.** Металлогения длительно развивавшихся региональных структур с корой континентального типа на примере северо-востока Азии / А. Н. Глухов // Геология, география, биологическое разнообразие и ресурсы Северо-Востока России : материалы III Всерос. конф., посвящ. памяти А.П. Васьковского и в честь его 105-летия (Магадан, 12–14 окт. 2016 г.). – Магадан, 2016. – С. 131–133.

**998. Глушкова Е.Г.** Россыпная золотоносность и типы коренных источников юго-востока Сибирской платформы / Е. Г. Глушкова, З. С. Никифорова // Отечественная геология. – 2016. – № 6. – С. 16–21. – Библиогр.: с. 21 (14 назв.).

Район исследований охватывает северную часть Предпатомского краевого прогиба и территорию Алданской антеклизы (Якутия).

**999. Голубев Ю.К.** Опыт выявления возможных коренных источников алмазных россыпей арктической зоны Якутии / Ю. К. Голубев, Н. А. Прусакова, Л. И. Лукьянова // Отечественная геология. – 2017. – № 1. – С. 54–67. – Библиогр.: с. 67 (22 назв.).

**1000. Гракова О.В.** Металлогения углеродсодержащих сланцев няровейской серии Полярного Урала [Электронный ресурс] / О. В. Гракова, Н. С. Уляшева // Новое в познании процессов рудообразования : сб. материалов VI Рос. молодеж. науч.-практ. шк. с междунар. участием (Москва, 28 нояб. – 2 дек. 2016 г.). – М., 2016. – С. 85–87. – Библиогр.: с. 87 (7 назв.). – CD-ROM.

**1001. Граханов С.А.** Формирование алмазоносной россыпи р. Большая Куонамка (север Сибирской платформы) / С. А. Граханов // Отечественная геология. – 2016. – № 6. – С. 3–10. – Библиогр.: с. 10 (11 назв.).

**1002. Дмитриева А.В.** Зональность в размещении молибден-золотосульфидных и полиметаллических проявлений, Хаутаваарский массив и его ореолы (Южная Карелия) / А. В. Дмитриева, Л. В. Кулешевич, О. Б. Лавров // Федоровская сессия-2016 : материалы Междунар. науч. конф. (Санкт-Петербург, 11–12 окт. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 126–128.

**1003. Еременко Е.Г.** О формах нахождения благородных металлов в зоне окисления жильных сульфидных руд (массив Ниттис-Кумужья-Травяная, Мончегорский плутон) [Электронный ресурс] / Е. Г. Еременко, С. В. Петров, С. Ю. Янсон // Новое в познании процессов рудообразования : сб. материалов VI Рос. молодеж. науч.-практ. шк. с междунар. участием (Москва, 28 нояб. – 2 дек. 2016 г.). – М., 2016. – С. 104–106. – Библиогр.: с. 106 (7 назв.). – CD-ROM.

**1004. Еременко Е.Г.** Особенности минерализации благородных металлов в зоне гипергенеза жильных сульфидных руд массива Ниттис, Мончегорский плутон / Е. Г. Еременко, С. В. Петров // Актуальные проблемы геологии, геофизики и геоэкологии северо-запада России : материалы XXVII молодеж. науч. шк.-конф., посвящ. памяти чл.-кор. АН СССР К.О. Кратца и акад. РАН Ф.П. Митрофанова (3–7 окт. 2016 г.). – Апатиты, 2016. – С. 17–21. – Библиогр.: с. 21 (6 назв.).

**1005. Занаев Ц.-Д.С.** Месторождения молибдена Центрально-Алданского района / Ц.-Д. С. Занаев // Инновационные механизмы решения проблем научного развития : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (28 дек. 2016 г.). – Уфа, 2016. – Ч. 4. – С. 41–43.

**1006. Занаев Ц.-Д.С.** Месторождения слюды Центрально-Алданского района Республики Саха (Якутия) / Ц. – Д. С. Занаев // Материалы и методы инновационных исследований и разработок : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (3 дек. 2016 г.). – Челябинск, 2016. – Ч. 3. – С. 52–53.

**1007. Занаев Ц.-Д.С.** Месторождения химического сырья Центрально-Алданского района Республики Саха (Якутия) / Ц. – Д. С. Занаев // Внедрение результатов инновационных разработок: проблемы и перспективы : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Екатеринбург, 18 нояб. 2016 г.). – Екатеринбург, 2016. – Ч. 4. – С. 29–30.

**1008. Зинчук Н.Н.** Об основных геолого-поисковых обстановках при прогнозировании кимберлитовых трубок / Н. Н. Зинчук // Наука и образование. – 2016. – № 4. – С. 7–15. – Библиогр.: с. 15 (14 назв.).

Исследованы геологическое строение и вещественный состав кимберлитов Сибирской платформы на территории Якутии.

**1009. Зинчук Н.Н.** Особенности алмазоносности разных фаз внедрения кимберлитов / Н. Н. Зинчук // Отечественная геология. – 2017. – № 1. – С. 105–114. – Библиогр.: с. 114 (20 назв.).

Изучены кимберлитовые диатремы Сибирской платформы на территории Якутии.

**1010. Иванов А.И.** Золото Байкало-Патома (геология, оруденение, перспективы) / А. И. Иванов ; Федер. агентство по недропользованию, Центр науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цв. и благород. металлов. – 2-е изд., сте-

реотип. – М. : ФГУП ЦНИГРИ, 2017. – 215 с. – Библиогр.: с. 210–215 (104 назв.).

**1011. Иванова Ю.Н.** Дешифрирование космоснимков для прогнозирования золоторудной минерализации Тоупугол-Ханмейшорского рудного района, Полярный Урал [Электронный ресурс] / Ю. Н. Иванова, Р. И. Выхристенко // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 261–265. – Библиогр.: с. 264–265. – CD-ROM.

**1012. Иванова Ю.Н.** Флюидный режим формирования золоторудных месторождений Петропавловское и Новогоднее-Монто (Полярный Урал) [Электронный ресурс] / Ю. Н. Иванова, Е. О. Грознова // Новое в познании процессов рудообразования : сб. материалов VI Рос. молодеж. науч.-практ. шк. с междунар. участием (Москва, 28 нояб. – 2 дек. 2016 г.). – М., 2016. – С. 125–128. – Библиогр.: с. 128 (9 назв.). – CD-ROM.

**1013. Ивасенко Р.Н.** Геохимические особенности первичных ореолов рассеяния участка Фронт прогнозируемого Берентальского рудного поля Лево-Мякитского рудного узла (Магаданская область) [Электронный ресурс] / Р. Н. Ивасенко, П. А. Шерстобитов, Н. А. Алевская // Новое в познании процессов рудообразования : сб. материалов VI Рос. молодеж. науч.-практ. шк. с междунар. участием (Москва, 28 нояб. – 2 дек. 2016 г.). – М., 2016. – С. 129–133. – Библиогр.: с. 133 (3 назв.). – CD-ROM.

**1014. Иволга Е.Г.** Особенности размещения золоторудных объектов Северо-Западного Приохотья в структурах литосферы / Е. Г. Иволга // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы Третьей Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 20–23 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 311–314. – Библиогр.: с. 314 (6 назв.).

**1015. Индиенность** оловосульфидной минерализации в оловорудных месторождениях Дальнего Востока России / Г. Г. Павлова [и др.] // Доклады Академии наук. – 2016. – Т. 471, № 1. – С. 71–76. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0869565216310248>. – Библиогр.: с. 75–76 (15 назв.).

Индиенность оловорудных месторождений рассмотрена на примере Тигрино (Приморский край) и Правоурмийского (Хабаровский край) месторождений.

**1016. Калинин А.А.** Палеопротерозойские месторождения и рудопроявления золота Финской Лапландии / А. А. Калинин // Наука и образование в Арктическом регионе : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Мурманск, 4–8 апр. 2016 г.). – Мурманск, 2016. – Ч. 1. – С. 92–98. – Библиогр.: с. 97–98 (13 назв.).

**1017. Кара Т.В.** Формирование золоторудного и медно-порфирирового оруденения в коллизионных обстановках западной окраины Алазейско-Олойской складчатой области (Западная Чукотка) / Т. В. Кара // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы Третьей Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 20–23 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 314–316. – Библиогр.: с. 316 (6 назв.).

**1018. Килижеков О.К.** Новые возможности прироста запасов алмазов в Средне-Мархинском районе Якутии / О. К. Килижеков, А. В. Толстов

// Месторождения алмазов: процессы формирования, закономерности локализации, методы прогнозирования и поисков : материалы рабочего совещ. (Новосибирск, 6–7 окт. 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 54–60. – Библиогр.: с. 59–60 (5 назв.).

**1019. Киселев Г.П.** Инновационные методы поисков коренных месторождений алмазов в Зимнебережном районе [Электронный ресурс] / Г. П. Киселев, Е. Ю. Яковлев, С. В. Дружинин // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Международ. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 209–214. – Библиогр.: с. 213. – CD-ROM.

**1020. Колова Е.Е.** Факторы образования золотосульфидных руд месторождения Ветвистое (Магаданская область) / Е. Е. Колова, М. А. Малиновский // Геология, география, биологическое разнообразие и ресурсы Северо-Востока России : материалы III Всерос. конф., посвящ. памяти А.П. Васьяковского и в честь его 105-летия (Магадан, 12–14 окт. 2016 г.). – Магадан, 2016. – С. 145–147. – Библиогр.: с. 147 (10 назв.).

**1021. Колядина А.И.** Ураноносные эйситы рудопроявлений Лагерное и Озерное (Северная Карелия) [Электронный ресурс] / А. И. Колядина // Новое в познании процессов рудообразования : сб. материалов VI Рос. молодеж. науч.-практ. шк. с междунар. участием (Москва, 28 нояб. – 2 дек. 2016 г.). – М., 2016. – С. 144. – CD-ROM.

**1022. Коробова Г.А.** Сульфидная минерализация и перспективы рудоносности зоны разломов Брейбоген на архипелаге Шпицберген [Электронный ресурс] / Г. А. Коробова, А. Н. Евдокимов // Новое в познании процессов рудообразования : сб. материалов VI Рос. молодеж. науч.-практ. шк. с междунар. участием (Москва, 28 нояб. – 2 дек. 2016 г.). – М., 2016. – С. 151–153. – Библиогр.: с. 153 (4 назв.). – CD-ROM.

**1023. Коршунов Д.М.** Месторождение «Норильск-1»: строение и особенности кристаллизации расплава [Электронный ресурс] / Д. М. Коршунов // Новое в познании процессов рудообразования : сб. материалов VI Рос. молодеж. науч.-практ. шк. с междунар. участием (Москва, 28 нояб. – 2 дек. 2016 г.). – М., 2016. – С. 154–156. – Библиогр.: с. 156 (6 назв.). – CD-ROM.

**1024. Котов А.А.** Золоторудное месторождение Вернинское (СВ Прибайкалье): структурные особенности локализации жил в условиях нестабильности динамического и флюидного режимов [Электронный ресурс] / А. А. Котов, Т. М. Злобина // Новое в познании процессов рудообразования : сб. материалов VI Рос. молодеж. науч.-практ. шк. с междунар. участием (Москва, 28 нояб. – 2 дек. 2016 г.). – М., 2016. – С. 163–165. – Библиогр.: с. 165 (5 назв.). – CD-ROM.

**1025. Котов А.А.** Пространственно-генетические соотношения жильной и прожилково-вкрапленной золоторудной минерализации месторождения Вернинское (Бодайбинский район) [Электронный ресурс] / А. А. Котов // Новое в познании процессов рудообразования : сб. материалов VI Рос. молодеж. науч.-практ. шк. с междунар. участием (Москва, 28 нояб. – 2 дек. 2016 г.). – М., 2016. – С. 160–162. – Библиогр.: с. 162 (6 назв.). – CD-ROM.

**1026. Красоткина А.О.** Особенности состава по редким элементам циркона из рудопроявления Ичетью (Средний Тиман) [Электронный ресурс] / А.

О. Красоткина, А. Б. Макеев, С. Г. Скублов // Новое в познании процессов рудообразования : сб. материалов VI Рос. молодеж. науч.-практ. шк. с междунар. участием (Москва, 28 нояб. – 2 дек. 2016 г.). – М., 2016. – С. 166–168. – Библиогр.: с. 168 (4 назв.). – CD-ROM.

**1027. Криулина Г.Ю.** Взаимосвязь характеристик алмаза и вещественных особенностей основных типов кимберлитовых руд месторождения им. М.В. Ломоносова / Г. Ю. Криулина, А. В. Бовкун, В. К. Гаранин // Месторождения алмазов: процессы формирования, закономерности локализации, методы прогнозирования и поисков : материалы рабочего совещ. (Новосибирск, 6–7 окт. 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 68–71.

**1028. Кудрин М.В.** Деформационные структуры и условия локализации золоторудной минерализации Тинь-Юрюетинского рудного поля (Восточная Якутия) [Электронный ресурс] / М. В. Кудрин // Новое в познании процессов рудообразования : сб. материалов VI Рос. молодеж. науч.-практ. шк. с междунар. участием (Москва, 28 нояб. – 2 дек. 2016 г.). – М., 2016. – С. 172–173. – CD-ROM.

**1029. Кузнецова Е.С.** Вещественный состав гранитоидов и кор выветривания на месторождениях Хиагдинского рудного поля (Витимский урановорудный район) [Электронный ресурс] / Е. С. Кузнецова, В. А. Домаренко // Новое в познании процессов рудообразования : сб. материалов VI Рос. молодеж. науч.-практ. шк. с междунар. участием (Москва, 28 нояб. – 2 дек. 2016 г.). – М., 2016. – С. 174–177. – Библиогр.: с. 176–177 (9 назв.). – CD-ROM.

Гранитоиды фундамента Витимского района могут являться источником вещества для месторождений урана палеодолинного типа.

**1030. Кулешевич Л.В.** Золотосульфидоарсенидная минерализация Эльмусской площади (Карелия) / Л. В. Кулешевич // Федоровская сессия-2016 : материалы Междунар. науч. конф. (Санкт-Петербург, 11–12 окт. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 143–145. – Библиогр.: с. 145.

**1031. Кунгурова В.Е.** Структурно-текстурные и минералогические особенности зоны окисления рудного тела № 1 месторождения Шануч (Камчатка) / В. Е. Кунгурова, Ю. П. Трухин, А. А. Алискеров // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – Спец. вып. 31 : Камчатка-3. – С. 56–71. – Библиогр.: с. 68–69 (16 назв.).

**1032. Кунгурова В.Е.** Сульфидное медно-никелевое рудопоявление Рассоха (Дукукский рудный район, Камчатка) / В. Е. Кунгурова, Ю. П. Трухин, Г. В. Кувакин // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – Спец. вып. 31 : Камчатка-3. – С. 72–82. – Библиогр.: с. 80 (8 назв.).

**1033. Лаломов А.В.** Геолого-статистический анализ результатов технологического картирования редкометалльно-титановой россыпи Зауральского россыпного района / А. В. Лаломов, Е. Н. Левченко, А. А. Бочнева // Разведка и охрана недр. – 2017. – № 2. – С. 10–17. – Библиогр.: с. 16–17 (12 назв.).

Изучены геологическое строение и особенности формирования россыпных объектов Шоушма-Лемьинского россыпного узла (Ханты-Мансийский автономный округ).

**1034. Леонтьев В.И.** Минералого-геохимические особенности золотого оруденения зон Джекондинская и Бирская-I Эльконского рудного узла (Цен-

трально-Алданский рудный район) [Электронный ресурс] / В. И. Леонтьев, Я. Ю. Бушуев // Новое в познании процессов рудообразования : сб. материалов VI Рос. молодеж. науч.-практ. шк. с междунар. участием (Москва, 28 нояб. – 2 дек. 2016 г.). – М., 2016. – С. 189–192. – Библиогр.: с. 192 (7 назв.). – CD-ROM.

**1035. Литвиненко И.С.** О роли остаточных концентраций в формировании элювиальных и склоновых россыпей золота Шаманихо-Столбовского золотоносного района / И. С. Литвиненко // Геология, география, биологическое разнообразие и ресурсы Северо-Востока России : материалы III Всерос. конф., посвящ. памяти А.П. Васьковского и в честь его 105-летия (Магадан, 12–14 окт. 2016 г.). – Магадан, 2016. – С. 156–159. – Библиогр.: с. 158–159 (5 назв.).

**1036. Лобанов К.В.** Геолого-геофизическая позиция и металлогения Печенгского рудного района [Электронный ресурс] / К. В. Лобанов, М. В. Чичеров, Н. В. Шаров // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 291–301. – Библиогр.: с. 300–301. – CD-ROM.

**1037. Мазина Г.Р.** Оценка эксплуатационных запасов йодосодержащих вод газовой сеноманской залежи месторождения "Медвежье" / Г. Р. Мазина, Е. А. Полищук // Маркшейдерия и недропользование. – 2017. – № 1. – С. 34–37. – Библиогр.: с. 37 (5 назв.).

**1038. Мансуров Р.Х.** Золотоносные минерализованные зоны послыной сульфидной вкрапленности на восточном склоне Енисейского кряжа / Р. Х. Мансуров // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы Третьей Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 20–23 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 340–343. – Библиогр.: с. 343 (8 назв.).

**1039. Мансуров Р.Х.** Золотоносные минерализованные зоны прожилково-вкрапленного золотосульфидного оруденения Петропавловского месторождения (Полярный Урал) / Р. Х. Мансуров // Геология и полезные ископаемые Западного Урала : сб. ст. по материалам юбилейн. конф., посвящ. 100-летию Перм. ун-та и 85-летию геол. фак. (Пермь, 19–20 окт. 2016 г.). – Пермь, 2016. – С. 63–66. – Библиогр.: с. 66 (6 назв.).

**1040. Мансуров Р.Х.** Крупнообъемное золотое оруденение порфирирового типа Петропавловского месторождения (Полярный Урал) / Р. Х. Мансуров // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы Третьей Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 20–23 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 343–345. – Библиогр.: с. 345 (6 назв.).

**1041. Мансуров Р.Х.** Крупнообъемное золотосульфидное оруденение Петропавловского месторождения (Полярный Урал) / Р. Х. Мансуров // Геология, география, биологическое разнообразие и ресурсы Северо-Востока России : материалы III Всерос. конф., посвящ. памяти А.П. Васьковского и в честь его 105-летия (Магадан, 12–14 окт. 2016 г.). – Магадан, 2016. – С. 167–170. – Библиогр.: с. 169–170 (6 назв.).

**1042. Мансуров Р.Х.** Крупнообъемные золотоносные минерализованные зоны послышной сульфидной вкрапленности карлинского типа на восточном склоне Енисейского кряжа / Р. Х. Мансуров // Актуальные проблемы геологии, геофизики и геоэкологии северо-запада России : материалы XXVII молодеж. науч. шк.-конф., посвящ. памяти чл.-кор. АН СССР К.О. Кратца и акад. РАН Ф.П. Митрофанова (3–7 окт. 2016 г.). – Апатиты, 2016. – С. 26–30. – Библиогр.: с. 29–30 (8 назв.).

**1043. Мансуров Р.Х.** Строение минерализованных зон Петропавловского золотопорфирового месторождения (Полярный Урал) / Р. Х. Мансуров // Вестник Пермского университета. Геология. – 2016. – № 4. – DOI: <https://doi.org/10.17072/psu.geol.33.49>. – Библиогр.: с. 63–65 (47 назв.).

**1044. Марков В.Е.** Структурная позиция хромитового оруденения на месторождении Центральное (Полярный Урал) / В. Е. Марков, Е. В. Карелина, Эмси Гаррелл Денбре Шемрой // Вестник Российского университета дружбы народов. Серия: Инженерные исследования. – 2016. – № 3. – С. 41–51. – Библиогр.: с. 49 (6 назв.).

**1045. Межубовский В.В.** Геология и золотоносность Герфет-Николаевской рудной зоны (Енисейский кряж) : автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук / В. В. Межубовский. – Красноярск, 2017. – 24 с...

**1046. Минаев В.О.** Прогнозная оценка золотосодержащих россыпей Центрально-Алданского района / В. О. Минаев // Концепции фундаментальных и прикладных научных исследований : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (13 нояб. 2016 г.). – Омск, 2016. – Ч. 3. – С. 47–48.

**1047. Минерогения** шельфовых и глубоководных зон дальневосточных морей России / С. И. Андреев [и др.] // Региональная геология и металлогения. – 2016. – № 68. – С. 82–91. – Библиогр.: с. 90 (21 назв.).

**1048. Мирошникова Л.К.** Геолого-геохимические предпосылки и признаки локализации медно-никелевого с платиноидами оруденения рудно-магматической системы Талнахского рудного узла : автореф. дис. ... д-ра геол.-минерал. наук / Л. К. Мирошникова. – М., 2017. – 52 с...

**1049. Некрасов А.И.** Геолого-генетические модели полихронных полигенных благороднометалльных месторождений Верхояно-Колымской складчатой области (на примере Мангазейского сереброрудного поля) / А. И. Некрасов // Отечественная геология. – 2017. – № 1. – С. 39–53. – Библиогр.: с. 52–53 (30 назв.).

**1050. Некрасов А.И.** Типы геолого-структурных обстановок проявления золото- и сереброрудной минерализации в Яно-Колымской и Западно-Верхоянской провинциях, северо-восток Якутии / А. И. Некрасов // Руды и металлы. – 2017. – № 1. – С. 5–18. – Библиогр.: с. 18 (17 назв.).

**1051. Несмеянова А.И.** Особенности поведения золота в почвах, сформированных на щелочных базальтоидах Якокутского массива (Лебединский рудно-россыпной узел) [Электронный ресурс] / А. И. Несмеянова // Новое в познании процессов рудообразования : сб. материалов VI Рос. молодеж. науч.-практ. шк. с междунар. участием (Москва, 28 нояб. – 2 дек. 2016 г.). – М., 2016. – С. 230–233. – Библиогр.: с. 233 (9 назв.). – CD-ROM.

**1052. Нестеренко М.Р.** Особенности состава и строения СЗ части Талнахского массива (Норильский рудный район) [Электронный ресурс] / М. Р.

Нестеренко // Новое в познании процессов рудообразования : сб. материалов VI Рос. молодеж. науч.-практ. шк. с междунар. участием (Москва, 28 нояб. – 2 дек. 2016 г.). – М., 2016. – С. 234–236. – Библиогр.: с. 236 (3 назв.). – CD-ROM.

**1053. Нига́й Е.В.** Колымо-Охотский регион и его золотоносность [Электронный ресурс] / Е. В. Нига́й // Современные проблемы регионального развития : тез. VI Междунар. науч. конф. (Биробиджан, 4–6 окт. 2016 г.). – Биробиджан, 2016. – С. 107–110. – Библиогр.: с. 109–110 (7 назв.). – CD-ROM.

**1054. Нига́й Е.В.** Колымо-Охотский регион и его золотоносность / Е. В. Нига́й // Региональные проблемы. – 2016. – Т. 19, № 4. – С. 32–39. – Библиогр.: с. 38–39 (20 назв.).

**1055. Нига́й Е.В.** Роль тектоники и магматизма в размещении месторождений золота и серебра в Верхнем Приколымье / Е. В. Нига́й // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы Третьей Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 20–23 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 357–360. – Библиогр.: с. 360 (4 назв.).

**1056. Никитин А.В.** Признаки действия «клапанного» механизма флюидопотока в период мезозойской тектоно-магматической активизации на золотоурановом месторождении Северное, Эльконский урановорудный район [Электронный ресурс] / А. В. Никитин, В. А. Петров // Новое в познании процессов рудообразования : сб. материалов VI Рос. молодеж. науч.-практ. шк. с междунар. участием (Москва, 28 нояб. – 2 дек. 2016 г.). – М., 2016. – С. 237–240. – Библиогр.: с. 240 (20 назв.). – CD-ROM.

**1057. Никифорова З.С.** Перспективы золотоносности востока Сибирской платформы / З. С. Никифорова // Наука и образование. – 2016. – № 4. – С. 25–34. – Библиогр.: с. 34 (14 назв.).

**1058. Новаков Р.М.** Никеленосность медно-колчеданных проявлений в серпентинитах Восточной Камчатки / Р. М. Новаков, М. Д. Сидоров // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – Спец. вып. 31 : Камчатка-3. – С. 13–26. – Библиогр.: с. 23–24 (21 назв.).

**1059. Новаков Р.М.** Платиноидно-медно-никелевая минерализация в офиолитах полуострова Камчатский Мыс (Камчатка) / Р. М. Новаков, С. В. Паламарь, В. В. Таскин // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – Спец. вып. 31 : Камчатка-3. – С. 88–94. – Библиогр.: с. 91–92 (14 назв.).

**1060. Новая** находка золототеллуридной минерализации на Чукотке: минералогия и условия формирования рудопроявления Телевеем / Е. А. Власов [и др.] // Руды и металлы. – 2016. – № 4. – С. 48–59. – Библиогр.: с. 58–59 (24 назв.).

**1061. Новые** данные о геологическом строении и благороднометалльной минерализации Южносопчинского массива (раннепротерозойский мончегорский комплекс, Кольский регион) / Т. В. Рундквист [и др.] // Вестник Кольского научного центра Российской академии наук. – 2016. – № 3. – С. 44–52. – Библиогр.: с. 51 (4 назв.).

**1062. Перспективы** коренной алмазности арктических территорий Сибирской и Северо-Американской платформ / Н. П. Похиленко [и др.]

// Месторождения алмазов: процессы формирования, закономерности локализации, методы прогнозирования и поисков : материалы рабочего совещ. (Новосибирск, 6–7 окт. 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 6–13. – Библиогр.: с. 11–13.

**1063. Перфильев Д.К.** Закономерности размещения уранового оруденения северо-восточной части Эльконского горста / Д. К. Перфильев // Проблемы внедрения результатов инновационных разработок : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (3 нояб. 2016 г.). – Челябинск, 2016. – Ч. 1. – С. 6–8.

**1064. Перфильев Д.К.** Месторождения графита в Южной Якутии / Д. К. Перфильев // Концепции фундаментальных и прикладных научных исследований : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (13 нояб. 2016 г.). – Омск, 2016. – Ч. 3. – С. 48–50.

**1065. Самородное** золото рудного тела № 3 месторождения Кунгурцевское (Камчатка) [Электронный ресурс] / Ш. С. Кудяева [и др.] // Новое в познании процессов рудообразования : сб. материалов VI Рос. молодеж. науч.-практ. шк. с междунар. участием (Москва, 28 нояб. – 2 дек. 2016 г.). – М., 2016. – С. 169–171. – Библиогр.: с. 171 (4 назв.). – CD-ROM.

**1066. Сидоров Е.Г.** Источники металлов платиновой группы Корьякско-Камчатского региона / Е. Г. Сидоров // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы Третьей Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 20–23 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 363–366. – Библиогр.: с. 366 (7 назв.).

**1067. Состав** руд сульфидного медно-никелевого проявления Аннабергитовая щель (Камчатка) / В. Е. Кунгурова [и др.] // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – Спец. вып. 31 : Камчатка-3. – С. 42–55. – Библиогр.: с. 52–53 (17 назв.).

**1068. Степанов В.А.** Вопросы генезиса и возраста никелевых месторождений в роговообманковых гипербазитах Дальнего Востока / В. А. Степанов // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – Спец. вып. 31 : Камчатка-3. – С. 168–175. – Библиогр.: с. 173–174 (9 назв.).

**1069. Степанов В.А.** Геологическое строение Дамбукинского никеленосного района Становой провинции / В. А. Степанов // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – Спец. вып. 31 : Камчатка-3. – С. 149–167. – Библиогр.: с. 166 (6 назв.).

**1070. Степанов В.А.** Месторождения золотосульфидно-кварцевой формации Приамурской провинции / В. А. Степанов, А. В. Мельников // Региональная геология и металлогения. – 2016. – № 68. – С. 108–116. – Библиогр.: с. 115 (8 назв.).

Приведено описание месторождений Пионер, Бамское и Кировское (Амурская область).

**1071. Степанов В.А.** Никеленосность Лучанского ультраосновного массива Приамурья / В. А. Степанов // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – Спец. вып. 31 : Камчатка-3. – С. 101–108. – Библиогр.: с. 107 (3 назв.).

**1072. Степанов В.А.** Оценка никеленосности восточной части Северо-Байкальской никеленосной провинции / В. А. Степанов // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – Спец. вып. 31 : Камчатка-3. – С. 114–122. – Библиогр.: с. 121 (6 назв.).

**1073. Степанов В.А.** Перспективы золотоносности Северо-Буреинской металлогенической зоны Приамурской провинции / В. А. Степанов, А. В. Мельников // Известия высших учебных заведений. Геология и разведка. – 2016. – № 6. – С. 29–37. – Библиогр.: с. 37 (9 назв.).

**1074. Степанов В.А.** Перспективы никеленосности Ильдеусского базит-ультрабазитового массива Приамурья / В. А. Степанов // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – Спец. вып. 31 : Камчатка-3. – С. 109–113.

**1075. Степанов В.А.** Перспективы никеленосности Кун-Маньенского рудного района / В. А. Степанов // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – Спец. вып. 31 : Камчатка-3. – С. 95–100. – Библиогр.: с. 99 (5 назв.).

**1076. Стреляев В.И.** Ауксетики и их роль в золотом оруденении Енисейского кряжа [Электронный ресурс] / В. И. Стреляев // Новое в познании процессов рудообразования : сб. материалов VI Рос. молодеж. науч.-практ. шк. с междунар. участием (Москва, 28 нояб. – 2 дек. 2016 г.). – М., 2016. – С. 324–325. – Библиогр.: с. 325 (4 назв.). – CD-ROM.

**1077. Суплецов В.М.** Актуальность ретроспективной оценки рудника Бадран / В. М. Суплецов, Е. С. Серкебаева // Наука и образование. – 2016. – № 4. – С. 41–45. – Библиогр.: с. 45 (7 назв.).

**1078. Сутакова Э.М.** Глинистое сырье Кангаласского месторождения [Электронный ресурс] / Э. М. Сутакова, А. П. Романов, А. Е. Местников // Современные проблемы строительства и жизнеобеспечения: безопасность, качество, энерго- и ресурсосбережения : сб. ст. IV Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 60-летию Инженер.-техн. ин-та Сев.-Вост. федер. ун-та им. М.К. Аммосова (Якутск, 27–28 окт. 2016 г.). – Киров, 2016. – С. 152–156. – CD-ROM.

**1079. Тарасова Ю.И.** Минералого-геохимические свидетельства полистадийности формирования месторождения Чертово Корыто [Электронный ресурс] / Ю. И. Тарасова, А. Е. Будяк, А. А. Котов // Новое в познании процессов рудообразования : сб. материалов VI Рос. молодеж. науч.-практ. шк. с междунар. участием (Москва, 28 нояб. – 2 дек. 2016 г.). – М., 2016. – С. 330–333. – Библиогр.: с. 333 (9 назв.). – CD-ROM.

**1080. Типы** вольфрамовой минерализации Комсомольского оловорудного района / П. Г. Коростелев [и др.] // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы Третьей Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 20–23 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 322–323. – Библиогр.: с. 323 (5 назв.).

**1081. Трубачев А.И.** Стратиформные месторождения – важнейший минерагенический потенциал Восточного Забайкалья / А. И. Трубачев, В. С. Салихов // "Проблемы недропользования" в аспекте международного сотрудничества Байкальского региона и Монголии : материалы I Междунар.

науч.-практ. конф. (Чита, 29 апр. 2016 г.). – Чита, 2016. – С. 16–22. – Библиогр.: с. 22 (6 назв.).

**1082. Условия** формирования золотосульфидного оруденения месторождения Бодороно (Южная Якутия) [Электронный ресурс] / В. Н. Кардашевская [и др.] // Новое в познании процессов рудообразования : сб. материалов VI Рос. молодеж. науч.-практ. шк. с междунар. участием (Москва, 28 нояб. – 2 дек. 2016 г.). – М., 2016. – С. 139–140. – Библиогр.: с. 140 (7 назв.). – CD-ROM.

**1083. Усольцев Д.Г.** Ураноносность баженовской свиты (Западная Сибирь) [Электронный ресурс] / Д. Г. Усольцев, Л. П. Рихванов // Новое в познании процессов рудообразования : сб. материалов VI Рос. молодеж. науч.-практ. шк. с междунар. участием (Москва, 28 нояб. – 2 дек. 2016 г.). – М., 2016. – С. 343–346. – Библиогр.: с. 345–346 (15 назв.). – CD-ROM.

**1084. Учаев П.П.** Минералого-петрографические особенности брекчиевых руд месторождения куранахского типа – Надежда (Центральный Алдан) [Электронный ресурс] / П. П. Учаев // Новое в познании процессов рудообразования : сб. материалов VI Рос. молодеж. науч.-практ. шк. с междунар. участием (Москва, 28 нояб. – 2 дек. 2016 г.). – М., 2016. – С. 351–353. – CD-ROM.

**1085. Фомина М.И.** Геолого-минералогическая характеристика Олунджинского рудного поля / М. И. Фомина // Геология, география, биологическое разнообразие и ресурсы Северо-Востока России : материалы III Всерос. конф., посвящ. памяти А.П. Васильковского и в честь его 105-летия (Магадан, 12–14 окт. 2016 г.). – Магадан, 2016. – С. 202–204.

**1086. Чайка И.Ф.** Фосфатно-фторидная-карбонатная минерализация в породах лампроитовой серии массива Рябиновый (Центральный Алдан): минералого-геохимическая характеристика и проблема генезиса [Электронный ресурс] / И. Ф. Чайка, А. Э. Изох // Новое в познании процессов рудообразования : сб. материалов VI Рос. молодеж. науч.-практ. шк. с междунар. участием (Москва, 28 нояб. – 2 дек. 2016 г.). – М., 2016. – С. 381–384. – Библиогр.: с. 383–384 (5 назв.). – CD-ROM.

**1087. Чащин В.В.** Месторождения малосульфидных платинометалльных руд Мончегорского рудного района (Кольский полуостров, Россия) / В. В. Чащин, Т. Б. Баянова, П. А. Серов // Актуальные проблемы геологии, геофизики и геоэкологии северо-запада России : материалы XXVII молодеж. науч. шк.-конф., посвящ. памяти чл.-кор. АН СССР К.О. Кратца и акад. РАН Ф.П. Митрофанова (3–7 окт. 2016 г.). – Апатиты, 2016. – С. 50–53. – Библиогр.: с. 53 (6 назв.).

**1088. Черниговцев К.А.** Особенности проявления рудной минерализации Самолазовского месторождения (Центрально-Алданский рудный район) [Электронный ресурс] / К. А. Черниговцев, В. И. Леонтьев // Новое в познании процессов рудообразования : сб. материалов VI Рос. молодеж. науч.-практ. шк. с междунар. участием (Москва, 28 нояб. – 2 дек. 2016 г.). – М., 2016. – С. 386–389. – Библиогр.: с. 389 (4 назв.). – CD-ROM.

**1089. Чижова И.А.** Логико-информационное моделирование золоторудных месторождений для их прогноза и поиска в Арктической зоне России [Электронный ресурс] / И. А. Чижова, А. В. Волков // Природные ресурсы и

комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 472–482. – Библиогр.: с. 481 (3 назв.). – CD-ROM.

О построении логико-информационных моделей на основе анализа базы данных по золоторудным и золоторедкометалльным месторождениям Северо-Востока России.

**1090. Шемякина Е.М.** Дистанционное зондирование как метод прогнозирования медно-никелевого (с платиноидами) оруденения в Норильском рудном районе [Электронный ресурс] / Е. М. Шемякина // Новое в познании процессов рудообразования : сб. материалов VI Рос. молодеж. науч.-практ. шк. с междунар. участием (Москва, 28 нояб. – 2 дек. 2016 г.). – М., 2016. – С. 401. – Библиогр.: с. 401 (3 назв.). – CD-ROM.

**1091. Щукин В.С.** Алмазность севера европейской части России и перспективы обнаружения новых месторождений алмазов / В. С. Щукин // Месторождения алмазов: процессы формирования, закономерности локализации, методы прогнозирования и поисков : материалы рабочего совещ. (Новосибирск, 6–7 окт. 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 116–119.

**1092. Юшманов Ю.П.** Геолого-структурные условия локализации золоторудного оруденения в Дяпле-Мартемьяновском рудном узле, Нижнее Приамурье [Электронный ресурс] / Ю. П. Юшманов // Современные проблемы регионального развития : тез. VI Междунар. науч. конф. (Биробиджан, 4–6 окт. 2016 г.). – Биробиджан, 2016. – С. 124–127. – CD-ROM.

**1093. Юшманов Ю.П.** Тектоническая позиция и металлогения Хаканджинского рудного района, Охотско-Чукотский вулканический пояс / Ю. П. Юшманов, А. М. Петрищевский // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит : материалы Третьей Всерос. конф. с междунар. участием (Владивосток, 20–23 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 389–392. – Библиогр.: с. 392 (6 назв.).

**1094. Corriveau L.** Alteration facies linkages among iron oxide copper-gold, iron oxide-apatite, and affiliated deposits in the Great Bear magmatic zone, Northwest Territories, Canada / L. Corriveau, J.-F. Montreuil, E. G. Potter // *Economic Geology*. – 2016. – Vol. 111, № 8. – P. 2045–2072. – DOI: <https://doi.org/10.2113/econgeo.111.8.2045>. – Bibliogr.: p. 2069–2972.

Изменение фациальных связей между железо-медно-золоторудными и железо-апатитовыми месторождениями магматической зоны Great Bear, Северо-Западные Территории, Канада.

**1095. Enkin R.J.** Metasomatic alteration control of petrophysical properties in the Great Bear magmatic zone (Northwest Territories, Canada) / R. J. Enkin, L. Corriveau, N. Hayward // *Economic Geology*. – 2016. – Vol. 111, № 8. – P. 2073–2085. – DOI: <https://doi.org/10.2113/econgeo.111.8.2073>. – Bibliogr.: p. 2084–2085.

Контроль метасоматических изменений петрофизических характеристик магматической зоны Great Bear (Северо-Западные Территории, Канада), вмещающей железо-медно-золоторудные месторождения.

**1096. Geophysical signature of the NICO Au-Co-Bi-Cu deposit and its iron oxide-alkali alteration system, Northwest Territories, Canada / N. Hayward [et al.] // *Economic Geology*. – 2016. – Vol. 111, № 8. – P. 2087–2109. – DOI: <https://doi.org/10.2113/econgeo.111.8.2087>. – Bibliogr.: p. 2106–2109.**

Геофизические сигнатуры Au-Co-Bi-Cu месторождения NICO и его альтерационной системы, Северо-Западные Территории, Канада

Геология месторождения NICO и его вмещающей системы, с. 2090–2093.

**1097. Mansurov R.Kh.** Gold-bearing mineralized zones of the Yuzhnoe ore occurrence and its comparison with lode gold deposits of Yenisei ridge / R. Kh. Mansurov // Вестник Российского университета дружбы народов. Серия: Инженерные исследования. – 2016. – № 3. – С. 63–72. – Библиогр.: с. 70–71 (8 назв.).

Золотоносные минерализованные зоны рудопроявления Южное и его сопоставление с крупнообъемными золоторудными месторождениями Енисейского края.

**1098. Montreuil J.-F.** Tectonomagmatic evolution of the southern Great Bear magmatic zone (Northwest Territories, Canada): implications for the genesis of iron oxide-alkali-altered hydrothermal systems / J.-F. Montreuil, L. Corriveau, W. J. Davis // Economic Geology. – 2016. – Vol. 111, № 8. – P. 2111–2138. – DOI: <https://doi.org/10.2113/econgeo.111.8.2111>. – Bibliogr.: p. 135–138.

Тектономагматическая эволюция южной части магматической зоны Great Bear (Северо-Западные Территории, Канада): применительно к генезису железорудных гидротермальных систем.

**1099. On the relationship between alteration facies and metal endowment of iron oxide-alkali-altered systems, southern Great Bear magmatic zone (Canada) / J.-F. Montreuil [et al.] // Economic Geology. – 2016. – Vol. 111, № 8. – P. 2139–2168. – DOI: <https://doi.org/10.2113/econgeo.111.8.2139>. – Bibliogr.: p. 2165–2168.**

О взаимосвязи между фазами изменения и вмещающими металлами системы окиси железа и щелочи, южная часть магматической зоны Great Bear (Северо-Западные Территории, Канада).

**1100. Slack J.F.** A special issue devoted to Proterozoic iron oxide-apatite ( $\pm$ REE) and iron oxide copper-gold and affiliated deposits of southeast Missouri, USA, and the Great Bear magmatic zone, Northwest Territories, Canada: preface / J. F. Slack, L. Corriveau, M. W. Hitzman // Economic Geology. – 2016. – Vol. 111, № 8. – P. 1803–1814. – DOI: <https://doi.org/10.2113/econgeo.111.8.1803>. – Bibliogr.: p. 1812–1814.

Выпуск, посвященный протерозойским железо-апатитовым ( $\pm$ РЗМ) и железо-медно-золоторудным месторождениям Юго-Восточного Миссури (США) и магматической зоны Great Bear (Северо-Западные Территории, Канада).

Магматическая зона Great Bear, Северо-Западные Территории, с. 1806–1808.

См. также № 216, 273, 294, 1829

## Горючие

**1101. Абушкевич С.А.** Перспективы нефтегазоносности юго-восточного побережья и островов Хатангского залива по данным дистанционного зондирования Земли / С. А. Абушкевич, К. А. Волин, Т. А. Арестова // Разведка и охрана недр. – 2017. – № 2. – С. 24–31. – Библиогр.: с. 30–31 (11 назв.).

**1102. Акулов Н.И.** Особенности геологического строения Среднеботуобинского нефтегазоконденсатного месторождения / Н. И. Акулов, Р. Р. Валеев // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Науки о Земле. – 2016. – Т. 18. – С. 3–13. – Библиогр.: с. 11 (7 назв.).

**1103. Алферова Т.Ю.** Выявление пространственно-временных соотношений процессов нефтегазообразования и нефтегазоаккумуляции отложений доманико-турнейского нефтегазоносного комплекса западного борта гряды Чернышева / Т. Ю. Алферова, В. В. Алферов // Актуальные проблемы геологии, геофизики и геоэкологии северо-запада России : материалы XXVII молодеж. науч. шк.-конф., посвящ. памяти чл.-кор. АН СССР К.О. Кратца и акад. РАН Ф.П. Митрофанова (3–7 окт. 2016 г.). – Апатиты, 2016. – С. 5.

**1104. Арзанова Ю.В.** Влияние физико-гидродинамических характеристик коллекторов на обоснование геолого-гидродинамической модели / Ю. В. Арзанова, Р. В. Коваленко // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 115–119. – Библиогр.: с. 119 (4 назв.).

Приведены данные по породам-коллекторам продуктивных отложений Западной Сибири.

**1105. Астаркин С.В.** Оперативный мониторинг поисково-разведочного бурения с применением фациального анализа (на примере Свободного месторождения) / С. В. Астаркин // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 31–34. – Библиогр.: с. 34 (5 назв.).

**1106. Аухатов Я.Г.** Надвиговые движения и нефтеносность меловых отложений (Западная Сибирь, Крым) / Я. Г. Аухатов // Меловая система России и ближнего зарубежья: проблемы стратиграфии и палеогеографии : материалы Восьмого Всерос. совещ. (Респ. Крым, 26 сент. – 3 окт. 2016 г.). – Симферополь, 2016. – С. 38. – Библиогр.: с. 38.

**1107. Барашков С.В.** Поиск пропущенных залежей: организация, реализация и результаты / С. В. Барашков, Д. Е. Голубков // Территория Нефтегаз. – 2017. – № 1/2. – С. 28–34. – Библиогр.: с. 34 (9 назв.).

Основным объектом разработки и исследований в области нефти и газа в Томской области является верхнеюрский нефтегазоносный комплекс васюганской свиты.

**1108. Бобкова Е.В.** Особенности осадконакопления и перспективы нефтегазоносности парфеновского горизонта на территории центральной части Ангаро-Ленской нефтегазоносной области / Е. В. Бобкова // Геология нефти и газа. – 2016. – № 6. – С. 46–51. – Библиогр.: с. 51 (4 назв.).

**1109. Бобровская А.С.** Принципы выделения инженерно-геологических структур нефтегазовых месторождений Ханты-Мансийского автономного округа / А. С. Бобровская // Технологический форсайт 2.0 : сб. ст. по материалам Всерос. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Краснодар, 19–21 окт. 2016 г.). – Краснодар, 2016. – С. 5–8. – Библиогр.: с. 8 (5 назв.).

**1110. Борисов Е.В.** Геологическое строение и нефтегазоносность продуктивного горизонта Ю2 в Гыдано-Хатангском районе / Е. В. Борисов, С. В. Рыжкова // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2014. X Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 8–18 апр. 2014 г.). Международная научная

конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – Т. 1. – С. 7–11. – Библиогр.: с. 11 (4 назв.). + CD-ROM.

**1111. Бредихин Н.П.** Новые подходы выделения областей и зон эпигенетического влияния залежей углеводородов по комплексу радиогеохимических, минералого-геохимических и геофизических данных [Электронный ресурс] / Н. П. Бредихин // Новое в познании процессов рудообразования : сб. материалов VI Рос. молодеж. науч.-практ. шк. с междунар. участием (Москва, 28 нояб. – 2 дек. 2016 г.). – М., 2016. – С. 70–73. – Библиогр.: с. 72–73 (6 назв.). – CD-ROM.

Приведены данные по месторождениям Западной Сибири.

**1112. Васильев В.Г.** Перспективы нефтегазоносности центральной части Красноярского края / В. Г. Васильев // Журнал Сибирского федерального университета. Серия: Техника и технологии. – 2016. – Т. 9, № 8. – С. 1349–1352. – DOI: <https://doi.org/10.17516/1999-494X-2016-9-8-1349-1352>. – Библиогр.: с. 1352 (7 назв.).

**1113. Васильев Ю.В.** Анализ результатов геодинамического мониторинга на Новомолодежном месторождении / Ю. В. Васильев, А. В. Радченко // Маркшейдерия и недропользование. – 2017. – № 1. – С. 38–41. – Библиогр.: с. 41 (10 назв.).

**1114. Васильева К.Ю.** Стадийность постседиментационных изменений карбонатных пород рифея – венда Куюмбинского месторождения и ее связь с геологической эволюцией Байкитской антеклизы (юго-запад Сибирской платформы) : автореф. дис. ... канд геол.-минерал. наук / К. Ю. Васильева, 2017. – 21 с.

**1115. Гаймалетдинова Г.Ф.** Литологическая типизация и особенности пустотного пространства верхнедевонских отложений месторождений им. Р. Требса и А. Титова / Г. Ф. Гаймалетдинова, А. С. Душин // Разведочная и промысловая геофизика: проблемы и пути их решения. – Уфа, 2016. – Вып. 10 : Сборник докладов Одиннадцатой молодежной научно-практической конференции (Уфа 21 дек. 2016 г.). – С. 62–64.

**1116. Галиев Т.Ч.** Метод подбора скважин для проведения геолого-технических мероприятий на абалакскую свиту Ем-Еговской площади / Т. Ч. Галиев // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 34–35.

**1117. Геологическое** моделирование горизонта Ю1 Томской области / К. Е. Закревский [и др.] ; ред. К. Е. Закревский. – Томск : Изд. дом Том. гос. ун-та, 2016. – 153 с. – Библиогр.: с. 145–151 (88 назв.).

**1118. Горбунова А.В.** Условия формирования нефтегазоносных отложений васюганской свиты северо-восточной части Широтного Приобья : автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук / А. В. Горбунова. – М., 2017. – 24 с.

**1119. Даниленко А.Н.** Новые данные о геологическом строении и перспективах нефтегазоносности рифогенных отложений верхнего девона Де-

нисовского прогиба / А. Н. Даниленко, А. А. Савельева, Н. И. Борщевская // Нефтяное хозяйство. – 2017. – № 2. – С. 41–45.

**1120. Ерофеев А.А.** Комплексное исследование залежей баженовской свиты и оценка эффективности технологий их разработки / А. А. Ерофеев, Д. А. Митрушкин // Стратегия объединения: решение актуальных задач нефтегазового и нефтехимического комплексов на современном этапе : материалы VIII Междунар. пром.-экон. форума (Москва, 19–20 нояб. 2015 г.). – М., 2015. – С. 43.

**1121. Жилина Е.Н.** Системный подход в изучении верхнеюрского продуктивного горизонта Ю-1 Лугинецкого месторождения / Е. Н. Жилина, О. С. Чернова // Отражение био-, гео-, антропоферных взаимодействий в почвах и почвенном покрове : сб. материалов VI Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 125-летию со дня рождения Р.С. Ильина. – Томск, 2016. – С. 51–54. – Библиогр.: с. 53–54 (4 назв.).

**1122. Захрямина М.О.** 3D моделирование формирования залежей углеводородов в зоне сочленения Каймысовского свода и Нюрольской мегавпадины / М. О. Захрямина // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2014. X Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 8–18 апр. 2014 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – Т. 1. – С. 25–29. – Библиогр.: с. 29 (5 назв.). + CD-ROM.

**1123. Зианбердин Р.И.** Опыт построения геологической модели Кирского и Коттынского месторождений для оценки текущего распределения запасов углеводородов / Р. И. Зианбердин // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 38–41. – Библиогр.: с. 41 (3 назв.).

**1124. Иванова А.Э.** Характеристика верхнедевонского природного резервуара в пределах Баганского месторождения / А. Э. Иванова // Севергеозкотех-2015 : материалы XVI Междунар. молодеж. науч. конф. (25–27 марта 2015 г.). – Ухта, 2016. – Ч. 3. – С. 110–114.

**1125. Иващенко В.В.** Прогнозирование продуктивных характеристик пород-коллекторов в условиях неопределенности / В. В. Иващенко, Ю. Е. Катанов // Новая наука: проблемы и перспективы : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (26 дек. 2016 г.). – Стерлитамак, 2016. – Ч. 3. – С. 31–32. – Библиогр.: с. 32 (3 назв.).

Исследования проведены на примере продуктивного пласта ВК1 месторождения им. Н.К. Байбакова (Ханты-Мансийский автономный округ).

**1126. Иламанов И.А.** Нефтеносность Приобского нефтяного месторождения / И. А. Иламанов // Символ науки. – 2016. – № 12, ч. 3. – С. 13–15. – Библиогр.: с. 15 (3 назв.).

**1127. Иламанов И.А.** Тектоническое строение структуры Приобского нефтяного месторождения / И. А. Иламанов // Символ науки. – 2016. – № 12, ч. 3. – С. 15–17.

**1128. Индикаторы** эффективности. Гидрогеологические и индикаторные исследования для уточнения геологических моделей и повышения эффективности освоения нефтяных месторождений Широкого Приобья / А. В. Лобусев [и др.] // *Neftegaz.Ru.* – 2016. – № 11/12. – С. 68–71. – Библиогр.: с. 71 (3 назв.).

**1129. Искиркина А.А.** Влияние факторов мезозойско-кайнозойского климата на реконструкции геотермического режима нефтематеринских свит месторождений юго-востока и севера Западной Сибири : автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук / А. А. Искиркина. – Томск, 2017. – 22 с...

**1130. Использование** AVO-атрибутов при прогнозе нефтегазоносности юрско-меловых отложений Иусского нефтегазосного района Западной Сибири / А. С. Недосекин [и др.] // *Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений.* – 2016. – № 12. – С. 4–11.

**1131. Казаненков В.А.** Ресурсы и запасы нефти в горизонте Ю2 (бат). История и итоги их поисков в Западно-Сибирской нефтегазосной провинции / В. А. Казаненков // *Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2014. X Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 8–18 апр. 2014 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология"* : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – Т. 1. – С. 41–45. – Библиогр.: с. 45 (6 назв.). + CD-ROM.

**1132. Калинин А.Ю.** Тектоника и нефтегазоносность северной части Александровского свода / А. Ю. Калинин, М. В. Соловьев // *Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2014. X Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 8–18 апр. 2014 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология"* : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – Т. 1. – С. 46–50. – Библиогр.: с. 50 (4 назв.). + CD-ROM.

Район исследования расположен на северо-западе Томской области и сопредельной территории Ханты-Мансийского автономного округа.

**1133. Кольцевые** структуры и оценка их нефтегазоперспективности на севере Иркутской области / С. А. Шешуков [и др.] // *Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2014. X Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 8–18 апр. 2014 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология"* : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – Т. 3. – С. 165–170. + CD-ROM.

**1134. Котик О.С.** Органическое вещество, катагенетическая преобразованность и генерационный потенциал казанско-татарских отложений севера Предуральяского прогиба / О. С. Котик // *Вестник Института геологии Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук.* – 2016. – № 11. – С. 3–9. – Библиогр.: с. 9 (11 назв.).

Углеродный потенциал органического вещества (Республика Коми), с. 6.

**1135. Котик О.С.** Типы органического вещества и генерационный потенциал пермских угленосных отложений Косью-Роговской впадины : автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук / О. С. Котик, 2017. – 22 с.

**1136. Крыгина Е.И.** Геологические особенности пласта ЮВ<sub>1</sub> на Северо-Хохряковском месторождении / Е. И. Крыгина // Академический журнал Западной Сибири. – 2016. – Т. 12, № 5. – С. 26–27. – Библиогр.: с. 27 (3 назв.).

**1137. Кузнецов С.Н.** Структурно-фациальные условия формирования залежей углеводородов в верхнеюрских отложениях (васюганской свите) северо-западного склона Нижневартовского свода : автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук / С. Н. Кузнецов. – М., 2017. – 25 с.

**1138. Кузнецова Я.В.** Обоснование неровного положения водонефтяных контактов на основе реконструкции истории формирования залежей (на примере площади Колик-Еганского локального поднятия, Западно-Сибирский бассейн) / Я. В. Кузнецова // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 64–68. – Библиогр.: с. 68 (3 назв.).

**1139. Курчиков Д.А.** Геологические условия размещения залежей нефти в юрских отложениях и особенности их разработки на начальном этапе (на примере Урненского и Усть-Тегусского нефтяных месторождений) : автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук / Д. А. Курчиков. – Тюмень, 2017. – 16 с.

**1140. Кутинов Ю.Г.** Современная геодинамика и нефтегазоносность Арктики [Электронный ресурс] / Ю. Г. Кутинов, Т. Я. Беленович, З. Б. Чистова // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 244–249. – Библиогр.: с. 249. – CD-ROM.

**1141. Лобанова Е.В.** Обстановки осадконакопления и перспективы нефтегазоносности горизонта В10 в центральных районах Непско-Ботуобинской антеклизы / Е. В. Лобанова // Геология нефти и газа. – 2016. – № 6. – С. 63–68. – Библиогр.: с. 67–68 (8 назв.).

**1142. Лобусев А.В.** Применение геолого-промысловых методов для повышения точности строения межскважинного пространства / А. В. Лобусев, С. Н. Кузнецов // Труды Российского государственного университета нефти и газа имени И.М. Губкина. – М., 2016. – № 4. – С. 26–31. – Библиогр.: с. 31 (4 назв.).

Исследования проведены на примере продуктивного пласта ЮВ<sub>1</sub> Широкого Приобья.

**1143. Локтионова О.А.** Геологическое строение и нефтегазоносность геттанг-ааленских отложений Усть-Тымской мегавпадины и прилегающей территории (юг Западной Сибири) / О. А. Локтионова, Л. М. Калинина // Геология нефти и газа. – 2016. – № 6. – С. 11–20. – Библиогр.: с. 19–20 (17 назв.).

**1144. Лукова С.А.** Зоны нефтегазонакопления в поддоманиковых комплексах гряды Чернышева и оценка их ресурсного потенциала УВ / С. А. Лукова, А. Г. Сотникова // Геология и полезные ископаемые Западного Урала : сб. ст. по материалам юбилейн. конф., посвящ. 100-летию Перм. ун-та и 85-летию геол. фак. (Пермь, 19–20 окт. 2016 г.). – Пермь, 2016. – С. 108–112. – Библиогр.: с. 111–112 (12 назв.).

**1145. Мамахатов Т.М.** Битуминозные пески в Сибири и их значение для топливно-энергетического комплекса стран мира / Т. М. Мамахатов // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2014. X Международные научный конгресс и выставка (Новосибирск, 8–18 апр. 2014 г.). Международная научная конференция "Экономическое развитие Сибири и Дальнего Востока. Экономика природопользования, землеустройство, лесоустройство, управление недвижимостью": сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – Т. 1. – С. 116–120. – Библиогр.: с. 120 (4 назв.). – Прил.: CD-ROM.

**1146. Методика** построения карт неоднородности пластов при формировании эффективных геолого-технических мероприятий / Р. Х. Халимов [и др.] // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2016. – № 12. – С. 53–55. – Библиогр.: с. 55 (4 назв.).

Методика проиллюстрирована на примере Ново-Покурского месторождения (Ханты-Мансийский автономный округ).

**1147. Минаев В.О.** Особенности тектонического строения Денисовского каменноугольного месторождения / В. О. Минаев // Инновационные процессы в научной среде : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 8 дек. 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – Ч. 4. – С. 34–35.

**1148. Морозов Н.В.** 3D моделирование углеводородных систем баженновской свиты: детализация прогноза физико-химических свойств углеводородов / Н. В. Морозов, И. Ю. Беленькая, В. В. Жуков // ПРОнефть. – 2016. – № 1. – С. 38–45. – Библиогр.: с. 45 (10 назв.).

**1149. Музыченко А.А.** Альтернативный подход к трехмерному геологическому моделированию слабоизученных пластов сложного геологического строения (на примере пласта БС210 Имилорской группы месторождений) / А. А. Музыченко, В. С. Дручин, М. О. Васильев // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.): сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 79–85. – Библиогр.: с. 85 (14 назв.).

**1150. Неудачин Н.А.** Обоснование выбора геолого-технических мероприятий на основе литолого-фациального анализа месторождения Западной Сибири / Н. А. Неудачин // Разведочная и промысловая геофизика: проблемы и пути их решения. – Уфа, 2016. – Вып. 10 : Сборник докладов Одиннадцатой молодежной научно-практической конференции (Уфа 21 дек. 2016 г.). – С. 32–34. – Библиогр.: с. 34 (3 назв.).

**1151. О перспективах** открытия крупной зоны нефтегазоносности в берриас-валанжинских отложениях Гыданского полуострова / П. В. Пенягин [и др.] // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2017. – № 1. – С. 31–38. – Библиогр.: с. 38 (7 назв.).

**1152. Перепечина Ю.В.** Нефтегазоносность верхнедевонского комплекса группы Баганских месторождений Тимано-Печорской нефтегазоносной провинции / Ю. В. Перепечина // Технологический форсайт 2.0 : сб. ст. по материалам Всерос. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Краснодар, 19–21 окт. 2016 г.). – Краснодар, 2016. – С. 63–66. – Библиогр.: с. 66 (3 назв.).

**1153. Погребнюк С.А.** Построение концептуальной геологической модели пласта ЮВ2 тюменской свиты Вынгапуровского месторождения / С. А. Погребнюк, М. В. Букатов, С. В. Михайлова // *ПРОнефть*. – 2016. – № 2. – С. 20–29. – Библиогр.: с. 29 (4 назв.).

**1154. Пути** повышения прогнозной способности геологической модели континентальных отложений пласта ПК<sub>1-3</sub> Восточно-Мессояхского месторождения / Е. В. Загребальный [и др.] // *Нефтяное хозяйство*. – 2017. – № 1. – С. 12–15. – Библиогр.: с. 15 (3 назв.).

**1155. Рогозина С.А.** Особенности геологического строения Нижнечутинского месторождения / С. А. Рогозина, Ю. А. Большакова // *Севергеоэкотех-2015 : материалы XVI Междунар. молодеж. науч. конф. (25–27 марта 2015 г.)*. – Ухта, 2016. – Ч. 3. – С. 84–88.

**1156. Рыльков А.В.** Нефтяная геология и условия формирования залежей углеводородов : избр. тр. / А. В. Рыльков ; ред. А. Э. Конторович ; Тюмен. индустр. ун-т, Объед. Зап.-Сиб. ин-т проблем геологии нефти и газа, Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефтяной ин-т. – Тюмень : Альфа-СТАМП, 2016. – 487 с.

Рыльков А.В. (1935–2016) – ученый-геолог, исследователь геологии и нефтегазоносности Западной Сибири. В книгу вошли работы по теме научных исследований ученого, опубликованные в журналах и сборниках в период с 1974 по 2014 гг.

**1157. Санникова И.А.** Оценка углеводородного потенциала доманиковых отложений Тимано-Печорского нефтегазоносного бассейна методом бассейнового моделирования / И. А. Санникова, А. В. Ступакова, М. А. Большакова // *Актуальные проблемы геологии, геофизики и геоэкологии северо-запада России : материалы XXVII молодеж. науч. шк.-конф., посвящ. памяти чл.-кор. АН СССР К.О. Кратца и акад. РАН Ф.П. Митрофанова (3–7 окт. 2016 г.)*. – Апатиты, 2016. – С. 38–41. – Библиогр.: с. 41 (4 назв.).

**1158. Сарычев В.В.** Нефтегазоперспективные комплексы Коротайхинской впадины Тимано-Печорской провинции / В. В. Сарычев, В. Ф. Цыбин, М. Г. Губайдуллин // *Геология и полезные ископаемые Западного Урала : сб. ст. по материалам юбилейн. конф., посвящ. 100-летию Перм. ун-та и 85-летию геол. фак. (Пермь, 19–20 окт. 2016 г.)*. – Пермь, 2016. – С. 112–116.

**1159. Серебряков О.И.** Разведка нефтегазоносности и геоэкология морей и океанов / О. И. Серебряков, А. О. Серебряков, В. И. Серебрякова ; Астрах. гос. ун-т. – Астрахань : Изд. дом "Астрах. ун-т", 2016. – 183 с. – Библиогр.: с. 176–183 (99 назв.).

Геолого-разведочные работы на атлантическом шельфе Гренландии, океаническом шельфе Чукотки и Аляски, Охотского моря, с. 70–101.

**1160. Сорохтин Н.О.** Шельф Российской Арктики: эволюция литосферы и нефтегазоносность / Н. О. Сорохтин // *Редкие земли*. – 2017. – № 1. – С. 152–159.

**1161. Тимошенко П.А.** Палеогеография формирования пласта АС5 с прогнозом улучшенных коллекторов и их нефтеносности на территории центральной части Фроловской мегавпадины / П. А. Тимошенко, А. С. Молотков // *Север России: стратегии и перспективы развития : материалы II Всерос. науч.-практ. конф. (27 мая 2016 г.)*. – Сургут, 2016. – Т. 2. – С. 41–44. – Библиогр.: с. 44 (3 назв.).

**1162. Типизация** залежей углеводородов Южно-Тунгусской НГО / Л. Н. Константинова [и др.] // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2014. X Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 8–18 апр. 2014 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – Т. 1. – С. 51–56. – Библиогр.: с. 56 (7 назв.). + CD-ROM.

**1163. Томилов А.А.** Исследование влияния тектонического фактора на формирование, поиски и разработку месторождений нефти и газа : автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук / А. А. Томилов. – Тюмень, 2017. – 20 с.

Исследование проведено на Федоровском газонефтяном месторождении (Ханты-Мансийский автономный округ) .

**1164. Филиппов Ю.Ф.** Перспективы нефтегазоносности Предъенисейского осадочного бассейна / Ю. Ф. Филиппов // Геология нефти и газа. – 2016. – № 6. – С. 35–45. – Библиогр.: с. 45 (18 назв.).

**1165. Фомин М.А.** Перспективы нефте- и газоносности юрско-меловых отложений западной части Енисей-Хатангского регионального прогиба / М. А. Фомин // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2014. X Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 8–18 апр. 2014 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – Т. 1. – С. 88–92. – Библиогр.: с. 92 (4 назв.). + CD-ROM.

**1166. Шапорина М.Н.** Геологическое строение и особенности распространения залежей УВ в отложениях апт-альб-сеномана западной части Надым-Пурского междуречья / М. Н. Шапорина, В. А. Казаненков // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2014. X Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 8–18 апр. 2014 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – Т. 1. – С. 210–214. – Библиогр.: с. 214 (6 назв.). + CD-ROM.

**1167. Шустер В.Л.** Обоснование перспектив нефтегазоносности юрско-палеозойских отложений и образований фундамента Западной Сибири / В. Л. Шустер, С. А. Пунанова // Георесурсы. – 2016. – Т. 18, № 4, ч. 2. – С. 337–345. – DOI: <https://doi.org/10.18599/grs.18.4.13>. – Библиогр.: с. 343–344.

**1168. Юрченко А.Ю.** Формирование вторичных карбонатных пород верхнеабалакско-баженновской толщи Салымского, Правдинского и Малобалыкского нефтяных месторождений Западной Сибири : автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук / А. Ю. Юрченко. – М., 2017. – 25 с.

**1169. Ященко И.Г.** Трудноизвлекаемые нефти Томской области и их физико-химические свойства / И. Г. Ященко // Север России: стратегии и перспективы развития : материалы II Всерос. науч.-практ. конф. (27 мая 2016 г.). – Сургут, 2016. – Т. 2. – С. 49–54. – Библиогр.: с. 54 (6 назв.).

**1170. Dynamic** simulations of potential methane release from East Siberian continental slope sediments [Electronic resource] / Ch. Stranne [et al.]

// Geochemistry, Geophysics, Geosystems. – 2016. – Vol. 17, № 3. – P. 872–886. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015GC006119>. – Bibliogr.: p. 884–886. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015GC006119/pdf>.

Динамическое моделирование возможных выбросов метана из отложений континентального склона Восточной Сибири.

Проведено моделирование поведения газовых гидратов при потеплении климата на примере морей Восточно-Сибирского и Лаптевых.

**1171. Surface** heat flow measurements from the East Siberian continental slope and southern Lomonosov ridge, Arctic ocean [Electronic resource] / M. O'Regan [et al.] // Geochemistry, Geophysics, Geosystems. – 2016. – Vol. 17, № 5. – P. 1608–1622. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2016GC006284>. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2016GC006284/epdf>.

Измерения теплового потока с поверхности континентального склона Восточной Сибири и южной части хребта Ломоносова, Северный Ледовитый океан.

Измерения проводились для оценки распределения углеводородов и метана.

См. также № 219, 261, 282, 287, 383, 1037, 2684, 2745

## Экологические проблемы Севера

**1172. Горьковец В.Я.** Геоэкологические исследования в Костомукшском рудном районе Карелии / В. Я. Горьковец // Вулканизм, биосфера и экологические проблемы : сб. материалов Восьмой Междунар. науч. конф. – Майкоп, 2016. – С. 177–179.

**1173. Макарова Д.Н.** Законодательная база экологических исследований и мониторинга окружающей среды Арктики / Д. Н. Макарова, Н. А. Курбатова // Актуальные проблемы метрологического обеспечения научно-практической деятельности : материалы науч.-техн. конф. молодых ученых, аспирантов и студентов (21–23 нояб. 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 120–126.

**1174. Некрасова М.А.** Модели и методы принятия решений в управлении эколого-экономическими системами / М. А. Некрасова. – М. : РУДН, 2017. – 176 с. – Библиогр.: с. 153–171 (200 назв.).

Лучшие практики управления экологическими проектами в эколого-экономической системе Арктического региона, с. 134–150.

**1175. Неустроева М.М.** Экологические проблемы острова Белый / М. М. Неустроева // Кристаллы творчества : материалы докл. студен. акад. наук. – Тюмень, 2016. – Т. 1. – С. 286–288. – Библиогр.: с. 288 (4 назв.).

**1176. Соболев Н.А.** Великий Евразийский природный массив – основа панъвропейской экологической сети / Н. А. Соболев // Запад и Восток: пространственное развитие природных и социальных систем : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Улан-Удэ, 19–23 сент. 2016 г.). – Улан-Удэ, 2016. – С. 299–303. – Библиогр.: с. 303 (11 назв.).

Выполнено картографирование природных и преобразованных территорий, наличие трансконтинентального целостного массива природных экосистем в границах России.

**1177. Старостин В.П.** Экологические проблемы города Якутска и пути их разрешения [Электронный ресурс] / В. П. Старостин // Экономика и соци-

ум. – 2016. – № 12, ч. 2. – С. 1149–1152. – Библиогр.: с. 1152 (3 назв.). – URL:

[http://iupr.ru/domains\\_data/files/sborniki\\_jurnal/Zhurnal%2012\(31\)%202.pdf](http://iupr.ru/domains_data/files/sborniki_jurnal/Zhurnal%2012(31)%202.pdf).

**1178. Черепанова О.С.** Эколого-хозяйственный каркас как основа формирования экологической устойчивости развития территории Пуровского района ЯНАО / О. С. Черепанова // Кристаллы творчества : материалы докл. студен. акад. наук. – Тюмень, 2016. – Т. 1. – С. 263–265. – Библиогр.: с. 265 (5 назв.).

**1179. Khaykhadaeva O.** Environmental federalism and climate change: the Arctic context / O. Khaykhadaeva // Arctic dialogue in the global world : proc. of joint science a. education conf. (June 16–17, 2015). – Ulan-Ude, 2015. – P. 176–178. – Bibliogr.: p. 178 (18 ref.).

Экологический федерализм и изменения климата: арктический контекст.

См. также № 1583, 1644, 1760, 1770, 1778, 1783

### Наземные экосистемы

**1180. Белов А.А.** Бактериальные сообщества архипелага Новая Земля: микробиологическая характеристика и анализ устойчивости к физико-химическим факторам среды / А. А. Белов // Актуальные аспекты современной микробиологии : тез. XI молодеж. шк.-конф. с междунар. участием (1–2 нояб. 2016 г.). – М., 2016. – С. 26–27.

**1181. Белов С.Ю.** Дистанционные методы изучения природных комплексов прибрежных районов Арктики в коротковолновом радиодиапазоне [Электронный ресурс] / С. Ю. Белов, И. Н. Белова // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 30–35. – Библиогр.: с. 34–35 (14 назв.). – CD-ROM.

**1182. Биличенко И.Н.** О пространственной организации ландшафтов в районе нефтегазового освоения на севере Иркутской области / И. Н. Биличенко, Е. А. Самойлова // Геология, география и глобальная энергия. – 2016. – № 4. – С. 57–67. – Библиогр.: с. 66 (12 назв.).

**1183. Богданова М.С.** Применение ландшафтно-динамического подхода в изучении динамики среднетаежных ландшафтов Карелии, испытавших длительное окультуривание / М. С. Богданова // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XIV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Киров, 5–8 дек. 2016 г.). – Киров, 2016. – Кн. 1. – С. 22–25. – Библиогр.: с. 25.

**1184. Васильчук Ю.К.** Мощные полигональные торфяники в зоне сплошного распространения многолетнемерзлых пород Западной Сибири / Ю. К. Васильчук, А. К. Васильчук // Криосфера Земли. – 2016. – Т. 20, № 4. – С. 3–15. – DOI: [https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2016-4\(3-15\)](https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2016-4(3-15)). – Библиогр.: с. 14–15.

Рассмотрено строение торфяников с сингенетическими повторно-жильными льдами на полуостровах Ямал и Гыданский.

**1185. Виноградова Ю.А.** Комплекс микромицетов в урбаноземах северных регионов (на примере г. Сыктывкара) / Ю. А. Виноградова, В. А. Ковалева, Е. М. Лаптева // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XIV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Киров, 5–8 дек. 2016 г.). – Киров, 2016. – Кн. 1. – С. 351–353. – Библиогр.: с. 352–353.

**1186. Власова Н.В.** Современное экологическое состояние территории бассейна среднего течения реки Чона / Н. В. Власова // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2016. – № 11, ч. 6. – С. 1104–1107. – Библиогр.: с. 1107 (11 назв.).

Исследовано современное состояние природных геосистем средней тайги на Средне-сибирском плоскогорье (Иркутская область).

**1187. Волкова И.И.** Торфяные отложения и растения-торфообразователи болот северной тайги Западной Сибири на примере ключевого участка "Ханымей" / И. И. Волкова, Л. Г. Колесниченко, С. Н. Воробьев // Отражение био-, гео-, антропогенных взаимодействий в почвах и почвенном покрове : сб. материалов VI Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 125-летию со дня рождения Р.С. Ильина. – Томск, 2016. – С. 120–123.

Участок расположен в зоне северной тайги на территории Ямало-Ненецкого автономного округа.

**1188. Габов Д.Н.** Водорастворимый фенол в бугристых торфяниках лесотундровой зоны / Д. Н. Габов, Е. В. Яковлева, О. М. Зуева // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XIV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Киров, 5–8 дек. 2016 г.). – Киров, 2016. – Кн. 1. – С. 326–330. – Библиогр.: с. 330.

Оценка особенностей аккумуляции, трансформации и профильного распределения фенола в торфяниках лесотундровой зоны европейского северо-востока России.

**1189. Газообмен** метана и диоксида углерода на границе почва – атмосфера в заболоченных лесах южной и средней тайги Западной Сибири / М. В. Глаголев [и др.] // Аэрозоли Сибири : тез. докл. XXIII Рабочей группы. – Томск, 2016. – С. 16–17.

Изучение углеродного цикла проводилось на Бакчарском болоте Томской области и в заболоченном лесу Ханты-Мансийского автономного округа.

**1190. Гудырев В.А.** Почвенная эмиссия углекислого газа в ельнике чернично-сфагновом среднетаежной подзоны / В. А. Гудырев, С. В. Загирова // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XIV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Киров, 5–8 дек. 2016 г.). – Киров, 2016. – Кн. 1. – С. 176–178. – Библиогр.: с. 178.

Исследования проводились на Ляльском лесозоологическом стационаре Института биологии Коми НЦ УрО РАН.

**1191. Евсева Н.С.** Динамические изменения климата и селективность развития природных процессов на территории Западно-Сибирской равнины / Н. С. Евсева, Л. Б. Филандышева // Геосферные исследования. – 2016. – № 1. – С. 124–139. – Библиогр.: с. 137 (15 назв.).

Результаты исследований ландшафтов переходных природных зон – лесотундры (Салехард) и лесостепи (Омск) при устойчивых изменениях климата.

**1192. Елсаков В.В.** Спутниковые методы в анализе изменений экосистем бассейна р. Вычегда / В. В. Елсаков, В. М. Щанов // Современные проблемы

дистанционного зондирования Земли из космоса. – М., 2016. – Т. 13, № 4. – С. 135–145. – Библиогр.: с. 144 (15 назв.).

**1193. Загоруйко Ю.Е.** Сравнительная оценка биоразнообразия болотных экосистем Республики Коми: зональный аспект / Ю. Е. Загоруйко // Севергеозкотех-2015 : материалы XVI Междунар. молодеж. науч. конф. (25–27 марта 2015 г.). – Ухта, 2016. – Ч. 6. – С. 238–240. – Библиогр.: с. 240 (3 назв.).

**1194. Заров Е.А.** Научно-полевая станция "Мухрино" как площадка для долгосрочных исследований природных экосистем среднетаежной зоны Западной Сибири [Электронный ресурс] / Е. А. Заров, Е. Д. Лапшина, Ю. И. Папанова // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 177–181. – Библиогр.: с. 180. – CD-ROM.

**1195. Иванова Г.А.** Оценка и мониторинг последствий воздействия пожаров на компоненты экосистемы сосняков Средней Сибири / Г. А. Иванова, В. А. Иванов, И. Е. Фридрих // Интенсификация лесного хозяйства России: проблемы и инновационные пути решения : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Красноярск, 19–23 сент. 2016 г.). – Красноярск, 2016. – С. 95–96. – Библиогр.: с. 96 (7 назв.).

**1196. Исаченкова Л.Б.** Геохимическая характеристика природных ландшафтов Командорских островов [Электронный ресурс] / Л. Б. Исаченкова // Геохимия ландшафтов (к 100-летию А.И. Перельмана) : докл. Всерос. науч. конф. (Москва, 18–20 окт. 2016 г.). – М., 2016. – С. 240–243. – CD-ROM.

**1197. Кадебская О.И.** Карстовые ландшафты в системе особо охраняемых природных территорий (ООПТ) Урала / О. И. Кадебская, А. А. Чибилев // Известия Российской академии наук. Серия географическая. – 2016. – № 6. – С. 17–25. – DOI: <https://doi.org/10.15356/0373-2444-2016-6-17-25>. – Библиогр.: с. 24–25 (30 назв.).

**1198. Карсаков А.А.** Спутниковый мониторинг болотных ландшафтов бассейна р. Енисей / А. А. Карсаков // Экология России и сопредельных территорий. МЭСК-2016 : материалы XXI Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2016. – С. 70.

**1199. Колбовский Е.Ю.** Геоинформационное моделирование ландшафтных местоположений и элементарных водосборов для оценки потенциального биоразнообразия лесной зоны Дальнего Востока / Е. Ю. Колбовский, Е. С. Есипова // Геодезия и картография. – 2017. – № 1. – С. 25–34. – DOI: <https://doi.org/10.22389/0016-7126-2017-919-1-25-34>. – Библиогр.: с. 34 (14 назв.).

**1200. Коркин С.Е.** Влияние температурного фактора на проявление природных опасностей в ландшафтах Среднеобской низменности / С. Е. Коркин, О. Ю. Талынева, Е. К. Кайль // Проблемы региональной экологии. – 2016. – № 6. – С. 113–118. – Библиогр.: с. 118 (6 назв.).

**1201. Костяев В.Я.** Фиксация молекулярного азота в Арктической тундре / В. Я. Костяев ; отв. ред. А. И. Копылов ; Рос. акад. наук, Ин-т биологии внутр. вод им. И.Д. Папанина. – Ярославль, 2016. – 106 с. – Библиогр.: с. 95–104.

Представлены материалы по интенсивности азотфиксации в воде и почве Большеземельской тундры, полученные автором в 1977–1978, 1987–1989 и 1993 гг.

**1202. Кузнецов М.А.** Выделение диоксида углерода с поверхности болотно-подзолистой почвы среднетаежной вырубке ельника / М. А. Кузнецов // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XIV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Киров, 5–8 дек. 2016 г.). – Киров, 2016. – Кн. 1. – С. 353–354. – Библиогр.: с. 354.

Работа выполнена на территории Чернамского лесозоологического стационара (подзона средней тайги Республики Коми).

**1203. Математическая морфология ландшафтов криолитозоны / А. С. Викторов [и др.] ; Рос. акад. наук, Ин-т геоэкологии им. Е.М. Сергеева. – М., 2016. – 231 с. – Библиогр.: с. 222–229 (72 назв.).**

Представлены модели морфологических структур ландшафтов криолитозоны – озеро-термокарстовых, эрозивно-термокарстовых равнин, аллювиальных ландшафтов, ландшафтов с широким развитием оползневых процессов, выявлены количественные закономерности их строения и динамики.

**1204. Махныкина А.В.** Эмиссия CO<sub>2</sub> с поверхности почвы в таежных экосистемах Центральной Сибири / А. В. Махныкина, А. С. Прокушкин, С. В. Верховец // Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia" (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – С. 267–270.

Исследования проводились в Туруханском районе Красноярского края.

**1205. Медведков А.А.** Картографирование криогенных ландшафтов на основе анализа тепловых снимков / А. А. Медведков // ИнтерКарто/ИнтерГИС 22. Геоинформационное обеспечение устойчивого развития территорий в условиях глобальных изменений климата : материалы Междунар. конф. (Веллингтон (Новая Зеландия), Мельбурн (Австралия), Протвино (Моск. обл.), 31 авг. – 14 сент. 2016 г.). – Протвино, 2016. – Т. 1. – С. 380–384. – Библиогр.: с. 384 (5 назв.).

Исследовались ландшафты центральной части Красноярского края.

**1206. Медведков А.А.** Трансформация "кормящих ландшафтов" и традиционной культуры аборигенных народов Сибири в условиях изменения климата / А. А. Медведков // ИнтерКарто/ИнтерГИС 22. Геоинформационное обеспечение устойчивого развития территорий в условиях глобальных изменений климата : материалы Междунар. конф. (Веллингтон (Новая Зеландия), Мельбурн (Австралия), Протвино (Моск. обл.), 31 авг. – 14 сент. 2016 г.). – Протвино, 2016. – Т. 1. – С. 62–74. – Библиогр.: с. 68 (13 назв.). – Текст рус., англ....

**1207. Новиков О.Г.** Потоки парниковых газов (CO<sub>2</sub>, CH<sub>4</sub>) при разложении «захороненного» органического вещества в инкубационном эксперименте, поставленном в естественных условиях / О. Г. Новиков, С. Ю. Евграфова // Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia" (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – С. 363–365. – Библиогр.: с. 365.

Оценена скорость микробного разложения органического вещества почв и вынос углерода из них в ходе полевого эксперимента на научном стационаре "Остров Самойловский" .

**1208. Орлов А.С.** Сорбционные свойства торфа приарктических территорий [Электронный ресурс] / А. С. Орлов, С. Б. Селянина, К. Г. Боголицын // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 349–352. – Библиогр.: с. 351 – 352. – CD-ROM.

Изучен верховой торф низкой степени разложения Архангельской области.

**1209. Петренко П.С.** Ландшафтная структура заповедника «Комсомольский» [Электронный ресурс] / П. С. Петренко // Амурский научный вестник. – Комсомольск-на-Амуре, 2016. – Вып. 3. – С. 114–119. – Библиогр.: с. 118–119 (13 назв.). – CD-ROM.

**1210. Попов С.Ю.** Актуализация ландшафтной карты Пинежского заповедника методами многомерного анализа / С. Ю. Попов // Nature Conservation Research. Заповедная наука. – 2016. – Т. 1, № 1. – С. 11–22. – Библиогр.: с. 21.

**1211. Природные** очаги гриппа А в Западной Арктике / Т. В. Гребенникова [и др.] // Вопросы вирусологии. – 2017. – Т. 62, № 1. – С. 11–17. – DOI: <https://doi.org/10.18821/0507-4088-2017-62-1-11-17>. – Библиогр.: с. 16 (20 назв.).

Исследованы малые бухты птичьих арктических базаров Кольского полуострова (по берегу Баренцева моря).

**1212. Продукционные** процессы болотных комплексов криолитозоны Западной Сибири / Н. П. Миронычева-Токарева [и др.] // Отражение био-, гео-, антропоферных взаимодействий в почвах и почвенном покрове : сб. материалов VI Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 125-летию со дня рождения Р.С. Ильина. – Томск, 2016. – С. 134–138. – Библиогр.: с. 137–138 (6 назв.).

Исследовано плоскобугристое болото на территории Пур-Тазовского междуречья (Ямало-Ненецкий автономный округ).

**1213. Пугачев А.А.** Оптимизация использования почвенно-растительных комплексов природных и антропогенных ландшафтов Магаданской области / А. А. Пугачев, Е. А. Тихменев // Геология, география, биологическое разнообразие и ресурсы Северо-Востока России : материалы III Всерос. конф., посвящ. памяти А.П. Васильковского и в честь его 105-летия (Магадан, 12–14 окт. 2016 г.). – Магадан, 2016. – С. 84–86. – Библиогр.: с. 86 (8 назв.).

**1214. Пузанов А.В.** Микроэлементы в основных компонентах ландшафта Гыданского полуострова / А. В. Пузанов, А. Н. Романов, А. В. Салтыков // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. – 2016. – № 12. – С. 60–64. – Библиогр.: с. 63 (7 назв.).

**1215. Селиванова Д.А.** Геохимия ландшафтов Приполярного и Северного Урала [Электронный ресурс] / Д. А. Селиванова, Д. В. Московченко // Геохимия ландшафтов (к 100-летию А.И. Перельмана) : докл. Всерос. науч. конф. (Москва, 18–20 окт. 2016 г.). – М., 2016. – С. 492–496. – Библиогр.: с. 496 (4 назв.). – CD-ROM.

Исследования проводились на территории Ханты-Мансийского автономного округа.

**1216. Торф** как информативный биомаркер состояния арктических и приарктических территорий [Электронный ресурс] / С. Б. Селянина [и др.] // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Аркти-

ческой зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 414–420. – Библиогр.: с. 419–420. – CD-ROM.

Обследованы торфа болотных экосистем Европейского Севера.

**1217. Удельные** потоки метана из экосистем южной тундры Западной Сибири / Л. А. Кривенок [и др.] // Динамика окружающей среды и глобальные изменения климата. – 2014. – Т. 5, № 1. – С. 26–42. – Библиогр.: с. 41–42.

Отбор образцов осуществлялся в Тазовском районе Ямало-Ненецкого автономного округа в наиболее типичных для данного региона болотных экосистемах.

**1218. Характеристика** регионального геохимического фона компонентов природной среды на территории Надым-Тазовского междуречья (Ямало-Ненецкий АО) [Электронный ресурс] / Е. П. Сорокина [и др.] // Геохимия ландшафтов (к 100-летию А.И. Перельмана) : докл. Всерос. науч. конф. (Москва, 18–20 окт. 2016 г.). – М., 2016. – С. 537–541. – Библиогр.: с. 541 (4 назв.). – CD-ROM.

Характеристика регионального фона основана на ландшафтно-геохимическом районировании территории.

**1219. Burn severity alters peatland moss water availability: implications for post-fire recovery** [Electronic resource] / M. C. Lukenbach [et al.] // *Ecohydrology*. – 2016. – Vol. 9, № 2. – P. 341–353. – DOI: <https://doi.org/10.1002/eco.1639>. – Bibliogr.: p. 352–353. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/eco.1639/full>.

Интенсивность пожаров оказывает влияние на доступность воды для болотных мхов: изучение послепожарного восстановления.

Приведены данные по Северной Альберте.

**1220. Characterizing dominant controls governing evapotranspiration within a natural saline fen in the Athabasca oil sands of Alberta, Canada** [Electronic resource] / T. Phillips [et al.] // *Ecohydrology*. – 2016. – Vol. 9, № 5. – P. 817–829. – DOI: <https://doi.org/10.1002/eco.1685>. – Bibliogr.: p. 827–829. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/eco.1685/full>.

Характеристика основных факторов, регулирующих испарение с засоленных болот в районе в регионе нефтеносных песков Атабаски, Альберта, Канада.

**1221. CO<sub>2</sub> and CH<sub>4</sub> exchange observed by automatic soil respiration chambers at taiga-tundra boundary in Northeastern Siberia** / R. Shingubara [et al.] // *Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia"* (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – P. 189.

Газообмен углекислого газа и метана по данным наблюдений за дыханием почв с помощью автоматических камер в лесотундровом экотоне Северо-Восточной Сибири.

Круговорот углерода изучался в экосистемах бассейна Индигирки, Якутия.

**1222. Danilin I.M.** Dynamics of forest ecosystems regenerated on burned and harvested areas in mountain regions of Siberia: characteristics of biological diversity, structure and productivity / I. M. Danilin, I. A. Tselitan // *Сибирский лесной журнал*. – 2016. – № 6. – С. 60–72. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SJFS20160606>. – Библиогр.: с. 69–71.

Динамика лесных экосистем, формирующихся на гарях и вырубках в горных районах Сибири: особенности биологического разнообразия, структуры и продуктивности.

**1223. Ecosystem** of mesooligotrophic peatland in northwestern Russia: evolution, structure, and function / S. Barisch [et al.] ; ed.: S. Zagirova, J. Schneider ; Russ. acad. of sciences, Komi sci. centre, 2016. – 171 p.

Экосистема мезоолиготрофного болота на северо-западе России: эволюция, структура, функции.

Представлены результаты комплексных исследований болота Медла-Пэв-Нюр (Республика Коми).

**1224. Endurance** of larch forest ecosystems in Eastern Siberia under warming trends / H. Sato [et al.] // Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia" (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – P. 80–85.

Устойчивость экосистем лиственничников Восточной Сибири в условиях потепления.

**1225. Global** change and biodiversity in the tundra ecosystem – a synthesis of ecosystem status and functioning aspects, and global change feedback mechanisms through the energy cycle / G. Schaepman-Strub [et al.] // Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia" (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – P. 60.

Глобальные изменения биоразнообразия тундровых экосистем – синтез данных об аспектах их функционирования на фоне глобальных изменений механизмов круговорота энергии.

**1226. Groundwater** connectivity controls peat burn severity in the boreal plains [Electronic resource] / K. J. Hokanson [et al.] // Ecohydrology. – 2016. – Vol. 9, № 4. – P. 574–584. – DOI: <https://doi.org/10.1002/eco.1657>. – Bibliogr.: p. 582–584. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/eco.1657/full>.

Связь торфяной залежи болот с грунтовыми водами оказывает влияние на интенсивность горения при пожарах на boreальных равнинах.

Полевые исследования проводились в Северной Альберте.

**1227. Growing** season CH<sub>4</sub> and N<sub>2</sub>O fluxes from a subarctic landscape in northern Finland: from chamber to landscape scale [Electronic resource] / K. J. Dinsmore [et al.] // Biogeosciences. – 2017. – Vol. 14, № 4. – P. 799–815. – DOI: <https://doi.org/10.5194/bg-14-799-2017>. – Bibliogr.: p. 812–815. – URL: <http://www.biogeosciences.net/14/799/2017/>.

Потоки метана и двуокиси азота в субарктических ландшафтах Северной Финляндии за вегетационный период: оценки измерений в масштабах от камеры до ландшафта.

**1228. Hydroclimatic** influences on peatland CO<sub>2</sub> exchange following upland forest harvesting on the boreal plains [Electronic resource] / J. M. Plach [et al.] // Ecohydrology. – 2016. – Vol. 9, № 8. – P. 1590–1603. – DOI: <https://doi.org/10.1002/eco.1750>. – Bibliogr.: p. 1602–1603. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/eco.1750/full>.

Влияние гидрологии и климата на обмен углекислого газа в болотных массивах после рубок леса на boreальных равнинах Альберты.

**1229. Hydrological** flux of carbon within the Yenisei river basin: a multi-scale study / A. S. Prokushkin [et al.] // Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia" (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – P. 70–73. – Bibliogr.: p. 73.

Крупномасштабное исследование гидрологического потока углерода в бассейне Енисея.

**1230. Impact** of biotic interactions on biodiversity varies across a landscape [Electronic resource] / H. K. Mod [et al.] // *Journal of Biogeography*. – 2016. – Vol. 43, № 12. – P. 2412–2423. – DOI: <https://doi.org/10.1111/jbi.12794>. – Bibliogr.: p. 2420–2423. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/jbi.12794/full>.

Влияние биотических взаимодействий на изменение биоразнообразия ландшафта. Исследования проведены на севере Финляндии и Норвегии.

**1231. Inter-annual** variability of summertime CO<sub>2</sub> exchange in Northern Eurasia inferred from GOSAT XCO<sub>2</sub> [Electronic resource] / M. Ishizawa [et al.] // *Environmental Research Letters*. – 2016. – Vol. 11, № 10. – P. 1–13. – DOI: <https://doi.org/10.1088/1748-9326/11/10/105001>. – Bibliogr.: p. 11–13. – URL: <http://iopscience.iop.org/article/10.1088/1748-9326/11/10/105001>.

Межгодовая изменчивость газообмена двуокиси углерода в Северной Евразии в летнее время по данным GOSAT XCO<sub>2</sub>.

Измерения потоков углерода проведены на Европейском Северо-Востоке, в Западной и Восточной Сибири.

**1232. Inter-site** variability and drivers of the carbon budget of Eurasian Arctic sites from eddy covariance flux monitoring / L. Belelli Marchesini [et al.] // *Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia" (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016)*. – Nagoya, 2016. – P. 160–162. – Bibliogr.: p. 162.

Изменчивость и факторы, определяющие запасы углерода на ключевых участках Евразийской Арктики по данным мониторинга потоков с использованием метода вихревых ковариаций.

**1233. Losses** of carbon during decomposition of coarse woody debris in northern taiga larch forests of Siberia / L. V. Mukhortova [et al.] // *Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia" (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016)*. – Nagoya, 2016. – P. 163 ; 339–342.

Потери углерода при разложении крупных древесных остатков в северотаежных лиственничниках Сибири.

Исследования проведены в Эвенкии.

**1234. Miglovets M.N.** CO<sub>2</sub> and CH<sub>4</sub> exchange between atmosphere and tundra mire at the southern part of cryolithozone in European Russia / M. N. Miglovets, S. V. Zagirova // *Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia" (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016)*. – Nagoya, 2016. – P. 79 ; 222–224.

Обмен двуокиси углерода и метана между атмосферой и крупнобугристым болотом на южной границе криолитозоны в европейской части России.

Наблюдения проводились в Республике Коми.

**1235. Moving** beyond bioclimatic envelope models: integrating upland forest and peatland processes to predict ecosystem transitions under climate change in the western Canadian boreal plain [Electronic resource] / R. R. Schneider [et al.] // *Ecohydrology*. – 2016. – Vol. 9, № 6. – P. 899–908. – DOI: <https://doi.org/10.1002/eco.1707>. – Bibliogr.: p. 906–908. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/eco.1707/full>.

Прогнозирования трансформации экосистем в условиях изменения климата на бореальных равнинах Западной Канады (Альберта): интеграция процессов в горных лесах и болотах.

**1236. Pan-Eurasian experiment (PEEX) program – towards Arctic-boreal system understanding** / Н. К. Lappalainen [et al.] // ИнтерКарто/ИнтерГИС 22. Геоинформационное обеспечение устойчивого развития территорий в условиях глобальных изменений климата : материалы Междунар. конф. (Веллингтон (Новая Зеландия), Мельбурн (Австралия), Протвино (Моск. обл.), 31 авг. – 14 сент. 2016 г.). – Протвино, 2016. – Т. 1. – С. 75–76.

Программа Паневразийского эксперимента (PEEX) – к пониманию аркто-бореальной системы.

**1237. Peatland bryophyte responses to increased light from black spruce removal** [Electronic resource] / R. Leonard [et al.] // *Ecohydrology*. – 2017. – Vol. 10, № 1. – P. 1–8. – DOI: <https://doi.org/10.1002/eco.1804>. – Bibliogr.: p. 7–8. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/eco.1804/full>.

Реакция болотных бриофитов на усиление света после рубок черной ели.

Полевые эксперимент проведен на севере Альберты.

**1238. Reindeer grazing increases summer albedo by reducing shrub abundance in Arctic tundra** [Electronic resource] / M. Te Beest [et al.] // *Environmental Research Letters*. – 2016. – Vol. 11, № 12. – P. 1–12. – DOI: <https://doi.org/10.1088/1748-9326/aa5128>. – Bibliogr.: p. 11–12. – URL: <http://iopscience.iop.org/article/10.1088/1748-9326/aa5128>.

Выпас оленей увеличивает летнее альbedo за счет сокращения численности кустарников в арктической тундре Норвегии.

**1239. Remote sensing for mapping and modeling of land-based carbon flux and storage** / N. H.F. French [et al.] // *Land use and the carbon cycle: advances in the integrated science, management, and policy*. – Cambridge [etc.] : Cambridge univ. press, 2013. – P. 95–143. – Bibliogr.: p. 129–143.

Картографирование и моделирование потоков и запасов углерода наземных экосистем с использованием методов дистанционного зондирования.

Динамика углерода в арктических системах при деградации многолетней мерзлоты, с. 123–124.

**1240. Research action activities of COPERA (carbon budget of ecosystems and cities and villages on permafrost in eastern Russian Arctic)** / S. Atsuko [et al.] // *Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia"* (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – P. 174.

Исследования по программе COPERA (запасы углерода в экосистемах городов и поселков районов распространения многолетней мерзлоты на востоке Российской Арктики)

Полевые работы проводились на территории Якутии.

**1241. Rooney R.C.** The strength of cross-taxon congruence in species composition varies with the size of regional species pools and the intensity of human disturbance [Electronic resource] / R. C. Rooney, E. T. Azeria // *Journal of Biogeography*. – 2015. – Vol. 42, № 3. – P. 439–451. – DOI: <https://doi.org/10.1111/jbi.12400>. – Bibliogr.: p. 449–451. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/jbi.12400/full>.

Число межтаксонных совпадений в видовом составе зависит от региональных особенностей и интенсивности антропогенного воздействия.

Исследованы биологические группы (птицы, клещи, сосудистые растения, бриофиты) в бореальных районах Альберты (Канада).

**1242. Rosvold J.** Perennial ice and snow-covered land as important ecosystems for birds and mammals [Electronic resource] / J. Rosvold // *Journal of Biogeography*. – 2016. – Vol. 43, № 1. – P. 3–12. – DOI: <https://doi.org/10.1111/jbi.12609>. – Bibliogr.: p. 8–12. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/jbi.12609/full>.

Многолетние льды и заснеженные земли как значимые экосистемы для птиц и млекопитающих.

**1243. Spatial** variation in nutrient dynamics among five different peatland types in the Alberta oil sands region [Electronic resource] / M. E. Wood [et al.] // *Ecohydrology*. – 2016. – Vol. 9, № 4. – P. 688–699. – DOI: <https://doi.org/10.1002/eco.1667>. – Bibliogr.: p. 698–699. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/eco.1667/full>.

Пространственные изменения в динамике питательных веществ среди пяти различных видов торфяников в регионе нефтеносных песков Альберты.

**1244. Spatial** variation in vegetation productivity trends, fire disturbance, and soil carbon across Arctic-boreal permafrost ecosystems [Electronic resource] / M. M. Loranty [et al.] // *Environmental Health Perspectives*. – 2016. – Vol. 11, № 9. – P. 1–13. – DOI: <https://doi.org/10.1088/1748-9326/11/9/095008>. – Bibliogr.: p. 11–13. – URL: <http://iopscience.iop.org/article/10.1088/1748-9326/11/9/095008>.

Пространственные различия трендов продуктивности растительности, пожарных нарушений и запасов почвенного углерода в арктических и бореальных экосистемах районов распространения многолетней мерзлоты.

**1245. Spatio-temporal** variation of forest ecosystem response to climate changes in Eastern Siberia: a multiple approach using field observations, satellite images and a vegetation model / T. Shunsuke [et al.] // *Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia" (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016)*. – Nagoya, 2016. – P. 180.

Пространственно-временная изменчивость реакции лесных экосистем на изменения климата в Восточной Сибири: комплексные исследования с использованием полевых наблюдений, спутниковых снимков, модели растительности.

**1246. Terrestrial** climate feedbacks and the role of inland waters in the Eastern Siberian Arctic tundra / J. F. Dean [et al.] // *Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia" (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016)*. – Nagoya, 2016. – P. 49–51.

Климатические связи наземных экосистем и роль внутренних вод в углеродном балансе арктических тундр Восточной Сибири.

**1247. Two** years with extreme and little snowfall: effects on energy partitioning and surface energy exchange in a high-Arctic tundra ecosystem [Electronic resource] / Ch. Stiegler [et al.] // *Cryosphere*. – 2016. – Vol. 10, № 4. – P. 1395–1413. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-1395-2016>. – Bibliogr.: p. 1410–1413. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/1395/2016/>.

Влияние на радиационный баланс поверхности тундровых экосистем в высокоширотной Арктике (Гренландия): два года с аномально большим и малым количеством снега.

**1248. Variations** of CO<sub>2</sub>-exchange and active layer depth in tundra ecosystems of east Chukotka / D. G. Zamolodchikov [et al.] // *Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic*

regions with special emphasis on East. Eurasia" (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – P. 66–69 ; 216–219. – Bibliogr.: p. 69.

Вариации газообмена двуокси углерода и глубины деятельного слоя в экосистемах тундр Восточной Чукотки.

См. также № 62, 114, 142, 161, 195, 206, 302, 369, 396, 404, 406, 416, 420, 422, 424, 425, 435, 450, 469, 477, 482, 492, 525, 538, 561, 563, 586, 616, 617, 628, 636, 687, 693, 695, 697, 721, 768, 826, 1362, 1370, 1372, 1404, 1406, 1420, 1448, 1457, 1462, 1498, 2884, 2905

## Водные экосистемы

**1249. Абрамова Е.Н.** Появление новых видов зоопланктона в водоемах дельты р. Лены / Е. Н. Абрамова, И. А. Жулай // Труды Зоологического института Российской академии наук. – 2016. – Т. 320, № 4. – С. 473–487. – Библиогр.: с. 485–487.

Пробы зоопланктона отбирались ежегодно в летний период с 2000 по 2015 г. из трех старичных озер острова Самойловский.

**1250. Акуличев В.А.** Акустические исследования зоопланктона в Японском море и Восточной Арктике / В. А. Акуличев, В. А. Буланов, А. В. Сторожено // Доклады Академии наук. – 2016. – Т. 470, № 2. – С. 219–222. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0869565216260145>. – Библиогр.: с. 222 (9 назв.).

Результаты исследований в Японском и Чукотском морях.

**1251. Барышев И.А.** Количественная характеристика макрозообентоса порогов рек Кандалакшского побережья Белого моря как основы кормовой базы для молды лососевых рыб / И. А. Барышев, В. В. Хренников // Поволжский экологический журнал. – 2016. – № 3. – С. 255–262. – DOI: <https://doi.org/10.18500/1684-7318-2016-3-255-262>. – Библиогр.: с. 261–262.

**1252. Белоусова И.Н.** Биоразнообразие экосистем озера Азабачье (итоги работы научно-исследовательского профильного лагеря "Азабачье") / И. Н. Белоусова, В. Ю. Горлачев // Полевые исследования на Камчатке-2015. – Петропавловск-Камчатский, 2016. – С. 63–74. – Библиогр.: с. 73–74 (8 назв.).

**1253. Биогенные** элементы в устьевой области реки Северной Двины [Электронный ресурс] / О. Ю. Морева [и др.] // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 329–334. – Библиогр.: с. 334. – CD-ROM.

**1254. Биогеохимические** исследования в экологическом мониторинге для оценки состояния экосистемы в условиях сложных средовых градиентов (на примере макробентоса устьевой области р. Северной Двины) / Н. В. Неверова [и др.] // Вода: химия и экология. – 2016. – № 7. – С. 40–48. – Библиогр.: с. 45–47 (33 назв.).

**1255. Бульон В.В.** Биологическая продуктивность великих озер России: сравнение результатов моделирования и натурных наблюдений / В. В. Бульон // Водное хозяйство России: проблемы, технологии, управление. – 2017. – № 1. – С. 104–119. – Библиогр.: с. 117–119 (50 назв.).

Дан прогноз биологической продуктивности озер Ладожское, Онежское, Байкал на основании количественных связей между ключевыми биотическими и абиотическими компонентами водных экосистем.

**1256. Воробьева Т.Я.** Исследования состояния водных экосистем в условиях современного изменения климата Арктики [Электронный ресурс] / Т. Я. Воробьева // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 99–104. – Библиогр.: с. 103–104 (21 назв.). – CD-ROM.

**1257. Дулепова Е.П.** Динамика продукционных показателей зоопланктона в северо-западной части Берингова моря в современный период / Е. П. Дулепова // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 187. – С. 187–196. – Библиогр.: с. 195–196.

**1258. Ершова Е.А.** Структура и межгодовая изменчивость зоопланктонных сообществ Чукотского моря : автореф. дис. ... канд. биол. наук / Е. А. Ершова. – М., 2017. – 24 с.

**1259. Иванова А.А.** Молекулярный анализ разнообразия планктомицетов тундровых экосистем субарктической зоны России / А. А. Иванова, И. С. Куличевская, С. Н. Дедыш // Актуальные аспекты современной микробиологии : тез. XI молодеж. шк.-конф. с междунар. участием (1–2 нояб. 2016 г.). – М., 2016. – С. 69–71.

**1260. Измайлова А.В.** Экологическое состояние озерных экосистем европейской и азиатской частей России: общие проблемы, разные решения / А. В. Измайлова // Запад и Восток: пространственное развитие природных и социальных систем : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Улан-Удэ, 19–23 сент. 2016 г.). – Улан-Удэ, 2016. – С. 151–156. – Библиогр.: с. 156 (4 назв.).

**1261. К гидробиологической** характеристике р. Курейки / В. А. Заделенов [и др.] // Современное состояние водных биоресурсов : материалы 4-й Междунар. конф. (Новосибирск, 10–11 нояб. 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 15–17.

Приведен видовой состав организмов планктона, бентоса и ихтиофауны, определены плотность и биомасса сообществ беспозвоночных.

**1262. Калинин Н.М.** Экосистема Онежского озера: реакция водных сообществ на антропогенные факторы и климатические изменения / Н. М. Калинин, Е. В. Теканова, М. Т. Сярки // Водное хозяйство России: проблемы, технологии, управление. – 2017. – № 1. – С. 4–18. – Библиогр.: с. 16–18 (33 назв.).

**1263. Малавенда С.В.** Оценка видового разнообразия макрофитобентоса для карт уязвимости Кольского залива от разливов нефти / С. В. Малавенда, А. А. Шавыкин, П. С. Ващенко // Защита окружающей среды в нефтегазовом комплексе. – 2017. – № 1. – С. 7–14. – Библиогр.: с. 13–14 (21 назв.).

**1264. Мельников И.А.** Современное состояние биоразнообразия морского льда в районе Северного полюса / И. А. Мельников, Л. С. Житина, Т. Н. Семенова // Проблемы Арктики и Антарктики. – 2016. – № 4. – С. 104–110. – Библиогр.: с. 109–110.

**1265. Микробиологический** мониторинг условно-патогенных энтеробактерий в реке Лене / Е. В. Анганова [и др.] // Гигиена и санитария. – 2016. –

Т. 95, № 12. – С. 1124–1128. – DOI: <https://doi.org/10.18821/0016-9900-2016-95-12-1124-1128>. – Библиогр.: с. 1127–1128 (22 назв.).

**1266. Минченко Е.Е.** Оценка состояния городских водных экосистем по гидробиологическим показателям / Е. Е. Минченко, Н. А. Пахомова // Теоретическая и прикладная экология. – 2016. – № 3. – С. 48–55. – Библиогр.: с. 55 (13 назв.).

Прослежена многолетняя динамика сообществ бентоса и планктона водных объектов Мурманска.

**1267. Минченко Е.Е.** Оценка состояния экосистемы озера Ледового методами биоиндикации / Е. Е. Минченко, Н. Г. Журавлева // Наука и образование-2016 : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Мурманск, 1 нояб. 2016 г.). – Мурманск, 2016. – С. 121–125. – Библиогр.: с. 125 (5 назв.).

**1268. Митрофанова Е.Ю.** Фитопланктон нижней Оби, Обской и Гыданской губ летом 2015 года / Е. Ю. Митрофанова // Известия Алтайского отделения Русского географического общества. – 2016. – № 3. – С. 61–71. – Библиогр.: с. 68–70 (25 назв.).

**1269. Павлова М.А.** Сообщества бактерий и вирусов в водах Обской и Тазовской губ / М. А. Павлова, П. Р. Макаревич, Т. И. Ширококолобова // Доклады Академии наук. – 2016. – Т. 471, № 4. – С. 503–507. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0869565216340284>. – Библиогр.: с. 507 (14 назв.).

**1270. Пуговкин Д.В.** Эпифитные бактериальные сообщества водорослей *Fucus vesiculosus* в разных по степени загрязнения нефтепродуктами акваториях Баренцева моря / Д. В. Пуговкин, А. В. Ляймер, Дж. Б. Йенсен // Доклады Академии наук. – 2016. – Т. 471, № 3. – С. 371–373. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0869565216330318>. – Библиогр.: с. 373 (15 назв.).

**1271. Пуговкин Д.В.** Эпифитные бактериоценозы *Fucus vesiculosus* L. Баренцева моря и их роль в деградации нефтяных загрязнений : автореф. дис. ... канд. биол. наук / Д. В. Пуговкин. – Мурманск, 2017. – 26 с...

**1272. Результаты** комплексных биологических исследований в море Лаптевых в августе – сентябре 2015 г. / И. И. Глебов [и др.] // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 187. – С. 72–88. – Библиогр.: с. 87–88.

**1273. Современное** состояние сообществ планктона и бентоса на шельфе Северо-Восточного Сахалина в районе Южно-Киринского газоконденсатного месторождения / Ю. В. Федорец [и др.] // Вестник Московского государственного областного университета. Серия: Естественные науки. – 2016. – № 4. – С. 57–66. – DOI: <https://doi.org/10.18384/2310-7189-2016-4-57-66>. – Библиогр.: с. 64 (7 назв.).

**1274. Сообщество** зоопланктона верхнего участка Богучанского водохранилища в период его заполнения / Н. Г. Шевелева [и др.] // География и природные ресурсы. – 2016. – № 6. – С. 81–85. – DOI: [https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2016-6\(81-85\)](https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2016-6(81-85)). – Библиогр.: с. 85 (10 назв.).

**1275. Состояние** и изменения экосистем крупнейших озер-водохранилищ севера европейской части России / Н. Н. Филатов [и др.] // Общество. Среда. Развитие. – 2016. – № 3. – С. 109–114. – Библиогр.: с. 114 (11 назв.).

**1276. Степанов Л.Н.** Разнообразие зообентоса водоемов и водотоков бассейнов рек Сетная и Нгояха (полуостров Ямал, Ямало-Ненецкий автономный округ) / Л. Н. Степанов // Фауна Урала и Сибири. – 2016. – № 1. – С. 90–104. – Библиогр.: с. 100–102.

**1277. Столяров А.П.** Макробентос лагунной экосистемы Ермолинской губы (Кандалакшский залив, Белое море): особенности структуры, разнообразия и тенденции изменений / А. П. Столяров // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Биология и экология. – 2016. – № 4. – С. 130–150. – Библиогр.: с. 148–149.

**1278. Столяров А.П.** Эстуарные экосистемы Белого моря / А.П. Столяров. / А. П. Столяров / А. П. Столяров. – М., 2017. – 360 с. – Библиогр.: с. 219–245.

**1279. Структура** фитопланктона Белого моря после летнего цветения: пространственная неоднородность в зависимости от гидрофизических условий / Л. С. Житина [и др.] // Сибирский экологический журнал. – 2016. – Т. 23, № 6. – С. 888–899. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SEJ20160608>. – Библиогр.: с. 898–899.

**1280. Тимофеева М.Г.** Особенности организации полиэдрических колоний *Pandorina Morum* (M?ll.) Vory как индикатор состояния водоемов Кольского Севера. / М. Г. Тимофеева // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2016. – № 3. – С. 160–169. – Библиогр.: с. 167–168 (26 назв.).

**1281. Фитопигментные** и микробиологические характеристики устьевых областей малых рек восточного склона Северного Сихотэ-Алиня / Л. А. Гаретова [и др.] // Жизнь пресных вод. – Владивосток, 2016. – Вып. 2. – С. 53–62. – Библиогр.: с. 62.

Дана оценка качества водной среды водных объектов и уровня углеродного загрязнения по гидрохимическим и микробиологическим критериям.

**1282. Чекрыжева Т.А.** Структура и сезонная динамика фитопланктонных сообществ в открытой и закрытой литорали Онежского озера (Пиньгуба, Пухтинская бухта) / Т. А. Чекрыжева, Н. М. Калинкина // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2016. – № 12. – С. 83–95. – Библиогр.: с. 93–94.

**1283. Чекрыжева Т.А.** Фитопланктон озер различных ландшафтов южной части Республики Карелия (Вендюрская группа и Заонежье) / Т. А. Чекрыжева // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2017. – № 1. – С. 62–74. – DOI: <https://doi.org/10.17076/bg378>. – Библиогр.: с. 71–72.

**1284. Шунтов В.П.** Биология дальневосточных морей России. В 3 т. Т. 2 / В. П. Шунтов ; Тихоокеан. науч.-исслед. рыбохоз. центр. – Владивосток : ТИПРО-Центр, 2016. – 604 с. – Библиогр.: с. 549–603.

Обобщены результаты многолетних исследований по пелагическим группам и сообществам гидробионтов, слагающим высшие трофические уровни в экосистемах дальневосточных морей России – рыбам, кальмарам, китообразным, ластоногим и морским птицам.

**1285. Экологически** безопасные противообрастающие покрытия и их ускоренные биологические испытания [Электронный ресурс] / А. И. Раилкин [и др.] // Коррозия, старение и биостойкость материалов в морском климате

: сб. материалов II Междунар. науч.-техн. конф. (23 сент. 2016 г.). – М., 2016. – С. 1–11. – Библиогр.: с. 10–11 (7 назв.). – CD-ROM.

Исследована эффективность противообрастающих покрытий с учетом обилия отдельных видов в губе Чула Кандалакшского залива Белого моря.

**1286. Эколого-биохимические** аспекты биотрансформации хитина в Баренцевом море / Н. В. Шумская [и др.] // Труды ВНИРО. – 2016. – Т. 163. – С. 124–135. – Библиогр.: с. 133–134.

**1287. Яворская Н.М.** Структура зообентоса левобережных притоков нижнего Амура (Хабаровский край) / Н. М. Яворская // Региональные проблемы. – 2016. – Т. 19, № 4. – С. 40–45. – Библиогр.: с. 45 (18 назв.).

**1288. Cadieux S.B.** Exceptional summer warming leads to contrasting outcomes for methane cycling in small Arctic lakes of Greenland [Electronic resource] / S. B. Cadieux, J. R. White, L. M. Pratt // Biogeosciences. – 2017. – Vol. 14, № 3. – P. 559–574. – DOI: <https://doi.org/10.5194/bg-14-559-2017>. – Bibliogr.: p. 571–574. – URL: <http://www.biogeosciences.net/14/559/2017/>.

Контрастный круговорот метана в малых арктических озерах Гренландии как результат необычного летнего потепления.

**1289. Lepskaya E.V.** Nutrient status and plankton of nearshore water area of Kronotsky gulf in August 2015 / E. V. Lepskaya, F. V. Kazanskiy, A. A. Polyakova // Nature Conservation Research. Заповедная наука. – 2017. – Т. 2, № 1. – С. 99–104. – Библиогр.: с. 103–104.

Биогенный фон и планктон прибрежной акватории Кроноцкого залива в августе 2015 г. Гидролого-гидробиологические обследования прибрежной (глубина не более 15 м) акватории Кроноцкого залива (Кроноцкий заповедник, Камчатка).

**1290. Long-term** performance of in-stream restoration measures in boreal streams [Electronic resource] / M. Marttila [et al.] // Ecohydrology. – 2016. – Vol. 9, № 2. – P. 280–289. – DOI: <https://doi.org/10.1002/eco.1634>. – Bibliogr.: p. 288–289. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/eco.1634/full>.

Длительная работа по восстановлению местообитаний различных таксономических групп и экосистем бореальных ручьев.

Исследования проведены в Северной и Центральной Финляндии.

**1291. Microbial** diversity and community–environment relationships in boreal streams [Electronic resource] / J. Heino [et al.] // Journal of Biogeography. – 2012. – Vol. 41, № 12. – P. 2234–2244. – DOI: <https://doi.org/10.1111/jbi.12369>. – Bibliogr.: p. 2242–2244. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/jbi.12369/full>.

Разнообразие микроорганизмов и взаимосвязь сообщество – окружающая среда в бореальных реках.

Исследовано 30 малых водотоков вдоль широтного градиента в Центральной и Северной Финляндии.

**1292. Patterns** and controlling factors of species diversity in the Arctic ocean [Electronic resource] / M. Yasuhara [et al.] // Journal of Biogeography. – 2012. – Vol. 39, № 11. – P. 2081–2088. – DOI: <https://doi.org/10.1111/j.1365-2699.2012.02758.x>. – Bibliogr.: p. 2086–2088. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/j.1365-2699.2012.02758.x/full>.

Особенности и факторы, контролирующие видовое разнообразие бентоса Северного Ледовитого океана.

**1293. Recent** Arctic ocean sea ice loss triggers novel fall phytoplankton blooms [Electronic resource] / M. Ardyna [et al.] // Geophysical Research Let-

ters. – 2014. – Vol. 41, № 17. – P.6207–6212. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2014GL061047>. – Bibliogr.: p. 6211–6212. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2014GL061047/full>.

Потери морских арктических льдов приводят к повторному цветению вод из-за развития фитопланктона осенью.

**1294. Spring** phytoplankton communities of the Labrador sea (2005–2014): pigment signatures, photophysiology and elemental ratios [Electronic resource] / G. M. Fragoso [et al.] // Biogeosciences. – 2017. – Vol. 14, № 5. – P. 1235–1259. – DOI: <https://doi.org/10.5194/bg-14-1235-2017>. – Bibliogr.: p. 1255–1259. – URL: <http://www.biogeosciences.net/14/1235/2017/>.

Фитопланктонные сообщества моря Лабрадор весной (2005–2014 гг.): сигнатуры пигмента, фотофизиология и элементный состав.

**1295. Ultraviolet** radiation enhances Arctic net plankton community production [Electronic resource] / L. S. Garcia-Corral [et al.] // Geophysical Research Letters. – 2014. – Vol. 41, № 16. – P. 5960–5967. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2014GL060553>. – Bibliogr.: p. 5965–5967. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2014GL060553/full>.

Ультрафиолетовая радиация увеличивает общую продукцию планктонных сообществ Арктики.

Материал собран в районе Гренландского течения и проливе Фрам.

См. также № 213, 223, 252, 253, 262, 315, 357, 360, 361, 612, 669, 854, 969, 1310, 1375, 1389, 1403, 1413, 1461

## Антропогенное воздействие на природную среду

**1296. Аверина К.Н.** Проблемы применения методики исчисления вреда, причиненного земельным ресурсам / К. Н. Аверина, Е. П. Козлович // Материалы конференций ГНИИ "Нацразвитие" (окт. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 81–83.

Исследование загрязнения земель Республики Коми нефтью и нефтепродуктами.

**1297. Алифатические** углеводороды во взвеси снежно-ледяного покрова Белого моря / И. А. Немировская [и др.] // Проблемы Арктики и Антарктики. – 2016. – № 4. – С. 30–40. – Библиогр.: с. 39–40.

**1298. Анализ** результатов измерений парниковых газов в летний период на острове Белый, ЯНАО / А. А. Шинкаренко [и др.] // Аэрозоли Сибири : тез. докл. XXIII Рабочей группы. – Томск, 2016. – С. 26.

**1299. Баженов О.Е.** Вклад влажности в возникновение озоновой аномалии в Арктике в апреле 2011 г. по данным AURA MLS / О. Е. Баженов // Аэрозоли Сибири : тез. докл. XXIII Рабочей группы. – Томск, 2016. – С. 25–26.

**1300. Безменников Е.А.** Геоэкологическая обстановка Западно-Сибирской нефтегазоносной провинции (на примере месторождения Самолор) / Е. А. Безменников, Н. И. Алексеенко // Экология России и сопредельных территорий. МЭСК-2016 : материалы XXI Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2016. – С. 149.

**1301. Белан Б.Д.** Результаты исследования химического состава атмосферного аэрозоля в арктических районах Западной Сибири и над Карским

морем по данным самолетного зондирования в рамках кампании ЯК-АЭРОСИБ / Б. Д. Белан, Д. В. Симоненков, Г. Н. Толмачев // Аэрозоли Сибири : тез. докл. XXIII Рабочей группы. – Томск, 2016. – С. 12–13.

**1302. Беляков В.А.** Экологические проблемы добычи торфа в Северной Якутии / В. А. Беляков, И. А. Савин // Актуальные проблемы безопасности жизнедеятельности и экологии : сб. науч. тр. II Междунар. науч.-практ. конф. с науч. шк. для молодежи (24–27 марта 2016 г.). – Тверь, 2016. – С. 112–115. – Библиогр.: с. 115 (4 назв.).

**1303. Березкина М.М.** Уровень содержания тяжелых металлов и радионуклидов в мясе и жире нерпы кольчатой, добываемой на территории Якутии / М. М. Березкина, М. Х. Малтугуева // Международный вестник ветеринарии. – 2016. – № 4. – С. 54–58. – Библиогр.: с. 58 (7 назв.).

**1304. Биогенная** нагрузка на Онежское озеро от рассеянных источников по результатам математического моделирования / С. А. Кондратьев [и др.] // Известия Русского географического общества. – 2016. – Т. 148, вып. 5. – С. 53–64. – Библиогр.: с. 63 (11 назв.).

**1305. Бодур В.Г.** Пространственно-временные распределения площадей природных пожаров и эмиссий углеродсодержащих газов и аэрозолей на территории Северной Евразии по данным космического мониторинга / В. Г. Бодур, К. А. Гордо, В. Л. Кладов // Исследование Земли из космоса. – 2016. – № 6. – С. 3–20. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0205961416060105>. – Библиогр.: с. 19–20.

**1306. Божилина Е.А.** Разработка комплексной карты загрязнения атмосферы для ключевого участка Красноярского края / Е. А. Божилина, А. А. Ильин // ИнтерКарто/ИнтерГИС 22. Геоинформационное обеспечение устойчивого развития территорий в условиях глобальных изменений климата : материалы Междунар. конф. (Веллингтон (Новая Зеландия), Мельбурн (Австралия), Протвино (Моск. обл.), 31 авг. – 14 сент. 2016 г.). – Протвино, 2016. – Т. 1. – С. 415–420. – Библиогр.: с. 419 (5 назв.).

**1307. Бойкова Т.Е.** Исследование почв города Северодвинска на содержание тяжелых металлов / Т. Е. Бойкова, Т. И. Белозерова // Современные наукоемкие технологии. – 2016. – № 4. – С. 98–104. – Библиогр.: с. 104 (3 назв.).

**1308. Бондур В.Г.** Космический мониторинг состояния северных территорий, нарушенных нефтедобычей / В. Г. Бондур, В. Е. Воробьев, А. А. Лукин // Исследование Земли из космоса. – 2016. – № 6. – С. 35–44. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0205961416060014>. – Библиогр.: с. 44.

Результаты космического мониторинга состояния нарушенных нефтедобычей северных территорий на примере Усинского месторождения (Республика Коми).

**1309. Борисов А.П.** Индикация промышленного загрязнения и его динамики по аккумуляции тяжелых металлов в древесине *Pinus sylvestris* L. / А. П. Борисов // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 2 : Структура и динамика растительных сообществ. Экология растительных сообществ. – С. 299–301. – Библиогр.: с. 300–301.

Изучение накопления и распределения тяжелых металлов в годичных кольцах древесины сосны в зависимости от уровня аэротехногенного загрязнения в зоне влияния комбината "Североникель" (Мурманская область).

**1310. Боровлев А.Ю.** Методика оценки долговременного воздействия лесозаготовок на водные ресурсы / А. Ю. Боровлев // Экология родного края: проблемы и пути решения : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (28–29 апр. 2016 г.). – Киров, 2016. – Кн. 1. – С. 311–314. – Библиогр.: с. 314.

Исследование влияния сплошных концентрированных вырубок с 1970 по 2000 г. на гидрологические характеристики реки Мезень (Республика Коми) и состояние водных экосистем.

**1311. Боровлев А.Ю.** Оценка долговременного воздействия лесозаготовок на водные ресурсы реки Мезень в Удорском районе / А. Ю. Боровлев, Ю. А. Паутов, Н. В. Шуктомов // Леса России: политика, промышленность, наука, образование : материалы науч.-техн. конф. (Санкт-Петербург, 13–15 апр. 2016 г.). – СПб., 2016. – Т. 1. – С. 70–73. – Библиогр.: с. 73.

**1312. Бровина А.Н.** Леса в условиях аэротехногенного загрязнения (обзор работ сотрудников Мурманского стационара Архангельского института леса и лесохимии) / А. Н. Бровина // Леса России: политика, промышленность, наука, образование : материалы науч.-техн. конф. (Санкт-Петербург, 13–15 апр. 2016 г.). – СПб., 2016. – Т. 1. – С. 74–76. – Библиогр.: с. 76 (6 назв.).

**1313. Букреева О.Ю.** Негативные процессы, приводящие к деградации земель в Республике Коми / О. Ю. Букреева // Севергеозкотех-2015 : материалы XVI Междунар. молодеж. науч. конф. (25–27 марта 2015 г.). – Ухта, 2016. – Ч. 6. – С. 233–235. – Библиогр.: с. 235 (3 назв.).

**1314. Бурков В.И.** Проблемы экологической безопасности связанной с высоким уровнем задымленности в период лесных пожаров в Хабаровском крае / В. И. Бурков, М. Н. Шевцов, М. Ю. Бобровникова // Дальний Восток: проблемы развития архитектурно-строительного и дорожно-транспортного комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. – Хабаровск, 2016. – Вып. 16. – С. 328–331. – Библиогр.: с. 331 (4 назв.).

**1315. Васильев М.С.** Сравнительный анализ годового хода аэрозольной оптической толщи по данным наземного и спутникового мониторинга над центральной частью Якутии за период 2004–2014 гг. / М. С. Васильев, С. В. Николашкин, А. А. Решетников // Аэрозоли Сибири : тез. докл. XXIII Рабочей группы. – Томск, 2016. – С. 4–5.

**1316. Васильев С.И.** Экологические аспекты деятельности нефтегазовой отрасли / С. И. Васильев, Л. А. Лапушова // Журнал Сибирского федерального университета. Серия: Техника и технологии. – 2016. – Т. 9, № 8. – С. 1366–1372. – DOI: <https://doi.org/10.17516/1999-494X-2016-9-8-1366-1372>. – Библиогр.: с. 1371–1372 (8 назв.).

Рассмотрены последствия загрязнения почв нефтью и нефтепродуктами территории Восточно-Сибирского региона.

**1317. Вдовенко А.В.** Пути решения экологических проблем прибрежных территорий / А. В. Вдовенко, В. А. Вдовенко // Дальний Восток: проблемы развития архитектурно-строительного и дорожно-транспортного комплекса :

материалы Междунар. науч.-практ. конф. – Хабаровск, 2016. – Вып. 16. – С. 180–182. – Библиогр.: с. 182 (3 назв.).

Приведена “Схема ранжирования экологической обстановки” территории Авачинской бухты в Камчатском крае, в основу которой положены расчеты отдельных экологических параметров – загрязнения воздуха, вод, заповедности территории.

**1318. Виноградова А.А.** Межгодовые вариации концентрации черного углерода в приземном воздухе северных районов России: различия эмиссий и циркуляции атмосферы / А. А. Виноградова, А. В. Васильева // *Аэрозоли Сибири : тез. докл. XXIII Рабочей группы.* – Томск, 2016. – С. 53–54. – Библиогр.: с. 54 (3 назв.).

**1319. Виноградова А.А.** Тяжелые металлы в атмосфере над северным побережьем Евразии: межгодовые вариации зимой и летом / А. А. Виноградова, Ю. А. Иванова // *Геофизические процессы и биосфера.* – 2016. – Т. 15, № 4. – С. 5–17. – DOI: <https://doi.org/10.21455/GPB2016.4-1>. – Библиогр.: с. 15–16.

**1320. Влияние** атмосферного блокирования в Западной Сибири на изменение концентрации метана в летний период / О. Ю. Антохина [и др.] // *Аэрозоли Сибири : тез. докл. XXIII Рабочей группы.* – Томск, 2016. – С. 27.

**1321. Галахина Н.Е.** Техногенное влияние Костомукшского горно-обогатительного комбината на окружающую среду / Н. Е. Галахина, П. А. Лозовик // *Актуальные проблемы биологической и химической экологии : сб. материалов V Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 21–23 нояб. 2016 г.).* – М., 2016. – С. 246–252. – Библиогр.: с. 251–252 (10 назв.).

**1322. Геоинформационное** картографирование источников антропогенного влияния на особо охраняемых природных территориях на примере Баргузинского государственного природного заповедника / А. В. Хурен [и др.] // *Экологические и социальные проблемы Байкальского региона и сопредельных территорий : материалы VI Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Улан-Удэ, 25–26 мая 2016 г.).* – Улан-Удэ, 2016. – С. 232–235.

**1323. Геоэкологические** основы организации мониторинга северных урбанизированных территорий (на примере г. Петрозаводска) / Н. В. Крутских [и др.] // *Труды Карельского научного центра Российской академии наук.* – 2016. – № 12. – С. 52–67. – Библиогр.: с. 64–65.

**1324. Гигиеническая** оценка состояния окружающей среды в нефтегазодобывающем районе на основе цитогенетического и молекулярно-генетического методов / Н. Н. Ильинских [и др.] // *Гигиена и санитария.* – 2017. – Т. 96, № 2. – С. 121–124. – DOI: <https://doi.org/10.18821/0016-9900-2017-96-2-121-124>. – Библиогр.: с. 123–124 (18 назв.).

Исследования проведены в населенных пунктах вблизи нефтепромыслов Нижневартовского района Ханты-Мансийского автономного округа.

**1325. Глотова Л.П.** Геоэкологические следствия освоения водных ресурсов Магаданской области / Л. П. Глотова // *Геология, география, биологическое разнообразие и ресурсы Северо-Востока России : материалы III Всерос. конф., посвящ. памяти А.П. Васьковского и в честь его 105-летия (Магадан, 12–14 окт. 2016 г.).* – Магадан, 2016. – С. 45–47.

Об изменении качества поверхностных вод региона в результате антропогенной деятельности.

**1326. Голованева А.Е.** Изучение экологического состояния озера Халактырского в условиях воздействия городской среды (г. Петропавловск-Камчатский) / А. Е. Голованева // Использование и охрана природных ресурсов в России. – 2016. – № 4. – С. 79–84. – Библиогр.: с. 84 (7 назв.).

**1327. Горохов А.Н.** Районирование территории Якутии по степени антропогенного воздействия / А. Н. Горохов // Запад и Восток: пространственное развитие природных и социальных систем : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Улан-Удэ, 19–23 сент. 2016 г.). – Улан-Удэ, 2016. – С. 122–126. – Библиогр.: с. 126 (4 назв.).

**1328. Губайдуллин М.Г.** Особенности экологического мониторинга разлива нефти в условиях Арктической зоны [Электронный ресурс] / М. Г. Губайдуллин // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 149–154. – CD-ROM.

**1329. Гула К.Е.** Эколого-химическая оценка влияния отходов переработки золоторудного сырья на экосферу и разработка способа их доочистки : автореф. дис. ... канд. хим. наук / К. Е. Гула. – Хабаровск, 2017. – 24 с.

Проведена оценка влияния отходов переработки золоторудного сырья ЗАО "Многовершинное" (Хабаровский край), содержащего большое количество загрязняющих веществ, на экосистему. Показана целесообразность использования гидрофитов для доочистки промышленных сточных вод.

**1330. Даувальтер В.А.** Тяжелые металлы в донных отложениях озер центральной и юго-западной частей Мурманской области / В. А. Даувальтер, Н. А. Кашулин // Вестник Кольского научного центра Российской академии наук. – 2016. – № 3. – С. 73–88. – Библиогр.: с. 87 (30 назв.).

**1331. Дитц Л.Ю.** Дистанционный мониторинг техногенно нарушенных территорий Западной Сибири / Л. Ю. Дитц, Е. В. Катункина // Инновационные процессы в научной среде : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 8 дек. 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – Ч. 4. – С. 246–251. – Библиогр.: с. 251 (4 назв.).

**1332. Доровских Г.Н.** Паразитофауна голяна *Phoxinus phoxinus* (Linnaeus, 1758) в условиях загрязнения водотока нефтью / Г. Н. Доровских, В. Г. Степанов // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XIV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Киров, 5–8 дек. 2016 г.). – Киров, 2016. – Кн. 2. – С. 205–208. – Библиогр.: с. 208.

Сбор материала произведен на участках реки Колвы (Республика Коми).

**1333. Дроздов Д.С.** Геоэкологические проблемы нефтегазового недропользования в Российской Арктике / Д. С. Дроздов, В. А. Дубровин // Криосфера Земли. – 2016. – Т. 20, № 4. – С. 16–27. – DOI: [https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2016-4\(16-27\)](https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2016-4(16-27)). – Библиогр.: с. 26–27.

Дана оценка деградационных изменений мерзлоты в связи с климатическими флуктуациями и техногенезом.

**1334. Дудыкина И.П.** Доктринальное осмысление за рубежом процедуры оценки воздействия на окружающую среду (в арктическом контексте) / И. П.

Дудыкина // Московский журнал международного права. – 2016. – № 1. – С. 35–45. – Библиогр.: с. 44–45 (30 назв.).

**1335. Евдокимова Г.А.** Бактериальный аэропланктон приземного слоя воздуха различных природных и промышленных зон в Кольской Арктике / Г. А. Евдокимова, Н. П. Мозгова // Вестник Кольского научного центра Российской академии наук. – 2016. – № 3. – С. 96–104. – Библиогр.: с. 103 (12 назв.).

**1336. Евтюгина З.А.** Особенности химического состава природных вод в зоне интенсивного воздействия выбросов Кольской ГМК (площадка Мончегорск) / З. А. Евтюгина, Ю. В. Копылова // Наука и образование в Арктическом регионе : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Мурманск, 4–8 апр. 2016 г.). – Мурманск, 2016. – Ч. 1. – С. 143–149. – Библиогр.: с. 148–149 (18 назв.).

**1337. Елькина Г.Я.** Тяжелые металлы в кустарничково-лишайниково-моховой тундре [Электронный ресурс] / Г. Я. Елькина, Е. М. Лаптева // Геохимия ландшафтов (к 100-летию А.И. Перельмана) : докл. Всерос. науч. конф. (Москва, 18–20 окт. 2016 г.). – М., 2016. – С. 201–204. – CD-ROM. Исследования проводили в Воркутинском районе Республики Коми.

**1338. Ермолов Ю.В.** Углефильные химические элементы в составе твердых примесей снега на севере Западной Сибири [Электронный ресурс] / Ю. В. Ермолов, А. С. Черевко, И. Д. Махатков // Геохимия ландшафтов (к 100-летию А.И. Перельмана) : докл. Всерос. науч. конф. (Москва, 18–20 окт. 2016 г.). – М., 2016. – С. 205–207. – Библиогр.: с. 207 (4 назв.). – CD-ROM.

**1339. Ефимков Л.Н.** Воздействие техногенной нагрузки на воздушный бассейн Котласского района Архангельской области / Л. Н. Ефимков // Перспективы развития науки и образования : сб. науч. тр. по материалам XII Междунар. науч.-практ. конф. (30 дек. 2016 г.). – М., 2016. – С. 176–178.

**1340. Жарикова Е.А.** Антропогенное влияние на изменение запасов тяжелых металлов в почвах Камчатки [Электронный ресурс] / Е. А. Жарикова // VI Дружининские чтения : Водные и экологические проблемы, преобразование экосистем в условиях глобального изменения климата : материалы Всерос. конф. с междунар. участием (Хабаровск, 28–30 сент. 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 139–140. – Библиогр.: с. 140 (5 назв.).

**1341. Забелина И.А.** Экономическое развитие и негативное воздействие на окружающую среду в регионах трансграничного взаимодействия / И. А. Забелина, Е. А. Клевакина // ЭКО. – 2016. – № 8. – С. 67–82. – Библиогр.: с. 81–82 (25 назв.).

Исследуется влияние экономической деятельности на окружающую среду в восточных регионах РФ.

**1342. Занаев Ц.-Д.С.** Оценка экологического загрязнения в районах разработки золоторудных месторождений Центрального Алдана / Ц. – Д.С. Занаев // Проблемы современных интеграционных процессов и пути их решения : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Омск, 13 дек. 2016 г.). – Омск, 2016. – Ч. 1. – С. 3–4.

**1343. Иванова Ю.А.** Тяжелые металлы в атмосфере над северным побережьем Евразии: межгодовые вариации зимой и летом / Ю. А. Иванова, А.

А. Виноградова // Аэрозоли Сибири : тез. докл. XXIII Рабочей группы. – Томск, 2016. – С. 62.

**1344. Ивантер Э.В.** Чайковые птицы Карелии в условиях глобального загрязнения водоемов хлорорганическими соединениями / Э. В. Ивантер, Н. В. Медведев // Биология внутренних вод. – 2016. – № 4. – С. 88–93. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0320965216040070>. – Библиогр.: с. 92–93 (28 назв.).

**1345. Изменение** организации лесного покрова макросклонов к озеру Имандра в условиях техногенного загрязнения / Т. В. Черненькова [и др.] // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2016. – № 12. – С. 3–24. – Библиогр.: с. 21–24.

**1346. Исаков А.Е.** Мониторинг загрязнения сточных вод объединенного Кировского рудника предприятия ОАО "Апатит" в зависимости от горизонтов добычи сырья / А. Е. Исаков, М. А. Чукаева // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2015. – Спец. вып. 60–2 : Горное дело в XXI веке: технологии, наука, образование-2. – С. 511–519. – Библиогр.: с. 517–518 (6 назв.).

Рассматриваются проблемы загрязнения природных вод молибденом.

**1347. Исследование** аэрозоля и сажи в приводном слое атмосферы в 67 рейсе НИС "Академик Мстислав Келдыш" (Баренцево море) / С. А. Терпугова [и др.] // Аэрозоли Сибири : тез. докл. XXIII Рабочей группы. – Томск, 2016. – С. 10.

**1348. Исследование** нерастворимых частиц в снежном покрове водосбора Белого моря в конце зимнего периода / В. П. Шевченко [и др.] // Аэрозоли Сибири : тез. докл. XXIII Рабочей группы. – Томск, 2016. – С. 71.

**1349. Исследование** содержания загрязнений в снеговых отложениях на территории Норильского промышленного района / В. Лавренко [и др.] // Научный потенциал Норильского промышленного района – XXI век. – Норильск, 2016. – С. 63–67. – Библиогр.: с. 67 (3 назв.).

**1350. Кириллин А.Р.** Геохимия снежного покрова горных мерзлотных ландшафтов Эльконского ураново-рудного района / А. Р. Кириллин, В. Н. Макаров // Наука и образование. – 2016. – № 4. – С. 64–69. – Библиогр.: с. 69 (7 назв.).

**1351. Киселев Г.П.** Решение геоэкологических задач радиоизотопными методами на горно-рудных предприятиях севера России [Электронный ресурс] / Г. П. Киселев // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 202–209. – CD-ROM.

Исследования проведены на примере Костомукшского ГОКа (Карелия).

**1352. Князева Н.С.** Оценка уровня нефтяного загрязнения водоемов Обского бассейна / Н. С. Князева // Вестник рыбохозяйственной науки. – 2016. – Т. 3, № 3. – С. 55–61. – Библиогр.: с. 60 (10 назв.).

**1353. Колпакова Е.С.** Хлорофенольные соединения в донных осадках субарктических озер на Европейском Севере России [Электронный ресурс] / Е. С. Колпакова, А. Ф. Троянская // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 228–231. – Библиогр.: с. 231. – CD-ROM.

Результаты исследований на территории Ненецкого автономного округа.

**1354. Королев М.С.** Воздействие нефтегазового производства на окружающую среду / М. С. Королев // Репутациология. – 2016. – Т. 9, № 4. – С. 26–30. – Библиогр.: с. 30 (9 назв.).

Приведены данные по регионам Сибири и Севера.

**1355. Костецкая Н.И.** Выявление участков локальных радиоактивных выпаждений на Северном острове Новой Земли с помощью комплекса HYSPLIT [Электронный ресурс] / Н. И. Костецкая, И. Н. Семенов // Новое в познании процессов рудообразования : сб. материалов VI Рос. молодеж. науч.-практ. шк. с междунар. участием (Москва, 28 нояб. – 2 дек. 2016 г.). – М., 2016. – С. 157–159. – Библиогр.: с. 159 (3 назв.). – CD-ROM.

**1356. Котельная Я.И.** Взаимосвязь содержания тяжелых металлов и гидродинамического режима водных объектов охраняемых природных территорий ХМАО – Югры / Я. И. Котельная // Экология России и сопредельных территорий. МЭСК-2016 : материалы XXI Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2016. – С. 40.

**1357. Котова Е.И.** Содержание соединений азота в воздухе и атмосферных осадках Архангельской агломерации [Электронный ресурс] / Е. И. Котова // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 235–238. – CD-ROM.

**1358. Краснокутская Н.В.** Изменение содержания загрязняющих веществ в атмосфере города Комсомольска-на-Амуре [Электронный ресурс] / Н. В. Краснокутская, И. О. Гуркова // Амурский научный вестник. – Комсомольск-на-Амуре, 2016. – Вып. 2. – CD-ROM.

**1359. Кудяшева А.Г.** Метаболический гомеостаз мелких млекопитающих в условиях техногенного радиоактивного загрязнения среды обитания / А. Г. Кудяшева // Экология родного края: проблемы и пути решения : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (28–29 апр. 2016 г.). – Киров, 2016. – Кн. 1. – С. 349–352. – Библиогр.: с. 352.

Проведены биохимические исследования (1980–1991гг.) на доминирующем виде – полевке-экономке (*Microtus oeconomus* Pall.), отловленной на радиовом, урано-радиовом и контрольном участках Республики Коми.

**1360. Кузьмина Н.В.** Воздействие антропогенных факторов на основные виды цестод рыб среднего течения реки Лена : автореф. дис. ... канд. биол. наук / Н. В. Кузьмина. – Якутск, 2017. – 22 с...

**1361. Кузьмина Н.П.** Радиация и микробоценозы мерзлотных почв Якутии / Н. П. Кузьмина, П. И. Собакин // Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia" (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – С. 275–278. – Библиогр.: с. 278.

**1362. Кукушкин С.Ю.** Индикаторы антропогенной нагрузки на природно-территориальные комплексы при освоении нефтегазоконденсатных месторождений севера Западной Сибири : автореф. дис. ... канд. геогр. наук / С. Ю. Кукушкин, 2017. – 25 с...

**1363. Куркатов С.В.** Формирование техногенных нагрузок и химического загрязнения атмосферного воздуха в современных условиях развития производительных сил в Красноярском крае / С. В. Куркатов, А. П. Михайлуц,

О. Ю. Иванова // Российский медико-биологический вестник имени академика И.П. Павлова. – 2016. – Т. 24, № 4. – С. 17–24. – DOI: <https://doi.org/10.2388/PAVLOVJ2016417-24>. – Библиогр.: с. 23 (7 назв.).

**1364. Лапин Н.Н.** Загрязнение Авачинской губы и биофильтр для ее очистки / Н. Н. Лапин // Теория и практика современных гуманитарных и естественных наук : сб. науч. ст. ежегод. межрегион. науч.-практ. конф. (Петропавловск-Камчатский, 8–12 февр. 2016 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2016. – Вып. 6, ч. 1. – С. 126–128. – Библиогр.: с. 128 (3 назв.).

**1365. Лепехин П.П.** Развитие научных положений информационного обеспечения мониторинга нефтегазовых комплексов [Электронный ресурс] / П. П. Лепехин, П. А. Лепехин // Научные достижения : сб. ст. Междунар. науч. конф. (Москва, 26–27 февр. 2016 г.). – М., 2016. – С. 211–223. – Библиогр.: с. 222–223 (8 назв.). – CD-ROM.

Выполнена оценка и построение схем напряженности экологической обстановки в зоне действия морского порта (прибрежная зона Авачинской бухты, Камчатка).

**1366. Лодыгин Е.Д.** Региональный фон тяжелых металлов, радионуклидов и углеводородов в почвах Республики Коми / Е. Д. Лодыгин, В. А. Безносиков // Экология родного края: проблемы и пути решения : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (28–29 апр. 2016 г.). – Киров, 2016. – Кн. 1. – С. 29–31.

**1367. Макаров В.Н.** Тритий в снежном покрове среднетаежных ландшафтов Центральной Якутии / В. Н. Макаров // Геохимия. – 2016. – № 11. – С. 1040–1045. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0016752516090041>. – Библиогр.: с. 1045.

**1368. Мамай А.В.** Влияние урбанизации на показатели биологической активности микробного сообщества автоморфных лесных почв Карелии / А. В. Мамай, Е. В. Мошкина // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2016. – № 11, ч. 6. – С. 1094–1099. – Библиогр.: с. 1099 (10 назв.).

**1369. Мартынюк П.П.** Влияние энергетических объектов на экологическую безопасность в северных районах Якутии / П. П. Мартынюк // Современные тенденции развития науки и технологий. – Белгород, 2016. – № 11 : По материалам XX Международной научно-практической конференции (Белгород, 30 нояб. 2016 г.), ч. 3. – С. 68–73. – Библиогр.: с. 73 (5 назв.).

**1370. Махатков И.Д.** Ландшафтные условия загрязнения вдоль внутри-промысловых нефтепроводов в северной тайге Западной Сибири / И. Д. Махатков, Ю. В. Ермолов // Отражение био-, гео-, антропоферных взаимодействий в почвах и почвенном покрове : сб. материалов VI Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 125-летию со дня рождения Р.С. Ильина. – Томск, 2016. – С. 288–291. – Библиогр.: с. 290–291 (7 назв.).

Анализ возможного влияния различных ландшафтов на частоту появления нефтяных загрязнений на территории Ямало-Ненецкого и Ханты-Мансийского автономных округов.

**1371. Махинов А.Н.** Анализ экологического состояния ландшафтов при разработке месторождений Приохотья: методы оценки и картографирование / А. Н. Махинов, А. Ф. Махинова // ИнтерКарто/ИнтерГИС 22. Геоинформационное обеспечение устойчивого развития территорий в условиях

глобальных изменений климата : материалы Междунар. конф. (Веллингтон (Новая Зеландия), Мельбурн (Австралия), Протвино (Моск. обл.), 31 авг. – 14 сент. 2016 г.). – Протвино, 2016. – Т. 2. – С. 112–124. – Библиогр.: с. 121–123 (24 назв.).

Показаны источники загрязнения почв и поверхностных водотоков при разработке месторождения Кондер (Хабаровский край).

**1372. Махинов А.Н.** Влияние горнорудного производства в Приохотье и Приамурье на загрязнение природных ландшафтов [Электронный ресурс] / А. Н. Махинов, А. Ф. Махинова, М. Н. Шевцов // Геохимия ландшафтов (к 100-летию А.И. Перельмана) : докл. Всерос. науч. конф. (Москва, 18–20 окт. 2016 г.). – М., 2016. – С. 359–362. – Библиогр.: с. 361–362 (7 назв.). – CD-ROM.

Исследовались природные ландшафты районов эксплуатации месторождений на севере Хабаровского края.

**1373. Микроэлементный** состав приземного аэрозоля северо-западного побережья Кандалакшского залива Белого моря / Д. П. Стародымова [и др.] // Аэрозоли Сибири : тез. докл. XXIII Рабочей группы. – Томск, 2016. – С. 71.

**1374. Миляева Е.В.** Сукцессии растительности болотных экосистем при изменении гидрологического режима / Е. В. Миляева, Е. К. Вишнякова // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2014. X Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 8–18 апр. 2014 г.). Международная научная конференция "Дистанционные методы зондирования Земли и фотограмметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – Т. 2. – С. 161–165. – +CD-ROM.

Рассмотрены изменения растительного покрова на подтоплениях в северной тайге Ханты-Мансийского автономного округа, как индикатора техногенного воздействия на экосистему.

**1375. Многолетняя** изменчивость загрязненности воды и состояния речных экосистем различных широтных зон европейской части России / А. М. Никаноров [и др.] // Водные ресурсы. – 2016. – Т. 43, № 5. – С. 515–527. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0321059616050102>. – Библиогр.: с. 527 (13 назв.).

**1376. Моделирование** распространения и трансформации выбросов Норильского горно-металлургического производства с использованием гидродинамической модели численного прогноза погоды WRF. Сравнение с экспериментальными данными самолетного зондирования / П. Н. Антохин [и др.] // Аэрозоли Сибири : тез. докл. XXIII Рабочей группы. – Томск, 2016. – С. 36.

**1377. Московченко Д.В.** Экогеохимия нефтяных месторождений Ханты-Мансийского автономного округа – Югры [Электронный ресурс] / Д. В. Московченко // Геохимия ландшафтов (к 100-летию А.И. Перельмана) : докл. Всерос. науч. конф. (Москва, 18–20 окт. 2016 г.). – М., 2016. – С. 376–378. – CD-ROM.

О загрязнении окружающей среды в районах нефтедобычи.

**1378. Мурашева А.А.** Исследование в области рационального природопользования в Тимано-Печорской провинции [Электронный ресурс] / А. А. Мурашева, П. А. Лепехин, Д. О. Чуйко // Научные достижения : сб. ст. Меж-

дунар. науч. конф. (Москва, 26–27 февр. 2016 г.). – М., 2016. – С. 224–234. – Библиогр.: с. 234 (4 назв.). – CD-ROM.

Анализ экологического состояния поверхностных вод Печоры по мониторингу поступления загрязняющих веществ.

**1379. Мустафин С.К.** Сочетание экологического аудита и этнологической экспертизы как базис снижения экологических и социальных рисков освоения территорий [Электронный ресурс] / С. К. Мустафин // Современные проблемы регионального развития : тез. VI Междунар. науч. конф. (Биробиджан, 4–6 окт. 2016 г.). – Биробиджан, 2016. – С. 42–45. – Библиогр.: с. 45 (4 назв.). – CD-ROM.

Результаты комплексных исследований (2008–2016 гг.) территорий недропользования районов проживания и промыслов общин коренных народов Якутии.

**1380. Мюльгаузен Д.С.** Влияние аэротехногенного загрязнения на радиальный прирост сосны обыкновенной на Кольском Севере / Д. С. Мюльгаузен, Л. А. Панкратова // Вестник Санкт-Петербургского университета. Серия 7, Геология. География. – 2016. – Вып. 4. – С. 124–133. – Библиогр.: с. 131–132 (19 назв.).

**1381. Мюльгаузен Д.С.** Нарушение почвенно-растительного покрова вследствие аэротехногенного загрязнения ГМК "Печенганикель" / Д. С. Мюльгаузен, Л. А. Панкратова // Экологическая безопасность и охрана окружающей среды в регионах России: теория и практика : материалы II Всерос. науч.-практ. конф. (Волгоград, 17–18 нояб. 2016 г.). – Волгоград, 2016. – С. 309–315. – Библиогр.: с. 314–315 (6 назв.).

**1382. Никитина М.В.** Исследования корреляционных связей между содержанием тяжелых металлов в почвах Евро-Арктического региона / М. В. Никитина // Труды Архангельского центра Русского географического общества. – Архангельск, 2016. – Вып. 4. – С. 319–322. – Библиогр.: с. 322 (4 назв.).

**1383. Николаева Н.А.** Эколого-экономический ущерб от воздействия Эльгинского угольного комплекса на наземные ресурсы / Н. А. Николаева, Д. Д. Пинигин // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 12, ч. 1. – С. 199–203. – Библиогр.: с. 203 (8 назв.).

**1384. Новитасари М.** Изменение климата под воздействием антропогенной и природной нагрузки в губе Долгая, остров Вайгач / М. Новитасари // Комплексная научно-образовательная экспедиция "Арктический плавучий университет-2016" : материалы науч. сес. студентов и аспирантов. – Архангельск, 2016. – С. 36–40. – Библиогр.: с. 39–40 (8 назв.).

**1385. О методике** расчета области вероятного обнаружения нефтяного загрязнения на поверхности моря / В. В. Солбаков [и др.] // Проблемы Арктики и Антарктики. – 2016. – № 4. – С. 5–13. – Библиогр.: с. 112–113.

Приведены расчеты распространения нефтепродуктов для двух гипотетических сценариев технической аварии в Белом море.

**1386. Озарян Ю.А.** Комплексная оценка состояния техногенной пустоши Комсомольского горнопромышленного района с использованием спутникового сервиса "Вега" / Ю. А. Озарян // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – М., 2016. – Т. 13, № 1. – С. 70–78. – DOI: <https://doi.org/10.21046/2070-7401-2016-13-1-70-78>. – Библиогр.: с. 77 (10 назв.).

Исследование качества растительного покрова в зоне воздействия горнопромышленного комплекса Солнечного ГОКа (Хабаровский край).

**1387. Опекунова М.Г.** Применение метода корреляционных пляяд для оценки антропогенной динамики растительности / М. Г. Опекунова // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 2 : Структура и динамика растительных сообществ. Экология растительных сообществ. – С. 428–432. – Библиогр.: с. 432.

Исследования проведены на примере Норильского плато, Южного Урала и севера Западной Сибири.

**1388. Орлова О.Р.** Исследование процессов кислотного дренажа на примере медно-порфировых объектов Баимской рудной зоны (Западная Чукотка, Россия) [Электронный ресурс] / О. Р. Орлова, Н. А. Стрильчук // Новое в познании процессов рудообразования : сб. материалов VI Рос. молодеж. науч.-практ. шк. с междунар. участием (Москва, 28 нояб. – 2 дек. 2016 г.). – М., 2016. – С. 247–251. – Библиогр.: с. 250–251 (6 назв.). – CD-ROM.

Оценена вероятность формирования кислотного стока при ранних этапах освоения месторождений и его влияние на состав природных вод территории.

**1389. Оценка** воздействия добычи углеводородов на водные экосистемы Северного рыбохозяйственного бассейна [Электронный ресурс] / А. П. Новоселов [и др.] // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 343–348. – Библиогр.: с. 348. – CD-ROM.

**1390. Оценка** свойств атмосферных взвесей в снеге фоновых территорий таежной зоны европейского северо-востока России / М. И. Василевич [и др.] // Оптика атмосферы и океана. – 2017. – Т. 30, № 2. – С. 184–190. – DOI: <https://doi.org/10.15372/AOO20170212>. – Библиогр.: с. 189–190 (17 назв.).

Исследования проведены на территории Республики Коми.

**1391. Очеретенко А.А.** Радиоуглерод C14 и способ его определения в талломе лишайников рода *Cladonia* Web [Электронный ресурс] / А. А. Очеретенко // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 352–357. – Библиогр.: с. 357. – CD-ROM.

Результаты исследований на территории Архангельской, Мурманской областей, Карелии.

**1392. Панкратова Н.В.** Сравнение данных наземного и спутникового мониторинга аэрозольной оптической толщины атмосферы на территории России / Н. В. Панкратова, И. Н. Плахина, А. Н. Махоткин // Труды Главной геофизической обсерватории им. А.И. Воейкова. – СПб., 2016. – Вып. 583. – С. 251–263. – Библиогр.: с. 261–263.

**1393. Перемитина Т.О.** Мониторинг повреждений растительного покрова нефтедобывающих территорий Западной Сибири по данным спутниковых наблюдений / Т. О. Перемитина, И. Г. Ященко, М. Н. Алексеева // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2014. X Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 8–18 апр. 2014 г.). Международная научная конференция "Дистанционные методы зондирования Земли и фотограмметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – Т. 2. – С. 156–160. – Библиогр.: с. 160 (3 назв.). + CD-ROM.

Исследования проведены на техногенно нарушенных территориях нефтяных месторождений Ханты-Мансийского автономного округа и Томской области.

**1394. Перемитина Т.О.** Мониторинг состояния растительного покрова нефтедобывающих территорий Томской области с применением спутниковых данных / Т. О. Перемитина, И. Г. Яценко, В. П. Днепровская // *Аэрозоли Сибири* : тез. докл. XXIII Рабочей группы. – Томск, 2016. – С. 29.

**1395. Перкова А.А.** Проблема нормирования выбросов загрязняющих веществ / А. А. Перкова, О. П. Трубицина // *Актуальные проблемы метрологического обеспечения научно-практической деятельности* : материалы науч.-техн. конф. молодых ученых, аспирантов и студентов (21–23 нояб. 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 27–32. – Библиогр.: с. 31–32 (13 назв.).

Приведена динамика выбросов загрязняющих веществ в атмосферу Архангельской области.

**1396. Петров Н.В.** Изменение продуктивности лесов в процессе антропогенной динамики на северо-западе таежной зоны России / Н. В. Петров // *Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы* : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 2 : Структура и динамика растительных сообществ. Экология растительных сообществ. – С. 178–180. – Библиогр.: с. 180.

Результаты исследования в двух наиболее распространенных типах ландшафта в северо- и среднетаежной подзонах тайги Карелии.

**1397. Петров С.А.** Загрязнение окружающей среды при газодобыче на примере месторождения Ямала / С. А. Петров // *Антропогенная трансформация природной среды*. – 2016. – Вып. 2. – С. 82–86. – Библиогр.: с. 85–86 (7 назв.).

**1398. Петровский В.В.** Повреждение и восстановление растительности в местах аварийных выбросов радионуклидов на севере Якутии / В. В. Петровский, Т. М. Королева, О. В. Хитун // *Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы* : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 2 : Структура и динамика растительных сообществ. Экология растительных сообществ. – С. 439–441. – Библиогр.: с. 441.

**1399. Печенкин А.Н.** Экологические проблемы при добыче углеводородов в Арктике [Электронный ресурс] / А. Н. Печенкин // *Географическое изучение территориальных систем* : сб. материалов IX Всерос. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Пермь, 2014. – С. 48–49. – Библиогр.: с. 49 (3 назв.). – CD-ROM.

**1400. Печенкин А.Н.** Экологические проблемы при добыче углеводородов в Арктике / А. Н. Печенкин // *Антропогенная трансформация природной среды*. – 2016. – Вып. 2. – С. 86–92. – Библиогр.: с. 90–92 (19 назв.).

**1401. Плюснина С.Н.** Изменение состояния хвои *Pinus sylvestris* в сосняках лишайниковых в зоне действия крупного целлюлозно-бумажного комбината / С. Н. Плюснина, В. В. Тужилкина // *Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем* : материалы XIV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Киров, 5–8 дек. 2016 г.). – Киров, 2016. – Кн. 1. – С. 38–40. – Библиогр.: с. 40.

Исследования проводили в зоне аэротехногенного воздействия Сыктывкарского лесопромышленного комплекса для проведения локального мониторинга состояния лесов.

**1402. Подрядчикова Е.Д.** Возможности геоинформационного анализа для ведения экологического мониторинга почв объектов нефтегазового комплекса (на примере территории Мортымья-Тетеревского месторождения) / Е. Д. Подрядчикова, Е. М. Жукова, С. А. Дундукова // Современные вопросы землеустройства, кадастра и мониторинга земель : материалы регион. науч.-практ. конф. (26 нояб. 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 156–160. – Библиогр.: с. 159–160 (5 назв.).

**1403. Полетаева В.И.** Особенности поведения техногенных элементов в экосистеме Братского водохранилища [Электронный ресурс] / В. И. Полетаева, М. В. Пастухов // Современные проблемы регионального развития : тез. VI Междунар. науч. конф. (Биробиджан, 4–6 окт. 2016 г.). – Биробиджан, 2016. – С. 153–156. – CD-ROM.

**1404. Полициклические** ароматические углеводороды в бугристых болотах на Европейском Северо-Востоке / А. В. Пастухов [и др.] // Отражение био-, гео-, антропоферных взаимодействий в почвах и почвенном покрове : сб. материалов VI Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 125-летию со дня рождения Р.С. Ильина. – Томск, 2016. – С. 150–152. – Библиогр.: с. 152 (6 назв.).

**1405. Полищук Ю.М.** Дистанционные исследования воздействия факельного сжигания попутного газа на лесорастительный покров нефтедобывающей территории с использованием вегетационного индекса / Ю. М. Полищук, В. А. Хамедов, В. В. Русакова // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – М., 2016. – Т. 13, № 1. – С. 61–69. – DOI: <https://doi.org/10.21046/2070-7401-2016-13-1-61-69>. – Библиогр.: с. 68 (4 назв.).

Исследования проведены на территории Приобского месторождения (Ханты-Мансийский автономный округ).

**1406. Пономарева Т.И.** Влияние алмазодобывающей промышленности на функционирование торфяно-болотных экосистем [Электронный ресурс] / Т. И. Пономарева, С. Б. Селянина, О. Н. Ярыгина // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 389–394. – Библиогр.: с. 393–394. – CD-ROM.

Исследование проведено на территории Архангельской области.

**1407. Постагrogenная** эволюция почв и растительности в таежной зоне / Г. Я. Елькина [и др.] // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XIV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Киров, 5–8 дек. 2016 г.). – Киров, 2016. – Кн. 1. – С. 286–289. – Библиогр.: с. 289.

Исследования по изменению структуры растительного покрова и почв в постагrogenных экосистемах проводили на территории Сыктывдинского района Республики Коми.

**1408. Предварительные** результаты измерений оптических и микроразмерных характеристик аэрозоля в 66-м рейсе НИС “Академик Мстислав Келдыш” / Д. Г. Чернов [и др.] // Аэрозоли Сибири : тез. докл. XXIII Рабочей группы. – Томск, 2016. – С. 6.

Маршрут проходил по Белому, Баренцеву и Карскому морям.

**1409. Пространственное** распределение тяжелых металлов в почвах на береговых склонах восточного побережья залива Грен-фьорд [Электронный ресурс] / В. В. Крячюнас [и др.] // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 238–244. – Библиогр.: с. 243–244. – CD-ROM.

**1410. Радиоактивность** донных осадков и прибрежных почв оз. Светлого (Беломорско-Кулойского плато) [Электронный ресурс] / С. В. Дружинин [и др.] // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 165–171. – Библиогр.: с. 171 (3 назв.). – CD-ROM.

**1411. Раскоша О.В.** Процессы пролиферации в щитовидной железе мелких млекопитающих после радиационного воздействия / О. В. Раскоша, О. В. Ермакова // Экология родного края: проблемы и пути решения : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (28–29 апр. 2016 г.). – Киров, 2016. – Кн. 1. – С. 356–359. – Библиогр.: с. 358–359.

Полевки-экономки были отловлены в окрестностях поселка Водный (Республика Коми) на участке с повышенной радиоактивностью.

**1412. Раскоша О.В.** Структурно-функциональное состояние щитовидной железы у полевок-экономок, обитающих в условиях антропогенного загрязнения тяжелыми естественными радионуклидами / О. В. Раскоша // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XIV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Киров, 5–8 дек. 2016 г.). – Киров, 2016. – Кн. 2. – С. 287–291. – Библиогр.: с. 290–291.

Полевки-экономки были отловлены в окрестностях поселка Водный (Республика Коми).

**1413. Расчет** воздействия на водные биоресурсы дноуглубительных работ в Белом море / И. И. Ковтун [и др.] // Фундаментальная и прикладная гидрофизика. – 2016. – Т. 9, № 2. – С. 27–38. – Библиогр.: с. 37–38 (36 назв.).

**1414. Рачкова Н.Г.** Биодиагностика состояния территории хранилища радиоактивных отходов бывшего радиевого промысла / Н. Г. Рачкова, М. В. Дюпина, О. В. Раскоша // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XIV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Киров, 5–8 дек. 2016 г.). – Киров, 2016. – Кн. 1. – С. 116–120. – Библиогр.: с. 119–120.

Исследовалась территория поселка Водный (Республика Коми).

**1415. Рачкова Н.Г.** Мониторинг содержания радия-226 и дозовой нагрузки от его инкорпорирования в гидрофитах зоны влияния радиевого промысла / Н. Г. Рачкова, И. И. Шуктомова // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XIV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Киров, 5–8 дек. 2016 г.). – Киров, 2016. – Кн. 1. – С. 102–107. – Библиогр.: с. 107.

Исследования проведены на бывшей территории промышленной добычи радия из минерализованных подземных вод (поселок Водный, Республика Коми).

**1416. Результаты** исследований оптико-микрофизических характеристик и химического состава приземного аэрозоля на архипелаге Шпицберген в

2011–2015 гг. / Д. Г. Чернов [и др.] // Аэрозоли Сибири : тез. докл. XXIII Рабочей группы. – Томск, 2016. – С. 7.

**1417. Рувинова Л.Г.** Устойчивость территорий, прилегающих к космодрому "Плесецк" / Л. Г. Рувинова, А. Н. Сверчкова, Н. С. Травкин // Вузовская наука – региону : материалы XIV Всерос. науч. конф. (25 февр. 2016 г.). – Вологда, 2016. – С. 270–271. – Библиогр.: с. 271 (3 назв.).

О влиянии ракетно-космической деятельности на окружающую среду и здоровье населения.

**1418. Рыбак А.В.** Влияние дополнительного воздействия кадмия и облучения на дождевых червей техногенно загрязненных территорий / А. В. Рыбак, Т. А. Майстренко, И. О. Вележанинов // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XIV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Киров, 5–8 дек. 2016 г.). – Киров, 2016. – Кн. 1. – С. 210–213. – Библиогр.: с. 213.

Исследования проведены на бывшей территории промышленной добычи радия (поселок Водный, Республика Коми).

**1419. Саввинов Г.Н.** Экологические аспекты промышленного освоения арктических районов Якутии при глобальных изменениях климата / Г. Н. Саввинов // Экономика Востока России. – 2017. – № 1. – С. 87–91. – Библиогр.: с. 91 (4 назв.).

**1420. Саввинов Г.Н.** Экосистемы Якутской Арктики в условиях современного природопользования и трансформации климата / Г. Н. Саввинов // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова. – 2017. – № 1. – С. 35–43. – Библиогр.: с. 41–42 (19 назв.).

О влиянии промышленной разработки россыпных месторождений алмазов на компоненты экосистем.

**1421. Саввинов Д.Д.** Прикладная экология Севера : избр. тр. / Д. Д. Саввинов ; редкол.: Г. Н. Саввинов (гл. ред.) [и др.] ; Сев.-Вост. федер. ун-т им. М.К. Аммосова, Науч.-исслед. ин-т приклад. экологии Севера. – Новосибирск : Наука, 2016. – 560 с.

Включены монографии и научные статьи почвовед-эколога Д.Д. Саввинова, в которых изложены результаты многолетних экспедиционных и полевых исследований влияния антропогенных факторов на природную среду и состояние здоровья человека в условиях Севера.

**1422. Сакерин С.М.** Пятилетний цикл измерений аэрозольной оптической толщи атмосферы на арх. Шпицберген / С. М. Сакерин, Д. М. Кабанов, В.Ф. Радионов // Аэрозоли Сибири : тез. докл. XXIII Рабочей группы. – Томск, 2016. – С. 3.

**1423. Сальников Т.С.** Закономерности изменения функций распределения содержания ртути в поверхностных водах в районах нефтедобычи ХМАО – Югры за последние 3 года / Т. С. Сальников, А. В. Захарченко // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 544–548. – Библиогр.: с. 547–548 (19 назв.).

**1424. Санеев Б.Г.** Учет региональных особенностей в методах оценки воздействия энергетики на природную среду / Б. Г. Санеев, Е. П. Майсюк, И.

Ю. Иванова // Известия Российской академии наук. Энергетика. – 2016. – № 6. – С. 79–85. – Библиогр.: с. 85 (19 назв.).

Экологическая оценка территории Восточной Сибири и Дальнего Востока при развитии энергетики.

**1425. Сваровская Л.И.** Гидрохимические исследования загрязнения водных объектов на территории нефтедобывающих комплексов / Л. И. Сваровская, Л. К. Алтунина, И. Г. Яценко // Аэрозоли Сибири : тез. докл. XXIII Рабочей группы. – Томск, 2016. – С. 72.

Исследована территория водосборного бассейна, питающая малые реки – притоки Оби.

**1426. Сидорик В.А.** Изменение зонально-высотной структуры растительного покрова при антропогенном воздействии в Восточной Фенноскандии / В. А. Сидорик, Д. С. Мюльгаузен // Экологическая безопасность и охрана окружающей среды в регионах России: теория и практика : материалы II Всерос. науч.-практ. конф. (Волгоград, 17–18 нояб. 2016 г.). – Волгоград, 2016. – С. 239–245. – Библиогр.: с. 245 (5 назв.).

Проведена сравнительная характеристика растительности на возвышенностях северо-запада Кольского полуострова с разной степенью антропогенного воздействия (деятельность ГМК "Печенганикель", последствия функционирования военного объекта, пожаров и вырубок).

**1427. Сидоров В.А.** Динамика пространственного варьирования почвенных свойств луговых агроценозов Карелии при постагрогенном развитии / В. А. Сидоров // Российский журнал прикладной экологии. – 2016. – № 3. – С. 23–27. – Библиогр.: с. 26–27 (15 назв.).

Установлено, что после вывода полей из севооборотов пространственная вариабельность снижается, что указывает на преимущественно антропогенный генезис неоднородности почв в агроценозах средней тайги Карелии.

**1428. Собакин П.И.** Содержание и распределение естественных радионуклидов в почвах техногенных ландшафтов Якутии / П. И. Собакин, Я. Р. Герасимов, А. П. Чевычелов // Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia" (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – С. 236–239.

**1429. Солодовников А.Ю.** Влияние нефтегазовых объектов Западной Сибири на животный мир / А. Ю. Солодовников, З. А. Семенова, А. И. Чистобаев // География и природные ресурсы. – 2016. – № 4. – С. 48–54. – DOI: [https://doi.org/10.21782/GiPR0206-1619-2016-4\(48-54\)](https://doi.org/10.21782/GiPR0206-1619-2016-4(48-54)). – Библиогр.: с. 54 (17 назв.).

**1430. Соромотин А.М.** Экологические последствия для окружающей среды 30-летнего периода разработки месторождений (на примере Русскинского нефтяного месторождения) / А. М. Соромотин, А. Ю. Солодовников, А. А. Хатту // Нефтяное хозяйство. – 2016. – № 12. – С. 140–143.

**1431. Соромотин А.М.** Экологическое состояние территории Сарутауской группы лицензионных участков / А. М. Соромотин, А. Ю. Солодовников // Нефтяное хозяйство. – 2017. – № 1. – С. 96–99. – Библиогр.: с. 99 (4 назв.).

**1432. Сосновская О.С.** Оценка загрязнения природных ресурсов и разработка мероприятий по охране окружающей среды в Ненецком автоном-

ном округе / О. С. Сосновская, Е. В. Орлов // Вестник МГСУ. – 2017. – Т. 12, вып. 1. – С. 77–82. – Библиогр.: с. 80–81 (20 назв.).

**1433. Состояние** ценопопуляций многолетних злаков, находящихся в условиях загрязнения почвы тяжелыми металлами: морфофизиологический аспект / Н. М. Казнина [и др.] // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 2 : Структура и динамика растительных сообществ. Экология растительных сообществ. – С. 369–372. – Библиогр.: с. 371–372.

Исследованы многолетние дикорастущие злаки в травянистых сообществах Карелии.

**1434. Софронова А.В.** Оценка пожарной опасности на участках освоения нефтегазовых месторождений / А. В. Софронова, А. В. Волокитина // Интенсификация лесного хозяйства России: проблемы и инновационные пути решения : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Красноярск, 19–23 сент. 2016 г.). – Красноярск, 2016. – С. 187–188. – Библиогр.: с. 188 (7 назв.).

Исследована динамика площадей горельников за период с 1970 по 2008 г. на территории Юрубчено-Тохомского месторождения (Красноярский край).

**1435. Специальные** метеорологические исследования: измерение содержания парниковых газов в атмосфере и гидрооптические наблюдения в эвфотическом слое моря. Особенности метеорологических условий Белого, Баренцева и Карского морей в августе 2014 года / И. А. Говорина [и др.] // Комплексная научно-образовательная экспедиция “Арктический плавучий университет-2016”. – Архангельск, 2016. – С. 79–103. – Библиогр.: с. 103 (10 назв.).

**1436. Стародымова Д.П.** Вещественный и элементный состав нерастворимых частиц в снеге северо-западного побережья Кандалакшского залива Белого моря / Д. П. Стародымова, В. П. Шевченко, А. Г. Боев // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 12, ч. 2. – С. 449–453. – Библиогр.: с. 453 (15 назв.).

**1437. Сторчак Т.В.** Тяжелые металлы на участках нефтяных разливов Самотлорского месторождения / Т. В. Сторчак, А. В. Рябуха // Новая наука: современное состояние и пути развития : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (30 дек. 2016 г.). – Sterlitamak, 2016. – Ч. 4. – С. 15–21. – Библиогр.: с. 21 (5 назв.).

**1438. Стриженок А.В.** Совершенствование системы производственного экологического мониторинга атмосферного воздуха при формировании намывных техногенных массивов / А. В. Стриженок // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2015. – Спец. вып. 60–2 : Горное дело в XXI веке: технологии, наука, образование-2. – С. 587–598. – Библиогр.: с. 597 (7 назв.).

Объектом исследования стал намывной техногенный массив хвостохранилища АНОФ-2 ОАО “Апатит” (Мурманская область).

**1439. Тагирова В.Т.** Влияние нефтеналивного терминала на состояние позвоночных животных поселка Де-Кастри и залива Чихачева в Ульском районе Хабаровского края / В. Т. Тагирова, Н. П. Панова, Т. С. Белун // Биоразнообразии и проблемы экологии Приамурья и сопредельных тер-

риторий : материалы 2-й регион. науч. конф. (25–29 окт. 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 74–78. – Библиогр.: с. 78.

**1440. Тарханов С.Н.** Внутрипопуляционная изменчивость биохимических признаков и повреждаемость хвои у разных форм *Pinus sylvestris* (Pinaceae) в северо-таежных сфагновых сосновых лесах при аэротехногенном загрязнении / С. Н. Тарханов // Растительные ресурсы. – 2016. – Т. 52, вып. 4. – С. 543–564. – Библиогр.: с. 559–561 (44 назв.).

Проведена оценка уровня изменчивости однолетней хвои у разных форм северо-таежной популяции *Pinus sylvestris* L. в устье реки Северной Двины при избыточном увлажнении почвы и аэротехногенном загрязнении.

**1441. Татаринов А.Г.** Население дневных чешуекрылых (Lepidoptera: Rhopalocera) антропогенных местообитаний Сыктывкара и его окрестностей / А. Г. Татаринов, О. И. Кулакова // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XIV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Киров, 5–8 дек. 2016 г.). – Киров, 2016. – Кн. 2. – С. 227–229. – Библиогр.: с. 229.

**1442. Тимофеева С.С.** Экологические последствия лесных пожаров на территории Иркутской области / С. С. Тимофеева, В. В. Гармышев // Экология и промышленность России. – 2017. – Т. 21, № 3. – С. 46–49. – DOI: <https://doi.org/10.18412/1816-0395-2017-3-46-49>. – Библиогр.: с. 49 (6 назв.).

**1443. Тропин Н.Ю.** Сравнительный анализ содержания ртути в рыбах озера Попонаволоцкое и реки Вага (Архангельская область) / Н. Ю. Тропин // Вузовская наука – региону : материалы XIV Всерос. науч. конф. (25 февр. 2016 г.). – Вологда, 2016. – С. 274–276.

**1444. Турубанова Л.П.** Динамика растительного покрова на техногенных субстратах лесотундры европейского северо-востока России / Л. П. Турубанова, И. А. Лиханова // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 2 : Структура и динамика растительных сообществ. Экология растительных сообществ. – С. 475–478.

**1445. Убайдулаев А.А.** Оценка влияния аварийных разливов нефти на загрязнение поверхностных водотоков Ханты-Мансийского автономного округа – Югры / А. А. Убайдулаев // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 556–560. – Библиогр.: с. 560 (14 назв.).

**1446. Уварова В.И.** Оценка содержания нефтепродуктов и тяжелых металлов в донных отложениях рек Пур и Надым / В. И. Уварова, Т. В. Захарова // Вестник рыбохозяйственной науки. – 2016. – Т. 3, № 3. – С. 62–72. – Библиогр.: с. 70–71 (14 назв.).

**1447. Усачева А.А.** Мониторинг радиационного состояния донных отложений в эстуарии Енисея [Электронный ресурс] / А. А. Усачева, С. А. Коссова, А. Ю. Мирошников // Новое в познании процессов рудообразования : сб. материалов VI Рос. молодеж. науч.-практ. шк. с междунар. участием

(Москва, 28 нояб. – 2 дек. 2016 г.). – М., 2016. – С. 336 – 339. – Библиогр.: с. 339 (4 назв.). – CD-ROM.

**1448. Усачева А.А.** Цезий-137 в мохово-травянисто-кустарничковом ярусе фоновых ландшафтов тундры и тайги центра Западной Сибири [Электронный ресурс] / А. А. Усачева, И. Н. Семенов // Геохимия ландшафтов (к 100-летию А.И. Перельмана) : докл. Всерос. науч. конф. (Москва, 18–20 окт. 2016 г.). – М., 2016. – С. 606–609. – Библиогр.: с. 609 (7 назв.). – CD-ROM.

**1449. Усачева А.А.** Цезий-137 в растительности севера европейской территории России и Западной Сибири [Электронный ресурс] / А. А. Усачева, И. Н. Семенов // Новое в познании процессов рудообразования : сб. материалов VI Рос. молодеж. науч.-практ. шк. с междунар. участием (Москва, 28 нояб. – 2 дек. 2016 г.). – М., 2016. – С. 340–342. – Библиогр.: с. 342 (4 назв.). – CD-ROM.

**1450. Усиков В.И.** Геоинформационный мониторинг для обеспечения экологической безопасности в регионе / В. И. Усиков, Л. Н. Липина // Экология и безопасность жизнедеятельности города: проблемы и решения : материалы 5-й Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (23–24 авг. 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 268–271. – Библиогр.: с. 271 (5 назв.).

О сложной экологической ситуации в поселке Солнечный (Хабаровский край), вызванной ошибками в планировании инфраструктуры горнорудного района.

**1451. Ушницкий И.М.** Оценка загрязнения воздуха методом лишеноиндикации на примере окрестностей отвалов Нижнего Куранаха Республики Саха (Якутия) / И. М. Ушницкий // Экология России и сопредельных территорий. МЭСК-2016 : материалы XXI Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2016. – С. 125. – Библиогр.: с. 125 (5 назв.).

**1452. Фролов П.В.** Модельное представление изменений онтогенетического спектра ценопопуляций черники (*Vaccinium myrtillus* L.) и брусники (*Vaccinium vitis-idaea* L.) при разном уровне аэротехногенного загрязнения / П. В. Фролов, И. В. Лянгузова, Е. В. Зубкова // Математическая биология и биоинформатика : докл. VI Междунар. конф. (Пушино, 16–21 нояб. 2016 г.). – М., 2016. – С. 177–178. – Библиогр.: с. 178 (12 назв.).

Исследованы ценопопуляции растений в зоне воздействия комбината "Североникель" (Мурманская область).

**1453. Хаустов А.П.** Идентификация геохимических барьеров на основе вариаций содержания полициклических ароматических углеводородов [Электронный ресурс] / А. П. Хаустов, М. М. Редина // Геохимия ландшафтов (к 100-летию А.И. Перельмана) : докл. Всерос. науч. конф. (Москва, 18–20 окт. 2016 г.). – М., 2016. – С. 620–622. – Библиогр.: с. 622 (7 назв.). – CD-ROM.

Исследования проведены в устье Северной Двины и Двинском заливе, подверженным загрязнению от промышленных объектов Архангельска.

**1454. Христофорова Н.К.** Бурые водоросли, как индикаторы загрязнения морских вод и пищевой объект для животных и человека / Н. К. Христофорова, А. Д. Кобзарь, О. А. Гамаюнова // Лучшие практики рыбохозяйственного образования : сб. материалов Всерос. науч.-практ. шк.-конф. (18–21 окт. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 133–141.

Проанализированы пробы макрофитов из Авачинской губы и залива Петра Великого Японского моря. Установлены корреляционные отношения между источником поступления металлов в районы исследования и их содержанием в анализируемых образцах водорослей.

**1455. Цветков В.Ф.** К оценке динамики растительности в условиях изменяющихся нагрузок аэротехногенного загрязнения / В. Ф. Цветков, И. В. Цветков // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 2 : Структура и динамика растительных сообществ. Экология растительных сообществ. – С. 492–494. – Библиогр.: с. 494.

Цель исследования – выявление закономерностей изменения структуры, геоботанического статуса растительности на землях Мончегорского ландшафта.

**1456. Черненкова Т.В.** Изменение организации лесного покрова макросклонов к оз. Имандра в условиях техногенного загрязнения / Т. В. Черненкова, Е. В. Басова, Е. А. Боровичев // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 2 : Структура и динамика растительных сообществ. Экология растительных сообществ. – С. 500–503. – Библиогр.: с. 503.

**1457. Черненкова Т.В.** Структура и динамика северо-таежных экосистем в условиях изменения техногенной нагрузки / Т. В. Черненкова, А. В. Танасевич, Р. Р. Кабиров // Отечественная геоботаника: основные вехи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 2 : Структура и динамика растительных сообществ. Экология растительных сообществ. – С. 496–500. – Библиогр.: с. 499–500.

Исследования проводились в окрестностях металлургического комбината "Североникель" (Мурманская область).

**1458. Чукаева М.А.** Исследование миграции молибдена в водных объектах, находящихся в зоне воздействия АО «Апатит» [Электронный ресурс] / М. А. Чукаева // Геохимия ландшафтов (к 100-летию А.И. Перельмана) : докл. Всерос. науч. конф. (Москва, 18–20 окт. 2016 г.). – М., 2016. – С. 641–643. – Библиогр.: с. 643 (4 назв.). – CD-ROM.

**1459. Шахин Д.А.** К характеристике техногенной трансформации растительного покрова Ковыктинского газоконденсатного месторождения (Иркутское Верхоленье) / Д. А. Шахин // Труды Государственного заповедника "Центральносибирский". – Красноярск, 2007. – Вып. 1. – С. 111–127. – Библиогр.: с. 127 (8 назв.).

**1460. Шелякин М.А.** Дыхание пойкилогидрических фотоавтотрофов в зоне влияния шахты "Воркутинская" / М. А. Шелякин, Е. В. Яковлева, М. И. Василевич // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XIV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Киров, 5–8 дек. 2016 г.). – Киров, 2016. – Кн. 2. – С. 141–144. – Библиогр.: с. 144.

**1461. Шилова Н.А.** Оценка техногенной нагрузки на природную среду на основе технологий имитационного моделирования / Н. А. Шилова, Д. М. Сынчикова // Мониторинг и оценка развития территорий Арктической зоны :

материалы Междунар. науч.-практ. конф. (19–20 мая 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 513–518. – Библиогр.: с. 518 (3 назв.).

Исследованы бурые водоросли Белого моря как индикаторы экологического состояния водной среды.

**1462. Шлотгауэр С.Д.** Последствия нерегламентированных лесопромышленных рубок на экосистемы Приамурья [Электронный ресурс] / С. Д. Шлотгауэр // VI Дружининские чтения : Водные и экологические проблемы, преобразование экосистем в условиях глобального изменения климата : материалы Всерос. конф. с междунар. участием (Хабаровск, 28–30 сент. 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 230–232. – Библиогр.: с. 232 (6 назв.).

О возможных экологических последствиях лесопромышленного освоения Хабаровского края.

**1463. Шуляк А.Н.** Особенности загрязнения экологической среды Алданского района Республики Саха (Якутия) / А. Н. Шуляк // Проблемы современных интеграционных процессов и пути их решения : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Омск, 13 дек. 2016 г.). – Омск, 2016. – Ч. 1. – С. 4–5. – Библиогр.: с. 5 (3 назв.).

**1464. Шуляк А.Н.** Оценка экологической обстановки Южно-Якутского участка района строительства газопровода "Сила Сибири" / А. Н. Шуляк // Материалы и методы инновационных исследований и разработок : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (3 дек. 2016 г.). – Челябинск, 2016. – Ч. 3. – С. 53–55.

**1465. Экологическая** оценка состояния почвенного покрова оленьих пастбищ полуострова Ямал / Л. Н. Скипин [и др.] // Вестник КрасГАУ. – 2016. – Вып. 12. – С. 194–202. – Библиогр.: с. 202 (9 назв.).

Экологическая оценка состояния почвенного покрова для разработки мероприятий по восстановлению нарушенных земель на территории Бованенковского месторождения (ЯНО).

**1466. Эколого-экономическая** оценка деградации земель / А. С. Яковлев [и др.] ; Моск. гос. ун-т им. М.В. Ломоносова. – М. : МАКС Пресс, 2016. – 250 с. – Библиогр.: с. 230–247.

Эколого-экономическая оценка деградации земель ЗАО "Эссольский" (Пряжинский район, Республика Карелия), с. 75–88.

**1467. Юрганов Л.Н.** Аномальные концентрации атмосферного метана над Охотским морем зимой 2015/2016 г.г. / Л. Н. Юрганов, А. Лейфер // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – М., 2016. – Т. 13, № 3. – С. 231–234. – DOI: <https://doi.org/10.21046/2070-7401-2016-13-3-231-234>. – Библиогр.: с. 233–234 (7 назв.).

**1468. Юрганов Л.Н.** Оценки эмиссии метана от некоторых арктических и приарктических районов по данным орбитального интерферометра IASI / Л. Н. Юрганов, А. Лейфер // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – М., 2016. – Т. 13, № 3. – С. 173–183. – DOI: <https://doi.org/10.21046/2070-7401-2016-13-3-173-183>. – Библиогр.: с. 180–181 (27 назв.).

**1469. Юрганов Л.Н.** Сезонная и межгодовая изменчивость атмосферного метана над морями Северного Ледовитого океана по спутниковым данным / Л. Н. Юрганов, А. Лейфер, К. Лунд Майр // Современные проблемы ди-

станционного зондирования Земли из космоса. – М., 2016. – Т. 13, № 2. – С. 107–119. – DOI: <https://doi.org/10.21046/2070-7401-2016-13-2-107-119>. – Библиогр.: с. 116–117 (26 назв.).

**1470. Яковлева Е.В.** Особенности накопления полиаренов *Vaccinium myrtillus* под воздействием добычи угля / Е. В. Яковлева, Д. Н. Габов // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XIV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Киров, 5–8 дек. 2016 г.). – Киров, 2016. – Кн. 1. – С. 18–22. – Библиогр.: с. 22.

Исследования проведены в Большеземельской тундре (Воркутинский район Республики Коми).

**1471. Яковлева Е.В.** Оценка показателей загрязнения тундровых фитоценозов полициклическими ароматическими углеводородами / Е. В. Яковлева, В. А. Безносиков // Поволжский экологический журнал. – 2016. – № 3. – С. 352–366. – DOI: <https://doi.org/10.18500/1684-7318-2016-3-352-366>. – Библиогр.: с. 365–366.

Исследования проведены в Большеземельской тундре (Воркутинский район Республики Коми).

**1472. Янченко Н.И.** Сравнительная оценка полициклических ароматических углеводородов снежного покрова в зоне выбросов алюминиевого производства / Н. И. Янченко, Л. И. Белых // Оптика атмосферы и океана. – 2017. – Т. 30, № 1. – С. 66–71. – DOI: <https://doi.org/10.15372/AOO20170109>. – Библиогр.: с. 70–71 (18 назв.).

Исследован состав полициклических ароматических углеводородов в твердых осадках снежного покрова на территории Братска. Проведено сравнение с данными исследований в промышленных городах Шелехов, Новокузнецк, Сыктывкар.

**1473. ACE-FTS** observations of pyrogenic trace species in boreal biomass burning plumes during BORTAS [Electronic resource] / K. A. Tereszchuk [et al.] // Atmospheric Chemistry and Physics. – 2013. – Vol. 13, № 9. – P. 4529–4541. – DOI: <https://doi.org/10.5194/acp-13-4529-2013>. – Bibliogr.: p. 4540–4541. – URL: <http://www.atmos-chem-phys.net/13/4529/2013/>.

ACE-FTS наблюдения пирогенных микропримесей в газовых плюмах над Канадой (провинция Онтарио) от горения биомассы бореальных районов в ходе выполнения эксперимента BORTAS.

Приведены также данные по составу газовых примесей на Аляске.

**1474. Airborne** lidar measurements of surface ozone depletion over Arctic sea ice [Electronic resource] / J. A. Seabrook [et al.] // Atmospheric Chemistry and Physics. – 2013. – Vol. 13, № 12. – P. 6023–6029. – DOI: <https://doi.org/10.5194/acp-13-6023-2013>. – Bibliogr.: p. 6029. – URL: <http://www.atmos-chem-phys.net/13/6023/2013/>.

Самолетное лидарное зондирование истощения озонового слоя над арктическими морскими льдами.

Маршруты полетов пролегли в районе Аляски.

**1475. Analysis** of CCN activity of Arctic aerosol and Canadian biomass burning during summer 2008 [Electronic resource] / T. L. Latham [et al.] // Atmospheric Chemistry and Physics. – 2013. – Vol. 13, № 5. – P. 2735–2756. – DOI: <https://doi.org/10.5194/acp-13-2735-2013>. – Bibliogr.: p. 2750–2756. – URL: <http://www.atmos-chem-phys.net/13/2735/2013/>.

Анализ активности ядер конденсации арктического аэрозоля и горение биомассы в бореальных районах Канады летом 2008 г.

Измерения проводились в Гренландии и на севере Альберты.

**1476. Analysis** of particle size distribution changes between three measurement sites in northern Scandinavia [Electronic resource] / R. Väänänen [et al.] // Atmospheric Chemistry and Physics. – 2013. – Vol. 13, № 23. – P. 11887–11903. – DOI: <https://doi.org/10.5194/acp-13-11887-2013>. – Bibliogr.: p. 11901–11903. – URL: <http://www.atmos-chem-phys.net/13/11887/2013/>.

Анализ изменения распределения размеров аэрозольных частиц в трех ключевых точках измерений на севере Скандинавии.

**1477. Atmospheric** greenhouse gases over Siberia / T. Machida [et al.] // Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia" (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – P. 149–152.

Парниковые газы в атмосфере Сибири.

**1478. Atmospheric** mercury over sea ice during the OASIS-2009 campaign [Electronic resource] / A. Steffen [et al.] // Atmospheric Chemistry and Physics. – 2013. – Vol. 13, № 14. – P. 7007–7021. – DOI: <https://doi.org/10.5194/acp-13-7007-2013>. – Bibliogr.: p. 7018–7021. – URL: <http://www.atmos-chem-phys.net/13/7007/2013/>.

Ртуть в атмосфере над морскими льдами во время выполнения полевого эксперимента OASIS-2009.

Измерение концентраций газообразной ртути проводилось в море Бофорта.

**1479. Black** carbon in the Arctic: the underestimated role of gas flaring and residential combustion emissions [Electronic resource] / A. Stohl [et al.] // Atmospheric Chemistry and Physics. – 2013. – Vol. 13, № 17. – P. 8833–8855. – DOI: <https://doi.org/10.5194/acp-13-8833-2013>. – Bibliogr.: p. 8852–8855. – URL: <http://www.atmos-chem-phys.net/13/8833/2013/>.

Черный углерод в Арктике: заниженная роль газовых факелов и их выбросов.

**1480. Climatology** and characteristics of aerosol optical properties in the Arctic / L. Schmeisser [et al.] // Аэрозоли Сибири : тез. докл. XXIII Рабочей группы. – Томск, 2016. – С.5.

Климатология и характеристики оптических свойств аэрозолей в Арктике.

**1481. Comparison** between summertime and wintertime Arctic ocean primary marine aerosol properties [Electronic resource] / J. Zábora [et al.] // Atmospheric Chemistry and Physics. – 2013. – Vol. 13, № 9. – P. 4783–4799. – DOI: <https://doi.org/10.5194/acp-13-4783-2013>. – Bibliogr.: p. 4797–4799. – URL: <http://www.atmos-chem-phys.net/13/4783/2013/>.

Сравнение характеристик морских аэрозолей над Северным Ледовитым океаном летом и зимой.

**1482. Do** morphometric parameters and geological conditions determine chemistry of glacier surface ice? Spatial distribution of contaminants present in the surface ice of Spitsbergen glaciers (European Arctic) [Electronic resource] / S. Lehmann [et al.] // Environmental Science and Pollution Research. – 2016. – Vol. 23, № 23. – P. 23385–23405. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s11356-016-7354-1>. – Bibliogr.: p. 23403–23405. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s11356-016-7354-1>.

Определяют ли морфометрические характеристики и геологические условия химизм поверхностных слоев ледника? Пространственное распределение загрязняющих веществ на поверхности ледников Шпицбергена (Европейская Арктика).

**1483. Goelles T.** Ice sheet mass loss caused by dust and black carbon accumulation [Electronic resource] / T. Goelles, C. E. Bøggild, R. Greve // *Cryosphere*. – 2015. – Vol. 9, № 5. – P. 1845–1856. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-9-1845-2015>. – Bibliogr.: p. 1855–1856. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/9/1845/2015/>.

Потери массы льда ледниковыми щитами, вызванные аккумуляцией пыли и сажи. Приведены данные по Гренландии.

**1484. Ivanova A.** The content of heavy metals in soils of the northern taiga and tundra within the Alazeya river valley / A. Ivanova, R. Desyatkin // *Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia"* (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – P. 190–191 ; 359–361.

Валовое содержание тяжелых металлов в почвах северной тайги и тундры бассейна реки Алазея (Якутия).

**1485. Long-term** measurements of aerosol and carbon monoxide at the ZOTTO tall tower to characterize polluted and pristine air in the Siberian taiga [Electronic resource] / X. Chi [et al.] // *Atmospheric Chemistry and Physics*. – 2013. – Vol. 13, № 24. – P. 12271–12298. – DOI: <https://doi.org/10.5194/acp-13-12271-2013>. – Bibliogr.: p. 12293–12298. – URL: <http://www.atmos-chem-phys.net/13/12271/2013/>.

Долгосрочные измерения концентраций аэрозолей и окиси углерода с башни ZOTTO для характеристики загрязнения воздуха в девственных таежных районах Сибири.

**1486. Mironova I.A.** Possible effect of extreme solar energetic particle events of September-October 1989 on polar stratospheric aerosols: a case study [Electronic resource] / I. A. Mironova, I. G. Usoskin // *Atmospheric Chemistry and Physics*. – 2013. – Vol. 13, № 17. – P. 8543–8550. – DOI: <https://doi.org/10.5194/acp-13-8543-2013>. – Bibliogr.: p. 8549–8550. – URL: <http://www.atmos-chem-phys.net/13/8543/2013/>.

Возможное влияние экстремальных потоков солнечной энергии в сентябре – октябре 1989 г. на концентрацию аэрозолей в полярной стратосфере.

**1487. Novel** aerosol analysis approach for characterization of nanoparticulate matter in snow [Electronic resource] / Y. Nazarenko [et al.] // *Environmental Science and Pollution Research*. – 2017. – Vol. 24, № 5. – P. 4480–4493. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s11356-016-8199-3>. – Bibliogr.: p. 4492–4493. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s11356-016-8199-3>.

Новый подход к анализу аэрозолей для характеристики наночастиц в снежном покрове.

Образцы снега собраны в Нунавуте и на Аляске.

**1488. Observational** activity of JAMSTEC regarding atmospheric black carbon: overview and plan for measurements at Spasskaya pad with IBPC / P. Mor-dovskoi [et al.] // *Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia"* (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – P. 181–183. – Bibliogr.: p. 183.

Наблюдения за черным углеродом по проекту JAMSTEC: обзор исследований и планирование измерений на научном стационаре "Спасская падь", Якутия.

**1489. Ozone** photochemistry in boreal biomass burning plumes [Electronic resource] / M. Parrington [et al.] // Atmospheric Chemistry and Physics. – 2013. – Vol. 13, № 15. – P. 7321–7341. – DOI: <https://doi.org/10.5194/acp-13-7321-2013>. – Bibliogr.: p. 7338–7341. – URL: <http://www.atmos-chem-phys.net/13/7321/2013/>.

Анализ фотохимии озона в газовых плюмах от горения boreальной биомассы (северо-запад Онтарио).

**1490. Pollution** transport from North America to Greenland during summer 2008 [Electronic resource] / J. L. Thomas [et al.] // Atmospheric Chemistry and Physics. – 2013. – Vol. 13, № 7. – P. 3825–3848. – DOI: <https://doi.org/10.5194/acp-13-3825-2013>. – Bibliogr.: p. 3844–3848. – URL: <http://www.atmos-chem-phys.net/13/3825/2013/>.

Транспорт загрязняющих веществ из Северной Америки в Гренландию летом 2008 г.

**1491. Reconciliation** of essential process parameters for an enhanced predictability of Arctic stratospheric ozone loss and its climate interactions (RECONCILE): activities and results [Electronic resource] / M. Von Hobe [et al.] // Atmospheric Chemistry and Physics. – 2013. – Vol. 13, № 18. – P. 9233–9268. – DOI: <https://doi.org/10.5194/acp-13-9233-2013>. – Bibliogr.: p. 9259–9268. – URL: <http://www.atmos-chem-phys.net/13/9233/2013/>.

Согласование основных параметров процесса повышения предсказуемости потерь озона полярной стратосферой и его связь с изменением климата (программа RECONCILE): деятельность и результаты.

**1492. Sea ice** and pollution-modulated changes in Greenland ice core methanesulfonate and bromine [Electronic resource] / O. J. Maselli [et al.] // Climate of the Past. – 2017. – Vol. 11, № 1. – P. 39–59. – DOI: <https://doi.org/10.5194/cp-13-39-2017>. – URL: <http://www.clim-past.net/13/39/2017/>.

Концентрации метансульфоната и брома в кернах льда Гренландии как индикаторы изменений морских ледовых условий и загрязнения.

**1493. Size-resolved** atmospheric particulate polysaccharides in the high summer Arctic [Electronic resource] / C. Leck [et al.] // Atmospheric Chemistry and Physics. – 2013. – Vol. 13, № 24. – P. 12573–12588. – DOI: <https://doi.org/10.5194/acp-13-12573-2013>. – Bibliogr.: p. 12586–12588. – URL: <http://www.atmos-chem-phys.net/13/12573/2013/>.

Размер частиц полисахаридов в атмосфере высокоширотной Арктики летом.

**1494. Soot** on snow experiment: bidirectional reflectance factor measurements of contaminated snow [Electronic resource] / J. I. Peltoniemi [et al.] // Cryosphere. – 2015. – Vol. 9, № 5. – P. 2323–2337. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-9-2323-2015>. – Bibliogr.: p. 2335–2337. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/9/2323/2015/>.

Эксперимент "Сажа на снегу" на севере Финляндии: определение коэффициента отражения радиации от загрязненного снежного покрова.

**1495. Source** attributions of pollution to the Western Arctic during the NASA ARCTAS field campaign [Electronic resource] / H. Bian [et al.] // Atmospheric Chemistry and Physics. – 2013. – Vol. 13, № 9. – P. 4707–4721. – DOI: <https://doi.org/10.5194/acp-13-4707-2013>, 2013. – Bibliogr.: p. 4718–4721. – URL: <http://www.atmos-chem-phys.net/13/4707/2013/>.

Информация об источниках загрязнения Западной Арктики во время проведения эксперимента НАСА ARCTAS.

**1496. Spatial** and seasonal distribution of Arctic aerosols observed by the CALIOP satellite instrument (2006–2012) [Electronic resource] / M. Di Piero [et al.] // *Atmospheric Chemistry and Physics*. – 2013. – Vol. 13, № 14. – P. 7075–7095. – DOI: <https://doi.org/10.5194/acp-13-7075-2013>. – Bibliogr.: p. 7092–7095. – URL: <http://www.atmos-chem-phys.net/13/7075/2013/>.

Пространственное и сезонное распределение арктических аэрозолей по спутниковым данным CALIOP (2006–2012 гг.).

**1497. Stratospheric** aerosols from the Sarychev volcano eruption in the 2009 Arctic summer [Electronic resource] / F. Jégou [et al.] // *Atmospheric Chemistry and Physics*. – 2013. – Vol. 13, № 13. – P. 6533–6552. – DOI: <https://doi.org/10.5194/acp-13-6533-2013>. – Bibliogr.: p. 6550–6552. – URL: <http://www.atmos-chem-phys.net/13/6533/2013/>.

Аэрозоли в арктической стратосфере после извержения вулкана Сарычева летом 2009 г.

**1498. Temporal** variability of atmospheric carbon dioxide over Central Siberia / A. V. Timokhina [et al.] // *Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia"* (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – P. 184 ; 352–354.

Временная изменчивость концентрации атмосферного углекислого газа над среднетаежными экосистемами Западной Сибири (по данным обсерватории Zotto).

**1499. Ten-year** trends in atmospheric mercury concentrations, meteorological effects and climate variables at Zeppelin, Ny-Ålesund [Electronic resource] / T. Berg [et al.] // *Atmospheric Chemistry and Physics*. – 2013. – Vol. 13, № 13. – P. 6575–6586. – DOI: <https://doi.org/10.5194/acp-13-6575-2013>. – Bibliogr.: p. 6584–6586. – URL: <http://www.atmos-chem-phys.net/13/6575/2013/>.

Десятилетние тренды концентраций атмосферной ртути, влияние на них метеорологических факторов и климатической изменчивости в районе станции Цеппелин, Нью-Алесунд, Шпицберген.

**1500. The darkening** of the Greenland ice sheet: trends, drivers, and projections (1981–2100) [Electronic resource] / M. Tedesco [et al.] // *Cryosphere*. – 2016. – Vol. 10, № 2. – P. 477–496. – DOI: <https://doi.org/10.5194/tc-10-477-2016>. – Bibliogr.: p. 493–496. – URL: <http://www.the-cryosphere.net/10/477/2016/>.

Потемнение ледникового покрова Гренландии: тренды, факторы, прогнозы (1981–2100 гг.).

**1501. The influence** of cruise ship emissions on air pollution in Svalbard – a harbinger of a more polluted Arctic? [Electronic resource] / S. Eckhardt [et al.] // *Atmospheric Chemistry and Physics*. – 2013. – Vol. 13, № 16. – P. 8401–8409. – DOI: <https://doi.org/10.5194/acp-13-8401-2013>. – Bibliogr.: p. 8408–8409. – URL: <http://www.atmos-chem-phys.net/13/8401/2013/>.

Влияние эмиссий от круизных судов на загрязнение воздуха в районе Шпицбергена – предвестник большего загрязнения Арктики?

**1502. The influence** of snow grain size and impurities on the vertical profiles of actinic flux and associated NO<sub>x</sub> emissions on the Antarctic and Greenland ice sheets [Electronic resource] / M. C. Zatzko [et al.] // *Atmospheric Chemistry and Physics*. – 2013. – Vol. 13, № 7. – P. 3547–3567. – DOI: <https://doi.org/10.5194/acp-13-3547-2013>. – Bibliogr.: p. 3564–3567. – URL: <http://www.atmospheric-chemistry-and-physics.net/index.html>.

Влияние размера зерен и примесей в снежном покрове на вертикальные профили потока радиации и связанные с ними потоки NO<sub>x</sub> из ледниковых щитов Антарктики и Гренландии.

**1503. Traffic-related** air pollution and dementia incidence in northern Sweden: a longitudinal study [Electronic resource] / A. Oudin [et al.] // *Environmental Health Perspectives*. – 2016. – Vol. 124, № 3. – P. 306–312. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.1289/ehp.1408322>. – Bibliogr.: p. 312. – URL: <https://ehp.niehs.nih.gov/1408322/>.

Загрязнение воздуха транспортом и заболеваемость деменцией на севере Швеции: лонгитюдное исследование.

**1504. Tunved P.** Arctic aerosol life cycle: linking aerosol size distributions observed between 2000 and 2010 with air mass transport and precipitation at Zeppelin station, Ny-Ålesund, Svalbard [Electronic resource] / P. Tunved, J. Ström, R. Krejci // *Atmospheric Chemistry and Physics*. – 2013. – Vol. 13, № 7. – P. 3643–3660. – DOI: <https://doi.org/10.5194/acp-13-3643-2013>. – Bibliogr.: p. 3658–3660. – URL: <http://www.atmos-chem-phys.net/13/3643/2013/>.

Жизненный цикл арктического аэрозоля: связь размерного распределения аэрозоля с воздушными массами и осадками на станции Цепелин, Шпицберген по данным наблюдений в 2000–2010 гг.

**1505. Two-dimensional** numerical modelling of sediment and chemical constituent transport within the lower reaches of the Athabasca river [Electronic resource] / Sh. Kashyap [et al.] // *Environmental Science and Pollution Research*. – 2017. – Vol. 24, № 3. – P. 2286–2303. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s11356-016-7931>. – Bibliogr.: p. 2302–2303. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s11356-016-7931-3>.

2D-моделирование наносов и химического состава взвешенного вещества в нижнем течении Атабаски.

Об изучении загрязнения вод в районе Форта МакМуррей (север Альберты).

**1506. Uncertainties** in modelling heterogeneous chemistry and Arctic ozone depletion in the winter 2009/2010 [Electronic resource] / I. Wohltmann [et al.] // *Atmospheric Chemistry and Physics*. – 2013. – Vol. 13, № 8. – P. 3909–3929. – DOI: <https://doi.org/10.5194/acp-13-3909-2013>. – Bibliogr.: p. 3926–3929. – URL: <http://www.atmos-chem-phys.net/13/3909/2013/>.

Неопределенности моделирования гетерогенной химии и истощения озонового слоя Арктики зимой в 2009–2010 гг.

**1507. Vertical** profiling of aerosol particles and trace gases over the central Arctic ocean during summer [Electronic resource] / C. Leck [et al.] // *Atmospheric Chemistry and Physics*. – 2013. – Vol. 13, № 24. – P. 12405–12431. – DOI: <https://doi.org/10.5194/acp-13-12405-2013>. – Bibliogr.: p. 12427–12431. – URL: <http://www.atmos-chem-phys.net/13/12405/2013/>.

Вертикальных профили аэрозольных частиц и газовых примесей над центральной частью Северного Ледовитого океана летом.

**1508. Why** unprecedented ozone loss in the Arctic in 2011? Is it related to climate change? [Electronic resource] / J.–P. Pommereau [et al.] // *Atmospheric Chemistry and Physics*. – 2013. – Vol. 13, № 10. – P. 5299–5308. – DOI: <https://doi.org/10.5194/acp-13-5299-2013>. – Bibliogr.: p. 5307–5308. – URL: <http://www.atmos-chem-phys.net/13/5299/2013/>.

Почему были беспрецедентные потери озона в Арктике в 2011 году? Связано ли это с изменением климата?

См. также № 90, 136, 154, 195, 228, 233, 249, 255, 278, 285, 393, 434, 444, 453, 455, 501, 545, 549, 632, 657, 672, 821, 864, 912, 913, 954, 982, 1176, 1182, 1213, 1241, 1262, 1263, 1266, 1270, 1271, 1273, 1281, 1586, 1800, 2281, 2341, 2548, 2589, 2638, 2717, 2888, 3003, 3010, 3013, 3017, 3026, 3033, 3053, 3074

## Охрана окружающей среды

**1509. Алиев Р.А.** Экологические проблемы мирового ТЭК : учеб. пособие / Р. А. Алиев, А. А. Авраменко ; Моск. гос. ин-т междунар. отношений (ун-т). – М. : МГИМО-Ун-т, 2017. – 127 с. – Библиогр.: с. 96–99 (50 назв.).

Сохранение экосистем Арктики, с. 87–95.

**1510. Анискин Н.А.** Анализ работы дренажной системы дамбы хвостохранилища Мирнинского ГОК / Н. А. Анискин, В. В. Малаханов, А. С. Антонов // Вестник МГСУ. – 2016. – № 12. – С. 91–102. – Библиогр.: с. 98–100 (25 назв.).

Рассмотрены вопросы экологической безопасности хвостохранилищ .

**1511. Басалов С.Г.** Управление рекультивацией земель в российской промышленности как эколого-экономического компонента их устойчивого развития [Электронный ресурс] / С. Г. Басалов, С. Б. Думкина // Устойчивое развитие социально-экономических систем: наука и практика : материалы III Междунар. науч.-практ. конф. – М., 2016. – С. 123–132. – Библиогр.: с. 129–131 (26 назв.). – CD-ROM.

Рассмотрены вопросы рекультивации нарушенных земель на территории нефтепромыслов севера Западной Сибири .

**1512. Вакула М.А.** Правовое регулирование и оценка эколого-экономической эффективности проектов ликвидации накопленного вреда окружающей среде в Арктической зоне России / М. А. Вакула, О. Е. Медведева // Имущественные отношения в Российской Федерации. – 2017. – № 1. – С. 6–15. – Библиогр.: с. 15 (5 назв.). – Окончание. Начало см.: Там же. – 2016. – № 12. – с. 43–52.

**1513. Валиахметова А.Р.** Автоматизация деятельности ООО “РН-Юганскнефтегаз” в сфере охраны окружающей среды / А. Р. Валиахметова // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 402–405.

**1514. Гаврило М.В.** «Открытый океан: архипелаги Арктики-2016». Экспедиция ассоциации «Морское наследие» в поддержку комплекса мер Минприроды по сохранению арктического биоразнообразия / М. В. Гаврило // Российские полярные исследования. – СПб., 2016. – № 4. – С. 18–21. – Вр. хр.

Исследовалась северо-восточная часть Баренцева моря.

**1515. Герман С.С.** Проведение работ по рекультивации нефтезагрязненных земель в зимнее время / С. С. Герман // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-

Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 522–523.

О решении проблемы в условиях Ханты-Мансийского автономного округа.

**1516. Горбач В.А.** Утилизация отработанных теплоносителей при эксплуатации геотермальных месторождений Камчатки / В. А. Горбач // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – Спец. вып. 31 : Камчатка-3. – С. 478–486. – Библиогр.: с. 482–484 (19 назв.).

**1517. Дитц Л.Ю.** Эколого-хозяйственные особенности охраняемых природных территорий / Л. Ю. Дитц // Новая наука: от идеи к результату : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (22 дек. 2016 г.). – Стерлитамак, 2016. – Ч. 4. – С. 10–14.

Объектом исследования является территория природного парка "Самаровский Чугас" (Ханты-Мансийский автономный округ).

**1518. Доронина А.К.** Вопросы охраны окружающей среды Арктики в стратегических актах прибрежных арктических государств / А. К. Доронина // Российский юридический журнал. – 2016. – № 5. – С. 199–209. – Библиогр.: с. 208–209.

**1519. Ерофеевская Л.А.** Изучение процессов биодegradации нефтезагрязнений под воздействием различных форм ремедиантов / Л. А. Ерофеевская // Успехи современной науки. – 2016. – № 10, т. 7. – С. 10–14.

Исследования проведены на территории аварийного участка трассы временного нефтепровода "Талакан – Витим" (Якутия).

**1520. Завадская А.В.** Опыт атласного картографирования особо ценных природных объектов и систем (на примере долины реки Гейзерной в Кроноцком заповеднике) / А. В. Завадская, Д. М. Паничева, В. М. Яблоков // Nature Conservation Research. Заповедная наука. – 2017. – Т. 2, № 1. – С. 105–110. – Библиогр.: с. 109.

**1521. Земцовская Е.В.** Горнотехническая рекультивация отвалов скальных пород на примере АО «Ковдорский ГОК» / Е. В. Земцовская // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – № 7. – С. 384–391. – Библиогр.: с. 389–390 (17 назв.).

**1522. Игнат Ю.С.** Экологическая безопасность Российской Арктики / Ю. С. Игнат // Охрана окружающей среды и экологическая безопасность : материалы Междунар. науч.-практ. видеоконф. для студентов, аспирантов, магистрантов и молодых ученых. – Тамбов, 2016. – С. 34–42. – Библиогр.: с. 41–42 (11 назв.).

Предложены варианты совершенствования правовой защиты Российской Арктики.

**1523. Ильина О.В.** Оценка природоохранных аспектов деятельности FSC-сертифицированных предприятий северо-запада России / О. В. Ильина, Е. А. Пилипенко, А. В. Родионов // Леса России: политика, промышленность, наука, образование : материалы науч.-техн. конф. (Санкт-Петербург, 13–15 апр. 2016 г.). – СПб., 2016. – Т. 1. – С. 162–165. – Библиогр.: с. 165 (4 назв.).

**1524. Кенозерский национальный парк:** на стыке двух морей и океанов / В. В. Брылкин [и др.] // Природное и культурное наследие: междисциплинарные исследования, сохранение и развитие : материалы V Междунар. науч.-практ. конф. (27–28 окт. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 72–74. – Библиогр.: с. 74 (6 назв.).

**1525. Климакина А.В.** Оценка эффективности систем подавления пыли при перевалке угля на примере ПАО "Мурманский морской торговый порт" / А. В. Климакина, М. П. Астапкович // Экология России и сопредельных территорий. МЭСК-2016 : материалы XXI Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2016. – С. 327.

**1526. Кудряшов В.А.** Информационно-аналитическая система особо охраняемых природных территорий арктических регионов России / В. А. Кудряшов, Е. А. Лукашевич // Проблемы и мониторинг природных экосистем : сб. ст. III Междунар. науч.-практ. конф. (окт. 2016 г.). – Пенза, 2016. – С. 83–89. – Библиогр.: с. 88 (3 назв.).

**1527. Леонтьев Л.И.** Экологические проблемы "Норильского никеля" и возможные пути их решения / Л. И. Леонтьев, А. В. Тарасов // Экология и промышленность России. – 2017. – Т. 21, № 2. – С. 15–19. – DOI: <https://doi.org/10.18412/1816-0395-2017-2-15-19>. – Библиогр.: с. 19 (11 назв.).

**1528. Либерман Е.Л.** К вопросу об охране сибирского осетра *Acipenser baerii* (Brandt, 1869) в бассейне нижнего Иртыша / Е. Л. Либерман, А. А. Чемагин // Новая наука: теоретический и практический взгляд : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (4 дек. 2016 г.). – Стерлитамак, 2016. – Ч. 3. – С. 14–16. – Библиогр.: с. 15–16 (3 назв.).

**1529. Мазуренко А.Н.** Водоохраные технологии в защиту охраны окружающей среды на "Губкинский ГПЗ филиал ОАО "СибурТюменьГаз" / А. Н. Мазуренко // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.): сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 533–535.

**1530. Месяц С.П.** Исследование биологической организации горной породы при восстановлении нарушенных земель в соответствии с концепцией естественного почвообразования / С. П. Месяц, Н. С. Румянцева, М. Ю. Новожилова // Проблемы региональной экологии. – 2016. – № 6. – С. 41–48. – Библиогр.: с. 47–48 (9 назв.).

Разработана технология восстановления нарушенных земель на территории Кольского ГПК (Мурманская область).

**1531. Михайлов Ю В.** Экологические основы недропользования : учеб. пособие / Ю В. Михайлов. – М., 2016. – 347 с. – Библиогр.: с. 340–345 (74 назв.).

Экотехнологии недропользования в арктических и приравненных к ним условиях крио-литозоны, с. 218–273.

**1532. Монинец С.Ю.** Особенности обеспечения экологической безопасности нефтегазовых проектов на шельфе Дальнего Востока России и Арктики / С. Ю. Монинец, А. В. Сальников // Защита окружающей среды в нефтегазовом комплексе. – 2016. – № 12. – С. 10–14. – Библиогр.: с. 14 (20 назв.).

**1533. Мязин В.А.** Биологическая активность как показатель эффективности восстановления нефтезагрязненных почв / В. А. Мязин, Н. В. Фокина, М. В. Корнейкова // Биодиагностика состояния природных и природно-

техногенных систем : материалы XIV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Киров, 5–8 дек. 2016 г.). – Киров, 2016. – Кн. 1. – С. 190–195. – Библиогр.: с. 194–195.

Район проведения работ находится в Печенгском районе на северо-западе Мурманской области.

**1534. Нарушенные** тундровые почвы: влагоемкость и рекультивация / Р. В. Галиулин [и др.] // Neftegaz.Ru. – 2016. – № 11/12. – С. 82–85. – Библиогр.: с. 85 (9 назв.).

**1535. Николаев А.А.** Комплексный эколого-географический анализ особо охраняемых природных территорий Республики Саха (Якутия) / А. А. Николаев // Современные тенденции развития науки и технологий. – Белгород, 2017. – № 1 : По материалам XXII Международной научно-практической конференции (Белгород, 31 янв. 2017 г.), ч. 4. – С. 28–29. – Библиогр.: с. 29 (6 назв.).

**1536. Николаев А.А.** Площади особо охраняемых природных территорий Центральной Якутии / А. А. Николаев // Современные тенденции развития науки и технологий. – Белгород, 2017. – № 1 : По материалам XXII Международной научно-практической конференции (Белгород, 31 янв. 2017 г.), ч. 4. – С. 30–31.

**1537. Николаев А.А.** Эколого-географическое обоснование организации природного парка на хребте Сунтар-Хаята Республики Саха (Якутия) / А. А. Николаев // Современные тенденции развития науки и технологий. – Белгород, 2017. – № 1 : По материалам XXII Международной научно-практической конференции (Белгород, 31 янв. 2017 г.), ч. 4. – С. 31–35. – Библиогр.: с. 35 (7 назв.).

**1538. Николаев А.А.** Эффективный мониторинг особо охраняемых природных территорий Республики Саха (Якутия) / А. А. Николаев // Современные тенденции развития науки и технологий. – Белгород, 2017. – № 1 : По материалам XXII Международной научно-практической конференции (Белгород, 31 янв. 2017 г.), ч. 4. – С. 35–37.

**1539. Определение** методов по улучшению качества охраны водных биологических ресурсов в Камчатском крае / И. Г. Проценко [и др.] // Наука, образование, инновации: пути развития : материалы Седьмой Всерос. науч.-практ. конф. (24–26 мая 2016 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2016. – С. 231–236.

**1540. Пономарев В.** Арктика останется белой / В. Пономарев // Эксперт. – 2017. – № 13. – С. 54–55.

Изменившееся отношение к Арктике и новые промышленные технологии позволят максимально сохранить экологическую целостность этого макрорегиона.

**1541. Пронкевич В.В.** Проектируемые особо охраняемые природные территории Юго-Западного Приохотья [Электронный ресурс] / В. В. Пронкевич, Б. А. Воронов // VI Дружининские чтения : Водные и экологические проблемы, преобразование экосистем в условиях глобального изменения климата : материалы Всерос. конф. с междунар. участием (Хабаровск, 28–30 сент. 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 192–195.

**1542. Путятин А.А.** Анализ охраны животного мира на территории Хабаровского края / А. А. Путятин, И. В. Гладун // Экология и безопасность жиз-

недеятельности города: проблемы и решения : материалы 5-й Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (23–24 авг. 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 222–226. – Библиогр.: с. 225–226 (6 назв.).

**1543. Разработка** информационного обеспечения системы мониторинга состояния природных ресурсов заповедника "Центральносибирский" / А. В. Беляков [и др.] // Труды Государственного заповедника "Центральносибирский". – Красноярск, 2007. – Вып. 1. – С. 93–110. – Библиогр.: с. 110 (8 назв.).

**1544. Результаты** изучения процесса самоочищения от нефтепродуктов вод Онежского залива Белого моря [Электронный ресурс] / А. А. Лебедев [и др.] // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 271–277. – Библиогр.: с. 276–277. – CD-ROM.

**1545. Родионов В.И.** О некоторых аспектах законодательства ХМАО в области экологии и природопользования в нефтяной промышленности / В. И. Родионов // Экологический сборник: труды молодых ученых Поволжья. – Тольятти, 2015. – Вып. 5 : Материалы Международной молодежной научной конференции "Актуальные проблемы экологии Волжского бассейна" (11–12 марта 2015 г.). – С. 309–312. – Библиогр.: с. 312.

**1546. Сальников А.В.** Проблемы ликвидации аварийных разливов нефти в условиях арктических морей / А. В. Сальников, Г. Г. Грибов // Наука и образование в Арктическом регионе : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Мурманск, 4–8 апр. 2016 г.). – Мурманск, 2016. – Ч. 1. – С. 165–169. – Библиогр.: с. 169 (4 назв.).

**1547. Самылина В.Г.** Анализ внедрения инновационных мероприятий в природоохранную деятельность субъектов европейского севера России / В. Г. Самылина, Е. Б. Гительман // Вузовская наука – региону : материалы XIV Всерос. науч. конф. (25 февр. 2016 г.). – Вологда, 2016. – С. 48–51. – Библиогр.: с. 51 (3 назв.).

**1548. Сергиенко В.Г.** Перспективные для охраны ценные природные комплексы западной части Ненецкого автономного округа / В. Г. Сергиенко // Зырянские чтения : материалы Всерос. науч.-практ. конф. "XIV Зырянские чтения" (Курган, 8–9 дек. 2016 г.). – Курган, 2016. – С. 186–188. – Библиогр.: с. 187–188 (6 назв.).

**1549. Соколова Е.Н.** Исследование по созданию ассоциации микроорганизмов-нефтедеструкторов, эффективной в отношении загрязнений почвы в Усинском районе Республики Коми [Электронный ресурс] / Е. Н. Соколова, С. А. Швецов // Общество, наука, инновации (НПК-2016) : сб. ст. Всерос. ежегод. науч.-практ. конф. (18–19 апр. 2016 г.). – Киров, 2016. – С. 309–313. – Библиогр.: с. 313 (6 назв.). – CD-ROM.

**1550. Стручкова Е.Д.** Водный гиацинт (эйхорния) в условиях криолитозоны / Е. Д. Стручкова // Экология России и сопредельных территорий. МЭСК-2016 : материалы XXI Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2016. – С. 243.

Об использовании растения для биологической очистки сточных вод.

**1551. Судариков К.А.** Применение программного обеспечения "Программа природоохранных мероприятий" для решения задач, связанных с дея-

тельностью по обращению с отходами ОАО «Сургутнефтегаз» / К. А. Судариков // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 548–552. – Библиогр.: с. 552 (7 назв.).

**1552. Тарасюк А.А.** Проблема международно-правовой охраны окружающей среды Арктического региона / А. А. Тарасюк // Фестиваль права : сб. тр. II Междунар. науч. молодеж. конф. (Ставрополь, 15–16 дек. 2016 г.). – Ставрополь, 2016. – Ч. 2. – С. 162–164. – Библиогр.: с. 164 (7 назв.).

**1553. Тищенко Н.Н.** Оценка биоразнообразия на территории природного парка «Нумто» Ханты-Мансийского автономного округа – Югры / Н. Н. Тищенко, В. О. Антипина // Решение экологических проблем современного общества для устойчивого развития : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 20-лет. юбилею каф. экологии, природопользования и биологии. – Омск, 2016. – С. 253–257.

**1554. Уточнение** экономической оценки заповедных территорий / А. А. Литвинова [и др.] // Аграрный вестник Урала. – 2016. – № 11. – С. 102–106. – Библиогр.: с. 105–106 (10 назв.).

Обоснование направлений совершенствования методического инструментария оценки особо охраняемых природных территорий в условиях горной части Ханты-Мансийского автономного округа.

**1555. Экологическое** обезвреживание нефтесодержащих отходов, образующихся при эксплуатации нефтегазопроводов и нефтехранилищ / Т. Д. Ланина [и др.] // Инженер-нефтяник. – 2016. – № 4. – С. 50–55. – Библиогр.: с. 54–55 (5 назв.).

Исследования проведены на территории Республики Коми.

**1556. Экспедиция** «Открытый океан: архипелаги Арктики-2016» на арктические особо охраняемые острова Архангельской области / М. В. Гаврило [и др.] // Труды Архангельского центра Русского географического общества. – Архангельск, 2016. – Вып. 4. – С. 200–209. – Библиогр.: с. 209 (18 назв.).

**1557. Dietrich A.L.** A phytometer study evaluating the effects of stream restoration on riparian vegetation [Electronic resource] / A. L. Dietrich, Ch. Nilsson, R. Jansson // *Ecohydrology*. – 2016. – Vol. 9, № 4. – P. 646–658. – DOI: <https://doi.org/10.1002/eco.1663>. – Bibliogr.: p. 656–658. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/eco.1663/full>.

Фитометрическая оценка влияния работ по расчистке русел малых рек на прибрежную растительность.

Рекультивационные работы проводились на севере Швеции.

**1558. Suzuki N.** Potential conflict between future development of natural resources and high-value wildlife habitats in boreal landscapes [Electronic resource] / N. Suzuki, K. L. Parker // *Biodiversity and Conservation*. – 2016. – Vol. 25, № 14. – P. 3043–3073. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s10531-016-1219-2>. – Bibliogr.: p. 3068–3073. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s10531-016-1219-2>.

Возможный конфликт между перспективным освоением природных ресурсов и высокой ценностью местообитаний диких млекопитающих в бореальных ландшафтах.

Исследования проведены на охраняемой территории Muskwa-Kechika (северо-восток Британской Колумбии).

См. также № 67, 139, 149, 460, 463, 495, 496, 497, 510, 512, 517, 524, 529, 537, 541, 548, 564, 567, 570, 579, 594, 603, 606, 614, 616, 626, 630, 633, 634, 640, 658, 659, 662, 667, 670, 679, 681, 717, 727, 753, 754, 756, 757, 817, 820, 826, 834, 837, 839, 877, 885, 886, 891, 892, 911, 917, 932, 945, 1197, 1209, 1210, 1289, 1317, 1322, 1329, 1356, 1364, 1432, 1637, 1668, 1785, 1875, 1922, 2103, 2207, 2289, 2471, 2475, 2476, 2482, 2588, 2732, 2867, 2962

## Экономические проблемы освоения Севера

**1559. Акимов В.А.** Современные проблемы Арктической зоны Российской Федерации / В. А. Акимов, К. А. Козлов, О. А. Косоруков. – М. : ВНИИ-ГОЧС (ФЦ), 2014. – 307 с. – Библиогр.: с. 296–304 (377 назв.).

Рассмотрены вопросы, связанные с освоением Арктической зоны. Изложены международно-правовые проблемы раздела экономического пространства и правовой статус российского сектора Арктики. Приведены результаты геолого-геодезических исследований шельфа и минерально-сырьевой ресурсной базы России XXI века.

**1560. Алексеев А.Н.** Значение особых экономических зон в региональной экономической политике [Электронный ресурс] / А. Н. Алексеев // Региональные особенности рыночных социально-экономических систем (структур) и их правовое обеспечение : материалы VII Междунар. науч.-практ. конф. (март 2016 г.). – М., 2016. – С. 117–122. – Библиогр.: с. 121–122 (10 назв.). – CD-ROM.

Об особой экономической зоне в Магаданской области.

**1561. Алексеев В.В.** Современные проблемы управления развитием северных территорий / В. В. Алексеев, С. В. Раевский // Перспективы инновационного развития российской экономики на современном этапе : тр. Всерос. науч.-практ. конф. (16 нояб. 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 9–16. – Библиогр.: с. 16 (12 назв.).

**1562. Анализ** инновационного потенциала северных регионов России / Ю. А. Гаджиев [и др.] // Экономические и социальные перемены: факты, тенденции, прогноз. – 2016. – № 6. – С. 236–254. – DOI: <https://doi.org/10.15838/esc/2016.6.48.13>. – Библиогр.: с. 248–250 (41 назв.).

**1563. Антипов С.К.** Понятие нейросетевой модели как инструмента долгосрочного прогнозирования развития Арктической зоны / С. К. Антипов // Процессы глобальной экономики : сб. науч. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (25–26 окт. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 57–64. – Библиогр.: с. 64 (8 назв.).

**1564. Афонин М.Г.** Международные аспекты создания и функционирования ТОР в Дальневосточном федеральном округе / М. Г. Афонин // Экономика и предпринимательство. – 2017. – № 2, ч. 2. – С. 347–349. – Библиогр.: с. 349 (8 назв.).

**1565. Афонин М.Г.** Формирование новых точек экономического роста на Дальнем Востоке (на примере ТОР "Камчатка") / М. Г. Афонин // Развитие теории и практики управления социальными и экономическими системами : материалы Пятой Междунар. науч.-практ. конф. (26–28 апр. 2016 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2016. – С. 34–38. – Библиогр.: с. 37–38 (8 назв.).

**1566. Бакланов П.Я.** Новые инструменты регионального развития на Дальнем Востоке / П. Я. Бакланов // Социально-экономическая география: история, теория, методы, практика. – Смоленск, 2016. – С. 245–255. – Библиогр.: с. 254–255 (5 назв.).

**1567. Бежин Е.В.** Экономическая структура и динамика социально-экономического развития северо-запада России / Е. В. Бежин // Проблемы экономического роста и устойчивого развития территорий : материалы науч.-практ. интернет-конф. (Вологда, 27–29 апр. 2016 г.). – Вологда, 2016. – С. 11–18. – Библиогр.: с. 18 (6 назв.).

**1568. Белоусова А.В.** Внешний сектор экономики: особенности структуры и региональная динамика (на примере Хабаровского края) / А. В. Белоусова // Экономический рост, ресурсозависимость и социально-экономическое неравенство : материалы V Всерос. конф. (7–9 нояб. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 27–30. – Библиогр.: с. 30 (3 назв.).

**1569. Березиков С.А.** Современное состояние и ключевые проблемы технологического развития ресурсных отраслей экономики Севера и Арктики / С. А. Березиков // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2016. – № 3. – С. 80–88. – Библиогр.: с. 86–87 (17 назв.).

**1570. Бирюкова Л.В.** Проблемы инновационного развития Хабаровского края / Л. В. Бирюкова, О. Г. Толканева // Перспективы инновационного развития российской экономики на современном этапе : тр. Всерос. науч.-практ. конф. (16 нояб. 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 49–52.

**1571. Блюм Ю.Д.** Инновации: понятие и состояние в Республике Коми / Ю. Д. Блюм, М. С. Демина // Севергеозкотех-2015 : материалы XVI Междунар. молодеж. науч. конф. (25–27 марта 2015 г.). – Ухта, 2016. – Ч. 5. – С. 149–152. – Библиогр.: с. 152 (3 назв.).

**1572. Большаков Я.А.** Правовое и социально-экономическое развитие Арктики / Я. А. Большаков, В. Н. Фридкин // Известия высших учебных заведений. Арктический регион. – 2015. – № 1. – С. 6–11. – Библиогр.: с. 10–11 (13 назв.).

**1573. Бондаренко А.В.** Арктика – уверенная точка роста РФ / А. В. Бондаренко // Мониторинг и оценка развития территорий Арктической зоны : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (19–20 мая 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 72–76. – Библиогр.: с. 76 (6 назв.).

Об основных социально-экономических показателях арктических территорий.

**1574. Борисов В.Н.** Эффективность инвестиционной деятельности и инвестиционно-технологической деятельности (на примере Арктического проекта) / В. Н. Борисов // Проблемы прогнозирования. – 2017. – № 2. – С. 65–77. – Библиогр.: с. 77 (8 назв.).

**1575. Борисов Е.А.** О стратегии социально-экономического развития Республики Саха (Якутия) до 2030 года с определением целевого видения до 2050 года / Е. А. Борисов // Экономика Востока России. – 2017. – № 1. – С. 5–11. – Библиогр.: с. 11 (4 назв.).

**1576. Борисова Н.Н.** Перспективы развития инновационной деятельности в Республике Саха (Якутия) / Н. Н. Борисова // Инновационные механизмы решения проблем научного развития : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (28 дек. 2016 г.). – Уфа, 2016. – Ч. 1. – С. 18–20.

**1577. Борисова Н.Н.** Экономико-географическая характеристика Республики Саха (Якутия) / Н. Н. Борисова // Интеллектуальный и научный потенциал XXI века : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Казань, 20 дек. 2016 г.). – Казань, 2016. – Ч. 1. – С. 56–58.

**1578. Бороздун И.М.** Проблемы и возможности инновационного развития дальневосточных регионов Российской Федерации / И. М. Бороздун, О. В. Довгая // Перспективы инновационного развития российской экономики на современном этапе : тр. Всерос. науч.-практ. конф. (16 нояб. 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 63–68. – Библиогр.: с. 68 (7 назв.).

**1579. Бочарова М.О.** Анализ основных показателей развития регионов Крайнего Севера / М. О. Бочарова, С. Г. Бабич // Актуальные вопросы экономических наук : сб. материалов LV Междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 29 дек. 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – Ч. 1. – С. 152–156. – Библиогр.: с. 156 (5 назв.).

**1580. Булах Е.В.** Перспективы интеграции российского Дальнего Востока в АТР в условиях современного кризиса системы международных отношений / Е. В. Булах, Н. А. Коломейцева, И. В. Романова // Вестник Забайкальского государственного университета. – 2016. – Т. 22, № 7. – С. 42–52. – DOI: <https://doi.org/10.21209/2227-9245-2016-22-7-42-52>. – Библиогр.: с. 51 (15 назв.).

**1581. Бурлов В.Г.** Концепция гарантированного управления устойчивым развитием Арктической зоны РФ на основе решения обратной задачи / В. Г. Бурлов, С. А. Черногорский, К. В. Швецов // Процессы глобальной экономики : сб. науч. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (25–26 окт. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 69–84. – Библиогр.: с. 83–84 (8 назв.).

**1582. Вельчев П.А.** Инвестиционный климат в контексте освоения Арктической зоны РФ / П. А. Вельчев, Т. И. Лейман // Аспирант. – 2016. – № 6. – С. 67–69. – Библиогр.: с. 68 (5 назв.).

**1583. Винокурова У.А.** Арктическая циркумполярная цивилизация : учеб. изд. / У. А. Винокурова, Ю. В. Яковец. – 2-е изд., доп. – Новосибирск : Наука, 2016. – 319 с. – Библиогр.: с. 169–172. – Текст рус., англ.

Рассмотрены задачи освоения богатейших ресурсов Арктики в XXI в. и связанные с этим экологические, технологические, социальные, геополитические и цивилизационные проблемы.

**1584. Вишняков А.А.** Комплексный подход в стратегическом планировании социально-экономического развития северного региона (на примере Республики Коми) [Электронный ресурс] / А. А. Вишняков // Обеспечение высокого качества жизни населения на основе устойчивого экономического роста : сб. материалов науч.-практ. конф. в рамках XII Междунар. сев. соц.-экол. конгр. (Москва ; Сыктывкар, 2 апр. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – Ч. 2. – С. 22–28. – Библиогр.: с. 28 (5 назв.). – CD-ROM.

**1585. Вылегжанина А.О.** Некоторые социально-экономические проблемы развития арктических территорий / А. О. Вылегжанина // Проблемы прогнозирования. – 2017. – № 2. – С. 78–88. – Библиогр.: с. 87–88 (30 назв.).

**1586. Гаврильева Т.Н.** Влияние мегапроектов "Восточная Сибирь – Тихий океан" и "Сила Сибири" на экономику и природную среду Якутии / Т. Н. Гав-

рильева, Н. А. Степанова // Регион: экономика и социология. – 2016. – № 4. – С. 237–248. – Библиогр.: с. 246–247 (6 назв.).

**1587. Гаджиев Ю.А.** Анализ инновационной деятельности северных регионов России / Ю. А. Гаджиев, Т. С. Крестовских // Актуальные проблемы, направления и механизмы развития производительных сил Севера-2016 : Пятый Всерос. науч. семинар (Сыктывкар, 21–23 сент. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – Ч. 2. – С. 244–255.

**1588. Галкина Д.В.** Территории опережающего социально-экономического развития как один из путей повышения конкурентоспособности Дальнего Востока / Д. В. Галкина // Молодежные исследования и инициативы в науке, образовании, культуре, политике : сб. материалов XI Всерос. науч.-практ. конф. (Биробиджан, 27–28 апр. 2016 г.). – Биробиджан, 2016. – Ч. 1. – С. 123–128. – Библиогр.: с. 127–128 (6 назв.).

**1589. Галушка А.С.** О мерах по созданию условий для опережающего развития Дальнего Востока / А. С. Галушка // Федеральный справочник. Топливо-энергетический комплекс. – М., 2016. – Вып. 16. – С. 253–256.

**1590. Горохов Г.С.** Анализ перспектив развития Дальнего Востока России с учетом специфических особенностей региона / Г. С. Горохов // Стратегия устойчивого развития регионов России : сб. материалов XXXVII Всерос. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 12 янв., 17 февр. 2017 г.). – Новосибирск, 2017. – С. 50–54. – Библиогр.: с. 54 (5 назв.).

**1591. Григорьева Л.А.** Экономико-географическая характеристика Республики Саха (Якутия) / Л. А. Григорьева // В мире науки и инноваций : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Пермь, 25 дек. 2016 г.). – Пермь, 2016. – Ч. 1. – С. 161–163. – Библиогр.: с. 163 (4 назв.).

**1592. Гудкова Е.В.** Формат интеграции Дальнего Востока России / Е. В. Гудкова // Экономический рост, ресурсозависимость и социально-экономическое неравенство : материалы V Всерос. конф. (7–9 нояб. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 51–55. – Библиогр.: с. 54–55 (14 назв.).

**1593. Гущина И.А.** Восприятие отдельных аспектов социально-экономического развития населением Арктического региона (на примере Мурманской области) / И. А. Гущина, Д. Л. Кондратович, О. А. Положенцева // Общество: политика, экономика, право. – 2017. – № 1. – С. 57–60. – Библиогр.: с. 60 (7 назв.).

**1594. Давыденко В.А.** Уральский федеральный округ / В. А. Давыденко, Г. Ф. Ромашкина, И. Ф. Печеркина // Атлас модернизации России и ее регионов: социоэкономические и социокультурные тенденции и проблемы. – М., 2016. – С. 231–255.

Включены сведения о Ямало-Ненецком и Ханты-Мансийском автономных округах.

**1595. Данина Е.А.** Инвестиционный климат арктического региона на примере Мурманской области / Е. А. Данина // Мониторинг и оценка развития территорий Арктической зоны : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (19–20 мая 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 450–454. – Библиогр.: с. 454 (4 назв.).

**1596. Девяткова О.И.** Анализ организационных и правовых основ инновационной деятельности в Тюменской области / О. И. Девяткова, С. С. Ре-

шетникова // Успехи современной науки. – 2016. – № 9, т. 2. – С. 102–106. – Библиогр.: с. 105–106 (9 назв.).

**1597. Деттер Г.Ф.** Субстанциональность природоподобных технологий в устойчивом развитии арктических регионов России / Г. Ф. Деттер // Современная научная мысль. – 2017. – № 1. – С. 237–243. – Библиогр.: с. 242–243 (19 назв.).

Рассмотрен потенциал и предпосылки перехода к инновационной модели модернизации экономики и пространственного развития арктических регионов России через повышение уровня и качества человеческого капитала.

**1598. Деттер Г.Ф.** Типологизация регионов Арктической зоны Российской Федерации в целях формирования многоуровневой пространственной инновационной политики / Г. Ф. Деттер // Процессы глобальной экономики : сб. науч. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (25–26 окт. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 84–94. – Библиогр.: с. 93–94 (18 назв.).

**1599. Деттер Г.Ф.** Управление формированием региональных инновационных систем в Арктической зоне Российской Федерации : автореф. дис. ... канд. экон. наук / Г. Ф. Деттер. – СПб., 2016. – 24 с...

**1600. Диденко К.Д.** Проблемы развития государственно-частного партнерства по преодолению транспортной и экономической удаленности Камчатского края от остальной территории РФ / К. Д. Диденко, А. Н. Перенджиев // Прикладные научные исследования и экспериментальные разработки, основанные на результатах фундаментальных и поисковых исследований : науч.-практ. конф. (6–7 дек. 2016 г.). – М., 2017. – С. 49–58. – Библиогр.: с. 58 (8 назв.).

**1601. Долгова А.Ю.** Приоритеты социально-экономического развития Республики Саха (Якутия) до 2030 года глазами молодых профессионалов / А. Ю. Долгова // Экономика Востока России. – 2017. – № 1. – С. 37–40. – Библиогр.: с. 40 (4 назв.).

**1602. Дорохов Н.И.** Социально-экономический потенциал арктических прибрежных зон Российской Федерации: проблемы правового регулирования [Электронный ресурс] / Н. И. Дорохов // Потенциал социально-экономического развития Российской Федерации в новых экономических условиях : материалы II Междунар. науч.-практ. конф. – М., 2016. – Ч. 2. – С. 206–215. – Библиогр.: с. 214–215 (10 назв.). – CD-ROM.

**1603. Дронова Л.А.** Проблемы развития территорий Дальневосточного федерального округа / Л. А. Дронова // Экономика и управление: проблемы, тенденции, перспективы развития : сб. материалов V Междунар. науч.-практ. конф. (3 февр. 2017 г.). – Чебоксары, 2017. – С. 60–63. – Библиогр.: с. 63 (3 назв.).

**1604. Егоров Н.Е.** Теория и инструментарий оценки уровня инновационного развития субъектов экономики / Н. Е. Егоров, А. В. Бабкин, Г. С. Ковров ; Сев.-Вост. федер. ун-т им. М.К. Аммосова, Науч.-исслед. ин-т регион. экономики Севера. – СПб. : Изд-во Политехн. ун-та, 2016. – 136 с. – Библиогр.: с. 121–135 (136 назв.).

Представлены результаты оценки и вклада науки, образования, бизнеса и государственной власти в инновационное развитие субъектов Дальневосточного федерального округа.

**1605. Епихин Н.С.** Особенности управления социально-экономическим развитием регионов Крайнего Севера / Н. С. Епихин, А. М. Жарбеков // Государство, власть, управление и право: история и современность : материалы 7-й Всерос. науч.-практ. конф. (8 дек. 2016 г.). – М., 2016. – С. 61–64. – Библиогр.: с. 64 (4 назв.).

**1606. Еремина М.Ю.** Экономическая безопасность региона: основные показатели и пороговые значения / М. Ю. Еремина // Эффективность экономики прибрежных районов в условиях формирования территории опережающего развития : материалы круглого стола (27 апр. 2016 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2016. – С. 84–94. – Библиогр.: с. 93–94 (10 назв.).

Рассмотрены основные социально-экономические показатели Камчатского края.

**1607. Жапарова Д.В.** Оценка взаимовлияния социально-экономического и инновационного развития Ямало-Ненецкого автономного округа / Д. В. Жапарова // Горизонты экономики. – 2016. – № 6, [ч. 1]. – С. 68–71. – Библиогр.: с. 70 (3 назв.).

**1608. Живора Л.И.** Экономика Дальнего Востока в ее стратегическом измерении / Л. И. Живора // Вестник Дипломатической академии МИД России. Россия и мир. – 2016. – № 4. – С. 116–130. – Библиогр.: с. 128–130 (24 назв.).

**1609. Зеленцова С.Ю.** Прогнозирование социально-экономического развития регионов РФ / С. Ю. Зеленцова, Л. А. Зубова // Актуальные вопросы экономических наук : сб. материалов LIV Междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 6 дек. 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 64–68. – Библиогр.: с. 67–68 (9 назв.).

Представлена социально-экономическая политика Ханты-Мансийского автономного округа на долгосрочную перспективу.

**1610. Зерщикова Н.И.** Север и Арктика: проблемы и решения / Н. И. Зерщикова // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2016. – № 3. – С. 96–105. – Библиогр.: с. 104–105 (13 назв.).

О государственной экономической и региональной политике развития северных территорий.

**1611. Зыков А.А.** Национальные интересы развития Арктики [Электронный ресурс] / А. А. Зыков, В. К. Прохорова, М. Н. Киселева // Потенциал социально-экономического развития Российской Федерации в новых экономических условиях : материалы II Междунар. науч.-практ. конф. – М., 2016. – Ч. 2. – С. 919–927. – Библиогр.: с. 926–927 (6 назв.). – CD-ROM.

**1612. Игумнова Т.Н.** Влияние экономических санкций на развитие Арктики / Т. Н. Игумнова // Мониторинг и оценка развития территорий Арктической зоны : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (19–20 мая 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 197–199.

**1613. Иконникова О.В.** Экономический потенциал малых форм хозяйствования на селе в условиях нестабильной экономики (на примере Архангельской области) / О. В. Иконникова, Н. В. Зыкова // Научное обозрение. – 2015. – № 17. – С. 191–194. – Библиогр.: с. 193–194 (7 назв.).

**1614. Ильин В.А.** Северо-Западный федеральный округ / В. А. Ильин, А. А. Шабунова, М. А. Ласточкина // Атлас модернизации России и ее регионов: социоэкономические и социокультурные тенденции и проблемы. – М., 2016. – С. 139–170.

**1615. Ильинова А.А.** Развитие Арктической зоны РФ: нормативно-правовая база и инновационная инфраструктура / А. А. Ильинова, Д. М. Дмитриева // Процессы глобальной экономики : сб. науч. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (25–26 окт. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 94–104. – Библиогр.: с. 103–104 (15 назв.).

**1616. К вопросу о "новой индустриализации"** применительно к ресурсодобывающим регионам в условиях устойчивого развития / А. Д. Верхотуров [и др.] // Избранные труды профессора А.Д. Верхотурова. – Хабаровск, 2016. – Т. 2 : Получение новых материалов из минерального сырья и производственных отходов Дальневосточного региона. – С. 442–458. – Библиогр.: с. 456–458 (39 назв.).

Основные стратегические задачи развития ресурсодобывающих регионов, в том числе Дальневосточного, и новая идея дальнейшего их развития, с. 443–445.

**1617. Казакова Е.В.** Оценка социально-экономического положения в субъектах РФ на территории ДФО / Е. В. Казакова, Н. А. Капитоненко // Здоровье и образование в XXI веке. – 2017. – Т. 19, № 4. – С. 74–77.

**1618. Каньковская А.Р.** Проблемы инновационного развития Ханты-Мансийского автономного округа / А. Р. Каньковская // Процессы глобальной экономики : сб. науч. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (25–26 окт. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 104–112. – Библиогр.: с. 111–112 (13 назв.).

**1619. Кашин В.К.** О перспективах развития регионов Российской Федерации, входящих в Северо-Западный федеральный округ / В. К. Кашин, С. В. Макар // Региональная экономика: теория и практика. – 2017. – Т. 15, вып. 1. – С. 19–34. – Библиогр.: с. 31–32 (21 назв.).

**1620. Киккас К.Н.** Методические принципы анализа освоения арктических территорий циркумполярными странами / К. Н. Киккас // Процессы глобальной экономики : сб. науч. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (25–26 окт. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 112–118. – Библиогр.: с. 117–118 (10 назв.).

**1621. Кириллина М.М.** Основные факторы инновационного развития Республики Саха (Якутия) / М. М. Кириллина // Проблемы современных интеграционных процессов и пути их решения : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Омск, 13 дек. 2016 г.). – Уфа, 2016. – Ч. 1. – С. 104–106.

**1622. Киселева Л.С.** Риски освоения Арктического региона России / Л. С. Киселева, Е. А. Плясецкая // Проблемы устойчивого развития российских регионов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (12 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 22–24. – Библиогр.: с. 24 (3 назв.).

**1623. Классификация** северных регионов России по показателям инновационного потенциала / Ю. А. Гаджиев [и др.] // Актуальные проблемы, направления и механизмы развития производительных сил Севера-2016 : Пятый Всерос. науч. семинар (Сыктывкар, 21–23 сент. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – Ч. 2. – С. 227–236.

**1624. Клиторин В.И.** Сибирь как мегарегион с экономической точки зрения / В. И. Клиторин // Идеи и идеалы. – 2016. – № 4, т. 2. – С. 97–104. – DOI: <https://doi.org/10.17212/2075-0862-2016-4.2-97-104>. – Библиогр.: с. 102–103 (16 назв.).

**1625. Коваль С.С.** Камчатский край как территория опережающего развития / С. С. Коваль // Развитие теории и практики управления социальными и

экономическими системами : материалы Пятой Междунар. науч.-практ. конф. (26–28 апр. 2016 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2016. – С. 172–173. – Библиогр.: с. 173 (4 назв.).

**1626. Ковшов А.С.** Постановка задач анализа региональных особенностей социально-экономического развития Республики Карелия как северного приграничного субъекта Российской Федерации / А. С. Ковшов // Экономика и управление: проблемы, тенденции, перспективы развития : сб. материалов V Междунар. науч.-практ. конф. (3 февр. 2017 г.). – Чебоксары, 2017. – С. 63–65. – Библиогр.: с. 65 (6 назв.).

**1627. Козлов Л.Е.** Региональная политика России на Дальнем Востоке в условиях неблагоприятной внешней среды (2014–2016 гг.) / Л. Е. Козлов, А. Б. Волинчук // Ойкумена. Регионоведческие исследования. – 2016. – № 4. – С. 24–35. – Библиогр.: с. 33–34 (20 назв.).

**1628. Козьменко С.Ю.** Геоэкономический потенциал Кольской “опорной зоны” / С. Ю. Козьменко, А. Е. Брызгалова, А. С. Козьменко // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2016. – № 3. – С. 65–72. – Библиогр.: с. 72 (16 назв.).

**1629. Колесников Р.А.** Социально-экономическая и отраслевая дифференциация арктических регионов России / Р. А. Колесников // Современная научная мысль. – 2017. – № 1. – С. 224–228. – Библиогр.: с. 227–228 (5 назв.).

**1630. Коломак Е.А.** Эволюция пространственного распределения экономической активности в Сибири и на Дальнем Востоке / Е. А. Коломак // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2014. X Международные научный конгресс и выставка (Новосибирск, 8–18 апр. 2014 г.). Международная научная конференция “Экономическое развитие Сибири и Дальнего Востока. Экономика природопользования, землеустройство, лесоустройство, управление недвижимостью” : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – Т. 1. – С. 3–10. – Библиогр.: с. 10 (9 назв.). – Прил.: CD-ROM.

**1631. Комиссарова А.О.** Государственно-правовое регулирование инновационной деятельности на территории Республики Коми / А. О. Комиссарова // Символ науки. – 2016. – № 11, ч. 1. – С. 87–90. – Библиогр.: с. 90 (3 назв.).

**1632. Конахина Н.А.** Инновационно-технологические решения в развитии Арктической зоны РФ / Н. А. Конахина // Процессы глобальной экономики : сб. науч. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (25–26 окт. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 137–146. – Библиогр.: с. 145–146 (11 назв.).

**1633. Кондратович Д.Л.** Социальное восприятие реалий и перспектив социально-экономического развития арктических регионов / Д. Л. Кондратович // Экономика и управление: проблемы, решения. – 2016. – № 10, т. 1. – С. 124–129. – Библиогр.: с. 128–129 (10 назв.).

**1634. Кондратьева В.И.** Концептуальные направления пространственного развития Республики Саха (Якутия) / В. И. Кондратьева, Е. А. Коломак, М. Ю. Присяжный // Экономика Востока России. – 2017. – № 1. – С. 52–64. – Библиогр.: с. 63–64 (25 назв.).

**1635. Коньков С.А.** Влияние миграционных процессов на социально-экономическое развитие Архангельской области / С. А. Коньков

// Мониторинг и оценка развития территорий Арктической зоны : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (19–20 мая 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 261–266. – Библиогр.: с. 266 (6 назв.).

**1636. Копалина Д.М.** What do I think the high North will look like in 2030 / Д. М. Копалина // Мониторинг и оценка развития территорий Арктической зоны : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (19–20 мая 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 98–99.

Каким будет Крайний Север в 2030 г.

О социально-экономическом развитии Арктической зоны.

**1637. Корепанов Н.А.** Экологические аспекты устойчивого развития северного региона [Электронный ресурс] / Н. А. Корепанов // Обеспечение высокого качества жизни населения на основе устойчивого экономического роста : сб. материалов науч.-практ. конф. в рамках XII Междунар. сев. соц.-экол. конгр. (Москва ; Сыктывкар, 2 апр. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – Ч. 2. – С. 66–72. – Библиогр.: с. 72 (9 назв.). – CD-ROM.

Рассмотрены региональные проблемы развития экономики Республики Коми с учетом природоохранных мероприятий.

**1638. Корниенко О.С.** Социально-экономическая эффективность регионов Дальнего Востока / О. С. Корниенко // Географические и геоэкологические исследования на Дальнем Востоке. – Владивосток, 2016. – Вып. 12 : Сборник статей XIV молодежной конференции с элементами научной школы (Владивосток, 10–11 нояб. 2016 г.). – С. 77–81. – Библиогр.: с. 81 (12 назв.).

**1639. Коростелев Д.А.** О перспективах экономического развития Камчатского края / Д. А. Коростелев // Экономика Востока России. – 2017. – № 1. – С. 20–26.

**1640. Кочуров Б.И.** Векторы и приоритеты стратегии развития якутского сектора Арктики / Б. И. Кочуров, Ю. В. Шумилов, В. А. Лобковский // Арктика и русская провинция : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Орел, 19–20 нояб. 2015 г.). – Орел, 2016. – С. 9–22. – Библиогр.: с. 22 (3 назв.).

**1641. Кравчук А.А.** Национальные интересы и крупные экономические проекты России в Арктике в контексте ее политики "поворота на Восток" / А. А. Кравчук // Ойкумена. Регионоведческие исследования. – 2016. – № 4. – С. 36–46. – Библиогр.: с. 45 (16 назв.).

**1642. Красулина О.Ю.** Арктический регион в контексте его значимости для нации / О. Ю. Красулина // Процессы глобальной экономики : сб. науч. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (25–26 окт. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 156–166. – Библиогр.: с. 166 (6 назв.).

**1643. Красюкова Н.Л.** Формирование регионального инвестиционного механизма (на примере Магаданской области) / Н. Л. Красюкова, П. А. Федин // Экономика и предпринимательство. – 2016. – № 11, ч. 3. – С. 113–116. – Библиогр.: с. 116 (5 назв.).

**1644. Критерии** оценки эффективности управления социо-эколого-экономическими системами / П. А. Коковин [и др.] // Инновационные подходы к обеспечению устойчивого развития социо-эколого-экономических систем : материалы Междунар. конф. (Самара – Тольятти, 19–21 мая 2014 г.). – Тольятти, 2014. – С. 110–115. – Библиогр.: с. 115 (7 назв.).

Приведены результаты расчетов индикаторов экологически устойчивого развития регионов Западной Сибири.

**1645. Крючкова В.А.** Методика импортозамещения в Ямало-Ненецком автономном округе / В. А. Крючкова // Неделя науки СПбГУ : материалы науч. конф. с междунар. участием (14–19 нояб. 2016 г.). Ин-т пром. менеджмента, экономики и торговли. – СПб., 2016. – Ч. 3. – С. 352–354. – Библиогр.: с. 354 (5 назв.).

**1646. Крючкова В.А.** Модель многокомпонентного устойчивого развития Арктической зоны Российской Федерации / В. А. Крючкова // Неделя науки СПбГУ : материалы науч. конф. с междунар. участием (14–19 нояб. 2016 г.). Ин-т пром. менеджмента, экономики и торговли. – СПб., 2016. – Ч. 3. – С. 88–90. – Библиогр.: с. 89–90 (5 назв.).

**1647. Крючкова М.А.** Инновационная деятельность как фактор повышения производительности труда в регионах Северо-Западного федерального округа / М. А. Крючкова, С. Б. Смирнов // Альманах научных работ молодых ученых университета ИТМО. – СПб., 2016. – Т. 3. – С. 26–29. – Библиогр.: с. 26–29 (3 назв.).

Анализ уровня развития инновационной деятельности Ненецкого автономного округа и Санкт-Петербурга и его влияние на производительность труда.

**1648. Кудря Л.И.** Объективные критерии оценки дальнейшего развития Арктики / Л. И. Кудря, А. А. Зорина, М. Х. Шрага // Мониторинг и оценка развития территорий Арктической зоны : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (19–20 мая 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 318–322. – Библиогр.: с. 322 (4 назв.).

**1649. Кузнецов А.В.** Влияние территорий опережающего развития на устойчивость социально-экономической системы региона (на примере Камчатского края) / А. В. Кузнецов // Теория и практика сервиса: экономика, социальная сфера, технологии. – 2016. – № 4. – С. 30–33. – Библиогр.: с. 33 (5 назв.).

**1650. Кузнецов С.В.** Структурные трансформации экономики северо-запада России в условиях санкций / С. В. Кузнецов // Экономика и управление. – 2016. – № 11. – С. 11–19. – Библиогр.: с. 18 (16 назв.).

**1651. Кулагин О.И.** Природный потенциал Карелии во второй половине XX века: импульс развития или отрицательный фактор в жизни Финно-Угорского региона России / О. И. Кулагин // Ежегодник финно-угорских исследований. – Ижевск, 2016. – Т. 10, Вып. 4. – С. 90–101. – Библиогр.: с. 100–101 (26 назв.).

Результаты исследования влияния природного потенциала Карелии на успешность социально-экономического развития республики.

**1652. Куладжи Т.В.** Матричный инструментарий микропрогнозирования в инновационном кластере / Т. В. Куладжи // Мониторинг и оценка развития территорий Арктической зоны : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (19–20 мая 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 21–27. – Библиогр.: с. 26–27 (10 назв.).

Приведены примеры по Мурманской и Архангельской областям.

**1653. Куликова А.Н.** Реальная стабилизация экономики на федеральном и региональном уровнях: сущность, проблемы достижения на современном этапе [Электронный ресурс] / А. Н. Куликова // Обеспечение высокого каче-

ства жизни населения на основе устойчивого экономического роста : сб. материалов науч.-практ. конф. в рамках XII Междунар. сев. соц.-экол. конгр. (Москва ; Сыктывкар, 2 апр. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – Ч. 1. – С. 99–107. – Библиогр.: с. 107 (13 назв.). – CD-ROM.

Дана оценка результатов реализации стабилизационных мероприятий России и Республики Коми в 2015 г.

**1654. Лаженцев В.Н.** О практическом использовании социально-экономического районирования в системе государственного управления (примеры по европейскому северу России) / В. Н. Лаженцев // Проблемы развития территории. – 2016. – № 6. – С. 29–41. – Библиогр.: с. 39 (10 назв.).

**1655. Лаженцев В.Н.** Роль социально-экономических исследований в разработке и реализации стратегий развития северных и арктических районов / В. Н. Лаженцев // Актуальные проблемы, направления и механизмы развития производительных сил Севера-2016 : Пятый Всерос. науч. семинар (Сыктывкар, 21–23 сент. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – Ч. 1. – С. 3–16.

**1656. Лебедева И.Д.** Приоритетные направления развития экономики Ханты-Мансийского автономного округа – Югры / И. Д. Лебедева // Научное обозрение. – 2015. – № 6. – С. 317–319. – Библиогр.: с. 319 (5 назв.).

**1657. Лебедева И.Д.** Системные характеристики и перспективы устойчивого развития северного моносырьевого региона на примере Ханты-Мансийского автономного округа – Югры / И. Д. Лебедева // Экономика и предпринимательство. – 2017. – № 2, ч. 2. – С. 238–243. – Библиогр.: с. 243 (7 назв.).

**1658. Лексин В.Н.** Программа комплексного развития Арктики: критерии оценки эффективности, организация экспертизы и мониторинга / В. Н. Лексин, Б. Н. Порфирьев // Процессы глобальной экономики : сб. науч. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (25–26 окт. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 3–16. – Библиогр.: с. 15–16 (13 назв.).

**1659. Леонов С.Н.** Эмпирический анализ поляризованного развития субъекта Российской Федерации / С. Н. Леонов // Региональная экономика: теория и практика. – 2017. – Т. 15, вып. 3. – С. 449–458. – Библиогр.: с. 455–456 (16 назв.).

Методика апробирована в Хабаровском крае.

**1660. Лубенец Н.А.** Использование программно-целевых инструментов в управлении комплексным развитием Арктической зоны РФ / Н. А. Лубенец, М. Н. Дудин, Н. В. Лясников // Экономика и предпринимательство. – 2016. – № 11, ч. 4. – С. 1159–1162. – Библиогр.: с. 1162 (13 назв.).

**1661. Масюк Н.Н.** Дальний Восток России: синергия кластеров и территории опережающего социально-экономического развития / Н. Н. Масюк, А. Е. Каранцева, М. А. Бушуева // Научное обозрение. – 2015. – № 13. – С. 182–187. – Библиогр.: с. 185–186 (8 назв.).

**1662. Меркулов В.И.** Анализ процессов модернизации Архангельской области / В. И. Меркулов // Процессы глобальной экономики : сб. науч. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (25–26 окт. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 181–202. – Библиогр.: с. 201–202 (12 назв.).

**1663. Меркулов В.И.** Анализ процессов модернизации Мурманской области / В. И. Меркулов // Процессы глобальной экономики : сб. науч. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (25–26 окт. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 202–219. – Библиогр.: с. 218–219 (12 назв.).

**1664. Мильчакова Н.Н.** Детерминация социально-экономического развития Югры: полюсы роста / Н. Н. Мильчакова // Вестник Челябинского государственного университета. Экономические науки. – 2016. – № 14. – С. 41–50. – Библиогр.: с. 50 (16 назв.).

**1665. Мильчакова Н.Н.** Концептуальный подход к сценарному развитию экономики ХМАО / Н. Н. Мильчакова // Вестник Сургутского государственного университета. – 2016. – Вып. 2. – С. 16–20. – Библиогр.: с. 20 (3 назв.).

**1666. Минакир П.А.** Дальний Восток и Забайкалье накануне реформы: концепция вхождения в рынок / П. А. Минакир // Пространственная экономика. – 2017. – № 1. – С. 17–51. – DOI: <https://doi.org/10.14530/se.2017.1.017-051>. – Библиогр.: с. 50 (4 назв.).

**1667. Митько А.В.** Структурно-функциональный анализ стратегической устойчивости развития российской зоны Арктики / А. В. Митько, В. Б. Митько, В. И. Поленин // Экология и развитие общества. – 2016. – № 4. – С. 11–16. – Библиогр.: с. 16 (4 назв.).

**1668. Модернизация** инфраструктуры развития сельских территорий / Т. Е. Дмитриева [и др.]; отв. ред. В. Н. Лаженцев; Рос. акад. наук, Урал. отделение, Коми науч. центр, Ин-т соц.-экон. и энергет. проблем Севера. – Сыктывкар, 2016. – 241 с. – Библиогр.: с. 214–228.

Рассмотрены проблемы формирования и развития сельской инфраструктуры (транспортной, энергетической, социальной, средозащитной) и специфических ее видов в аграрном, лесном секторах экономики Республики Коми.

**1669. Мониторинг** финансово-экономического состояния региона как условие развитие институтов качественного экономического роста / И. С. Ферова [и др.]; Сиб. федер. ун-т. – Красноярск : СФУ, 2016. – 160 с. – Библиогр.: с. 129–141 (177 назв.).

О перспективах развития институтов качественного экономического роста территорий на примере Красноярского края и Арктической зоны.

**1670. Мотрич Е.Л.** Дальневосточный федеральный округ. Хабаровский край / Е. Л. Мотрич // Этнополитическая ситуация в России и сопредельных государствах в 2014 году : ежегод. докл. – М., 2016. – Т. 2. – С. 692–703.

Экономика и социальная сфера, демографическая и миграционная ситуации, с. 692–699.

**1671. Нагаева О.С.** Управление инвестиционной привлекательностью в целях обеспечения ресурсно-инновационного развития региона / О. С. Нагаева, Г. И. Поподько, С. Л. Улина; Сиб. федер. ун-т. – Красноярск : СФУ, 2016. – 170 с. – Библиогр.: с. 156–166 (126 назв.).

Дана оценка инвестиционного климата и инвестиционной привлекательности региона на примере Красноярского края.

**1672. Нартов П.Ю.** Научно-инновационный потенциал ХМАО – Югры в рамках формирования постиндустриальной экономики / П. Ю. Нартов // Вестник Сургутского государственного университета. – 2016. – Вып. 2. – С. 31–35. – Библиогр.: с. 35 (3 назв.).

**1673. Наука** в контексте стратегии социально-экономического развития Республики Коми / В. Н. Лаженцев [и др.] // Вестник Коми научного центра УрО РАН. – Сыктывкар, 2016. – Вып. 32. – С. 5–56.

**1674. Некипелова А.Д.** Характеристика и перспективные направления социально-экономического развития Няндомского района / А. Д. Некипелова // Мониторинг и оценка развития территорий Арктической зоны : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (19–20 мая 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 132–136.

**1675. Немировская А.В.** Дальневосточный федеральный округ / А. В. Немировская // Атлас модернизации России и ее регионов: социоэкономические и социокультурные тенденции и проблемы. – М., 2016. – С. 273–292.

**1676. Никитина Л.А.** Проблемы развития инновационной деятельности в Республике Саха (Якутия) / Л. А. Никитина // Интеллектуальный и научный потенциал XXI века : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Казань, 20 дек. 2016 г.). – Казань, 2016. – Ч. 2. – С. 118–119.

**1677. Никитина Л.А.** Проблемы развития инновационной деятельности в Республике Саха (Якутия) / Л. А. Никитина // Наука и инновации в современных условиях : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Екатеринбург, 18 дек. 2016 г.). – Екатеринбург, 2016. – Ч. 1. – С. 238–240. – Библиогр.: с. 239–240 (3 назв.).

**1678. Никитина Л.А.** Социально-экономическое развитие в Республике Саха (Якутия) / Л. А. Никитина // Инновационные механизмы решения проблем научного развития : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (28 дек. 2016 г.). – Уфа, 2016. – Ч. 1. – С. 178–180. – Библиогр.: с. 180.

**1679. Никифорова С.В.** Роль хозяйственного (предпринимательского) права в осуществлении Стратегии социально-экономического развития Республики Саха (Якутия) до 2030 года / С. В. Никифорова // Современные инновации. – 2016. – № 12. – С. 86–88. – Библиогр.: с. 88 (4 назв.).

**1680. Никулкина И.В.** Концептуальная модель государственной финансовой политики в Арктической зоне Российской Федерации / И. В. Никулкина // Инновационное развитие экономики. – 2017. – № 1. – С. 77–87. – Библиогр.: с. 87 (12 назв.).

**1681. Новиков И.В.** Городская политика Республики Саха (Якутия) на примере Якутска [Электронный ресурс] / И. В. Новиков // Региональные особенности рыночных социально-экономических систем (структур) и их правовое обеспечение : материалы VII Междунар. науч.-практ. конф. (март 2016 г.). – М., 2016. – С. 305–309. – Библиогр.: с. 309 (4 назв.). – CD-ROM.

**1682. Норкина А.Н.** Стратегия развития территорий опережающего развития как регулирующий фактор миграционной политики на территориях Дальнего Востока / А. Н. Норкина, Е. Р. Мысева, А. Д. Малых // Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Экономика и право. – 2016. – № 12. – С. 30–37. – Библиогр.: с. 36–37 (20 назв.).

**1683. Об устойчивом** развитии ресурсодобывающих регионов России на примере Дальневосточного региона / А. Д. Верхотуров [и др.] // Избранные труды профессора А.Д. Верхотурова. – Хабаровск, 2016. – Т. 2 : Получение

новых материалов из минерального сырья и производственных отходов Дальневосточного региона. – С. 388–397. – Библиогр.: с. 396–397 (25 назв.).

**1684. Овчарова Н.И.** Проблемы и перспективы управления инвестиционной привлекательностью северного региона (на примере ХМАО – Югры) / Н. И. Овчарова // Ученые записки Российской академии предпринимательства. – М., 2016. – Вып. 49 : Роль и место цивилизованного предпринимательства в экономике России. – С. 185–192. – Библиогр.: с. 192 (6 назв.).

**1685. Оганезова Н.А.** Совершенствование инновационной системы социально-экономического развития региона (на примере Республики Коми) [Электронный ресурс] / Н. А. Оганезова // Обеспечение высокого качества жизни населения на основе устойчивого экономического роста : сб. материалов науч.-практ. конф. в рамках XII Междунар. сев. соц.-экол. конгр. (Москва ; Сыктывкар, 2 апр. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – Ч. 1. – С. 108–115. – Библиогр.: с. 115 (10 назв.). – CD-ROM.

**1686. Олейник Е.Б.** К вопросу о реализации проектов территорий опережающего развития на Дальнем Востоке России / Е. Б. Олейник // Стратегия устойчивого развития регионов России : сб. материалов XXXVI Всерос. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 7 дек., 15 дек. 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 33–38. – Библиогр.: с. 38 (4 назв.).

**1687. Олейник Е.Б.** Экономический рост и проблемы реализации проектов территорий опережающего развития на Дальнем Востоке России / Е. Б. Олейник, А. Ю. Еремин // Экономические науки. – 2016. – № 7. – С. 26–30. – Библиогр.: с. 30 (7 назв.).

**1688. Орлов С.Л.** Перспективы социально-экономического развития Дальнего Востока / С. Л. Орлов, Н. А. Сысоев // Проблемы современной науки и образования. – 2017. – № 5. – С. 40–42. – Библиогр.: с. 42 (5 назв.).

**1689. Оценка** потенциала интеграции России и стран АТР / Н. В. Кузнецова [и др.] ; науч. ред. Н. В. Кузнецова ; Дальневост. федер. ун-т, Шк. экономики и менеджмента. – Владивосток : Мор. гос. ун-т, 2016. – 331 с. – Библиогр.: с. 238–245 (151 назв.).

Комплексная оценка экономического потенциала Дальневосточного федерального округа, с. 112–122.

**1690. Оценка** эффективности и прогноз развития экономических институтов ресурсодобывающего региона (на примере Ханты-Мансийского автономного округа – Югры) / Р. К. Арасланов [и др.] ; науч. ред. В. Ф. Исламудинов ; Югор. гос. ун-т. – Ханты-Мансийск : Печат. мир, 2016. – 272 с. – Библиогр.: с. 223–238 (121 назв.).

**1691. Павленко В.И.** Разработка и внедрение научно-методических основ сбалансированного социально-экономического развития территорий Арктической зоны Российской Федерации / В. И. Павленко // Актуальные социально-экономические проблемы России : материалы науч. сес. Секции экономики Рос. акад. наук (22–23 сент. 2016 г.). – М., 2016. – С. 21–25.

**1692. Павлова А.Е.** Перспективы развития технологического предпринимательства в Республике Саха (Якутия) как драйвера инновационного развития / А. Е. Павлова // International Scientific Review. – 2016. – № 20. – С. 60–61. – Библиогр.: с. 61 (4 назв.).

**1693. Пак М.В.** Анализ развития стратегических проектов Арктической зоны России / М. В. Пак // Научные проблемы реализации транспортных проектов в Сибири и на Дальнем Востоке : тез. IX Междунар. науч.-техн. конф. "Политрансп. системы" (17–18 нояб. 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 125–127.

**1694. Панфилова С.К.** Инвестиционный потенциал Иркутской области / С. К. Панфилова // Новые информационные технологии в науке : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (28 нояб. 2016 г.). – Уфа, 2016. – Ч. 1. – С. 171–173.

**1695. Патронова Н.Н.** Возможности кластерного анализа как метода анализа многомерных наблюдений для оценки развития территорий Арктической зоны / Н. Н. Патронова, Н. В. Кошуняева // Мониторинг и оценка развития территорий Арктической зоны : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (19–20 мая 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 39–43. – Библиогр.: с. 42–43 (10 назв.).

**1696. Пачина Т.М.** Транзитная субъектность корпораций и тупик недокапитализации регионов Европейского Севера / Т. М. Пачина // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2016. – № 3. – С. 136–146. – Библиогр.: с. 145–146 (15 назв.).

**1697. Печеный В.П.** Реализация стратегии социально-экономического развития Магаданской области / В. П. Печеный // Экономика Востока России. – 2017. – № 1. – С. 12–15.

**1698. Пешина Э.В.** Арктические территории России: вызовы устойчивому экономическому развитию / Э. В. Пешина, А. С. Захаров // Известия Уральского государственного экономического университета. – 2016. – № 6. – С. 109–122. – Библиогр.: с. 119–120 (19 назв.).

**1699. Пивоварова М.А.** Инклюзивное развитие Арктической зоны Российской Федерации [Электронный ресурс] / М. А. Пивоварова // Макроэкономическое регулирование и пространственное развитие России. – М., 2016. – Вып. 1. – С. 259–273. – Библиогр.: с. 272–273 (14 назв.). – CD-ROM.

**1700. Плисецкий Е.Е.** Арктические моногорода: путь в никуда или в светлое будущее / Е. Е. Плисецкий, К. С. Зайков // Арктические ведомости. – 2016. – № 4. – С. 62–67. – Библиогр.: с. 67. – Текст рус., англ.

**1701. Победоносцева В.В.** Отдельные тенденции развития территорий Крайнего Севера и Арктики РФ / В. В. Победоносцева, Г. М. Победоносцева // Инновационная наука. – 2016. – № 12, ч. 1. – С. 164–166. – Библиогр.: с. 166 (4 назв.).

**1702. Подоплекин А.О.** Прибрежные регионы Российской Арктики в "новых экономических реалиях": социальное положение и этнополитическая ситуация в Архангельской области в 2014–2016 гг. / А. О. Подоплекин // Современная научная мысль. – 2017. – № 1. – С. 217–224. – Библиогр.: с. 223–224 (27 назв.).

**1703. Половинко В.С.** Сибирский федеральный округ / В. С. Половинко, В. Г. Немировский // Атлас модернизации России и ее регионов: социоэкономические и социокультурные тенденции и проблемы. – М., 2016. – С. 256–272.

**1704. Полянская И.Г.** Евразийское экономическое пространство – институциональная платформа взаимодействия России и Казахстана в рамках формирующегося коридора "Арктика – Центральная Азия" / И. Г. Полянская, В. В. Юрак // Межрегиональное сотрудничество в формирующемся евразийском экономическом пространстве : материалы II Междунар. интернет-конф. (Вологда, 20–24 июня 2016 г.). – Вологда, 2016. – С. 52–60. – Библиогр.: с. 58 (13 назв.).

**1705. Попов Г.В.** Якутская Арктика как отдельная экономическая зона / Г. В. Попов, А. Н. Саввин // Экономика и управление: проблемы, тенденции, перспективы развития : сб. материалов IV Междунар. науч.-практ. конф. (22 окт. 2016 г.). – Чебоксары, 2016. – С. 60–62.

**1706. Порфирьев Б.** Концепция экосистемных услуг для населения и экономики: к реализации в Российской Арктике в условиях климатических изменений / Б. Порфирьев, Н. Терентьев // Российский экономический журнал. – 2016. – № 6. – С. 18–24.

**1707. Протопопов А.В.** Анализ социально-экономического развития Республики Саха (Якутия) / А. В. Протопопов // В мире науки и инноваций : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Пермь, 25 дек. 2016 г.). – Пермь, 2016. – Ч. 3. – С. 22–23.

**1708. Пыткин А.Н.** Методологические аспекты управления рисками инвестиционной деятельности в Арктике [Электронный ресурс] / А. Н. Пыткин, И. Г. Ионова, Д. А. Баландин // Управление социально-экономическим развитием региона: актуальные проблемы и пути их решения : материалы III Междунар. науч.-практ. конф. – Пермь, 2016. – С. 198–207. – Библиогр.: с. 207 (3 назв.). – CD-ROM.

**1709. Регионы России.** Основные социально-экономические показатели городов. 2016 : стат. сб. / Федер. служба гос. статистики (Росстат) ; редкол.: С. Н. Егоренко (пред.) [и др.]. – М. : Росстат, 2016. – 442 с.

Северо-Западный федеральный округ, с. 116–171; Уральский, Сибирский, Дальневосточный федеральные округа, с. 298–427.

**1710. Регионы России.** Основные характеристики субъектов Российской Федерации, 2016 : стат. сб. / Федер. служба гос. статистики ; редкол.: С. Н. Егоренко (пред.) [и др.]. – М. : Росстат, 2016. – 671 с.

Северо-Западный федеральный округ, с. 146–230; Уральский, Сибирский, Дальневосточный федеральные округа, с. 432–635.

**1711. Рогалева Н.Л.** Оценка инвестиционной привлекательности территории опережающего социально-экономического развития "Камчатка" / Н. Л. Рогалева, Н. В. Волчкова // Развитие теории и практики управления социальными и экономическими системами : материалы Пятой Междунар. науч.-практ. конф. (26–28 апр. 2016 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2016. – С. 202–205. – Библиогр.: с. 205 (3 назв.).

**1712. Руйга И.Р.** Нормативно-правовое обеспечение экономической безопасности Арктической зоны Российской Федерации / И. Р. Руйга, С. Ю. Сюткина, Д. В. Соколова // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2016. – № 12, ч. 2. – С. 330–334. – Библиогр.: с. 333–334 (18 назв.).

**1713. Рыженков А.А.** Управление социально-экономическим развитием прибрежных территорий Арктической зоны Российской Федерации / А. А. Рыженков // Мониторинг и оценка развития территорий Арктической зоны : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (19–20 мая 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 148–150. – Библиогр.: с. 150 (4 назв.).

**1714. Рязанцева М.В.** Прогнозирование социально-экономического развития Мурманской области на 2017–2019 годы / М. В. Рязанцева // Экономика и предпринимательство. – 2017. – № 2, ч. 2. – С. 244–247. – Библиогр.: с. 247 (3 назв.).

**1715. Савельев Н.А.** Социально-экономические проблемы развития Дальневосточного федерального округа и пути их решения / Н. А. Савельев, А. Н. Перенджиев // Прикладные научные исследования и экспериментальные разработки, основанные на результатах фундаментальных и поисковых исследований : науч.-практ. конф. (6–7 дек. 2016 г.). – М., 2017. – С. 218–225. – Библиогр.: с. 224–225 (11 назв.).

**1716. Сазонов В.Г.** К вопросу формирования источников интегрированного роста инновационных производств специальных территорий и зон опережающего экономического развития Дальнего Востока / В. Г. Сазонов // Современные тенденции, перспективы развития экономики и управления в странах АТР : материалы III Евраз. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–18 нояб. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Т. 1. – С. 25–34. – Библиогр.: с. 33–34 (9 назв.).

**1717. Салина Т.К.** Концептуальный подход к управлению устойчивым развитием ТЭК Северо-Западного федерального округа / Т. К. Салина // Журнал экономической теории. – 2016. – № 4. – С. 80–91. – Библиогр.: с. 91 (10 назв.).

**1718. Сафиханов А.А.** Национальные интересы России в Арктической зоне Российской Федерации: военно-экономический аспект / А. А. Сафиханов, М. Н. Козин, Т. Х. Курбанов // Вестник Забайкальского государственного университета. – 2016. – Т. 22, № 11. – С. 125–139. – DOI: <https://doi.org/10.21209/2227-9245-2016-22-11-125-139>. – Библиогр.: с. 137–138 (33 назв.).

**1719. Северология:** проблемное поле, методология и социально-экономические основы долгосрочного планирования / В. А. Черешнев [и др.] ; науч. ред. В. Н. Расторгуев ; Общерос. обществ. орг. "Сев. соц.-экон. конгр.". – Пушкино : Центр стратег. конъюнктуры, 2016. – 274 с. – (Российский Север: социально-экологическая стратегия). – Библиогр.: с. 264–274 (235 назв.).

О проблемах северологии и приоритетных направлениях политики России по развитию северных и приарктических территорий.

**1720. Селин В.** Экономическая политика в арктических проливах / В. Селин, М. Иванова, А. Козьменко // Морской сборник. – 2016. – № 12. – С. 54–59. – Библиогр.: с. 59 (6 назв.).

**1721. Семченко Т.Г.** Территории опережающего развития как инструмент стратегического управления и реализации инновационного потенциала России [Электронный ресурс] / Т. Г. Семченко, Д. В. Арутюнова, М. Ю. Ланкина // Актуальные вопросы развития территорий : теоретические и при-

кладные аспекты : сб. науч. ст. студентов, магистрантов, аспирантов, молодых ученых и преподавателей. – Пермь, 2016. – Вып. 1. – С. 40–43. – Библиогр.: с. 43 (5 назв.). – CD-ROM.

В качестве объекта исследования выбран Дальневосточный федеральный округ.

**1722. Сенникова И.Л.** Роль кадрового потенциала в формировании устойчивого социально-экономического развития регионов России [Электронный ресурс] / И. Л. Сенникова, Н. А. Катаргина // Устойчивое развитие социально-экономических систем: наука и практика : материалы III Междунар. науч.-практ. конф. – М., 2016. – С. 532–541. – Библиогр.: с. 540–541 (10 назв.). – CD-ROM.

Приведены сравнительные данные по Архангельской и Кировской областям.

**1723. Серова Н.А.** Особенности инвестиционной политики регионов Арктической зоны / Н. А. Серова // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2016. – № 3. – С. 13–20. – Библиогр.: с. 18–19 (15 назв.).

**1724. Сеницын М.Г.** Перспективы экономического развития арктических районов Республики Саха (Якутия) / М. Г. Сеницын, Я. П. Жабина // Опыт и пути решения научных проблем водного транспорта Сибири и Дальнего Востока. – Новосибирск, 2016. – С. 109–118.

**1725. Скрябина И.Ю.** Социально-экономическое развитие Дальнего Востока и Байкальского региона / И. Ю. Скрябина // Проект евразийской экологической цивилизации (на примере устойчивого развития Байкальского региона). – Улан-Удэ, 2016. – С. 337–344. – Библиогр.: с. 342–344 (9 назв.).

**1726. Скуфьина Т.П.** Об инновационных задачах и фундаментальном характере проблем социально-экономического развития Российской Арктики / Т. П. Скуфьина // Инновационная экономика: перспективы развития и совершенствования. – 2016. – № 7. – С. 340–346. – Библиогр.: с. 345–346.

**1727. Скуфьина Т.П.** Социально-экономическое пространство Севера и Арктики: фундаментальные проблемы развития и управления / Т. П. Скуфьина // Мир культуры народов Севера: арктический вектор. – М., 2016. – С. 242–262.

**1728. Скуфьина Т.П.** Социально-экономическое развитие Севера России: актуальные проблемы научных исследований, развития, управления / Т. П. Скуфьина // Актуальные социально-экономические проблемы России : материалы науч. сес. Секции экономики Рос. акад. наук (22–23 сент. 2016 г.). – М., 2016. – С. 101–103.

**1729. Соколов С.Н.** Социально-экономическое районирование Западной Сибири с использованием методологии А. Куклиньского [Электронный ресурс] / С. Н. Соколов // Управление социально-экономическим развитием региона: актуальные проблемы и пути их решения : материалы III Междунар. науч.-практ. конф. – Пермь, 2016. – С. 323–329. – Библиогр.: с. 328–329 (8 назв.). – CD-ROM.

**1730. Соловьева В.М.** Нормативно-правовое регулирование развития Арктического региона Российской Федерации / В. М. Соловьева, А. А. Ильинова // Неделя науки СПбПУ : материалы науч. конф. с междунар. участием (14–19 нояб. 2016 г.). Ин-т пром. менеджмента, экономики и торговли. – СПб., 2016. – Ч. 2. – С. 361–364. – Библиогр.: с. 364 (6 назв.).

**1731. Солопан И.Э.** Роль инновационного предпринимательства в экономической безопасности Магаданской области / И. Э. Солопан // Развитие теории и практики управления социальными и экономическими системами : материалы Пятой Междунар. науч.-практ. конф. (26–28 апр. 2016 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2016. – С. 142–146. – Библиогр.: с. 146 (6 назв.).

**1732. Софронеева Т.Д.** Экономико-географическая характеристика Республики Саха (Якутия) / Т. Д. Софронеева, П. В. Евсеев // Роль инноваций в трансформации современной науки : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (5 дек. 2016 г.). – Волгоград, 2016. – Ч. 2. – С. 180–182. – Библиогр.: с. 182 (4 назв.).

**1733. Социально-экономические** особенности развития Российской Арктики: региональный и муниципальный аспекты / В. В. Степанова [и др.] // Комплексная научно-образовательная экспедиция “Арктический плавучий университет-2016”. – Архангельск, 2016. – С. 104–109. – Библиогр.: с. 109 (3 назв.).

**1734. Спирыгин В.И.** Инновации регионов Севера: финансовые результаты / В. И. Спирыгин // Инновационные технологии управления социально-экономическим развитием регионов России : материалы VIII Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (26–27 мая 2016 г.). – Уфа, 2016. – С. 147–150 ; 214–217.

**1735. Степаненко Д.П.** Особенности инвестиционной привлекательности региона (на примере г. Норильска) / Д. П. Степаненко, Ю. С. Нанакина // Научный потенциал Норильского промышленного района – XXI век. – Норильск, 2016. – С. 133–137.

**1736. Степанова В.В.** Мониторинг барьеров развития субъектов РФ с территориями Арктической зоны / В. В. Степанова // Мониторинг и оценка развития территорий Арктической зоны : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (19–20 мая 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 156–161. – Библиогр.: с. 160–161 (7 назв.).

**1737. Стратонова Е.А.** Формирование благоприятного инвестиционного климата для привлечения внебюджетных инвестиций в экономику Камчатского края / Е. А. Стратонова, Ю. С. Морозова // Государственное и муниципальное управление: проблемы и пути решения. – Петропавловск-Камчатский, 2016. – С. 107–123. – Библиогр.: с. 118–119 (16 назв.).

**1738. Суспицын С.А.** Эволюция территориальной структуры Сибири в генетическом сценарии развития экономики / С. А. Суспицын // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2014. X Международные научный конгресс и выставка (Новосибирск, 8–18 апр. 2014 г.). Международная научная конференция “Экономическое развитие Сибири и Дальнего Востока. Экономика природопользования, землеустройство, лесоустройство, управление недвижимостью” : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – Т. 1. – С. 29–39. – Библиогр.: с. 39 (5 назв.). – Прил.: CD-ROM.

**1739. Сценарии** социально-экономического развития Республики Саха (Якутия) / О. И. Карасев [и др.] // Экономика Востока России. – 2017. – № 1. – С. 27–36. – Библиогр.: с. 36 (9 назв.).

**1740. Тажиева Ш.Т.** Направления инновационного развития России в Арктическом регионе / Ш. Т. Тажиева, Э. Я. Алекперов // Мониторинг и

оценка развития территорий Арктической зоны : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (19–20 мая 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 164–167. – Библиогр.: с. 167 (3 назв.).

**1741. Тимошенко В.П.** Экономика Ямала – фактор международного взаимодействия (вторая половина XX века) / В. П. Тимошенко // Ямал в геополитической и цивилизационной динамике. Роль геополитических систем и пространственных "социальных порядков" Арктики в российской истории. – Екатеринбург ; Салехард, 2007. – С. 137–169.

**1742. Титов А.В.** Арктика – стратегический резерв человечества / А. В. Титов, С. А. Титова // Сборник научных трудов профессорско-преподавательского состава Государственного университета морского и речного флота имени адмирала С.О. Макарова. – СПб., 2016. – С. 347–350. – Библиогр.: с. 349–350 (5 назв.).

Рассмотрены вопросы развития Арктической зоны как стратегической ресурсной зоны и Северного морского пути в качестве единой национальной транспортной коммуникации.

**1743. Тихонович О.Б.** Перспективы экономического развития арктических территорий России / О. Б. Тихонович // Неделя науки СПбГУ : материалы науч. конф. с междунар. участием (14–19 нояб. 2016 г.). Ин-т пром. менеджмента, экономики и торговли. – СПб., 2016. – Ч. 2. – С. 367–370. – Библиогр.: с. 369–370 (7 назв.).

**1744. Тупчиенко В.А.** Развитие арктических районов недавнего промышленного освоения [Электронный ресурс] / В. А. Тупчиенко // Макроэкономическое регулирование и пространственное развитие России. – М., 2016. – Вып. 1. – С. 316–323. – Библиогр.: с. 322–323 (6 назв.). – CD-ROM.

**1745. Тутьгин А.Г.** Методологические проблемы индивидуализации стратегий социально-экономического развития регионов Арктической зоны Российской Федерации [Электронный ресурс] / А. Г. Тутьгин, Л. А. Чижова // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 519–524. – Библиогр.: с. 523–524 (9 назв.). – CD-ROM.

**1746. Угланов И.С.** Разработка механизма повышения экономического роста региона в условиях современного развития мировой экономики (на примере Республики Саха (Якутия) / И. С. Угланов // Неделя науки СПбГУ : материалы науч. конф. с междунар. участием (14–19 нояб. 2016 г.). Ин-т пром. менеджмента, экономики и торговли. – СПб., 2016. – Ч. 3. – С. 3–6. – Библиогр.: с. 6 (4 назв.).

**1747. Устинов М.Е.** Особенности инновационного развития экономики Республики Саха / М. Е. Устинов // Интеллектуальный и научный потенциал XXI века : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Казань, 20 дек. 2016 г.). – Казань, 2016. – Ч. 2. – С. 192–195. – Библиогр.: с. 195 (3 назв.).

**1748. Уханов В.В.** Методы оценки теневой экономики в Арктической зоне Российской Федерации / В. В. Уханов // Мониторинг и оценка развития территорий Арктической зоны : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (19–20 мая 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 232–237. – Библиогр.: с. 236–237 (9 назв.).

**1749. Хандакова О.П.** Условия формирования региональной инновационной системы в Республике Саха (Якутия) / О. П. Хандакова // Экономика и предпринимательство. – 2017. – № 1. – С. 286–290.

**1750. Харитонов В.Н.** Территориальный мегапроект модернизации экономики арктической зоны Восточной Якутии в системе стратегического планирования / В. Н. Харитонов, И. А. Вижина // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2014. X Международные научный конгресс и выставка (Новосибирск, 8–18 апр. 2014 г.). Международная научная конференция "Экономическое развитие Сибири и Дальнего Востока. Экономика природопользования, землеустройство, лесоустройство, управление недвижимостью" : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – Т. 1. – С. 191–196. – Библиогр.: с. 196 (3 назв.). – Прил.: CD-ROM.

**1751. Хмелева В.Р.** Разработка механизма активизации импортозамещения в регионе в современных условиях развития мировой экономики на примере Республики Саха (Якутия) / В. Р. Хмелева // Неделя науки СПбПУ : материалы науч. конф. с междунар. участием (14–19 нояб. 2016 г.). Ин-т пром. менеджмента, экономики и торговли. – СПб., 2016. – Ч. 3. – С. 18–21. – Библиогр.: с. 21 (5 назв.).

**1752. Царионова Ю.В.** Анализ инвестиционных проектов субъектов Дальневосточного региона / Ю. В. Царионова // Перспективы инновационного развития российской экономики на современном этапе : тр. Всерос. науч.-практ. конф. (16 нояб. 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 351–355. – Библиогр.: с. 355 (3 назв.).

**1753. Цегельнюк В.А.** Оценка влияния транспортных факторов на экономику дальневосточного межстоличья / В. А. Цегельнюк // Вестник Астраханского государственного технического университета. Серия: Экономика. – 2016. – № 4. – С. 123–131. – Библиогр.: с. 131 (8 назв.).

**1754. Цукерман В.А.** Проблемы и перспективы экономического роста на основе инновационного промышленного развития Арктической зоны Российской Федерации / В. А. Цукерман, Е. С. Горячевская // Актуальные проблемы, направления и механизмы развития производительных сил Севера-2016 : Пятый Всерос. науч. семинар (Сыктывкар, 21–23 сент. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – Ч. 2. – С. 236–244.

**1755. Цукерман В.А.** Проблемы комплексного управления развитием крупномасштабной системы – Арктической зоны Российской Федерации / В. А. Цукерман, Е. С. Горячевская // Управление развитием крупномасштабных систем MLSD'2016 : тр. Девятой Междунар. конф. (Москва, 3–5 окт. 2016 г.). – М., 2016. – Т. 2. – С. 122–130. – Библиогр.: с. 129–130 (20 назв.).

**1756. Цыбульский А.В.** О новых подходах государства к социально-экономическому развитию Арктической зоны России / А. В. Цыбульский // Арктические ведомости. – 2016. – № 4. – С. 10–15. – Текст рус., англ.

**1757. Чижова Л.А.** Портфельный подход к выбору инвестиционной стратегии развития территорий Арктической зоны РФ / Л. А. Чижова // Экономический рост, ресурсозависимость и социально-экономическое неравенство : материалы V Всерос. конф. (7–9 нояб. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 258–261. – Библиогр.: с. 261 (6 назв.).

**1758. Шедько Ю.Н.** Освоение северного фронта: канадский опыт / Ю. Н. Шедько // Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Экономика и право. – 2016. – № 11. – С. 66–69. – Библиогр.: с. 69 (15 назв.).

**1759. Шедько Ю.Н.** Социальные предприятия как инструмент устойчивого развития северных территорий: канадский опыт / Ю. Н. Шедько // Социальное предпринимательство в современных экономических условиях : материалы Всерос. конф. с междунар. участием (Сыктывкар, 26–27 окт. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – С. 156–160. – Библиогр.: с. 159–160 (11 назв.).

**1760. Шилова Н.А.** Экологический мониторинг как инструмент регулирования устойчивого развития региона / Н. А. Шилова // Мониторинг и оценка развития территорий Арктической зоны : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (19–20 мая 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 66–70. – Библиогр.: с. 69–70 (5 назв.).

**1761. Шихвердиев А.П.** Разработка механизма реализации Стратегии социально-экономического развития Республики Коми на период до 2030 года [Электронный ресурс] / А. П. Шихвердиев, А. А. Вишняков, П. А. Шихвердиев // Обеспечение высокого качества жизни населения на основе устойчивого экономического роста : сб. материалов науч.-практ. конф. в рамках XII Междунар. сев. соц.-экол. конгр. (Москва ; Сыктывкар, 2 апр. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – Ч. 2. – С. 170–179. – Библиогр.: с. 179 (8 назв.). – CD-ROM.

**1762. Шнайдер А.Г.** Стратегия развития Арктической зоны Российской Федерации и обеспечение национальной безопасности в системе стратегического планирования / А. Г. Шнайдер // Федеральный справочник. Топливо-энергетический комплекс. – М., 2016. – Вып. 16. – С. 281–287.

**1763. Шпак А.С.** Развитие механизмов государственно-частного партнерства для повышения энергоэффективности экономики Республики Саха (Якутия) / А. С. Шпак, Л. С. Ядрихинская // Современные тенденции, перспективы развития экономики и управления в странах АТР : материалы III Евраз. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–18 нояб. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Т. 1. – С. 373–380. – Библиогр.: с. 380 (11 назв.).

**1764. Шубцова Л.В.** Проблемы специализации Ханты-Мансийского автономного округа / Л. В. Шубцова, Ю. В. Нормова // Экономика и предпринимательство. – 2016. – № 11, ч. 3. – С. 207–210. – Библиогр.: с. 210 (10 назв.).

Предложены варианты развития экономики Ханты-Мансийского автономного округа в целях диверсификации и обеспечения устойчивого развития.

**1765. Шувалова К.В.** Социально-экономическое развитие Забайкальского края / К. В. Шувалова // Проблемы развития экономики и социальной сферы : материалы XV внутривуз. науч.-практ. конф. (Чита, 28 июня 2016 г.). – Иркутск, 2016. – С. 125–130. – Библиогр.: с. 130 (6 назв.).

**1766. Шумилов В.В.** Арктика: особенности развития и управления / В. В. Шумилов // Мониторинг и оценка развития территорий Арктической зоны : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (19–20 мая 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 178–180. – Библиогр.: с. 180 (6 назв.).

**1767. Юшкова Е.Е.** Перспективные направления развития экономики арктических регионов для обеспечения эффективного функционирования Северного морского пути / Е. Е. Юшкова, Е. А. Малицкая, Е. С. Юшков // Мониторинг и оценка развития территорий Арктической зоны : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (19–20 мая 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 181–186. – Библиогр.: с. 186 (3 назв.).

**1768. Atanov N.** On improvement of the spatial organization of the economy of Siberia on the basis of differentiation of the Siberian federal district / N. Atanov, D. Tsyrenov // Arctic dialogue in the global world : proc. of joint science a. education conf. (June 16–17, 2015). – Ulan-Ude, 2015. – P. 202–205. – DOI: <https://doi.org/10.18097/0000-0000-2015-0-0-185-202-205>. – Bibliogr.: p. 205 (3 ref.).

О совершенствовании пространственной организации экономики Сибири на основе дифференциации Сибирского федерального округа.

**1769. Egorov E.** Assessment and prospects of socio-economic development of Arctic zone of the Russian Federation / E. Egorov, M. Nikiforov // Arctic dialogue in the global world : proc. of joint science a. education conf. (June 16–17, 2015). – Ulan-Ude, 2015. – P. 148–153. – DOI: <https://doi.org/10.18097/0000-0000-2015-0-0-148-153>. – Bibliogr.: p. 153 (10 ref.).

Оценка и перспективы социально-экономического развития Арктической зоны Российской Федерации.

**1770. Lazareva A.** Economic and ecological aspects for the development of the northern regions, Republic of Sakha (Yakutia) / A. Lazareva // Arctic dialogue in the global world : proc. of joint science a. education conf. (June 16–17, 2015). – Ulan-Ude, 2015. – P. 171–175. – DOI: <https://doi.org/10.18097/0000-0000-2015-0-0-171-175>. – Bibliogr.: p. 174–175 (14 ref.).

Экономико-экологические аспекты развития северных регионов, Республика Саха (Якутия).

**1771. Loginov V.G.** Assessment of potential and problems of the Arctic development / V. G. Loginov, V. V. Balashenko // Известия Уральского государственного экономического университета. – 2016. – № 6. – С. 99–108. – Библиогр.: с. 108 (10 назв.).

Оценка потенциала и проблемы освоения Арктического региона.

**1772. Murueva E.** The role of fiscal policy in the planning and forecasting of socio-ecological and economic development of the northern territories / E. Murueva, Zh. Dondukov // Arctic dialogue in the global world : proc. of joint science a. education conf. (June 16–17, 2015). – Ulan-Ude, 2015. – P. 182–184. – DOI: <https://doi.org/10.18097/0000-0000-2015-0-0-182-184-163>. – Bibliogr.: p. 184 (3 ref.).

Роль фискальной политики в планировании и прогнозировании социально-экологического и экономического развития северных территорий.

**1773. Myadzelets A.** Analysis of socio-economic well-being factors of Russian northern regions / A. Myadzelets // Arctic dialogue in the global world : proc. of joint science a. education conf. (June 16–17, 2015). – Ulan-Ude, 2015. – P. 160–163. – DOI: <https://doi.org/10.18097/0000-0000-2015-0-0-160-163>. – Bibliogr.: p. 162–163 (12 ref.).

Анализ факторов социально-экономического благополучия северных регионов России.

**1774. Namkhanova M.** Problems of balanced socio-economic development of the Far North and districts of Buryatia equated to it / M. Namkhanova, Zh. Dondukov // Arctic dialogue in the global world : proc. of joint science a. education conf. (June 16–17, 2015). – Ulan-Ude, 2015. – P. 157–159. – DOI: <https://doi.org/10.18097/0000-0000-2015-0-0-157-159>. – Bibliogr.: p. 159 (7 ref.).

Проблемы сбалансированного социально-экономического развития Крайнего Севера и районов Бурятии, приравненных к ним.

**1775. Prisekina N.** Legal perspectives of international partnership in Russian Arctic economic development / N. Prisekina, R. Nurimbetov // Arctic dialogue in the global world : proc. of joint science a. education conf. (June 16–17, 2015). – Ulan-Ude, 2015. – P. 451–452. – Bibliogr.: p. 452 (9 ref.).

Правовые перспективы международного партнерства в экономическом развитии Российской Арктики.

**1776. Tabata Sh.** Economic development of the Russian Arctic areas and Sakha republic / Sh. Tabata // Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia" (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – P. 39–41.

Экономическое развитие регионов Российской Арктики и Якутии.

**1777. Tsyrenov D.** To the question of intellectualization of northern territory's development / D. Tsyrenov // Arctic dialogue in the global world : proc. of joint science a. education conf. (June 16–17, 2015). – Ulan-Ude, 2015. – P. 179–181. – DOI: <https://doi.org/10.18097/0000-0000-2015-0-0-179-181>. – Bibliogr.: p. 181 (12 ref.).

К вопросу интеллектуализации развития северных территорий.

О специфике социально-экономического развития Арктики.

**1778. Yantranov A.** Socio-economic and ecological aspects of the development of military and civilian infrastructure in the Arctic on the example of Wrangel island / A. Yantranov // Arctic dialogue in the global world : proc. of joint science a. education conf. (June 16–17, 2015). – Ulan-Ude, 2015. – P. 206–207. – DOI: <https://doi.org/10.18097/0000-0000-2015-0-0-206-207>. – Bibliogr.: p. 207 (5 ref.).

Социально-экономические и экологические аспекты развития военно-гражданской инфраструктуры Арктики на примере острова Врангеля.

См. также № 51, 155, 279, 1174, 1512, 2457

## Освоение природных ресурсов

**1779. Бакланов П.Я.** Региональное природопользование и устойчивое развитие Тихоокеанской России / П. Я. Бакланов // Запад и Восток: пространственное развитие природных и социальных систем : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Улан-Удэ, 19–23 сент. 2016 г.). – Улан-Удэ, 2016. – С. 42–46. – Библиогр.: с. 45–46 (8 назв.).

**1780. Гудырева Л.В.** Разработка эффективной модели корпоративной социальной ответственности для обеспечения рационального природо-

пользования в условиях Севера: теоретический аспект [Электронный ресурс] / Л. В. Гудырева, О. В. Филиппова, И. И. Габова // Обеспечение высокого качества жизни населения на основе устойчивого экономического роста : сб. материалов науч.-практ. конф. в рамках XII Междунар. сев. соц.-экол. конгр. (Москва ; Сыктывкар, 2 апр. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – Ч. 1. – С. 62–66. – Библиогр.: с. 66 (4 назв.). – CD-ROM.

Исследования проведены на примере Республики Коми.

**1781. Деттер Г.Ф.** Исторические и перспективные модели освоения ресурсов и территорий Арктической зоны Российской Федерации [Электронный ресурс] / Г. Ф. Деттер // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 159–165. – Библиогр.: с. 164. – CD-ROM.

**1782. Дьяков М.Ю.** Использование рекреационного потенциала как составляющей природного капитала региона / М. Ю. Дьяков // Дискуссия. – 2016. – № 10. – С. 19–24. – Библиогр.: с. 23 (6 назв.).

Дана оценка роли развития и реализации рекреационного потенциала Камчатского края.

**1783. Журавель Н.М.** Экспертная система оценки эколого-экономической эффективности наилучших доступных технологий при совершенствовании природопользования в Сибири / Н. М. Журавель // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2014. X Международные научный конгресс и выставка (Новосибирск, 8–18 апр. 2014 г.). Международная научная конференция "Экономическое развитие Сибири и Дальнего Востока. Экономика природопользования, землеустройство, лесоустройство, управление недвижимостью" : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – Т. 1. – С. 95–99. – Библиогр.: с. 99 (5 назв.). – Прил.: CD-ROM.

**1784. Зыков А.С.** Опыт и перспективы использования регионального центра космических услуг Ханты-Мансийского автономного округа – Югры в задачах природопользования / А. С. Зыков, А. Н. Богданов, Г. А. Кочергин // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 22–26.

**1785. Кондратов Н.А.** Сравнительная характеристика природопользования в российской части зеленого пояса Фенноскандии и в западном секторе Российской Арктики / Н. А. Кондратов // Труды Архангельского центра Русского географического общества. – Архангельск, 2016. – Вып. 4. – С. 261–267. – Библиогр.: с. 267 (5 назв.).

**1786. Лобанов К.В.** Освоение природных ресурсов Арктической зоны России в средние века [Электронный ресурс] / К. В. Лобанов, М. В. Чичеров // Новое в познании процессов рудообразования : сб. материалов VI Рос. молодеж. науч.-практ. шк. с междунар. участием (Москва, 28 нояб. – 2 дек. 2016 г.). – М., 2016. – С. 16–23. – Библиогр.: с. 23 (10 назв.). – CD-ROM.

**1787. Майоров И.С.** Использование природно-центрированного подхода для обеспечения устойчивого природопользования на морских побережьях

Дальнего Востока Российской Федерации / И. С. Майоров, С. Ю. Голиков ; Дальневост. федер. ун-т. – Владивосток : Дальневост. федер. ун-т, 2016. – 426 с. – Библиогр.: с. 387–426.

Рассматриваются основы становления нового направления в прибрежном природопользовании, альтернативного существующему рациональному хозяйствованию, которое может обеспечить решение экономических, социальных и экологических проблем с сохранением уникального природного комплекса, являющегося основой устойчивого развития макрорегиона.

**1788. Мохирев А.П.** О рациональном природопользовании и эксплуатации ресурсов в Красноярском крае / А. П. Мохирев, Н. В. Аксенов, О. В. Шеверов // Экология и охрана труда. – 2017. – № 3. – С. 44–47. – Библиогр.: с. 47 (10 назв.).

**1789. Ненашева М.В.** Оценка социальных последствий освоения природных ресурсов Арктики / М. В. Ненашева // Мониторинг и оценка развития территорий Арктической зоны : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (19–20 мая 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 137–139. – Библиогр.: с. 139 (5 назв.).

**1790. Нефедкин В.И.** Взаимодействие крупных корпораций и регионов при освоении природных ресурсов Сибири и Дальнего Востока / В. И. Нефедкин // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2014. X Международные научный конгресс и выставка (Новосибирск, 8–18 апр. 2014 г.). Международная научная конференция "Экономическое развитие Сибири и Дальнего Востока. Экономика природопользования, землеустройство, лесоустройство, управление недвижимостью" : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – Т. 1. – С. 133–137. – Библиогр.: с. 137 (4 назв.). – Прил.: CD-ROM.

**1791. Панкратова М.Е.** Перспективы правового регулирования природопользования в Арктическом регионе России / М. Е. Панкратова // Известия высших учебных заведений. Арктический регион. – 2015. – № 1. – С. 22–27. – Библиогр.: с. 27 (10 назв.).

**1792. Прыгов Р.О.** Государственное регулирование использования природных ресурсов в интересах социально-экономического развития Мурманского региона / Р. О. Прыгов // Известия высших учебных заведений. Арктический регион. – 2015. – № 1. – С. 28–32. – Библиогр.: с. 32 (9 назв.).

**1793. Разумовский В.М.** О региональной концепции природопользования в Арктической зоне России / В. М. Разумовский // Известия Санкт-Петербургского государственного экономического университета. – 2017. – № 1, ч. 1. – С. 107–114. – Библиогр.: с. 114 (6 назв.).

**1794. Самылина В.Г.** Природопользование на европейском севере России / В. Г. Самылина ; Вологод. гос. ун-т. – Вологда, 2016. – 214 с. – Библиогр.: с. 198–213 (153 назв.).

**1795. Сангадиева И.Г.** Совершенствование государственного управления природно-ресурсным потенциалом региона (на примере Республики Бурятия) / И. Г. Сангадиева // Экономика и предпринимательство. – 2016. – № 12, ч. 3. – С. 927–933. – Библиогр.: с. 933 (8 назв.).

См. также № 1558, 1651, 2463, 2471, 2475, 2476, 2479, 2482

## Минеральные. Топливо-энергетические

**1796. Абдылдаев А.Н.** Влияние санкционных рисков на изучение и освоение углеводородного потенциала шельфа арктических акваторий / А. Н. Абдылдаев, Д. А. Сальникова, Д. М. Меткин // Неделя науки СПбГУ : материалы науч. конф. с междунар. участием (14–19 нояб. 2016 г.). Ин-т пром. менеджмента, экономики и торговли. – СПб., 2016. – Ч. 1. – С. 219–221. – Библиогр.: с. 221 (4 назв.).

**1797. Ампилов Ю.П.** Многофакторная система оценки месторождений углеводородов российского шельфа / Ю. П. Ампилов, В. А. Холодилов, В. Н. Хоштария // Газовая промышленность. – 2017. – № 1. – С. 10–19. – Библиогр.: с. 19 (10 назв.).

**1798. Андрианов В.** Нефтяные горизонты Восточной Сибири / В. Андрианов // Нефтегазовая вертикаль. – 2017. – № 3/4. – С. 66–71.

**1799. Анохина И.В.** Рациональное использование водных ресурсов реки Енисей Красноярского края / И. В. Анохина // Современные проблемы и перспективные направления инновационного развития науки : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (15 дек. 2016 г.). – Екатеринбург, 2016. – Ч. 3. – С. 7–9. – Библиогр.: с. 9 (3 назв.).

**1800. Баус С.С.** Экологические проблемы освоения месторождений полезных ископаемых в Арктической зоне России / С. С. Баус // Наука и образование в Арктическом регионе : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Мурманск, 4–8 апр. 2016 г.). – Мурманск, 2016. – Ч. 1. – С. 132–136. – Библиогр.: с. 136 (4 назв.).

**1801. Березиков С.А.** Согласование интересов государства, регионов и бизнеса как необходимое условие для освоения минерально-сырьевого потенциала Российской Арктики / С. А. Березиков // Проблемы функционирования и развития территориальных социально-экономических систем : материалы X Междунар. науч.-практ. Internet-конф. (14 окт. – 14 нояб. 2016 г.). – Уфа, 2016. – С. 36–40. – Библиогр.: с. 40 (9 назв.).

**1802. Бессонова Т.Н.** Эволюция освоения северных сырьевых территорий / Т. Н. Бессонова // Вестник Югорского государственного университета. – 2016. – № 4. – С. 41–47. – Библиогр.: с. 47 (9 назв.).

**1803. Борисова Н.Н.** Минерально-сырьевая безопасность Республики Саха (Якутия) / Н. Н. Борисова // В мире науки и инноваций : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Пермь, 25 дек. 2016 г.). – Пермь, 2016. – Ч. 1. – С. 101–103. – Библиогр.: с. 103 (4 назв.).

**1804. Бузовский В.В.** Анализ стратегий освоения арктического шельфа России ПАО "НК "Роснефть" и ПАО "Газпром" / В. В. Бузовский, А. А. Конопляник // Газовая промышленность. – 2016. – № 12. – С. 16–23. – Библиогр.: с. 23 (15 назв.).

**1805. Бурцева И.Г.** Освоение общераспространенных полезных ископаемых Республики Коми: экономическая эффективность и проблемы вовлечения в хозяйственный оборот / И. Г. Бурцева, И. Н. Бурцев // Актуальные проблемы, направления и механизмы развития производительных сил Севера-2016 : Пятый Всерос. науч. семинар (Сыктывкар, 21–23 сент. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – Ч. 1. – С. 261–267.

**1806. Бусырев В.М.** Оценка стоимости запасов и эффективности освоения техногенных месторождений / В. М. Бусырев, О. Е. Чуркин // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – № 6. – С. 106–114. – Библиогр.: с. 112–113 (15 назв.).

Рассмотрено состояние отходов горной промышленности Мурманской области как перспективных источников минерально-сырьевых ресурсов.

**1807. Водно-ресурсный потенциал** и его использование в европейской и азиатской частях России / Н. И. Коронкевич [и др.] // Запад и Восток: пространственное развитие природных и социальных систем : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Улан-Удэ, 19–23 сент. 2016 г.). – Улан-Удэ, 2016. – С. 191–195. – Библиогр.: с. 194–195 (9 назв.).

**1808. Гаврилов В.Л.** О роли угля в обеспечении полярных районов Якутии / В. Л. Гаврилов, Е. Г. Шепелева // Актуальные проблемы, направления и механизмы развития производительных сил Севера-2016 : Пятый Всерос. науч. семинар (Сыктывкар, 21–23 сент. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – Ч. 1. – С. 286–292.

**1809. Гаврилов В.Л.** Резервы снижения потерь угля при обеспечении северных районов Якутии / В. Л. Гаврилов, В. И. Федоров, В. Е. Захаров // Актуальные проблемы, направления и механизмы развития производительных сил Севера-2016 : Пятый Всерос. науч. семинар (Сыктывкар, 21–23 сент. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – Ч. 2. – С. 85–90.

**1810. Геоинформационно-картографическое моделирование** водообеспеченности в целях водохозяйственной безопасности и устойчивого развития территорий / И. Д. Рыбкина [и др.] // ИнтерКарто/ИнтерГИС 22. Геоинформационное обеспечение устойчивого развития территорий в условиях глобальных изменений климата : материалы Междунар. конф. (Веллингтон (Новая Зеландия), Мельбурн (Австралия), Протвино (Моск. обл.), 31 авг. – 14 сент. 2016 г.). – Протвино, 2016. – Т. 1. – С. 127–135. – Библиогр.: с. 134 (8 назв.).

Предложена методика геоинформационно-картографического моделирования потенциальной водообеспеченности регионов Западной Сибири.

**1811. Глотов В.Е.** Ресурсы пресных подземных вод террейнов арктического склона Главного водораздела Земли (Северо-Восток России) / В. Е. Глотов // Геология, география, биологическое разнообразие и ресурсы Северо-Востока России : материалы III Всерос. конф., посвящ. памяти А.П. Васьяковского и в честь его 105-летия (Магадан, 12–14 окт. 2016 г.). – Магадан, 2016. – С. 128–130. – Библиогр.: с. 130 (3 назв.).

**1812. Головченко М.А.** Инновационный подход к реализации проектов разработки морских нефтегазовых месторождений на арктическом шельфе / М. А. Головченко, А. А. Ильинский // Неделя науки СПбПУ : материалы науч. конф. с междунар. участием (14–19 нояб. 2016 г.). Ин-т пром. менеджмента, экономики и торговли. – СПб., 2016. – Ч. 1. – С. 245–248. – Библиогр.: с. 248 (4 назв.).

**1813. Горенкова Е.Ю.** Экономическая эффективность использования недр в условиях Заполярья [Электронный ресурс] / Е. Ю. Горенкова // Потенциал социально-экономического развития Российской Федерации в но-

вых экономических условиях : материалы II Междунар. науч.-практ. конф. – М., 2016. – Ч. 1. – С. 461–467. – Библиогр.: с. 466–467 (11 назв.). – CD-ROM.

**1814. Гулиев И.А.** Ценовой риск при освоении нефтегазовых ресурсов Арктического региона / И. А. Гулиев, И. А. Мешков // Управление риском. – 2016. – № 4. – С. 15–19. – Библиогр.: с. 18–19 (19 назв.).

**1815. Данилов Ю.Г.** Быть или не быть оловянной промышленности России / Ю. Г. Данилов, А. П. Ефимов, В. П. Григорьев // Экономика Востока России. – 2017. – № 1. – С. 79–86. – Библиогр.: с. 86 (12 назв.).

Проведена оценка минерально-сырьевой базы олова Якутии.

**1816. Данилов Ю.Г.** Оловоносные ресурсы Якутии как главная сырьевая база возрождаемой отечественной оловянной промышленности / Ю. Г. Данилов, В. П. Григорьев // Актуальные проблемы, направления и механизмы развития производительных сил Севера-2016 : Пятый Всерос. науч. семинар (Сыктывкар, 21–23 сент. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – Ч. 1. – С. 313–321.

**1817. Данилов Ю.Г.** Томторское ниобий-редкоземельное месторождение как основная сырьевая база редкометалльной промышленности России / Ю. Г. Данилов, В. П. Григорьев // Актуальные проблемы, направления и механизмы развития производительных сил Севера-2016 : Пятый Всерос. науч. семинар (Сыктывкар, 21–23 сент. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – Ч. 1. – С. 329–335.

**1818. Елистратов В.В.** Особенности оценки ветроэнергетических ресурсов в полярных регионах России [Электронный ресурс] / В. В. Елистратов, М. В. Дюльдин, М. А. Сливканич // Полярная механика : материалы Третьей Междунар. науч. конф. (Владивосток, 27–30 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 807–815. – Библиогр.: с. 814 (13 назв.). – CD-ROM.

Выбор баз реанализа для оценки ВЭР Заполярного района Ненецкого автономного округа, 811–813.

**1819. Ефимов А.С.** О реализации программы геолого-разведочных работ по ресурсному обеспечению трубопроводной системы Восточная Сибирь – Тихий океан / А. С. Ефимов, М. Ю. Смирнов, В. С. Старосельцев // Минеральные ресурсы России. Экономика и управление. – 2017. – № 1. – С. 13–20. – Библиогр.: с. 20 (3 назв.).

Дан комплексный обзор современного состояния и перспектив освоения нефтегазовых недр Сибирской платформы в пределах Красноярского края, Иркутской области, Якутии и прилегающей части Западно-Сибирской НПП.

**1820. Жилина И.В.** О границах российского шельфа [Электронный ресурс] / И. В. Жилина, Д. И. Гурова // Общество, экономика и право-2016 : сб. ст. 1 сес. Междунар. науч. конф. (Москва, 29–30 марта 2016 г.). – М., 2016. – С. 99–105. – CD-ROM.

О планировании стратегии освоения месторождений углеводородов на арктическом шельфе.

**1821. Жиркова Н.В.** Учет рисков при оценке проектов освоения нефтяных месторождений в Арктике / Н. В. Жиркова // Мониторинг и оценка развития территорий Арктической зоны : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (19–20 мая 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 455–460. – Библиогр.: с. 459–460 (11 назв.).

**1822. Занин А.В.** Перспективы морской добычи нефти и газа на территории арктического шельфа и способы их транспортировки [Электронный ресурс] / А. В. Занин // Наука и молодежь в XXI веке : материалы 2-й Всерос. студен. науч. конф. (Омск, 5 дек. 2016 г.). – Омск, 2016. – С. 135–139. – Библиогр.: с. 138–139 (15 назв.). – CD-ROM.

**1823. Казаков Н.П.** Альтернативные источники энергии как фактор освоения севера России [Электронный ресурс] / Н. П. Казаков, С. И. Иванкин // Scientific discoveries : proc. of art. of Intern. sci. conf. (Czech Rep., Karlovy Vary – Russia, Moscow, 28–29 Jan. 2016). – Karlovy Vary ; Kirov, 2016. – P. 133–137. – Bibliogr.: p. 137 (5 ref.). – CD-ROM.

**1824. Калашников П.К.** Стратегическое государственное планирование: освоение энергетических ресурсов арктического шельфа в контексте обеспечения безопасности Российской Федерации / П. К. Калашников, И. В. Самарин // Научное обозрение. – 2015. – № 13. – С. 325–335. – Библиогр.: с. 332–333 (22 назв.).

**1825. Комплексное** освоение торфяных залежей приарктических территорий [Электронный ресурс] / М. В. Труфанова [и др.] // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 462–467. – Библиогр.: с. 467. – CD-ROM.

Дана характеристика компонентного состава торфов, отобранных на ненарушенных участках торфяников Архангельской, Томской областей, Республики Беларусь.

**1826. Коныхов В.И.** Нефтяная игла России и как действовать дальше / В. И. Коныхов, А. В. Рыльков ; науч. ред. В. М. Матусевич. – Тюмень, 2016. – 159 с.

Рассмотрены: углеводородный потенциал Западной Сибири, состояние геологоразведки, изучения трудно извлекаемых запасов, поиска глубокозалегающих залежей нефти, освоения арктических месторождений, перспективы формирования нового центра НГК в Восточной Сибири и на Дальнем Востоке.

**1827. Костюченко С.Л.** Стратегия освоения минеральных ресурсов Российской Арктики / С. Л. Костюченко // Минеральные ресурсы России. Экономика и управление. – 2017. – № 1. – С. 3–12. – Библиогр.: с. 12 (19 назв.).

**1828. Крюков В.А.** Межрегиональные технологические цепочки в освоении Попигайского месторождения алмазлонсдейлитового сырья / В. А. Крюков, Н. Ю. Самсонов, Я. В. Крюков // ЭКО. – 2016. – № 8. – С. 51–66. – Библиогр.: с. 66 (13 назв.).

**1829. Кузнецов В.В.** Минерально-сырьевая база и обстановки локализации полиметаллических месторождений Сибири / В. В. Кузнецов, Т. В. Серавина, Д. А. Корчагина // Руды и металлы. – 2017. – № 1. – С. 19–32. – Библиогр.: с. 31–32 (8 назв.).

**1830. Кузнецов С.К.** Ресурсный и стоимостной потенциал полезных ископаемых Арктической зоны Тимано-Североуральского региона / С. К. Кузнецов, Н. Н. Тимонина, Д. С. Кузнецов // Вестник Института геологии Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук. – 2016. – № 11. – С. 31–39. – Библиогр.: с. 38–39 (20 назв.).

**1831. Кутузова М.** Арктика: от планов до освоения / М. Кутузова // Нефть России. – 2016. – № 11/12. – С. 37–40.

О перспективах государственной политики в области развития ресурсной базы на арктическом шельфе.

**1832. Ларичкин Ф.Д.** Инновационная методика переоценки и расширения минерально-сырьевого потенциала Арктического региона России / Ф. Д. Ларичкин, В. Д. Новосельцева, Л. И. Гончарова // Инновационные технологии управления социально-экономическим развитием регионов России : материалы VIII Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (26–27 мая 2016 г.). – Уфа, 2016. – С. 111–113. – Библиогр.: с. 113 (5 назв.).

**1833. Лещенко В.В.** Освоение Арктики требует объединенных усилий / В. В. Лещенко // Оценка и управление индустриальными рисками в промышленной безопасности. Мониторинг рисков сложных и уникальных объектов : сб. материалов VI шк.-семинара (24 авг. 2016 г.). – Омск, 2016. – С. 118–123.

О проблемах освоения ресурсов арктического шельфа и создания арктического кластера – международного технологического центра разработки арктических и глубоководных технологий.

**1834. Лунин А.А.** Современные технологические решения и методы утилизации попутного нефтяного газа на Уренгойском нефтегазоконденсатном месторождении / А. А. Лунин, А. С. Тиханенко, В. А. Ширококов // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 623–625.

**1835. Мелентьев Г.Б.** Геотермальные ресурсы России как инновационный фактор опережающего развития / Г. Б. Мелентьев, В. М. Короткий // Актуальные проблемы, направления и механизмы развития производительных сил Севера-2016 : Пятый Всерос. науч. семинар (Сыктывкар, 21–23 сент. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – Ч. 1. – С. 278–286.

О роли нетрадиционных источников сырья и возобновляемой энергии в районах развития северных территорий.

**1836. Мелентьев Г.Б.** Редкометалльно-редкоземельный потенциал северных территорий России и приоритеты его реализации / Г. Б. Мелентьев // Актуальные проблемы, направления и механизмы развития производительных сил Севера-2016 : Пятый Всерос. науч. семинар (Сыктывкар, 21–23 сент. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – Ч. 1. – С. 34–44.

**1837. Минерально-сырьевая** база и освоение месторождений строительных горных пород в Хабаровском крае / А. Ю. Чебан [и др.] // Маркшейдерия и недропользование. – 2017. – № 1. – С. 20–23. – Библиогр.: с. 23 (5 назв.).

**1838. Минеральные** ресурсы российского Дальнего Востока: оценка путей их рационального использования / А. Д. Верхотуров [и др.] // Избранные труды профессора А.Д. Верхотурова. – Хабаровск, 2016. – Т. 2 : Получение новых материалов из минерального сырья и производственных отходов Дальневосточного региона. – С. 105–118. – Библиогр.: с. 117–118 (25 назв.).

**1839. Мочалов Р.А.** Экономические аспекты освоения углеводородных ресурсов российского континентального шельфа / Р. А. Мочалов // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2014. X Международные научный конгресс и выставка (Новосибирск, 8–18 апр. 2014 г.). Международная научная конференция "Экономическое развитие Сибири и Дальнего Востока. Экономика

природопользования, землеустройство, лесоустройство, управление недвижимостью": сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – Т. 1. – С. 127–132. – Библиогр.: с. 131–132 (6 назв.). – Прил.: CD-ROM.

**1840. На пути к новым центрам добычи / А. Варламов [и др.] // Нефтегазовая вертикаль. – 2017. – № 3/4. – С. 54–58.**

Восточная Сибирь из слабоосвоенной территории с огромным ресурсным потенциалом и перспективами по УВС превращается в новый быстроразвивающийся центр нефтедобычи.

**1841. О состоянии и использовании водных ресурсов Российской Федерации в 2015 году : Гос. докл. / Н. Г. Рыбальский [и др.] ; М-во природ. ресурсов и экологии Рос. Федерации. – М. : НИА-Природа, 2016. – 270 с...**

**1842. Панарин А.Т.** Российская нефть баженом прирастать станет / А. Т. Панарин, А. В. Фомин // Георесурсы. – 2016. – Т. 18, № 4, ч. 2. – С. 325–330. – DOI: <https://doi.org/10.18599/grs.18.4.11>. – Библиогр.: с. 329.

**1843. Парфенова К.И.** Основные направления восполнения ресурсной базы на месторождениях Западной Сибири на примере Суторминского нефтяного месторождения / К. И. Парфенова, С. В. Мигунова // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Всерос. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и ученых, посвящ. 35-летию фил. ТИУ в г. Нижневартовске (Нижневартовск, 28 апр. 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 223–227. – Библиогр.: с. 227 (9 назв.).

**1844. Петровская Н.А.** Перспективы нефтегазоносности Шелиховского осадочного бассейна / Н. А. Петровская, Е. В. Грецкая // Разведка и охрана недр. – 2017. – № 2. – С. 31–37. – Библиогр.: с. 37 (10 назв.).

**1845. Пимонов В.** Тяжелая нефть у "прямой реки" / В. Пимонов // ТЭК России. – 2017. – № 2. – С. 8–13.

О проблемах освоения Восточно- и Западно-Мессояхского месторождений (Ямало-Ненецкий автономный округ).

**1846. Пляскина Н.И.** Стратегия недропользования как фактор устойчивости развития межотраслевого ресурсного мегапроекта / Н. И. Пляскина // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2014. X Международные научный конгресс и выставка (Новосибирск, 8–18 апр. 2014 г.). Международная научная конференция "Экономическое развитие Сибири и Дальнего Востока. Экономика природопользования, землеустройство, лесоустройство, управление недвижимостью": сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – Т. 1. – С. 143–148. – Библиогр.: с. 148 (10 назв.). – Прил.: CD-ROM.

О межотраслевом проекте освоения углеводородов Восточно-Сибирского нефтегазового комплекса.

**1847. Получение** материалов и изделий из минерального сырья в регионе его добычи – устойчивое развитие Дальневосточного региона / А. Д. Верхотуров [и др.] // Избранные труды профессора А.Д. Верхотурова. – Хабаровск, 2016. – Т. 2 : Получение новых материалов из минерального сырья и производственных отходов Дальневосточного региона. – С. 385–388. – Библиогр.: с. 387–388 (12 назв.).

**1848. Попенко Е.А.** Проблема оценки проектов освоения шельфового месторождения / Е. А. Попенко, Г. Ф. Павленко // Экономика и предпринимательство. – 2016. – № 12, ч. 3. – С. 696–699. – Библиогр.: с. 699 (21 назв.).

Оценка инвестиционных проектов по освоению шельфовых месторождениях Арктики.

**1849. Попова И.М.** Экономическая оценка ресурсной продуктивности природных благ при хозяйственном освоении территории / И. М. Попова // Экономика природопользования : обзор. информ. – М., 2016. – № 6. – С. 65–77. – Библиогр.: с. 76–77 (13 назв.).

Анализ ресурсной оценки территорий традиционного природопользования при обосновании проектов по добыче россыпных алмазов в Оленекском эвенкийском национальном районе Якутии.

**1850. Похиленко Н.П.** О стратегии развития минерально-сырьевой базы Российской Федерации до 2030 года / Н. П. Похиленко // Экономика Востока России. – 2017. – № 1. – С. 16–19. – Библиогр.: с. 19 (3 назв.).

Освещены проблемы современного состояния минерально-сырьевой базы и геологической службы Российской Федерации и Якутии.

**1851. Прищепа А.И.** Сургут в начале нефтегазового освоения Западной Сибири / А. И. Прищепа // Исторические, философские, политические и юридические науки, культурология и искусствоведение. Вопросы теории и практики. – 2016. – № 12, ч. 3. – С. 131–134. – Библиогр.: с. 133 (12 назв.).

**1852. Проект "Мессояха":** уникальные технологии освоения самого северного нефтяного материкового месторождения России / Д. А. Сугаипов [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2016. – № 12. – С. 12–15.

**1853. Прусаков В.** Якутские миллионы Роснефти / В. Прусаков // Нефтегазовая вертикаль. – 2017. – № 3/4. – С. 72–75.

О проблемах освоения якутских месторождений углеводородов.

**1854. Расчет** предполагаемой экономической эффективности при использовании телеметрической системы на Тайлаковском месторождении / А. Ф. Камалеева [и др.] // Успехи современной науки. – 2016. – № 8, т. 4. – С. 27–30. – Библиогр.: с. 29–30 (9 назв.).

**1855. Раянова Э.Т.** Правовые проблемы освоения арктического континентального шельфа (сравнительный анализ на примере РФ и Бразилии) / Э. Т. Раянова, Н. В. Першин, Ю. А. Сониная // Сборник научных трудов профессорско-преподавательского состава Государственного университета морского и речного флота имени адмирала С.О. Макарова. – СПб., 2016. – С. 289–287. – Библиогр.: с. 296–297 (13 назв.).

**1856. Результаты** российско-китайских исследований перспектив освоения ветроэнергетических ресурсов Российского Заполярья и Дальнего Востока для совместного производства и использования электроэнергии / И. С. Кожуховский [и др.] // Энергетик. – 2017. – № 1. – С. 3–7. – Библиогр.: с. 7 (3 назв.).

**1857. Ремизов О.В.** Альтернативные подходы к оценке эффективности проекта по использованию ресурсов гелия на востоке РФ / О. В. Ремизов // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2014. X Международные научный конгресс и выставка (Новосибирск, 8–18 апр. 2014 г.). Международная научная конференция "Экономическое развитие Сибири и Дальнего Востока. Экономика природопользования, землеустройство, лесоустройство, управление недвижимостью": сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – Т. 1. – С. 149–154. – Библиогр.: с. 153–154 (5 назв.). – Прил.: CD-ROM.

**1858. Решетняк С.П.** Сравнительная экономическая оценка анкерного крепления в условиях рудного карьера АО "Ковдорский ГОК" / С. П. Решетняк, М. В. Мелихов // Горный информационно-аналитический бюллетень. –

2015. – Спец. вып. 56 : Глубокие карьеры. – С. 378–389. – Библиогр.: с. 389 (3 назв.).

**1859. Рогозина В.В.** Анализ технико-экономических рисков освоения углеводородного потенциала Арктического региона / В. В. Рогозина, В. О. Храпунова, Д. М. Меткин // Неделя науки СПбПУ : материалы науч. конф. с междунар. участием (14–19 нояб. 2016 г.). Ин-т пром. менеджмента, экономики и торговли. – СПб., 2016. – Ч. 1. – С. 319–322. – Библиогр.: с. 321–322 (6 назв.).

**1860. Романова Т.Н.** К вопросу об оценке эффективности проектов по добыче не возобновляемых источников энергии (на примере Хвойного месторождения) / Т. Н. Романова, С. А. Романов // Репутациология. – 2016. – Т. 9, № 4. – С. 40–43. – Библиогр.: с. 43 (7 назв.).

**1861. Рыкова В.В.** Минеральные ресурсы Сибири, Дальнего Востока и Арктики: поиск, разведка, разработка (информационная обеспеченность темы) [Электронный ресурс] / В. В. Рыкова // Современные проблемы регионального развития : тез. VI Междунар. науч. конф. (Биробиджан, 4–6 окт. 2016 г.). – Биробиджан, 2016. – С. 117–120. – Библиогр.: с. 120 (5 назв.). – CD-ROM.

**1862. Сатонина Ю.М.** Значимость северных предприятий топливно-энергетического комплекса в освоении шельфа арктических морей (на примере ОАО "Арктикморнефтегазразведка) / Ю. М. Сатонина, Н. П. Веретенников // Известия высших учебных заведений. Арктический регион. – 2015. – № 1. – С. 33–37. – Библиогр.: с. 37 (6 назв.).

**1863. Серикова У.С.** Стратегия нефтегазопоисковых и разведочных работ на акваториях России / У. С. Серикова // Труды Российского государственного университета нефти и газа имени И.М. Губкина. – М., 2016. – № 4. – С. 42–54. – Библиогр.: с. 52–53 (20 назв.).

**1864. Ситников В.С.** Новые представления о крупном нефтеносном потенциале центральных районов Западной Якутии / В. С. Ситников, Н. Н. Алексеев, К. А. Павлова // Наука и образование. – 2016. – № 4. – С. 57–63. – Библиогр.: с. 63 (7 назв.).

**1865. Создание** сильной редкоземельной промышленности России: без госкорпораций не осилить / Н. П. Похиленко [и др.] // ЭКО. – 2016. – № 8. – С. 25–36. – Библиогр.: с. 36 (9 назв.).

О перспективах создания нового научно-технологического направления получения продукции из редкоземельных концентратов и оксидов ниобий-редкоземельного месторождения Томтор (Якутия).

**1866. Соколов А.** Предварительная оценка экономической и энергетической эффективности разработки Оленекского месторождения битумов / А. Соколов, М. Слепцова // РИСК: Ресурсы. Информация. Снабжение. Конкуренция. – 2016. – № 3. – С. 242–248. – Библиогр.: с. 248 (9 назв.).

**1867. Солянов С.А.** Применение инновационных решений при реализации нефтяного и газового проектов добычи углеводородов с вводом Пякяхинского месторождения ПАО "ЛУКОЙЛ" в 2016 г. / С. А. Солянов, М. Г. Мавлетдинов, А. В. Зайцев // Сборник докладов научно-технической конференции, посвященной 60-летию ТатНИПИнефть ПАО "Татнефть" (Бугульма, 13–14 апр. 2016 г.). – Набережные Челны, 2016. – С. 186–187.

**1868. Сочнева И.О.** Стратегия геолого-разведочного бурения в арктических морях России в современных условиях / И. О. Сочнева // Строительство нефтяных и газовых скважин на суше и на море. – 2017. – № 1. – С. 6–16. – Библиогр.: с. 15–16 (13 назв.).

**1869. Твердов А.А.** Редкие металлы Ловозерского массива / А. А. Твердов // Редкие земли. – 2017. – № 1. – С. 136–141.

**1870. Ткач С.М.** Освоение угольных ресурсов полярных районов Якутии: за и против [Электронный ресурс] / С. М. Ткач, В. Л. Гаврилов, Н. С. Батугина // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 443–448. – Библиогр.: с. 447. – CD-ROM.

**1871. Ушаков М.В.** Вопросы рационального использования ресурсов речных вод Магаданской области [Электронный ресурс] / М. В. Ушаков // Современные проблемы регионального развития : тез. VI Междунар. науч. конф. (Биробиджан, 4–6 окт. 2016 г.). – Биробиджан, 2016. – С. 167–170. – Библиогр.: с. 170 (3 назв.). – CD-ROM.

**1872. Ушаков М.В.** Роль гидрогеологической информации в повышении эффективности использования ресурсов речных вод Магаданской области / М. В. Ушаков // Геология, география, биологическое разнообразие и ресурсы Северо-Востока России : материалы III Всерос. конф., посвящ. памяти А.П. Васьяковского и в честь его 105-летия (Магадан, 12–14 окт. 2016 г.). – Магадан, 2016. – С. 199–201. – Библиогр.: с. 201 (3 назв.).

**1873. Филатов Н.Н.** Водные ресурсы Северного экономического района России: состояние и использование / Н. Н. Филатов, А. В. Литвиненко, М. С. Богданова // Водные ресурсы. – 2016. – Т. 43, № 5. – С. 502–514. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0321059616050059>. – Библиогр.: с. 513–514 (21 назв.).

**1874. Хакназаров С.Х.** О результатах промышленных разработок недр Нижневартовского района Югры: социосравнительный анализ / С. Х. Хакназаров // Запад и Восток: пространственное развитие природных и социальных систем : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Улан-Удэ, 19–23 сент. 2016 г.). – Улан-Удэ, 2016. – С. 344–348. – Библиогр.: с. 348 (4 назв.).

**1875. Хорошев В.Г.** Экологическая безопасность освоения российского арктического шельфа и колебания климата / В. Г. Хорошев, Ю. Н. Поляков, В. В. Дроздов // Труды Международной конференции по судостроению и океанотехнике (Санкт-Петербург, 6–8 июня 2016 г.). – СПб. – С. 320–326. – Библиогр.: с. 326 (14 назв.).

**1876. Цукерман В.А.** Инновационное промышленное развитие добычи и переработки минерально-сырьевых ресурсов Арктической зоны Российской Федерации: проблемы и решения / В. А. Цукерман, Е. С. Горячевская // Экономика в промышленности. – 2016. – № 3. – С. 223–229. – DOI: <https://doi.org/10.17073/2072-1663-2016-3-223-229>. – Библиогр.: с. 227–228 (20 назв.).

**1877. Чернов А.С.** Экономически недооцененный ресурс Арктики / А. С. Чернов // Экономика и предпринимательство. – 2016. – № 12, ч. 1. – С. 979–982. – Библиогр.: с. 982 (7 назв.).

Рассматриваются возможности транспортировки талых вод айсбергов в засушливые регионы планеты с помощью сооружения магистральных трубопроводов и каналов.

**1878. Шепелев В.В.** Использование возобновляемых ресурсов – важнейшее направление в социально-экономическом развитии Якутии / В. В. Шепелев // Экономика Востока России. – 2017. – № 1. – С. 107–113. – Библиогр.: с. 113 (11 назв.).

**1879. Шпильман А.В.** Актуальные задачи и новые направления геолого-разведочных работ в Ханты-Мансийском округе – Югре / А. В. Шпильман // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 3–7.

**1880. Эдер Л.** Поднятая целина. Нефть Восточной Сибири: потенциал, свершения и перспективы / Л. Эдер, И. Филимонова, С. Моисеев // Нефтегазовая вертикаль. – 2017. – № 3/4. – С. 46–53.

**1881. Эффективное** использование материальных запасов предприятия по добыче газа в условиях Крайнего Севера / Л. В. Эдер [и др.] // Экологический вестник России. – 2017. – № 1. – С. 10–17. – Библиогр.: с. 17 (8 назв.).

Дан анализ оборачиваемости оборотных средств, как инструмента оценки эффективности использования запасов предприятий газодобычи.

**1882. Юркевич Б.Н.** Перспективы освоения гидроэнергетических ресурсов Сибири и Дальневосточного ФО РФ / Б. Н. Юркевич, В. А. Львовский // Энергетика вчера, сегодня и завтра. История, проблемы настоящего и перспективы развития. – М., 2016. – С. 357–377.

См. также № 245, 1078, 1081, 1128, 1131, 1144, 1559, 1583, 1742, 1961, 1981, 2009, 2062, 2232, 2477, 2713

## Биологические

**1883. Александрова М.А.** К вопросу о потенциальной стоимости природного капитала Баренцева моря / М. А. Александрова // Инновационное развитие. – 2016. – № 5. – С. 36–37. – Библиогр.: с. 37 (3 назв.).

**1884. Антипин В.К.** Многолетняя динамика урожайности ягод клюквы болотной (*Oxycoccus palustris*, Ericaceae) в Южной Карелии / В. К. Антипин, П. Н. Токарев // Растительный мир Азиатской России. – 2016. – № 4. – С. 83–87. – DOI: [https://doi.org/10.21782/RMAR1995-2449-2016-4\(83-87\)](https://doi.org/10.21782/RMAR1995-2449-2016-4(83-87)). – Библиогр.: с. 87.

**1885. Волвенко И.В.** Первый опыт эксплуатации новой базы данных сетевого зоопланктона дальневосточных морей и сопредельных вод Тихого океана / И. В. Волвенко // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 187. – С. 19–47. – Библиогр.: с. 43–47.

**1886. Дубровский А.В.** Методическое и технологическое обеспечение рационального землепользования при добыче углеводородов с учетом региональных особенностей Крайнего Севера / А. В. Дубровский, И. Н. Ку-

стышева // Вестник СГУГиТ. – 2016. – Вып. 3. – С. 128–138. – Библиогр.: с. 135–136 (20 назв.).

**1887. Желтоножко П.В.** Анализ структуры и динамики земельного фонда Республики Коми / П. В. Желтоножко // Севергеоэкотех-2015 : материалы XVI Междунар. молодеж. науч. конф. (25–27 марта 2015 г.). – Ухта, 2016. – Ч. 6. – С. 241–244.

**1888. Иваненко Н.В.** Анализ почвенно-земельных ресурсов Камчатского края – перспективы использования / Н. В. Иваненко // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 12, ч. 1. – С. 85–89. – Библиогр.: с. 89 (36 назв.).

**1889. Применение** принципов экосистемного подхода при планировании развития прибрежных акваторий и приморских территорий Дальнего Востока России / С. Ю. Голиков [и др.] ; Дальневост. федер. ун-т. – Владивосток : Дальневост. федер. ун-т, 2016. – 413 с. – Библиогр.: с. 382–413 (347 назв.).

Экосистемный подход используется для решения вопросов быстрого возобновления водных биологических ресурсов.

**1890. Флинт М.В.** Российская морская Арктика – биологическая продуктивность / М. В. Флинт // XXII Александровские чтения (15 февр. 2016 г.). – М., 2016. – С. 31–39.

См. также № 547, 637, 671, 755, 833, 1539, 2162, 2955, 2957, 2961, 2972

## Развитие производительных сил

**1891. Гребенюк П.С.** Региональное совещание по развитию производительных сил Магаданской области (1959) / П. С. Гребенюк // Геология, география, биологическое разнообразие и ресурсы Северо-Востока России : материалы III Всерос. конф., посвящ. памяти А.П. Васьяковского и в честь его 105-летия (Магадан, 12–14 окт. 2016 г.). – Магадан, 2016. – С. 320–322. – Библиогр.: с. 322 (3 назв.).

**1892. Соломонов М.П.** Кластер – направление и механизм развития производительных сил арктических районов / М. П. Соломонов // Актуальные проблемы, направления и механизмы развития производительных сил Севера-2016 : Пятый Всерос. науч. семинар (Сыктывкар, 21–23 сент. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – Ч. 2. – С. 255–264.

## Производственная инфраструктура

**1893. Агрба Ю.А.** Повышение эффективности управления ресурсообеспечением на крупном газодобывающем предприятии Крайнего Севера : автореф. дис. ... канд. экон. наук / Ю. А. Агрба. – М., 2016. – 22 с.

Исследование проведено на примере ООО "Газпром добыча Надым" (Ямало-Ненецкий автономный округ).

**1894. Александров К.А.** Сравнительный анализ транспортных коридоров "Транссиб" и Северный морской путь / К. А. Александров // Вестник молодых ученых Санкт-Петербургского государственного университета технологии и дизайна. – 2015. – № 1. – С. 236–241.

**1895. Алешко А.С.** Северный морской путь как основа транспортного обслуживания регионов Крайнего Севера / А. С. Алешко // Актуальные проблемы управления-2016 : материалы 21-й Междунар. науч.-практ. конф. – М., 2016. – Вып. 3. – С. 5–8. – Библиогр.: с. 7–8 (3 назв.).

**1896. Астреин В.В.** Взаимосвязь законодательных актов и МППСС-72 при организации плавания во льдах / В. В. Астреин // Вестник Государственного морского университета имени адмирала Ф.Ф. Ушакова. – 2016. – № 3. – С. 21–23. – Библиогр.: с. 22–23 (14 назв.).

**1897. Атаев П.Г.** Проблемы развития транспортных систем в Красноярском крае и Хакасии / П. Г. Атаев // Журнал правовых и экономических исследований. – 2017. – № 1. – С. 109–116. – Библиогр.: с. 116 (8 назв.).

**1898. БАМ** – из века в век. Эстафета поколений. В 2 ч. Ч. 1. Северобайкальский регион ВСЖД (Лена – Северобайкальск – Хани) / Сиб. гос. ун-т путей сообщ. ; сост. А. И. Белозеров. – Новосибирск : Изд-во Сиб. гос. ун-та путей сообщ., 2016. – 430 с.

Из истории строительства и эксплуатации центрального участка БАМа.

**1899. Баранов С.В.** Построение рейтингов с использованием расстояния Махаланобиса (на примере сравнительной оценки информатизации регионов Севера) / С. В. Баранов // Проблемы экономического роста и устойчивого развития территорий : материалы науч.-практ. интернет-конф. (Вологда, 27–29 апр. 2016 г.). – Вологда, 2016. – С. 7–10. – Библиогр.: с. 10 (14 назв.).

**1900. Басова А.А.** Сбалансированная система показателей как инструмент реализации программы развития судостроительного кластера Архангельской области / А. А. Басова, С. С. Гутман // Неделя науки СПбПУ : материалы науч. конф. с междунар. участием (14–19 нояб. 2016 г.). Ин-т пром. менеджмента, экономики и торговли. – СПб., 2016. – Ч. 2. – С. 303–306. – Библиогр.: с. 305–306 (9 назв.).

**1901. Батурич Г.Г.** Идентификация территориально-отраслевых кластеров в Дальневосточном федеральном округе / Г. Г. Батурич, М. А. Первухин, Н. Ю. Титова // Предпринимательство как фактор динамического развития Дальнего Востока России : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (13 окт. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 112–128. – Библиогр.: с. 125–128 (25 назв.).

**1902. Баус С.С.** Методологические основы и принципы реализации интеллектуальных энергосистем в условиях северных регионов России / С. С. Баус // Север России: стратегии и перспективы развития : материалы II Всерос. науч.-практ. конф. (27 мая 2016 г.). – Сургут, 2016. – Т. 2. – С. 167–171. – Библиогр.: с. 171 (6 назв.).

**1903. Баюро К.А.** Проблемы освоения арктических нефтегазовых проектов в зеркале антироссийских санкций / К. А. Баюро // Актуальные проблемы управления-2016 : материалы 21-й Междунар. науч.-практ. конф. – М., 2016. – Вып. 3. – С. 106–108. – Библиогр.: с. 108 (7 назв.).

**1904. Березнюк Е.В.** Исследование и анализ промышленных кластеров Северо-Западного федерального округа / Е. В. Березнюк, Е. А. Мильская // Неделя науки СПбПУ : материалы науч. конф. с междунар. участием (14–19 нояб. 2016 г.). Ин-т пром. менеджмента, экономики и торговли. – СПб., 2016. – Ч. 3. – С. 46–49. – Библиогр.: с. 49 (7 назв.).

**1905. Беспалов Д.Н.** Оборонная промышленность РФ как система обеспечения национальных интересов в Арктическом регионе / Д. Н. Беспалов, М. А. Казаков, М. С. Лысцев // Вопросы оборонной техники. Серия 16, Технические средства противодействия терроризму. – 2016. – Вып. 11/12. – С. 3–8. – Библиогр.: с. 8 (13 назв.).

**1906. Биев А.А.** Основные проблемы топливно-энергетического комплекса Арктического региона на примере Мурманской области / А. А. Биев // Проблемы экономического роста и устойчивого развития территорий : материалы науч.-практ. интернет-конф. (Вологда, 27–29 апр. 2016 г.). – Вологда, 2016. – С. 102–107. – Библиогр.: с. 106–107 (7 назв.).

**1907. Биев А.А.** Оценка возможностей модернизации системы территориального теплоснабжения северного региона на примере Мурманской области / А. А. Биев // Управление развитием крупномасштабных систем MLSD'2016 : тр. Девятой Междунар. конф. (Москва, 3–5 окт. 2016 г.). – М., 2016. – Т. 1. – С. 370–375. – Библиогр.: с. 375 (3 назв.).

**1908. Биев А.А.** Управление процессами оптимизации территориального топливно-энергетического баланса Арктического региона: опыт Мурманской области / А. А. Биев // Инновационные технологии управления социально-экономическим развитием регионов России : материалы VIII Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (26–27 мая 2016 г.). – Уфа, 2016. – С. 17–19. – Библиогр.: с. 18–19 (3 назв.).

**1909. Билюкина Ч.А.** Основные направления развития транспортного комплекса Республики Саха (Якутия) / Ч. А. Билюкина // Проблемы и перспективы развития науки в России и мире : сб. ст. Междунар. науч. практ. конф. (Уфа, 1 дек. 2016 г.). – Уфа, 2016. – Ч. 1. – С. 36–38. – Библиогр.: с. 38 (3 назв.).

**1910. Биржаков М.Б.** Глобальное изменение климата и риски мореплавания по Восточному и Западному проходам в Северном Ледовитом океане / М. Б. Биржаков, А. И. Климин // Развитие потенциала внутреннего туризма России на современном этапе : материалы науч.-практ. конф., посвящ. Всемир. дню туризма 2016 под девизом ЮНВТО "Туризм для всех" Tourism for all! (Ленингр. обл., пос. Лосево, 24 сент. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 9–15. – Библиогр.: с. 15 (5 назв.).

**1911. Биржаков М.Б.** Морской канал через полуостров Ямал / М. Б. Биржаков, М. А. Морозова, А. И. Климин // Развитие потенциала внутреннего туризма России на современном этапе : материалы науч.-практ. конф., посвящ. Всемир. дню туризма 2016 под девизом ЮНВТО "Туризм для всех" Tourism for all! (Ленингр. обл., пос. Лосево, 24 сент. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 25–44. – Библиогр.: с. 43–44 (9 назв.).

**1912. Биржаков М.Б.** Хронология исторических событий в связи с открытием и освоением Северо-Восточного прохода и Северного морского пути / М. Б. Биржаков, В. И. Терехова // Развитие потенциала внутреннего туризма России на современном этапе : материалы науч.-практ. конф., посвящ. Всемир. дню туризма 2016 под девизом ЮНВТО "Туризм для всех" Tourism for all! (Ленингр. обл., пос. Лосево, 24 сент. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 53–69. – Библиогр.: с. 68 (8 назв.).

**1913. Борисов Е.А.** Развитие топливно-энергетического комплекса Якутии / Е. А. Борисов // Федеральный справочник. Топливо-энергетический комплекс. – М., 2016. – Вып. 16. – С. 387–392.

**1914. Бородина О.А.** Перспективы создания солнечных космических электростанций для энергообеспечения промышленных потребителей в логистически труднодоступных районах России / О. А. Бородина, А. В. Долгополов // Неделя науки СПбПУ : материалы науч. конф. с междунар. участием (14–19 нояб. 2016 г.). Ин-т энергетики и трансп. систем. – СПб., 2016. – Ч. 1. – С. 28–31. – Библиогр.: с. 31 (7 назв.).

**1915. Ведешин Л.А.** Разработка концепции центра мониторинга обстановки в целях обеспечения безопасного судоходства по Северному морскому пути / Л. А. Ведешин, Т. В. Попович, О. В. Смирнова // Системы высокой доступности. – 2016. – Т. 12, № 4. – С. 41–46. – Библиогр.: с. 45 (10 назв.).

**1916. Верхотуров А.Д.** Формирование металлургической отрасли в Дальневосточном регионе России на основе комплексного использования минерального сырья / А. Д. Верхотуров, В. Г. Крюков, Н. П. Романовский // Избранные труды профессора А.Д. Верхотурова. – Хабаровск, 2016. – Т. 2 : Получение новых материалов из минерального сырья и производственных отходов Дальневосточного региона. – С. 120–125. – Библиогр.: с. 125 (7 назв.).

**1917. Веселов С.И.** Создание локальной автодорожной сети в нефтедобывающих районах севера Западной Сибири в середине 1960-х – 1970-е гг. / С. И. Веселов // Исторические, философские, политические и юридические науки, культурология и искусствоведение. Вопросы теории и практики. – 2017. – № 3, ч. 1. – С. 44–48. – Библиогр.: с. 47–48 (22 назв.).

**1918. Виниченко В.А.** Проблемы транспортировки углеводородов в Ямало-Ненецком автономном округе / В. А. Виниченко // Стратегия устойчивого развития регионов России : сб. материалов XXXVII Всерос. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 12 янв., 17 февр. 2017 г.). – Новосибирск, 2017. – С. 67–79. – Библиогр.: с. 78–79 (15 назв.).

**1919. Витченко М.Н.** Разработка рекомендаций по включению севера Сибири в единое транспортное пространство РФ [Электронный ресурс] / М. Н. Витченко // Развитие экономической науки на транспорте: проблема оптимизации бизнеса : сб. науч. ст. V Междунар. науч.-практ. конф. (Санкт-Петербург, 13–14 окт. 2016 г.). – Киров, 2016. – С. 85–93. – Библиогр.: с. 92–93 (7 назв.). – CD-ROM.

**1920. Волосов Е.Н.** Региональная авиация Сибири и Дальнего Востока: проблемы и перспективы / Е. Н. Волосов // Проблемы социально-экономического развития Сибири. – 2016. – № 4. – С. 60–68. – Библиогр.: с. 67–68 (18 назв.).

**1921. Воронцов В.М.** Российский Север и новые транспортные коридоры / В. М. Воронцов // Гидротехническое строительство. – 2017. – № 2. – С. 36–39. – Библиогр.: с. 39 (3 назв.).

**1922. Габдракипова Р.И.** Экономические и экологические аспекты обеспечения безопасности нефтегазовых предприятий в условиях Крайнего Севера / Р. И. Габдракипова, Р. Ф. Еркеев // Экология и безопасность жизнедея-

тельности : сб. ст. XVI Междунар. науч.-практ. конф. (дек. 2016 г.). – Пенза, 2016. – С. 10–15. – Библиогр.: с. 14–15 (3 назв.).

**1923. Гарштя А.Ф.** Перспективы развития гражданского строительства в условиях Крайнего Севера / А. Ф. Гарштя // Севергеоэкотех-2015 : материалы XVI Междунар. молодеж. науч. конф. (25–27 марта 2015 г.). – Ухта, 2016. – Ч. 6. – С. 101–103. – Библиогр.: с. 103 (3 назв.).

**1924. Гасникова А.А.** Возможности повышения энергетической безопасности арктических регионов России / А. А. Гасникова // Проблемы экономического роста и устойчивого развития территорий : материалы науч.-практ. интернет-конф. (Вологда, 27–29 апр. 2016 г.). – Вологда, 2016. – С. 26–31. – Библиогр.: с. 31 (5 назв.).

**1925. Гасникова А.А.** Вопросы повышения энергетической безопасности арктических регионов России [Электронный ресурс] / А. А. Гасникова // Современные проблемы регионального развития : тез. VI Междунар. науч. конф. (Биробиджан, 4–6 окт. 2016 г.). – Биробиджан, 2016. – С. 370–373. – Библиогр.: с. 372–373 (6 назв.). – CD-ROM.

**1926. Герасимов Н.С.** Обоснование возможности проектирования сооружений водоподготовки для поселков Центральной Якутии / Н. С. Герасимов, Л. М. Молодкина // Городское хозяйство и рациональное природопользование. – СПб., 2016. – С. 103–109. – Библиогр.: с. 108–109 (23 назв.).

**1927. Гладышева И.В.** Мониторинг инновационного и промышленного развития территорий Арктической зоны: теоретический и прикладной аспекты / И. В. Гладышева // Мониторинг и оценка развития территорий Арктической зоны : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (19–20 мая 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 81–87. – Библиогр.: с. 86–87 (8 назв.).

**1928. Горбачева Н.В.** Энергетика мегарегиона Сибирь как фактор геополитики России в отношении стран АТР / Н. В. Горбачева // Идеи и идеалы. – 2016. – № 4, т. 2. – С. 105–118. – DOI: <https://doi.org/10.17212/2075-0862-2016-4.2-105-118>. – Библиогр.: с. 115–116 (22 назв.).

**1929. Горбунов А.А.** Развитие транспортной инфраструктуры в регионах Севера, Сибири и Дальнего Востока как стратегическое направление современной российской политики / А. А. Горбунов // Политическая регионалистика и этнополитология. – М., 2016. – Вып. 6. – С. 27–38.

**1930. Горно-металлургические** кластеры Дальневосточного федерального округа: возможности создания и направления устойчивого развития / А. Д. Верхотуров [и др.] // Избранные труды профессора А.Д. Верхотурова. – Хабаровск, 2016. – Т. 2 : Получение новых материалов из минерального сырья и производственных отходов Дальневосточного региона. – С. 458–463.

**1931. Гречухина И.А.** Экономическая эффективность возобновляемой энергетики в изолированных энергосистемах / И. А. Гречухина // В мире науки и инноваций : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Пермь, 25 дек. 2016 г.). – Пермь, 2016. – Ч. 1. – С. 155–159. – Библиогр.: с. 159 (7 назв.).

О развитии ВИЭ в Дальневосточном федеральном округе.

**1932. Гриванов Р.И.** К вопросу о роли высокотехнологичного производства в обеспечении ускоренного развития региона: судостроение на Даль-

нем Востоке России и реализация закона о свободном порте Владивосток / Р. И. Гриванов, Гу Фанцзе // Фундаментальные исследования. – 2016. – № 11, ч. 1. – С. 166–170. – Библиогр.: с. 170 (12 назв.).

**1933. Григоришин А.В.** Оценка инфраструктурного потенциала субъектов РФ с территориями Арктической зоны методом кластерного анализа / А. В. Григоришин, И. С. Бекетов // Мониторинг и оценка развития территорий Арктической зоны : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (19–20 мая 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 445–450. – Библиогр.: с. 450 (3 назв.).

**1934. Григорьева А.И.** Перспективы развития транспортной инфраструктуры в Арктике. Северный широтный ход / А. И. Григорьева // Современное состояние, проблемы и перспективы развития отраслевой науки : материалы Всерос. межвуз. конф. с междунар. участием. – М., 2016. – С. 8–12. – Библиогр.: с. 12 (7 назв.).

**1935. Григорьева Е.Э.** Влияние присутствия крупного промышленного производства на территории муниципального образования Якутии на доходность его бюджета / Е. Э. Григорьева // Актуальные проблемы, направления и механизмы развития производительных сил Севера-2016 : Пятый Всерос. науч. семинар (Сыктывкар, 21–23 сент. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – Ч. 2. – С. 304–310.

**1936. Данилов А.К.** Пути промышленного освоения Арктики – стратегическое направление развития России / А. К. Данилов // Транспорт: наука, техника, управление. – 2016. – № 11. – С. 39–41. – Библиогр.: с. 41 (10 назв.).

**1937. Диденко Н.И.** Принципы создания информационно-аналитической системы Арктической зоны Российской Федерации / Н. И. Диденко // Процессы глобальной экономики : сб. науч. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (25–26 окт. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 16–23. – Библиогр.: с. 22–23 (12 назв.).

**1938. Дмитриева Д.М.** Проблемы развития транспортной инфраструктуры Арктического региона в контексте инновационного развития [Электронный ресурс] / Д. М. Дмитриева // Развитие экономической науки на транспорте: проблема оптимизации бизнеса : сб. науч. ст. V Междунар. науч.-практ. конф. (Санкт-Петербург, 13–14 окт. 2016 г.). – Киров, 2016. – С. 146–152. – Библиогр.: с. 152 (9 назв.). – CD-ROM.

**1939. Егорова Т.П.** Влияние климатических изменений на функционирование транспортной системы в арктических районах Якутии / Т. П. Егорова // Актуальные проблемы, направления и механизмы развития производительных сил Севера-2016 : Пятый Всерос. науч. семинар (Сыктывкар, 21–23 сент. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – Ч. 2. – С. 147–151.

**1940. Елгин В.В.** Состояние и проблемы развития газовой промышленности Западной Сибири / В. В. Елгин // Проблемы устойчивого развития российских регионов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (12 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 177–182. – Библиогр.: с. 181–182 (9 назв.).

**1941. Елисеев Д.О.** Роль геополитики и климата в функционировании Северного морского пути / Д. О. Елисеев, Ю. В. Наумова // Современные тенденции развития науки и технологий. – Белгород, 2016. – № 10 : По ма-

териалам XIX Междунар. науч.-практ. конф. (Белгород, 31 окт. 2016 г.), ч. 11. – С. 31–36. – Библиогр.: с. 36 (8 назв.).

**1942. Елисеев Д.О.** Экономические аспекты функционирования Северного морского пути в условиях климатических изменений / Д. О. Елисеев // Экономика и управление: проблемы, тенденции, перспективы развития : сб. материалов IV Междунар. науч.-практ. конф. (22 окт. 2016 г.). – Чебоксары, 2016. – С. 142–147. – Библиогр.: с. 147 (5 назв.).

**1943. Елистратов В.В.** Оптимизация энергоснабжения приполярных территорий на основе возобновляемых источников энергии [Электронный ресурс] / В. В. Елистратов, М. А. Конищев, М. П. Федоров // Полярная механика : материалы Третьей Междунар. науч. конф. (Владивосток, 27–30 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 827–837. – Библиогр.: с. 836–837 (11 назв.). – CD-ROM.

Методика расчета оптимальных параметров и режимов работы автономного энергокомплекса на примере ВДЭС поселок Амдерма (Ненецкий автономный округ).

**1944. Елистратов В.В.** Оценка потерь энергии при выборе оборудования ВЭУ для суровых климатических условий [Электронный ресурс] / В. В. Елистратов, Р. С. Денисов // Полярная механика : материалы Третьей Междунар. науч. конф. (Владивосток, 27–30 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 896–907. – Библиогр.: с. 906 (12 назв.). – CD-ROM.

Методика расчета оптимальных параметров и режимов работы автономного энергокомплекса в поселке Амдерма (Ненецкий автономный округ) и Анадыре (Чукотский автономный округ).

**1945. Еремеев Е.И.** Совершенствование процессов управления промышленным потенциалом Республики Коми: основа обеспечения высокого качества жизни населения и устойчивого экономического роста [Электронный ресурс] / Е. И. Еремеев // Обеспечение высокого качества жизни населения на основе устойчивого экономического роста : сб. материалов науч.-практ. конф. в рамках XII Междунар. сев. соц.-экол. конгр. (Москва ; Сыктывкар, 2 апр. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – Ч. 1. – С. 67–73. – Библиогр.: с. 72–73 (20 назв.). – CD-ROM.

**1946. Ефимова Е.Г.** Перспективы формирования международного транспортного узла в Арктике: порт Сабетта / Е. Г. Ефимова, Д. Гриценко // Международная экономика. – 2016. – № 10. – С. 41–46. – Библиогр.: с. 46 (11 назв.).

**1947. Жабина Я.П.** Доставка грузов в нефтегазовый район Красноярского края / Я. П. Жабина // Опыт и пути решения научных проблем водного транспорта Сибири и Дальнего Востока. – Новосибирск, 2016. – С. 138–142. – Библиогр.: с. 142 (4 назв.).

**1948. Жабыко Л.Л.** Инновации в горно-металлургической промышленности на территории Дальневосточного федерального округа / Л. Л. Жабыко, Д. А. Котякова, Д. Д. Петько // Освоение георесурсов Дальнего Востока России и стран Азиатско-Тихоокеанского региона. – М., 2016. – С. 24–29. – Библиогр.: с. 28–29 (3 назв.).

**1949. Жаров В.С.** Стимулирование инновационной активности промышленных предприятий в регионах Арктики / В. С. Жаров // Управление развитием крупномасштабных систем MLSD'2016 : тр. Девятой Междунар. конф.

(Москва, 3–5 окт. 2016 г.). – М., 2016. – Т. 2. – С. 107–111. – Библиогр.: с. 111 (4 назв.).

**1950. Жерновой Д.А.** История и современное состояние нефтегазовой отрасли ХМАО – Югры / Д. А. Жерновой // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Всерос. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и ученых, посвящ. 35-летию фил. ТИУ в г. Нижневартовске (Нижневартовск, 28 апр. 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 308–310. – Библиогр.: с. 310 (7 назв.).

**1951. Заборцева Т.И.** Строительные циклы и применение метода циклов в исследовании строительной индустрии Сибири / Т. И. Заборцева, П. В. Рогов // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Науки о Земле. – 2016. – Т. 18. – С. 25–38. – Библиогр.: с. 35–36 (23 назв.).

**1952. Загородников М.А.** Стратегическое планирование эффективного функционирования Арктической транспортной системы РФ / М. А. Загородников // Экономика и управление. – 2016. – № 12. – С. 40–45. – Библиогр.: с. 45 (7 назв.).

**1953. Закорецкая О.С.** Развитие инновационной активности предприятий Арктической зоны / О. С. Закорецкая // Мониторинг и оценка развития территорий Арктической зоны : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (19–20 мая 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 94–97. – Библиогр.: с. 97 (4 назв.).

**1954. Заостровских Е.А.** Развитие морского транспорта России и Дальнего Востока в контексте мировых тенденций в 2015 г. / Е. А. Заостровских // Региональные проблемы. – 2016. – Т. 19, № 4. – С. 90–100. – Библиогр.: с. 99–100 (2 назв.).

**1955. Зачесов А.В.** Роль речной отрасли Сибирского региона в системе международных транспортных связей / А. В. Зачесов // Речной транспорт (XXI век). – 2016. – № 4. – С. 19–22. – Библиогр.: с. 22 (3 назв.).

**1956. Зеленина Л.И.** Математические модели оценки транспортных потоков в арктических и приарктических регионах / Л. И. Зеленина, Р. А. Тутьгин // Мониторинг и оценка развития территорий Арктической зоны : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (19–20 мая 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 12–16.

**1957. Зоидов К.Х.** Государственно-частное партнерство-основа стабильности, развития и экономической безопасности транспортно-транзитной системы России / К. Х. Зоидов, А. А. Медков, З. К. Зоидов ; ред. В. А. Цветков ; Рос. акад. наук, Ин-т проблем рынка, Лаб. интеграции рос. экономики в мировое хоз-во, Центр исслед. транзит. экономики, Акад. наук Респ. Таджикистан, Ин-т экономики и демографии. – М. : ИПР, 2016. – 222 с. – (Шелковый путь XXI века: стратегия, экономика, инфраструктура). – Библиогр.: с. 204–220 (203 назв.).

ГЧП при реализации транспортно-транзитного потенциала Северного морского пути (СМП) и строительстве Северного широтного хода (СШХ), с. 46–49; Разработка и строительство судна-контейнеровоза ледового класса для плавания по СМП, с. 61–63.

**1958. Иванов Ю.М.** Преобразования в управлении Северным морским путем назрели / Ю. М. Иванов, О. М. Кудрявцев, Г. В. Лебедев // Сборник

научных трудов / Центр. науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т мор. флота. – СПб., 2016. – Вып. 1. – С. 5–11. – Библиогр.: с. 11 (9 назв.).

**1959. Иванова Л.В.** Проблемы устойчивого развития горнодобывающей промышленности в Арктике (на примере Мурманской области) / Л. В. Иванова // Актуальные проблемы, направления и механизмы развития производительных сил Севера-2016 : Пятый Всерос. науч. семинар (Сыктывкар, 21–23 сент. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – Ч. 2. – С. 12–20.

**1960. История** газовой отрасли России. 1946–1991. Кн. 2 / Е. И. Демидова [и др.] ; отв. ред. Р. М. Гайсин. – М. : Граница, 2016. – 536 с. – Библиогр.: с. 529–535.

Газовая отрасль Коми и Таймыра; Становление и развитие газового комплекса в Западной Сибири, с. 127–248.

**1961. История** газовой отрасли России. Кн. 3. 1992–2015 / Е. И. Демидова [и др.] ; отв. ред. Р. М. Гайсин. – М. : Граница, 2016. – 351 с. – Библиогр.: с. 350–351.

Восточный вектор "Газпрома"; "Уренгой – Ямбург": новое "дыхание" в XXI веке; Бованенково – территория больших возможностей, с. 129–200; Освоение Арктики – будущее ресурсной отрасли; Штокман: начало пути по освоению природных богатств Арктической зоны России, с. 238–272.

**1962. Ищенко Е.А.** Стратегический анализ и перспективы развития промышленных предприятий в моногородах Крайнего Севера РФ / Е. А. Ищенко, А. В. Козлов // Неделя науки СПбГУ : материалы науч. конф. с междунар. участием (14–19 нояб. 2016 г.). Ин-т пром. менеджмента, экономики и торговли. – СПб., 2016. – Ч. 2. – С. 322–324. – Библиогр.: с. 324 (9 назв.).

**1963. Кабшанов М.С.** Проблемы формирования транспортного коридора "Арктика – Азия" в условиях интеграции на евразийском экономическом пространстве / М. С. Кабшанов // О политико-правовой модернизации в государстве: вопросы теории и практики : материалы XII Всерос. науч.-практ. конф. (22 апр. 2016 г.). – Тюмень, 2016. – Вып. 12. – С. 45–47. – Библиогр.: с. 47 (7 назв.).

**1964. Калинина А.А.** Совершенствование топливно-энергетического баланса регионов европейского севера России / А. А. Калинина, В. П. Луканичева // Актуальные проблемы, направления и механизмы развития производительных сил Севера-2016 : Пятый Всерос. науч. семинар (Сыктывкар, 21–23 сент. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – Ч. 1. – С. 268–278.

**1965. Каткова С.В.** Железнодорожная инфраструктура ЯНАО как основа устойчивого развития регионов Арктической зоны Российской Федерации / С. В. Каткова, Т. В. Кулакова, Д. Э. Морозова // Проблемы обеспечения экономической безопасности в регионах Российской Федерации и пути их решения : материалы конф. – М., 2016. – С. 5–21.

**1966. Кибалов Е.Б.** Институциональный аспект оценки эффективности крупномасштабных железнодорожных проектов / Е. Б. Кибалов // Научные проблемы реализации транспортных проектов в Сибири и на Дальнем Востоке : тез. IX Междунар. науч.-техн. конф. "Политрансп. системы" (17–18 нояб. 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 7–8.

О проблемах реализации крупных инфраструктурных проектов Сибири (Транссиб и БАМ).

**1967. Ким А.Ч.** Некоторые научные проектирования развития Байкало-Амурской магистрали / А. Ч. Ким, О. А. Левченко, В. А. Анисимов // Научно-техническое и социально-экономическое сотрудничество стран АТР в XXI веке : тр. Всерос. науч.-практ. конф. творч. молодежи с междунар. участием (20–22 апр. 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – Т. 1. – С. 392–395. – Библиогр.: с. 395 (8 назв.).

**1968. Киселенко А.Н.** Оценка и прогноз развития воздушного транспорта на северо-востоке европейской части Российской Федерации / А. Н. Киселенко, И. В. Фомина, А. А. Шевелева // Региональная экономика: теория и практика. – 2017. – Т. 15, вып. 1. – С. 74–84. – Библиогр.: с. 82 (19 назв.).

**1969. Киселенко А.Н.** Применение транспортных систем эстакадного типа в Европейской и Приуральской Арктике / А. Н. Киселенко, Е. Ю. Сундуков // Актуальные проблемы, направления и механизмы развития производительных сил Севера-2016 : Пятый Всерос. науч. семинар (Сыктывкар, 21–23 сент. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – Ч. 2. – С. 171–176.

**1970. Киселенко А.Н.** Современное состояние и перспективы развития воздушного транспорта европейского и приуральского севера России / А. Н. Киселенко, И. В. Фомина, А. А. Шевелева // Актуальные проблемы, направления и механизмы развития производительных сил Севера-2016 : Пятый Всерос. науч. семинар (Сыктывкар, 21–23 сент. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – Ч. 2. – С. 167–171.

**1971. Киушкина В.Р.** Проблемы автономных систем электроснабжения в индикативной оценке энергетической безопасности локальной энергосистемы / В. Р. Киушкина // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2016. – № 12, ч. 5. – С. 780–784.

Рассмотрены специфические проблемы автономных систем энергоснабжения изолированных территорий Севера на примере Якутии.

**1972. Киушкина В.Р.** Специфика анализа энергетической безопасности автономных систем электроснабжения севера России / В. Р. Киушкина // Энергетическая политика. – 2016. – Вып. 5. – С. 52–62. – Библиогр.: с. 61–62 (9 назв.).

**1973. Ключев В.В.** Становление Севморпути как транспортного коридора глобального значения / В. В. Ключев, С. И. Кондратьев // Эксплуатация морского транспорта. – СПб., 2016. – № 3. – С. 12–17. – Библиогр.: с. 17 (24 назв.).

**1974. Кобылкин Д.Н.** На краю земли... и в центре цивилизации / Д. Н. Кобылкин // Федеральный справочник. Национальная безопасность России. – М., 2016. – Т. 3. – С. 417–421.

О проблемах развития нефтегазовой, строительной отраслей Ямало-Ненецкого автономного округа.

**1975. Ковальчук М.В.** Арктический вектор энергетики России / М. В. Ковальчук // Природа. – 2016. – № 9. – С. 24–31. – Библиогр.: с. 31 (12 назв.).

**1976. Ковальчук М.В.** Арктический вектор энергетики России / М. В. Ковальчук // XXII Александровские чтения (15 февр. 2016 г.). – М., 2016. – С. 5–17.

**1977. Колева Г.Ю.** Создание электроэнергетической отрасли в XX веке на территории северо-западной части Западной Сибири / Г. Ю. Колева, А. С.

Чалков, В. А. Шеломенцев // Север России: стратегии и перспективы развития : материалы II Всерос. науч.-практ. конф. (27 мая 2016 г.). – Сургут, 2016. – Т. 2. – С. 198–203. – Библиогр.: с. 203 (15 назв.).

**1978. Колесников Н.Г.** Методика оценки транспортной связности территории на примере сети всепогодных автодорог Республики Саха (Якутия) / Н. Г. Колесников // Экономика Востока России. – 2017. – № 1. – С. 102–106. – Библиогр.: с. 106 (11 назв.).

**1979. Колесников Н.Г.** Транспортная связность арктического и субарктического пространства европейской части России / Н. Г. Колесников // Наука и образование в Арктическом регионе : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Мурманск, 4–8 апр. 2016 г.). – Мурманск, 2016. – Ч. 2. – С. 158–163. – Библиогр.: с. 163 (8 назв.).

**1980. Комарова Н.Г.** История северного мореплавания как ресурс развития территории / Н. Г. Комарова // Жизнь Земли. – 2016. – Т. 38, № 1. – С. 103–117. – Библиогр.: с. 116–117 (15 назв.).

Представлен историко-географический обзор освоения Северного морского пути как обоснование перспектив дальнейшего развития морской деятельности в российском регионе Арктики.

**1981. Комков Н.И.** Динамика развития энергетики и нефтехимии стимулируют освоение арктического шельфа / Н. И. Комков, В. В. Сутягин, Н. Н. Володина // Процессы глобальной экономики : сб. науч. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (25–26 окт. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 119–127. – Библиогр.: с. 126–127 (8 назв.).

**1982. Комплекс региональных индикаторов как инструмент формирования стратегии инновационно-промышленного развития районов Крайнего Севера / А. В. Козлов [и др.] // Научно-технические ведомости Санкт-Петербургского государственного политехнического университета. Экономические науки. – 2016. – № 4. – С. 252–263. – DOI: <https://doi.org/10.5862/JE.246.22>. – Библиогр.: с. 261–262 (27 назв.).**

**1983. Коноплева В.С.** Повышение эффективности организации спутниковой связи на предприятии приарктической зоны / В. С. Коноплева, И. А. Коноплева, А. С. Чигина // Мониторинг и оценка развития территорий Арктической зоны : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (19–20 мая 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 17–21.

**1984. Короткий Э.В.** Специфика Северного морского пути как транзитного маршрута между Европой и Азией / Э. В. Короткий, Л. Б. Астреина // Вестник Государственного морского университета имени адмирала Ф.Ф. Ушакова. – 2016. – № 3. – С. 24–25. – Библиогр.: с. 25 (7 назв.).

**1985. Косяк К.И.** Проблемы и перспективы развития нефтеперерабатывающей отрасли в Республике Коми / К. И. Косяк, К. Р. Остапова // Севергеокопекс-2015 : материалы XVI Междунар. молодеж. науч. конф. (25–27 марта 2015 г.). – Ухта, 2016. – Ч. 5. – С. 219–224.

**1986. Кретов Б.И.** Региональные аспекты государственной политики: Арктическое транспортное измерение / Б. И. Кретов // ПОИСК: Политика. Обществоведение. Искусство. Социология. Культура. – 2016. – Вып. 5. – С. 17–24. – Библиогр.: с. 24 (3 назв.).

**1987. Кретов Б.И.** Северный морской путь как фактор возрождения России / Б. И. Кретов // Проблемы и перспективы развития транспорта : тр. X Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 16 дек. 2016 г.). – М., 2016. – Т. 1 : Секция Транспортная политика. – С. 94–101.

**1988. Кретов Б.И.** Транспортная составляющая развития регионов Арктической зоны / Б. И. Кретов // Политическая регионалистика и этнополитология. – М., 2016. – Вып. 6. – С. 95–109.

**1989. Кунденков Е.В.** Применение сквозных технологий на участке Северного широтного хода / Е. В. Кунденков, Г. В. Санькова // Научно-техническое и социально-экономическое сотрудничество стран АТР в XXI веке : тр. Всерос. науч.-практ. конф. творч. молодежи с междунар. участием (20–22 апр. 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – Т. 1. – С. 171–174. – Библиогр.: с. 174 (5 назв.).

Об организации перевозочного процесса на участке Таксимо – Тында.

**1990. Курбатова Н.А.** Концепция развития транспортно-логистической системы территорий Арктического региона / Н. А. Курбатова, Е. А. Дружинина // Актуальные проблемы метрологического обеспечения научно-практической деятельности : материалы науч.-техн. конф. молодых ученых, аспирантов и студентов (21–23 нояб. 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 145–150. – Библиогр.: с. 150 (3 назв.).

**1991. Курбенков В.А.** Развитие нормативно-правовой базы в области регулирования судоходства по Северному морскому пути / В. А. Курбенков ; Мор. гос. ун-т им. Г.И. Невельского. – Владивосток : МГУ, 2016. – 61 с. – Библиогр.: с. 56–60 (50 назв.).

**1992. Лагерев А.В.** Роль азиатских регионов России в ТЭК страны в долгосрочной перспективе / А. В. Лагерев, В. Н. Ханаева // Энергетическая политика. – 2016. – Вып. 5. – С. 23–34. – Библиогр.: с. 33–34 (11 назв.).

**1993. Лагутина М.Р.** Перспективы развития Советско-Гаванского транспортного узла / М. Р. Лагутина, А. Г. Какунина // Молодой ученый. – 2017. – № 9. – С. 76–79. – Библиогр.: с. 79 (5 назв.).

**1994. Лазарев А.Н.** Внедрение новых СПГ-технологий при освоении территории Арктики / А. Н. Лазарев, С. В. Ивановский // Стратегия объединения: решение актуальных задач нефтегазового и нефтехимического комплексов на современном этапе : материалы VII Междунар. пром.-экон. форума (Москва, 11–12 дек. 2014 г.). – М., 2014. – С. 84–85.

**1995. Лазарева В.С.** Анализ текущего состояния Северного морского пути как конкурентноспособной транспортной магистрали / В. С. Лазарева // Современные тенденции развития науки и технологий. – Белгород, 2016. – № 11 : По материалам XX Междунар. науч.-практ. конф. (Белгород, 30 нояб. 2016 г.), ч. 9. – С. 87–93. – Библиогр.: с. 93 (4 назв.).

**1996. Липатов М.С.** Альтернативная энергетика Арктики / М. С. Липатов // Внедрение результатов инновационных разработок: проблемы и перспективы : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Екатеринбург, 18 нояб. 2016 г.). – Екатеринбург, 2016. – Ч. 3. – С. 110–112. – Библиогр.: с. 112 (3 назв.).

**1997. Лобченко И.Н.** К проблеме использования возобновляемых источников энергии в Камчатском крае: социально-экономический аспект / И. Н. Лобченко, Н. В. Темешова // Государственное и муниципальное управление:

проблемы и пути решения. – Петропавловск-Камчатский, 2016. – С. 141–148. – Библиогр.: с. 147–148 (24 назв.).

**1998. Макаревич Р.А.** Современное состояние и проблемы монопромышленных поселений в Хабаровском крае [Электронный ресурс] / Р. А. Макаревич // Современные проблемы регионального развития : тез. VI Междунар. науч. конф. (Биробиджан, 4–6 окт. 2016 г.). – Биробиджан, 2016. – С. 423–426. – Библиогр.: с. 426 (6 назв.). – CD-ROM.

**1999. Макаров Д.В.** Анализ потенциала развития морского порта г. Петропавловска-Камчатского в рамках Северного морского пути / Д. В. Макаров, Н. В. Волчкова // Вестник КРАУНЦ. Серия: Гуманитарные науки. – 2016. – № 2. – С. 49–53. – Библиогр.: с. 52–53 (7 назв.).

**2000. Малащук П.А.** Применение транспортно-экономического баланса при формировании опорной транспортной сети европейского и приуральского севера России / П. А. Малащук // Актуальные проблемы, направления и механизмы развития производительных сил Севера-2016 : Пятый Всерос. науч. семинар (Сыктывкар, 21–23 сент. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – Ч. 2. – С. 158–167.

**2001. Мардаровский М.А.** Перспективы развития Северного морского пути с учетом изменчивости ледовой обстановки [Электронный ресурс] / М. А. Мардаровский // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 307–313. – Библиогр.: с. 312. – CD-ROM.

**2002. Маринина О.А.** Управление промышленными рисками освоения Арктической зоны / О. А. Маринина, М. А. Маринин // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2015. – Спец. вып. 60–1 : Горное дело в XXI веке: технологии, наука, образование-1. – С. 413–421. – Библиогр.: с. 419–420 (7 назв.).

**2003. Масленников С.Н.** Логистическое управление грузовыми перевозками на базе воднотранспортных узлов Сибири / С. Н. Масленников // Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока. – 2016. – № 3/4. – С. 21–23.

**2004. Масленников С.Н.** Северный морской путь и речные коммуникации Сибири / С. Н. Масленников // Научные проблемы реализации транспортных проектов в Сибири и на Дальнем Востоке : тез. IX Междунар. науч.-техн. конф. "Политрансп. системы" (17–18 нояб. 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 122–123.

**2005. Мастепанов А.М.** Нефтегазовые проекты на арктическом шельфе в условиях высоких и низких цен на энергоресурсы / А. М. Мастепанов // Научный журнал Российского газового общества. – 2016. – № 4., – С. 11–18. – Библиогр.: с. 17 (14 назв.).

**2006. Матвишин Д.А.** Транспортировка СПГ в Арктике: анализ основных тенденций и перспектив развития / Д. А. Матвишин // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2016. – № 3. – С. 40–46. – Библиогр.: с. 44–45 (15 назв.).

О транспортно-логистической схеме проекта "Ямал СПГ".

**2007. Международный** кодекс для судов, эксплуатирующихся в полярных водах (Полярный кодекс) // Морской флот. – 2016. – № 6. – С. 30–32.

**2008. Мельников А.Е.** Машиностроение как фактор развития арктических регионов / А. Е. Мельников // Проблемы экономического роста и устойчивого развития территорий : материалы науч.-практ. интернет-конф. (Вологда, 27–29 апр. 2016 г.). – Вологда, 2016. – С. 129–135. – Библиогр.: с. 135 (9 назв.).

**2009. Меркулова С.И.** Анализ российского и зарубежного опыта по стимулированию развития нефтегазового машиностроения по изучению и освоению арктического шельфа / С. И. Меркулова, Д. М. Меткин // Неделя науки СПбПУ : материалы науч. конф. с междунар. участием (14–19 нояб. 2016 г.). Ин-т пром. менеджмента, экономики и торговли. – СПб., 2016. – Ч. 1. – С. 294–296. – Библиогр.: с. 296 (4 назв.).

**2010. Местников Н.П.** Актуальность эксплуатации малых ГЭС в условиях Крайнего Севера / Н. П. Местников // Интеллектуальный и научный потенциал XXI века : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Казань, 20 дек. 2016 г.). – Казань, 2016. – Ч. 4. – С. 121–122. – Библиогр.: с. 122 (8 назв.).

**2011. Мизун П.С.** Развитие транспортной составляющей инновационной инфраструктуры Арктической зоны РФ / П. С. Мизун, Д. М. Дмитриева // Неделя науки СПбПУ : материалы науч. конф. с междунар. участием (14–19 нояб. 2016 г.). Ин-т пром. менеджмента, экономики и торговли. – СПб., 2016. – Ч. 1. – С. 34–36. – Библиогр.: с. 36 (7 назв.).

**2012. Моргунова М.О.** Новые возможности автономного энергоснабжения в Арктике / М. О. Моргунова, Д. А. Соловьев // Энергия: экономика, техника, экология. – 2016. – № 9. – С. 2–11.

**2013. Моргунова М.О.** Энергоснабжение Российской Арктики: углеводороды или ВИЭ? / М. О. Моргунова, Д. А. Соловьев // Энергетическая политика. – 2016. – Вып. 5. – С. 44–51. – Библиогр.: с. 50–51 (17 назв.).

**2014. Налимов П.А.** Полярная авиация России: от зарождения к текущему состоянию / П. А. Налимов // Процессы глобальной экономики : сб. науч. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (25–26 окт. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 219–231. – Библиогр.: с. 231 (16 назв.).

**2015. Нестерова С.М.** Проект контейнерной площадки закрытого типа в условиях низких температур наружного воздуха (на примере станции Нижний Бестях) / С. М. Нестерова // Научно-техническое и социально-экономическое сотрудничество стран АТР в XXI веке : тр. Всерос. науч.-практ. конф. творч. молодежи с междунар. участием (20–22 апр. 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – Т. 1. – С. 365–368. – Библиогр.: с. 368 (5 назв.).

**2016. Нефедов А.С.** Энергетика ДФО: новые перспективы энергетики Дальнего Востока в рамках развития экономики региона (ТОСЭР) / А. С. Нефедов // Современные тенденции, перспективы развития экономики и управления в странах АТР : материалы III Евраз. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–18 нояб. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Т. 1. – С. 316–320. – Библиогр.: с. 320 (7 назв.).

**2017. Нехорошков Е.В.** Стратегическое планирование развития международных транспортных коридоров: особенности железнодорожной инфраструктуры Сибири и Дальнего Востока / Е. В. Нехорошков // Научные проблемы реализации транспортных проектов в Сибири и на Дальнем Востоке

: тез. IX Междунар. науч.-техн. конф. "Политрансп. системы" (17–18 нояб. 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 124–125.

**2018. Никитенко А.П.** Оценка возможности создания энергоузла для питания Нежданинского горно-обогатительного комбината / А. П. Никитенко, В. А. Соловьев, Ю. А. Рогачев // Научно-техническое и социально-экономическое сотрудничество стран АТР в XXI веке : тр. Всерос. науч.-практ. конф. творч. молодежи с междунар. участием (20–22 апр. 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – Т. 1. – С. 343–345.

**2019. Никифорова В.В.** Анализ факторов конкурентоспособности золотодобывающих предприятий Республики Саха (Якутия) / В. В. Никифорова // Актуальные проблемы, направления и механизмы развития производительных сил Севера-2016 : Пятый Всерос. науч. семинар (Сыктывкар, 21–23 сент. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – Ч. 1. – С. 321–328.

**2020. Ноговицын Д.Д.** О возможности строительства малой ГЭС на р. Улахан-Саккырыр / Д. Д. Ноговицын, З. М. Шеина, Л. П. Сергеева // Современные тенденции развития науки и технологий. – Белгород, 2016. – № 12 : По материалам XXI Междунар. науч.-практ. конф. (Белгород, 30 дек. 2016 г.), ч. 4. – С. 139–137.

**2021. Обзор** перспектив развития объектов малой гидроэнергетики в России и анализ решения проблем, связанных с их строительством и эксплуатацией / А. Д. Аванесов [и др.] // Научные исследования. – 2017. – № 1. – С. 101–104. – Библиогр.: с. 104 (10 назв.).

Рассмотрены варианты развития малой гидроэнергетики в РФ на примере Северо-Западного региона.

**2022. Огай С.А.** Выбор направлений развития судостроения для замерзающих морей на основе анализа альтернатив [Электронный ресурс] / С. А. Огай, М.В. Войлошников // Полярная механика : материалы Третьей Междунар. науч. конф. (Владивосток, 27–30 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 527–536. – Библиогр.: с. 535–536 (6 назв.). – CD-ROM.

Общие перспективы судостроения на Дальнем Востоке России, с. 529–531.

**2023. Олерский В.А.** Актуальные вопросы реализации комплексного проекта развития Северного морского пути / В. А. Олерский // Федеральный справочник. Топливо-энергетический комплекс. – М., 2016. – Вып. 16. – С. 243–246.

**2024. Организация** тяжеловесного движения на восточном участке Байкало-Амурской магистрали / Т. Н. Каликина [и др.] // Инновационный транспорт. – 2016. – № 2. – С. 72–74. – DOI: <https://doi.org/10.20291/2311-164X-2016-2-72-74>. – Библиогр.: с. 74 (7 назв.).

**2025. Осипова Е.Э.** Влияние кластеров на социально-экономическое развитие северных регионов / Е. Э. Осипова // Мониторинг и оценка развития территорий Арктической зоны : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (19–20 мая 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 341–344.

О судостроительном кластере Архангельской области.

**2026. Особенности** транспортировки грузов и ресурсообеспечения при разработке месторождений углеводородов севера Западной Сибири / Ю. А. Агрба [и др.] // Транспорт: наука, техника, управление. – М., 2016. – № 12. – С. 58–63. – Библиогр.: с. 63 (10 назв.).

**2027. Панин С.В.** Малая возобновляемая энергетика – решение больших проблем. На примере Чукотского автономного округа / С. В. Панин, В. Н. Прохоров, О. О. Смирнова // Современные инновации. – 2016. – № 12. – С. 47–53. – Библиогр.: с. 52–53 (7 назв.).

**2028. Пахомов А.А.** Западно-Якутский нефтегазовый кластер: анализ, оценка и перспективы развития / А. А. Пахомов // Наука в цифрах. – 2017. – Вып. 2. – С. 43–47. – DOI: <https://doi.org/10.21661/r-118275>. – Библиогр.: с. 46–47 (31 назв.).

**2029. Петраков В.** Способы реализации транзитного потенциала Северного морского пути в контексте выгод для российской экономики / В. Петраков // Логистика. – 2016. – № 11. – С. 16–20. – Библиогр.: с. 20 (15 назв.).

**2030. Петрунина Ж.В.** Оловорудная промышленность Хабаровского края: история развития и современное положение / Ж. В. Петрунина // Общество: философия, история, культура. – 2016. – Вып. 12. – С. 92–94. – Библиогр.: с. 94 (8 назв.).

**2031. Плакиткин Ю.А.** Анализ развития угольной промышленности в Дальневосточном федеральном округе в 2000–2015 гг. / Ю. А. Плакиткин, Л. С. Плакиткина, К. И. Дьяченко // Горный журнал. – 2017. – № 2. – С. 12–16. – DOI: <https://doi.org/10.17580/gzh.2017.02.02>. – Библиогр.: с. 16 (17 назв.).

**2032. Подоба В.А.** Проблемы и перспективы развития железнодорожных пассажирских перевозок в Дальневосточном федеральном округе РФ [Электронный ресурс] / В. А. Подоба // Развитие экономической науки на транспорте: проблема оптимизации бизнеса : сб. науч. ст. V Междунар. науч.-практ. конф. (Санкт-Петербург, 13–14 окт. 2016 г.). – Киров, 2016. – С. 365–372. – Библиогр.: с. 371–372 (8 назв.). – CD-ROM.

**2033. Пономарев В.** Третий заход / В. Пономарев // Эксперт. – 2017. – № 13. – С. 46–49.

О проблемах реализации инфраструктурных проектов освоения Арктики.

**2034. Попова Ю.В.** Транспортная инфраструктура Сибирского федерального округа в экономическом и социальном развитии страны / Ю. В. Попова // Научные проблемы реализации транспортных проектов в Сибири и на Дальнем Востоке : тез. IX Междунар. науч.-техн. конф. "Политрансп. системы" (17–18 нояб. 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 129–130.

**2035. Проблемы** научного сопровождения в развитии нефтегазовой отрасли Архангельской области и их решение [Электронный ресурс] / А. В. Юрьев [и др.] // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 504–509. – Библиогр.: с. 508–509 (5 назв.). – CD-ROM.

**2036. Проблемы** создания современной телекоммуникационной инфраструктуры в Арктической зоне / Ю. Л. Николашин [и др.] // Интегрированные системы управления : сб. ст. науч. тр. науч.-техн. конф. – Ульяновск, 2016. – Ч. 2. – С. 125–136. – Библиогр.: с. 136 (12 назв.).

**2037. Прокофьева Т.А.** Логистические кластеры в экономике России / Т. А. Прокофьева, Б. Г. Хаиров ; ред. Т. А. Прокофьева ; Ин-т исслед. товародвижения и конъюнктуры опт. рынка. – М. : ИТКОР, 2016. – 416 с. – Библиогр.: с. 409–416 (62 назв.).

О формировании индустриально-логистических кластеров для обслуживания предприятий нефтегазового комплекса и региональных лесопромышленных кластеров на территории Европейского Севера, Сибири и Дальнего Востока.

**2038. Прокофьева Т.А.** Развитие логистической инфраструктуры – стратегическое направление реализации транзитного потенциала России в системе евроазиатских МТК и интенсивного экономического роста регионов Европейского Севера, Сибири и Дальнего Востока / Т. А. Прокофьева, С. С. Гончаренко // Управление развитием крупномасштабных систем MLSD'2016 : тр. Девятой Междунар. конф. (Москва, 3–5 окт. 2016 г.). – М., 2016. – Т. 1. – Библиогр.: с. 48 (6 назв.).

**2039. Прокофьева Т.А.** Развитие логистической инфраструктуры – стратегическое направление реализации транзитного потенциала России в системе евроазиатских МТК и интенсивного экономического роста регионов Европейского Севера, Сибири и Дальнего Востока / Т. А. Прокофьева, Н. А. Адамов, В. В. Клименко // Инновационные и экономические особенности укрепления государственности России в XXI веке. – М., 2016. – С. 154–172. – Библиогр.: с. 172 (6 назв.).

**2040. Прокофьева Т.А.** Разработка стратегии развития транспорта и формирования индустриально-логистических кластеров на территории Красноярского края / Т. А. Прокофьева, Н. А. Адамов, В. В. Клименко // Пути укрепления государственной и финансовой системы России: возможности и перспективы. – М., 2016. – С. 112–125. – Библиогр.: с. 125 (4 назв.).

**2041. Протопопов А.В.** Анализ реализации государственной программы "Развитие транспортного комплекса Республики Саха (Якутия) за 2012–2019 годы" / А. В. Протопопов // Новая наука: проблемы и перспективы : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (26 дек. 2016 г.). – Стерлитамак, 2016. – Ч. 1. – С. 177–180.

**2042. Прусаков В.** Долгая дорога на Восток / В. Прусаков // Нефтегазовая вертикаль. – 2017. – № 3/4. – С. 60–64.

О проблемах реализации Восточной газовой программы.

**2043. Пятаев М.В.** Сравнительная оценка общественной эффективности вариантов проекта модернизации "Транссибирской и Байкало-Амурской магистрали" / М. В. Пятаев // Научные проблемы реализации транспортных проектов в Сибири и на Дальнем Востоке : тез. IX Междунар. науч.-техн. конф. "Политрансп. системы" (17–18 нояб. 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 12–15.

**2044. Радионовская Т.И.** Перспективы развития морских портов Арктического региона / Т. И. Радионовская // Новая наука: от идеи к результату : Междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (Сургут, 22 окт. 2016 г.). – Стерлитамак, 2016. – Ч. 3. – С. 94–96. – Библиогр.: с. 96 (5 назв.).

**2045. Резниченко О.А.** Меры, предпринимаемые государственными органами и экономическая политика нефтегазовых предприятий Сибири и Дальнего Востока России для формирования инвестиционного климата в регионах и его влияние на экономическую политику в АТР / О. А. Резниченко // Развитие Дальнего Востока в контексте политических и экономических изменений в Азиатско-Тихоокеанском регионе : материалы Третьего Меж-

дунар. магистер. форума (9 июня 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 116–129. – Библиогр.: с. 127–129 (25 назв.).

**2046. Реутов Ю.И.** Технопарк Югры. Формирование инновационной среды региона / Ю. И. Реутов // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.): сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 18–22.

**2047. Савинова К.А.** Риск-менеджмент в системе управления предприятий Арктической зоны / К. А. Савинова // Мониторинг и оценка развития территорий Арктической зоны : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (19–20 мая 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 489–494. – Библиогр.: с. 493–494 (9 назв.).

**2048. Садирахимов У.Р.** Пути совершенствования транспортной логистики в Арктической зоне / У. Р. Садирахимов // Мониторинг и оценка развития территорий Арктической зоны : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (19–20 мая 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 151–155.

**2049. Салибгареева К.В.** Проблемы и перспективы развития электроэнергетической отрасли в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре / К. В. Салибгареева // European science. – 2016. – № 12. – С. 41–44. – Библиогр.: с. 44 (3 назв.).

**2050. Сафиханов А.А.** Логистические основы обеспечения действий военной организации государства в арктической зоне Российской Федерации [Электронный ресурс] / А. А. Сафиханов // Развитие экономической науки на транспорте: проблема оптимизации бизнеса : сб. науч. ст. V Междунар. науч.-практ. конф. (Санкт-Петербург, 13–14 окт. 2016 г.). – Киров, 2016. – С. 427–434. – Библиогр.: с. 433–434 (15 назв.). – CD-ROM.

**2051. Сафиханов А.А.** Факторы транспортной значимости Арктической зоны Российской Федерации / А. А. Сафиханов, М. Н. Козин, Т. Х. Курбанов // Транспорт Азиатско-Тихоокеанского региона. – 2016. – № 2. – С. 6–9. – Библиогр.: с. 9 (15 назв.).

**2052. Севашкин В.Р.** Транспортная система Арктической зоны Российской Федерации как фактор социально-экономического развития северных территорий / В. Р. Севашкин // Неделя науки СПбПУ : материалы науч. конф. с междунар. участием (14–19 нояб. 2016 г.). Ин-т пром. менеджмента, экономики и торговли. – СПб., 2016. – Ч. 3. – С. 61–63. – Библиогр.: с. 63 (6 назв.).

**2053. Селин В.С.** Взаимодействие оборонных и хозяйственных факторов в арктических акваториях / В. С. Селин // Процессы глобальной экономики : сб. науч. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (25–26 окт. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 246–255. – Библиогр.: с. 255 (9 назв.).

**2054. Силиванова М.В.** Перспективы использования микро-ГЭС в горной промышленности Дальнего Востока / М. В. Силиванова, А. И. Тонких // Освоение георесурсов российского Дальнего Востока и стран Азиатско-Тихоокеанского региона. – М., 2016. – С. 29–36. – Библиогр.: с. 34–35 (10 назв.).

**2055. Синицын М.Г.** Особенности транспортного обслуживания северных районов / М. Г. Синицын, Я. П. Жабина // Опыт и пути решения научных проблем водного транспорта Сибири и Дальнего Востока. – Новосибирск, 2016. – С. 118–125.

**2056. Скаридов А.С.** Правовой режим Берингова пролива и безопасность мореплавания / А. С. Скаридов // Международное право и международные организации. – 2016. – № 4. – С. 414–426. – DOI: <https://doi.org/10.7256/2226-6305.2016.4.20618>. – Библиогр.: с. 425–426 (12 назв.).

**2057. Собецкий Д.С.** Современные проблемы состояния основных фондов нефтегазового сектора в Республике Коми / Д. С. Собецкий // Севергеоэкотех-2015 : материалы XVI Междунар. молодеж. науч. конф. (25–27 марта 2015 г.). – Ухта, 2016. – Ч. 5. – С. 260–262. – Библиогр.: с. 262 (3 назв.).

**2058. Современное** состояние и перспективы развития системы транспортировки грузов на предприятиях газовой промышленности севера Западной Сибири / Ю. А. Агрба [и др.] // Экологический вестник России. – 2017. – № 2. – С. 4–9. – Библиогр.: с. 9 (9 назв.).

**2059. Становление** океанического машиностроения на Дальнем Востоке: история и перспективы / Ю. Г. Трубников [и др.] ; Дальневост. федер. ун-т. – Владивосток : ДВФУ, 2016. – 266 с. – Библиогр.: с. 257–259 (46 назв.).

**2060. Степанов И.А.** Перспективы развития Северного морского пути / И. А. Степанов // Культура. Народ. Экосфера : тр. социокультур. семинара им. В.В. Бугровского. – М., 2016. – Вып. 9. – С. 118–129. – Библиогр.: с. 128–129 (21 назв.).

**2061. Столбюк О.В.** Отраслевая структура промышленности Северо-Западного федерального округа [Электронный ресурс] / О. В. Столбюк, Н. А. Ильинова, Л. В. Шаронина // Экономика и социум. – 2016. – № 12, ч. 2. – С. 1171–1177. – Библиогр.: с. 1176–1177 (5 назв.). – URL: [http://iupr.ru/domains\\_data/files/sborniki\\_jurnal/Zhurnal%2012\(31\)%202.pdf](http://iupr.ru/domains_data/files/sborniki_jurnal/Zhurnal%2012(31)%202.pdf).

**2062. Суслин М.И.** Безопасные и эффективные транспортные решения – ключевой элемент реализации крупных нефтегазовых проектов в Арктике (опыт практической работы группы "Совкомфлот" в 2005–2016 гг.) / М. И. Суслин // Арктические ведомости. – 2016. – № 4. – С. 38–43. – Текст рус., англ.

**2063. Суслов В.И.** Севсиб: история и современность / В. И. Суслов // Управление развитием крупномасштабных систем MLSD'2016 : тр. Девятой Междунар. конф. (Москва, 3–5 окт. 2016 г.). – М., 2016. – Т. 1. – С. 28–39. – Библиогр.: с. 39 (8 назв.).

История строительства Транссиба и БАМа (2-я половина XIX – начало XXI в.). Особое внимание уделено Севсибу, выводящему БАМ в европейскую часть страны к портам Балтийского и Баренцева морей.

**2064. Существующее** состояние, проблемы и пути развития рудников г. Норильска / Н. А. Туртыгина [и др.] // Научный вестник Норильского индустриального института. – 2016. – № 16. – С. 25–30. – Библиогр.: с. 30 (4 назв.).

**2065. Тарабукина Н.А.** Внутренние водные пути сообщения Республики Коми / Н. А. Тарабукина // Актуальные проблемы, направления и механизмы развития производительных сил Севера-2016 : Пятый Всерос. науч. семинар (Сыктывкар, 21–23 сент. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – Ч. 2. – С. 176–184.

**2066. Тарабукина Н.А.** Пути решения проблем на внутреннем водном транспорте Республики Коми / Н. А. Тарабукина, Д. Н. Дементьев // Актуальные проблемы, направления и механизмы развития производительных сил Севера-2016 : Пятый Всерос. науч. семинар (Сыктывкар, 21–23 сент. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – Ч. 2. – С. 185–193.

**2067. Тараканов М.А.** Мурманский транспортный узел: от деклараций и намерений к реалиям грузовой базы для строящейся железнодорожной линии “Станция Выходной – Станция Лавна” / М. А. Тараканов // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2016. – № 3. – С. 46–54. – Библиогр.: с. 52–53 (27 назв.).

**2068. Тарасов П.И.** Якутский транспортный коридор / П. И. Тарасов, И. В. Зырянов, М. Л. Хазин // Научные проблемы реализации транспортных проектов в Сибири и на Дальнем Востоке : тез. IX Междунар. науч.-техн. конф. "Политрансп. системы" (17–18 нояб. 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 127–129.

**2069. Тодоров А.А.** Перспективы развития альтернативной энергетики в Арктике / А. А. Тодоров, Д. Н. Лыжин // Мониторинг и оценка развития территорий Арктической зоны : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (19–20 мая 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 117–121. – Библиогр.: с. 120–121 (8 назв.).

**2070. Тутыгин А.Г.** О ходе разработки комплекса моделей транспортной инфраструктуры Арктической зоны РФ / А. Г. Тутыгин // Мониторинг и оценка развития территорий Арктической зоны : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (19–20 мая 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 54–60. – Библиогр.: с. 60 (5 назв.).

**2071. Тутыгин А.Г.** Проблемы разработки комплекса моделей транспортной инфраструктуры Арктической зоны РФ / А. Г. Тутыгин // Экономический рост, ресурсозависимость и социально-экономическое неравенство : материалы V Всерос. конф. (7–9 нояб. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 240–243. – Библиогр.: с. 243 (10 назв.).

**2072. Унтура Г.А.** Сочетание инвестиций и науки в инновационной составляющей индустриализации Сибири / Г. А. Унтура // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2014. X Международные научный конгресс и выставка (Новосибирск, 8–18 апр. 2014 г.). Международная научная конференция "Экономическое развитие Сибири и Дальнего Востока. Экономика природопользования, землеустройство, лесоустройство, управление недвижимостью" : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – Т. 1. – С. 40–48. – Библиогр.: с. 48 (19 назв.). – Прил.: CD-ROM.

**2073. Утусиков Ю.Д.** Арктический бум / Ю. Д. Утусиков. – СПб. : Нестор-История, 2016. – 240 с.

О проблемах летних арктических навигаций на трассе Северного морского пути и круглогодичной навигации в западном районе Арктики с 1983 г. по 2013 г.

**2074. Физические** предпосылки использования энергии внутренних волн в шельфовых зонах окраинных морей РФ / Э. М. Владимирова [и др.] // Труды Международной конференции по судостроению и океанотехнике (Санкт-Петербург, 6–8 июня 2016 г.). – СПб. – С. 645–650. – Библиогр.: с. 650 (5 назв.).

**2075. Филиппова Н.А.** Методология организации и функционирования систем доставки грузов в северные регионы / Н. А. Филиппова ; ред. В. М. Беляев. – М. : Техполиграфцентр, 2015. – 208 с. – Библиогр.: с. 193–200 (149 назв.).

**2076. Фисенко А.И.** Риски организации морского грузового транзита по Северному морскому пути [Электронный ресурс] / А. И. Фисенко // Полярная механика : материалы Третьей Междунар. науч. конф. (Владивосток, 27–30 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 347–358. – Библиогр.: с. 356–357 (15 назв.). – CD-ROM.

**2077. Фомина И.В.** Критерии эффективности функционирования и развития транспортной системы региона (на примере Республики Коми) [Электронный ресурс] / И. В. Фомина // Развитие экономической науки на транспорте: устойчивость развития железнодорожного транспорта : сб. докл. IV Междунар. науч.-практ. конф. (Санкт-Петербург, 9 июня 2015 г.). – Киров, 2016. – С. 435–443. – Библиогр.: с. 442–443 (8 назв.). – CD-ROM.

**2078. Фомина И.В.** Проблемы выбора основных населенных пунктов при формировании опорной транспортной сети европейского и приуральского севера России / И. В. Фомина, А. А. Шевелева // Актуальные проблемы, направления и механизмы развития производительных сил Севера-2016 : Пятый Всерос. науч. семинар (Сыктывкар, 21–23 сент. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – Ч. 2. – С. 152–158.

**2079. Фролов И.Э.** Оценка объемов компенсации финансовых рисков строительства транспортной инфраструктуры в российской зоне Арктики (на примере атомного судостроения) / И. Э. Фролов // Процессы глобальной экономики : сб. науч. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (25–26 окт. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 293–307. – Библиогр.: с. 305–307 (30 назв.).

**2080. Храпов В.Е.** Пути повышения конкурентоспособности промышленных объектов бизнеса Мурманской области как субъекта Арктической зоны / В. Е. Храпов, Т. В. Турчанинова // Современные тенденции развития науки и технологий. – Белгород, 2016. – № 12 : По материалам XXI Междунар. науч.-практ. конф. (Белгород, 30 дек. 2016 г.), ч. 12. – С. 130–135. – Библиогр.: с. 134–135 (17 назв.).

**2081. Худилайнен А.П.** У Карелии – богатейший потенциал / А. П. Худилайнен // Федеральный справочник. Топливо-энергетический комплекс. – М., 2016. – Вып. 16. – С. 427–432.

О развитии топливо-энергетического комплекса Карелии.

**2082. Цветков К.Л.** Развитие транспортной системы в восточных районах России / К. Л. Цветков // Проблемы оптимизации промышленного производства и эффективного предпринимательства. – М., 2015. – С. 261–269. – Библиогр.: с. 269 (7 назв.).

**2083. Цветкова Ю.С.** Перспективы развития правового регулирования морского страхования арктического судоходства / Ю. С. Цветкова, Я. Е.

Бразовская // Современные тенденции и перспективы развития водного транспорта России : материалы VII межвуз. науч.-практ. конф. аспирантов, студентов и курсантов (18 мая 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 527–532. – Библиогр.: с. 532 (14 назв.).

**2084. Цыкалов А.Г.** Информация о развитии энергетической инфраструктуры Красноярского края / А. Г. Цыкалов // Федеральный справочник. Топливо-энергетический комплекс. – М., 2016. – Вып. 16. – С. 479–482.

**2085. Чайка Л.В.** Региональное управление развитием систем энергообеспечения европейского севера России / Л. В. Чайка // Энергетическая политика. – 2016. – Вып. 5. – С. 35–43. – Библиогр.: с. 42–43 (11 назв.).

**2086. Чайка Л.В.** Управление развитием энергетической инфраструктуры в регионах европейского севера России / Л. В. Чайка // Актуальные проблемы, направления и механизмы развития производительных сил Севера-2016 : Пятый Всерос. науч. семинар (Сыктывкар, 21–23 сент. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – Ч. 2. – С. 90–99.

**2087. Черкасов И.Л.** О некоторых проблемах инфраструктурных проектов на Дальнем Востоке России [Электронный ресурс] / И. Л. Черкасов // Макроэкономическое регулирование и пространственное развитие России. – М., 2016. – Вып. 1. – С. 348–357. – Библиогр.: с. 357 (6 назв.). – CD-ROM.

**2088. Чиркова А.М.** Анализ динамики грузооборота Арктического бассейна / А. М. Чиркова // Современные проблемы науки и пути их решения. – Уфа, 2016. – Вып. 28, ч. 2. – С. 79–83. – Библиогр.: с. 82–83 (21 назв.).

**2089. Чукреев Ю.Я.** Методика и результаты оценки надежности арктических территорий Коми энергосистемы / Ю. Я. Чукреев, М. Ю. Чукреев // Актуальные проблемы, направления и механизмы развития производительных сил Севера-2016 : Пятый Всерос. науч. семинар (Сыктывкар, 21–23 сент. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – Ч. 2. – С. 100–108.

**2090. Чумляков К.С.** Аэропортовая инфраструктура малой авиации Арктической зоны Российской Федерации / К. С. Чумляков, Д. В. Чумлякова // Проблемы устойчивого развития российских регионов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (12 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 68–72. – Библиогр.: с. 72 (9 назв.).

**2091. Чурашев В.Н.** Развитие транспортной инфраструктуры РФ для перевозок угля / В. Н. Чурашев, В. М. Маркова // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2014. X Международные научный конгресс и выставка (Новосибирск, 8–18 апр. 2014 г.). Международная научная конференция "Экономическое развитие Сибири и Дальнего Востока. Экономика природопользования, землеустройство, лесоустройство, управление недвижимостью" : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – Т. 1. – С. 121–126. – Прил.: CD-ROM.

Изучается транспортная инфраструктура Сибири.

**2092. Шабалов М.Ю.** Промышленные кластеры как инструмент развития инновационной инфраструктуры в Арктической зоне Российской Федерации / М. Ю. Шабалов, Д. М. Дмитриева // Процессы глобальной экономики : сб. науч. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (25–26 окт. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 314–324. – Библиогр.: с. 324 (11 назв.).

**2093. Шакиров В.А.** Современные условия и усложняющие факторы принятия решений по размещению электростанций на Северо-Востоке России / В. А. Шакиров // Научно-техническое и социально-экономическое сотрудничество стран АТР в XXI веке : тр. Всерос. науч.-практ. конф. творч. молодежи с междунар. участием (20–22 апр. 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – Т. 1. – С. 286–290. – Библиогр.: с. 290 (8 назв.).

**2094. Шац М.М.** Магистральные газотранспортные системы Сибири (современное состояние и перспективы) / М. М. Шац // Известия Алтайского отделения Русского географического общества. – 2016. – № 3. – С. 27–37. – Библиогр.: с. 35–36 (17 назв.).

**2095. Шелюк Е.А.** Стимулирование экономического развития приарктических территорий России на примере межрегиональной промышленной кооперации предприятий Архангельска и Санкт-Петербурга / Е. А. Шелюк // Мониторинг и оценка развития территорий Арктической зоны : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (19–20 мая 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 175–178.

**2096. Шмат В.В.** Нефтегазовый сектор, экономические реформы и восточная политика России / В. В. Шмат // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2014. X Международные научный конгресс и выставка (Новосибирск, 8–18 апр. 2014 г.). Международная научная конференция "Экономическое развитие Сибири и Дальнего Востока. Экономика природопользования, землеустройство, лесоустройство, управление недвижимостью" : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – Т. 1. – С. 197–201. – Библиогр.: с. 201 (4 назв.). – Прил.: CD-ROM.

О необходимости сбалансированного развития обрабатывающего и ресурсного секторов экономики Сибири и Дальнего Востока.

**2097. Экономическая** эффективность прокладки канализационных труб в суровых климатических условиях / Ш. Б. Майны [и др.] // Успехи современной науки. – 2016. – № 8, т. 4. – С. 73–75. – Библиогр.: с. 75 (7 назв.).

**2098. Энергоэкономический** анализ существующего состояния региональных топливно-энергетических комплексов востока России / Б. Г. Санеев [и др.] // Энергетическая политика. – 2016. – Вып. 5. – С. 14–22. – Библиогр.: с. 22 (8 назв.).

**2099. Chumlyakov K.** Development of the territory of the Central Arctic Russia: prospects for the establishment of new transport and logistics corridors / K. Chumlyakov // Arctic dialogue in the global world : proc. of joint science a. education conf. (June 16–17, 2015). – Ulan-Ude, 2015. – P. 135–139. – DOI: <https://doi.org/10.18097/0000-0000-2015-0-0-135-139>. – Bibliogr.: p. 138–139 (10 ref.).

Освоение территории Центральной Арктики России: перспективы создания новых транспортно-логистических коридоров.

**2100. Dondokov Z.** Problems and prospects of integrated development of the northern part of the Baikal region / Z. Dondokov, G. Borisov // Arctic dialogue in the global world : proc. of joint science a. education conf. (June 16–17, 2015). – Ulan-Ude, 2015. – P. 195–196. – DOI: <https://doi.org/10.18097/0000-0000-2015-0-0-185-195-196>. – Bibliogr.: p. 196 (6 ref.).

Проблемы и перспективы интегрированного развития северной части Байкальского региона.

О создании Витимо-Удоданской региональной территориально-промышленной зоны.

**2101. Khon V.C.** Transit navigation through Northern sea route from satellite data and CMIP5 simulations [Electronic resource] / V. C. Khon, I. I. Mokhov, V. A. Semenov // *Environmental Research Letters*. – 2017. – Vol. 12, № 2. – P. 1–10. – DOI: <https://doi.org/10.1088/1748-9326/aa5841>. – Bibliogr.: p. 9–10. – URL: <http://iopscience.iop.org/article/10.1088/1748-9326/aa5841/meta>.

Транзитная навигация по Северному морскому пути по спутниковым данным и CMIP5 моделирования.

**2102. Kowalski K.** Arctic telecommunications and networking-broadband for a connected Arctic: case for a UArctic thematic network / K. Kowalski // *Arctic dialogue in the global world : proc. of joint science a. education conf.* (June 16–17, 2015). – Ulan-Ude, 2015. – P. 480–486. – Bibliogr.: p. 486 (11 ref.).

Арктические телекоммуникации и сети – широкополосная связь для Арктики: на примере сети UArctic.

**2103. Nogovytsyn A.V.** Analysis of the efficiency of energy conservation measures implemented in the Sakha (Yakutia) republic in terms of carbon emissions / A. V. Nogovytsyn // *Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia"* (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – P. 98–100 ; 252–254.

Анализ эффективности мероприятий по энергосбережению в Якутии с точки зрения эмиссии углерода.

О возможном сокращении выбросов парниковых газов.

**2104. Pastusiak T.** Competitiveness of the Northern sea route in view of uncertain information [Электронный ресурс] / T. Pastusiak // *Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф.* – Архангельск, 2016. – С. 358–369. – Библиогр.: с. 368–369. – CD-ROM.

Конкурентоспособность Северного морского пути с учетом неопределенности информации.

**2105. Sharukha A.** Development of transportation system in the northern regions / A. Sharukha, Sh. Merdanov, V. Shityi // *Arctic dialogue in the global world : proc. of joint science a. education conf.* (June 16–17, 2015). – Ulan-Ude, 2015. – P. 322–324. – Bibliogr.: p. 324 (5 ref.).

Развитие транспортной системы северных регионов.

**2106. Shityi V.** Temporary winter roads from snow as a way to develop Northern territories social infrastructure / V. Shityi, A. Sharukha, M. Spirichev // *Arctic dialogue in the global world : proc. of joint science a. education conf.* (June 16–17, 2015). – Ulan-Ude, 2015. – P. 319–321. – Bibliogr.: p. 321 (5 ref.).

Временные зимники как способ развития социальной инфраструктуры северных территорий.

См. также № 297, 984, 1600, 1668, 1742, 1753, 1763, 1767, 1816, 1826, 1835, 1856, 1862, 2139, 2191, 2342, 2358, 2469

## Развитие агропромышленного и лесного комплексов Севера

**2107. Багаева Н.Ю.** Региональный аспект размещения и реализации сельскохозяйственного производства на примере ООО "Хатасский свино-комплекс" / Н. Ю. Багаева // Экономика и управление: проблемы, тенденции, перспективы развития : сб. материалов V Междунар. науч.-практ. конф. (3 февр. 2017 г.). – Чебоксары, 2017. – С. 29–31. – Библиогр.: с. 31 (4 назв.).

**2108. Биоэкономика:** развитие биотехнологической отрасли в АПК Дальневосточного федерального округа России / Л. А. Текутьева [и др.] // Креативная экономика. – 2016. – Т. 10, № 12. – С. 1373–1384. – DOI: <https://doi.org/10.18334/ce.10.12.37099>. – Библиогр.: с. 1383 (10 назв.).

**2109. Блам Ю.Ш.** Лесной комплекс Сибири в контексте "зеленой" экономики / Ю. Ш. Блам, Л. В. Машкина // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2014. X Международные научный конгресс и выставка (Новосибирск, 8–18 апр. 2014 г.). Международная научная конференция "Экономическое развитие Сибири и Дальнего Востока. Экономика природопользования, землеустройство, лесоустройство, управление недвижимостью" : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – Т. 1. – С. 64–68. – Библиогр.: с. 68 (5 назв.). – Прил.: CD-ROM.

**2110. Ботош Н.Н.** Кластерная политика как ключевой инструмент развития лесопромышленного комплекса Республики Коми [Электронный ресурс] / Н. Н. Ботош // Обеспечение высокого качества жизни населения на основе устойчивого экономического роста : сб. материалов науч.-практ. конф. в рамках XII Междунар. сев. соц.-экол. конгр. (Москва ; Сыктывкар, 2 апр. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – Ч. 1. – С. 9–14. – Библиогр.: с. 14 (5 назв.). – CD-ROM.

**2111. Вакорин Д.В.** Социально-правовое регулирование инновационных процессов в развитии агропромышленного комплекса арктических районов: состояние и перспективы / Д. В. Вакорин, С. И. Черноморченко // Власть. – 2017. – № 1. – С. 45–53. – Библиогр.: с. 53.

О проблемах и перспективах реализации инновационных программ АПК Ямало-Ненецкого автономного округа.

**2112. Ванин М.В.** Анализ этапов разработки инвестиционной программы предприятия лесопромышленного комплекса Архангельской области / М. В. Ванин // Мониторинг и оценка развития территорий Арктической зоны : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (19–20 мая 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 440–444. – Библиогр.: с. 444 (4 назв.).

**2113. Васильев А.М.** К вопросу об экономических аспектах промысла и реализации северо-восточной арктической трески / А. М. Васильев, М. А. Александрова // Инновационное развитие. – 2016. – № 4. – С. 29–31. – Библиогр.: с. 31 (5 назв.).

**2114. Влияние** процесса глобализации на развитие рыбохозяйственного комплекса Камчатского края / Н. Г. Мищенко [и др.] // Эффективность экономики прибрежных районов в условиях формирования территории опережающего развития : материалы круглого стола (27 апр. 2016 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2016. – С. 95–110. – Библиогр.: с. 107–110 (20 назв.).

**2115. Выход из кризиса: развитие экономики и промышленности / И. Б. Адова [и др.] ; ред. А. В. Бабкин ; С.-Петербург. гос. политехн. ун-т Петра Великого. – СПб. : Изд-во Политехн. ун-та, 2015. – 558 с.**

Программно-целевой подход как основа организационной модели формирования и развития АПК (на примере Северо-Байкальского района Бурятии), с. 415–446.

**2116. Гинтер Е.В.** Бюджетная поддержка аграрного сектора экономики в Магаданской области и направления повышения ее эффективности / Е. В. Гинтер // Приоритетные научные направления: от теории к практике : сб. материалов XXXVI Междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 28 февр. 2017 г.). – Новосибирск, 2017. – С. 188–192. – Библиогр.: с. 192 (4 назв.).

**2117. Гинтов В.В.** Научное обеспечение развития сельскохозяйственного производства Арктической зоны [Электронный ресурс] / В. В. Гинтов // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 128–135. – CD-ROM.

**2118. Гончаров В.В.** Состояние и перспективы продовольственного обеспечения Енисейского Севера / В. В. Гончаров // Россия в новых реалиях мирового продовольственного рынка : материалы Шестого Междунар. форума "Продовольств. безопасность" (Великий Новгород, 21–23 мая 2015 г.). – СПб. ; Пушкин, 2016. – С. 145–147.

**2119. Гордеев Р.В.** Лесопромышленный комплекс Красноярского края: тенденции и перспективы развития / Р. В. Гордеев, А. И. Пыжев, Е. В. Зандер // Региональная экономика: теория и практика. – 2017. – Т. 15, вып. 1. – С. 4–18. – Библиогр.: с. 15–16 (21 назв.).

**2120. Гордиенко Л.Н.** Роль северного оленеводства в обеспечении продовольственной безопасности северных регионов Тюменской области / Л. Н. Гордиенко // Россия в новых реалиях мирового продовольственного рынка : материалы Шестого Междунар. форума "Продовольств. безопасность" (Великий Новгород, 21–23 мая 2015 г.). – СПб. ; Пушкин, 2016. – С. 148–149.

**2121. Дементьева А.** Современное состояние и проблемы лесного комплекса Иркутской области / А. Дементьева, С. В. Иванова // Техносферная безопасность в XXI веке : сб. науч. тр. магистрантов, аспирантов и молодых ученых VI Всерос. науч.-практ. конф. – Иркутск, 2016. – С. 138–144. – Библиогр.: с. 144 (7 назв.).

**2122. Дербин М.В.** Инвестиции в региональном лесопромышленном комплексе / М. В. Дербин, В. М. Дербин // Леса России: политика, промышленность, наука, образование : материалы науч.-техн. конф. (Санкт-Петербург, 13–15 апр. 2016 г.). – СПб., 2016. – Т. 1. – С. 117–119. – Библиогр.: с. 119 (4 назв.).

О развитии лесопромышленного комплекса Архангельской области.

**2123. Дербин М.В.** Результаты реализации инвестиционных проектов в лесопромышленном комплексе Архангельской области / М. В. Дербин, В. М. Дербин, М. А. Каморин // Актуальные проблемы развития лесного комплекса : материалы [Тринадцатой] Междунар. науч.-техн. конф. (1–2 дек. 2015 г.). – Вологда, 2016. – С. 70–72.

**2124. Дибиров А.А.** Методические основы организационно-экономического механизма развития интеграционных и кооперационных

процессов в агропромышленном комплексе СЗФО РФ / А. А. Дибиров, Х. А. Дибирова, А. В. Морева ; Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-т экономики и орг. сел. хоз-ва. – СПб. ; Пушкин, 2017. – 84 с. – Библиогр.: с. 81–83 (30 назв.).

**2125. Долгодворова Е.С.** Статистическая оценка развития лесопромышленного комплекса Республики Коми / Е. С. Долгодворова // Актуальные проблемы, направления и механизмы развития производительных сил Севера-2016 : Пятый Всерос. науч. семинар (Сыктывкар, 21–23 сент. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – Ч. 2. – С. 278–284.

**2126. Донских Н.А.** Научные основы развития адаптивного кормопроизводства на северо-западе РФ / Н. А. Донских // Современные проблемы и стратегия развития аграрной науки европейского севера России : Международ. науч. конф., посвящ. 80-летию со дня основания Карел. гос. с.-х. опыт. станции (23–24 июля 2015 г.). – Петрозаводск, 2015. – С. 12–18. – Библиогр.: с. 18 (3 назв.).

**2127. Дубина-Чехович Е.В.** Развитие инновационной деятельности в агропромышленном комплексе России и Республики Карелия как фактор обеспечения продовольственной безопасности и импортозамещения / Е. В. Дубина-Чехович, А. Ю. Посудневский // Современные проблемы и стратегия развития аграрной науки европейского севера России : Международ. науч. конф., посвящ. 80-летию со дня основания Карел. гос. с.-х. опыт. станции (23–24 июля 2015 г.). – Петрозаводск, 2015. – С. 145–161. – Библиогр.: с. 159–161 (17 назв.).

**2128. Журович Е.А.** Предпосылки и задачи для развития АПК на территориях Крайнего Севера Российской Федерации / Е. А. Журович // Устойчивое развитие мирового сельского хозяйства : сб. материалов Международ. науч.-практ. конф., посвящ. 80-летию проф. Прохорова А.А. (13–15 февр. 2017 г.). – Саратов, 2017. – С. 264–268. – Библиогр.: с. 267–268 (5 назв.).

**2129. Забродин В.А.** Проблемы продовольственного обеспечения населения Крайнего Севера и пути их решения [Электронный ресурс] / В. А. Забродин, И. К. Дубовик, К. А. Лайшев // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Международ. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 172–177. – Библиогр.: с. 176. – CD-ROM.

**2130. Зинина О.В.** Роль инноваций в АПК. Красноярский край / О. В. Зинина // Успехи современной науки. – 2016. – № 9, т. 2. – С. 39–42. – Библиогр.: с. 41 (4 назв.).

**2131. Иванов В.А.** Формирование и развитие инновационной системы аграрного сектора северного региона (на примере Республики Коми) / В. А. Иванов, Е. В. Иванова // Региональная экономика: теория и практика. – 2017. – Т. 15, вып. 1. – С. 142–155. – Библиогр.: с. 152–153 (19 назв.).

**2132. Иконникова О.В.** Рыбные промыслы как фактор устойчивого развития арктических сельских территорий Архангельской области / О. В. Иконникова, Н. В. Зыкова, А. В. Боровской // Рыбное хозяйство. – 2016. – № 6. – С. 61–64. – Библиогр.: с. 64 (9 назв.).

**2133. Иматова И.А.** Актуальные вопросы лесопользования в регионах с неразвитой транспортной инфраструктурой / И. А. Иматова, А. В. Мехрен-

цев // Леса России: политика, промышленность, наука, образование : материалы науч.-техн. конф. (Санкт-Петербург, 13–15 апр. 2016 г.). – СПб., 2016. – Т. 1. – С. 173–176. – Библиогр.: с. 175–176 (5 назв.).

Проблема рассмотрена на примере лесного комплекса Якутии.

**2134. Ишмухаметов Н.С.** Организационно-экономические условия лесопользования в регионах севера России и Сибири / Н. С. Ишмухаметов, А. Г. Шестакович, Э. А. Теляшева // Вестник Башкирского университета. – 2016. – Т. 21, № 4. – С. 949–953. – Библиогр.: с. 952 (13 назв.).

**2135. Кадук Е.В.** Развитие охотничьего и рыболовного промыслов в Анабарском улусе (районе) Республики Саха (Якутия) в XXI в.: практики дележа и рыночного обмена / Е. В. Кадук // Этнокультурное развитие регионов: молодежный взгляд : по материалам конф. молодых ученых (Москва, 1–3 дек. 2015 г.). – М., 2016. – С. 39–48. – Библиогр.: с. 48.

**2136. Кибиткин А.И.** Подходы к формированию кластеров в Западной Арктике / А. И. Кибиткин, И. Н. Бреславец // Рыбное хозяйство. – 2016. – № 6. – С. 32–38. – Библиогр.: с. 38 (8 назв.).

Результаты исследования по формированию отраслевых и территориальных кластеров рыбохозяйственного комплекса Мурманской области.

**2137. Кирушева Н.Ю.** Индустриальный парк как инструмент устойчивого развития лесного сектора региона [Электронный ресурс] / Н. Ю. Кирушева // Обеспечение высокого качества жизни населения на основе устойчивого экономического роста : сб. материалов науч.-практ. конф. в рамках XII Междунар. сев. соц.-экол. конгр. (Москва ; Сыктывкар, 2 апр. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – Ч. 1. – С. 74–82. – Библиогр.: с. 80–82 (29 назв.). – CD-ROM.

Приведены результаты исследований на территории Республики Коми.

**2138. Колесняк И.А.** Продовольственная карта как основа рационального размещения сельскохозяйственного производства в регионе с суровыми природными условиями / И. А. Колесняк, А. А. Колесняк, Е. Н. Олейникова // Экономика и предпринимательство. – 2016. – № 11, ч. 4. – С. 280–285. – Библиогр.: с. 285 (6 назв.).

О перспективах развития продовольственно-ресурсного потенциала Красноярского края.

**2139. Корельский В.Ф.** Рыболовство, транспорт Арктики: реалии и перспективы / В. Ф. Корельский // Агропромышленный комплекс РФ: современные проблемы и тенденции, стратегия развития в условиях санкций : сб. науч. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (30 нояб. 2016 г.). – Астрахань, 2016. – С. 62–68. – Библиогр.: с. 68 (8 назв.).

**2140. Кормопроизводство** в СЗФО, возможности и перспективы повышения его эффективности / М. В. Архипов [и др.] // Современные проблемы и стратегия развития аграрной науки европейского севера России : Междунар. науч. конф., посвящ. 80-летию со дня основания Карел. гос. с.-х. опыт. станции (23–24 июля 2015 г.). – Петрозаводск, 2015. – С. 3–11. – Библиогр.: с. 10–11 (8 назв.).

**2141. Котов Н.М.** Совершенствование государственного управления развитием региональных рыбохозяйственных комплексов Дальнего Востока : автореф. дис. ... канд. экон. наук / Н. М. Котов. – М., 2016. – 24 с...

**2142. Кузнецова М.И.** Развитие сельского хозяйства в северных районах Республики Саха (Якутия) на примере муниципального района "Жиганский

национальный эвенкийский район" / М. И. Кузнецова // Наука, образование, общество: тенденции и перспективы развития : сб. материалов III Междунар. науч.-практ. конф. – Чебоксары, 2016. – Т. 1. – С. 308–310. – Библиогр.: с. 310 (5 назв.).

**2143. Лайшев К.А.** Основные направления продовольственного обеспечения населения, проживающего в Арктической зоне РФ / К. А. Лайшев, В. А. Забродин, И. К. Дубовик // Современные проблемы и стратегии развития аграрной науки европейского севера России : Междунар. науч. конф., посвящ. 80-летию со дня основания Карел. гос. с.-х. опыт. станции (23–24 июля 2015 г.). – Петрозаводск, 2015. – С. 161–169. – Библиогр.: с. 168–169 (8 назв.).

**2144. Лайшев К.А.** Развитие северного оленеводства – важный фактор жизнеобеспечения населения Севера России / К. А. Лайшев, И. К. Дубовик // Здоровье – основа человеческого потенциала: проблемы и пути их решения : тр. XI Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (24–26 нояб. 2016 г.). – СПб., 2016. – Т. 11, ч. 2. – С. 789–791.

**2145. Малышева А.П.** Оценка эффективности государственной поддержки сельского хозяйства Республики Саха (Якутия) / А. П. Малышева // Экономика Востока России. – 2017. – № 1. – С. 118–122. – Библиогр.: с. 122 (3 назв.).

**2146. Мальцева И.С.** Развитие инновационной деятельности в АПК Республики Коми / И. С. Мальцева // Межрегиональное сотрудничество в формирующемся евразийском экономическом пространстве : материалы II Междунар. интернет-конф. (Вологда, 20–24 июня 2016 г.). – Вологда, 2016. – С. 198–206. – Библиогр.: с. 205–205 (9 назв.).

**2147. Марецкая А.Ю.** Развитие сельского хозяйства Мурманской области – исторический и экономический аспект [Электронный ресурс] / А. Ю. Марецкая, В. Н. Марецкая // Современные проблемы регионального развития : тез. VI Междунар. науч. конф. (Биробиджан, 4–6 окт. 2016 г.). – Биробиджан, 2016. – С. 440–443. – Библиогр.: с. 443 (7 назв.). – CD-ROM.

**2148. Медведева Н.А.** Теоретико-методологическое обоснование прогнозных сценариев развития сельского хозяйства европейского севера Российской Федерации : автореф. дис. ... д-ра экон. наук / Н. А. Медведева. – Орел, 2017. – 47 с...

**2149. Микушева Т.Ю.** Оценка экономической доступности продовольствия в северном регионе (на материалах Республики Коми) / Т. Ю. Микушева // Актуальные проблемы, направления и механизмы развития производительных сил Севера-2016 : Пятый Всерос. науч. семинар (Сыктывкар, 21–23 сент. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – Ч. 1. – С. 350–357.

**2150. Михайлов К.Л.** Климатические изменения как фактор экологизации экономики региона / К. Л. Михайлов, Г. В. Михайлова // Интеллект. Инновации. Инвестиции. – 2016. – № 8. – С. 35–39. – Библиогр.: с. 38–39 (12 назв.).

О влиянии климатических изменений на развитие лесного комплекса Архангельской области.

**2151. Ноговицына Е.И.** Проблемы и перспективы развития сельского хозяйства в Республике Саха (Якутия) / Е. И. Ноговицына // В мире науки и

инноваций : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Пермь, 25 дек. 2016 г.). – Пермь, 2016. – Ч. 2. – С. 214–216. – Библиогр.: с. 215–216 (5 назв.).

**2152. Ноговицына Е.И.** Проблемы развития сельского хозяйства в Республике Саха (Якутия) / Е. И. Ноговицына // Внедрение результатов инновационных разработок: проблемы и перспективы : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Екатеринбург, 18 нояб. 2016 г.). – Екатеринбург, 2016. – Ч. 1. – С. 123–125. – Библиогр.: с. 125 (5 назв.).

**2153. Овчарова Н.И.** Развитие лесопромышленного комплекса как одно из направлений диверсификации экономики Ханты-Мансийского автономного округа – Югры / Н. И. Овчарова // Вестник Сургутского государственного университета. – 2016. – Вып. 2. – С. 36–47. – Библиогр.: с. 47 (6 назв.).

**2154. Осипова Е.А.** Оценка тенденций развития лесного комплекса региона в контексте требований устойчивого развития / Е. А. Осипова // Власть и управление на Востоке России. – 2016. – № 4. – С. 149–157. – Библиогр.: с. 156–157 (12 назв.).

О принципах развития лесного комплекса Хабаровского края.

**2155. Оценка** биоклиматического потенциала территории СЗФО РФ в связи с перспективами развития сельскохозяйственного производства региона / Т. А. Данилова [и др.] // Россия в новых реалиях мирового продовольственного рынка : материалы Шестого Междунар. форума "Продовольств. безопасность" (Великий Новгород, 21–23 мая 2015 г.). – СПб. ; Пушкин, 2016. – С. 93–98. – Библиогр.: с. 97–98 (10 назв.).

**2156. Палев А.И.** Управление микроэкономической динамикой в региональном АПК [Электронный ресурс] / А. И. Палев // Обеспечение высокого качества жизни населения на основе устойчивого экономического роста : сб. материалов науч.-практ. конф. в рамках XII Междунар. сев. соц.-экол. конгр. (Москва ; Сыктывкар, 2 апр. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – Ч. 2. – С. 93–95. – Библиогр.: с. 95 (5 назв.). – CD-ROM.

О развитии аграрного сектора Республики Коми.

**2157. Пасканная Н.Н.** Состояние и развитие государственного регулирования агропромышленного комплекса Камчатского края / Н. Н. Пасканная, Г. А. Токарева // Государственное и муниципальное управление: проблемы и пути решения. – Петропавловск-Камчатский, 2016. – С. 18–28. – Библиогр.: с. 27–28 (8 назв.).

**2158. Пахомов А.А.** Продовольственная безопасность Якутии: теория и практика / А. А. Пахомов, Е. Я. Федорова, В. Р. Дарбасов ; отв. ред. Е. Г. Егоров ; Рос. акад. наук, Сиб. отд.-ние, Якут. науч. центр. – Новосибирск : Наука, 2016. – 154 с. – Библиогр.: с. 139–147.

**2159. Перестройка** и трансформации организационно-экономического механизма развития продовольственных систем районов освоения, Севера и Арктики Сибири в условиях глобальных вызовов / А. Н. Щевьев [и др.] // Трансформация экономических отношений и парадигма развития аграрного сектора национальных экономик в условиях глобальных вызовов : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Ростов-на-Дону, 3–4 сент. 2014 г.). – Ростов н/Д, 2014. – С. 474–478.

**2160. Перспективы** развития лесопромышленного комплекса южных районов Республики Саха (Якутия) [Электронный ресурс] / Л. В. Алексеева

[и др.] // Современные проблемы строительства и жизнеобеспечения: безопасность, качество, энерго- и ресурсосбережения : сб. ст. IV Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 60-летию Инженер.-техн. ин-та Сев.-Вост. федер. ун-та им. М.К. Аммосова (Якутск, 27–28 окт. 2016 г.). – Киров, 2016. – С. 501–506. – Библиогр.: с. 505–506 (3 назв.). – CD-ROM.

**2161. Поконов А.А.** Уровень технологического развития предприятий лесопромышленного комплекса Красноярского края и пути его повышения / А. А. Поконов // Общество: политика, экономика, право. – 2016. – № 11. – С. 101–106. – Библиогр.: с. 106 (25 назв.).

**2162. Принципы** социально-экономической оценки эффективности использования ресурсного потенциала лесов / И. Г. Мазина [и др.] // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2014. X Международные научный конгресс и выставка (Новосибирск, 8–18 апр. 2014 г.). Международная научная конференция "Экономическое развитие Сибири и Дальнего Востока. Экономика природопользования, землеустройство, лесоустройство, управление недвижимостью" : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – Т. 2. – С. 260–264. – Библиогр.: с. 264 (3 назв.). – Прил.: CD-ROM.

Дана характеристика лесного фонда Ханты-Мансийского автономного округа.

**2163. Продовольственная** безопасность арктических территорий: проблемы вовлечения населения и коренных народов Крайнего Севера / А. А. Кондрашев [и др.] // European Social Science Journal =Европейский журнал социальных наук. – 2016. – № 10. – С. 61–69. – Библиогр.: с. 68–69 (11 назв.).

**2164. Самаруха В.И.** Лесопромышленный комплекс Байкальского региона: современное состояние и перспективы развития / В. И. Самаруха, Д. А. Иванова // Сибирская финансовая школа. – 2017. – № 1. – С. 47–57. – Библиогр.: с. 56–57 (32 назв.).

**2165. Современная** оценка потребности и производства продовольствия для населения районов Крайнего Севера / К. А. Лайшев [и др.] // Россия в новых реалиях мирового продовольственного рынка : материалы Шестого Междунар. форума "Продовольств. безопасность" (Великий Новгород, 21–23 мая 2015 г.). – СПб. ; Пушкин, 2016. – С. 137–144. – Библиогр.: с. 144 (5 назв.).

**2166. Теньковская Л.И.** Характеристика сельского хозяйства территорий II типа (Центрально-Черноземный и Западно-Сибирский экономический районы России) / Л. И. Теньковская // Инновационная наука. – 2016. – № 11, ч. 1. – С. 181–185. – Библиогр.: с. 185 (6 назв.).

**2167. Теньковская Л.И.** Характеристика сельского хозяйства территорий III типа (Волго-Вятский, Северный, Северо-Западный, Дальневосточный экономические районы России) / Л. И. Теньковская // Инновационная наука. – 2016. – № 11, ч. 1. – С. 186–190. – Библиогр.: с. 190 (6 назв.).

**2168. Формирование** новой парадигмы развития и направления системных трансформаций систем производства и обеспечения продовольствием районов освоения, Севера и Арктики Сибири в условиях глобализации аграрной экономики / А. Н. Щевьев [и др.] // Трансформация экономических отношений и парадигма развития аграрного сектора национальных эконо-

мик в условиях глобальных вызовов : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Ростов-на-Дону, 3–4 сент. 2014 г.). – Ростов н/Д, 2014. – С. 56–60.

**2169. Шишелов М.А.** Оценка эффективности лесопромышленного комплекса на основе расчета показателя добавленной стоимости (на примере Республики Коми) / М. А. Шишелов // Проблемы прогнозирования. – 2017. – № 3. – С. 52–61. – Библиогр.: с. 61 (23 назв.).

**2170. Шишманова С.А.** Лесопромышленный комплекс Архангельской области: проблемы и оптимизация / С. А. Шишманова, М. А. Киселева, Е. А. Деменкова // Высокопроизводительные вычисления на Gridсистемах : сб. тез. молодеж. науч. конф. (28 марта – 2 апр. 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 103–105.

**2171. Щевьев А.Н.** Перспективы и приоритеты формирования инновационных систем агропредприятий и их территориальная организация в районах освоения, Севера и Арктики Сибири / А. Н. Щевьев, И. В. Зяблицева, Е. В. Стрижкова // Перспективы развития сельского хозяйства Российской Федерации: инновационно-технологические параметры, формы территориальной организации : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Ростов-на-Дону, 5–6 окт. 2016 г.). – Ростов н/Д, 2016. – С. 296–300.

**2172. Щевьев А.Н.** Формирование новой системы стратегических приоритетов развития продовольственных систем и их экономических регуляторов в районах освоения, Севера и Арктики Сибири в условиях современных глобальных вызовов / А. Н. Щевьев, И. В. Зяблицева, Е. В. Стрижкова // Роль национальных общественных и глобальных институтов в развитии агропромышленного комплекса России и за рубежом : материалы Междунар. науч. – практ. конф. (Ростов-на-Дону, 7–8 окт. 2015 г.). – Ростов н/Д, 2015. – С. 214–219.

**2173. Эпштейн Д.Б.** Факторы, влияющие на переход сельского хозяйства на инновационный путь развития / Д. Б. Эпштейн, Е. О. Никифорова // Трансформация экономических отношений и парадигма развития аграрного сектора национальных экономик в условиях глобальных вызовов : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Ростов-на-Дону, 3–4 сент. 2014 г.). – Ростов н/Д, 2014. – С. 247–253.

Представлена динамика инвестиций в АПК по регионам Европейского Севера.

**2174. Lysenko M.V.** Analysis of the current state of the agricultural sector major oil region / M. V. Lysenko // Международные научные исследования / International scientific researches. – 2016. – Т. 8, № 4. – С. 114–118. – Библиогр.: с. 118 (6 назв.).

Анализ современного состояния аграрного сектора экономики крупного нефтяного региона.

Описаны современные тенденции развития сельскохозяйственного сектора Ханты-Мансийского автономного округа.

**2175. Teterin A.L.** Modern trends in the development of agriculture in the Urals federal district / A. L. Teterin // Репутациология. – 2016. – Т. 9, № 4. – С. 14–16. – Библиогр.: с. 16 (7 назв.).

Современные тенденции развития сельского хозяйства в Уральском федеральном округе.

См. также № 1668, 2037, 2397, 2880, 2934

## Обеспечение производств техникой и технологией в северном исполнении

**2176. Абдулхаков А.Б.** Усовершенствование конструкции торцового уплотнения насосов системы поддержания пластового давления ТПП "Покачевнефтегаз" / А. Б. Абдулхаков // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 224–225.

**2177. Азовцев А.И.** Мореходные вездеходы на воздухоопорных гусеницах для повышения эффективности транспортной системы Арктики [Электронный ресурс] / А. И. Азовцев, С. А. Огай // Полярная механика : материалы Третьей Междунар. науч. конф. (Владивосток, 27–30 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 483–494. – Библиогр.: с. 493 (9 назв.). – CD-ROM.

**2178. Александров Е.А.** Технико-экономическая оценка эффективности внедрения многоканатных установок для подъема большегрузных самосвалов в карьерах со скальными породами (на примере Ковдорского горно-обогатительного комбината) / Е. А. Александров // Проблемы разработки месторождений углеводородных и рудных полезных ископаемых : материалы IX Всерос. науч.-техн. конф. (Пермь, 8–11 нояб. 2016 г.). – Пермь, 2016. – С. 222–225. – Библиогр.: с. 225 (5 назв.).

**2179. Алескерова З.Ш.** Категории и критерии оценки геотехнического состояния магистральных газопроводов в условиях динамики негативных климатических процессов / З. Ш. Алескерова, С. А. Пульников, Ю. С. Сысов // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2016. – № 6. – С. 30–35. – Библиогр.: с. 34 (5 назв.).

Результаты статистической обработки материалов наблюдений, проводимых на магистральном газопроводе "Уренгой – Сургут – Челябинск" в период 2010–2014 гг.

**2180. Альхименко А.И.** Определение основных расчетных параметров тороса при помощи численного моделирования с целью уточнения ледовой нагрузки на ГТС [Электронный ресурс] / А. И. Альхименко, Д. А. Ксенофонта // Полярная механика : материалы Третьей Междунар. науч. конф. (Владивосток, 27–30 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 21–30. – Библиогр.: с. 28–29 (13 назв.). – CD-ROM.

Ключевыми факторами, влияющими на эксплуатацию гидротехнических сооружений в зоне Северного морского пути, являются низкие температуры воздуха, сильные ветра и наличие ледяного покрова на акваториях морей.

**2181. Андреев И.Н.** Обоснование возможности применения вертикальной конвейерной системы ROCKETLIFT в условиях рудника "Мир" / И. Н. Андреев // Наука и инновации в современных условиях : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Екатеринбург, 18 дек. 2016 г.). – Екатеринбург, 2016. – Ч. 3. – С. 25–28.

**2182. Аносов А.П.** Кормовая защита винторулевого комплекса судов ледового плавания с пером руля переменного профиля / А. П. Аносов, О. С. Шаринкова // Современные технологии в кораблестроительном и авиационном образовании, науке и производстве : сб. докл. Всерос. науч.-практ.

конф., посвящ. 100-летию со дня рождения Р.Е. Алексеева (23–24 нояб. 2016 г.). – Н. Новгород, 2016. – С. 9–14.

**2183. Апполонов Е.М.** Ледовая прочность судов, предназначенных для круглогодичной арктической навигации / Е. М. Апполонов ; С.-Петерб. гос. мор. техн. ун-т. – СПб., 2016. – 288 с. – Библиогр.: с. 275–287 (237 назв.).

**2184. Бахарева В.Е.** Высокопрочные стеклопластики для арктического машиностроения / В. Е. Бахарева, А. С. Орыщенко ; ЦНИИ конструкц. материалов "Прометей" им. акад. И.В. Горынина. – СПб. : АНО ЛА "Профессионал", 2017. – 222 с.

**2185. Бахарева В.Е.** Углепластики для деталей и узлов трения оборудования, работающего в условиях Арктики и Крайнего Севера / В. Е. Бахарева, А. С. Орыщенко ; ЦНИИ конструкц. материалов "Прометей" им. акад. И.В. Горынина. – СПб. : АНО ЛА "Профессионал", 2017. – 262 с.

**2186. Беднягин К.С.** Оценка технологического состояния участка нефтепровода Краснотенинск – Шаим – Конда (К – Ш – К) в процессе длительной эксплуатации / К. С. Беднягин // Новая наука: проблемы и перспективы : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (26 дек. 2016 г.). – Стерлитамак, 2016. – Ч. 3. – С. 154–157.

**2187. Белугин С.Н.** Мониторинг эксплуатации солнечного коллектора в условиях Крайнего Севера / С. Н. Белугин // Труды Архангельского центра Русского географического общества. – Архангельск, 2016. – Вып. 4. – С. 8–11. – Библиогр.: с. 10–11 (8 назв.).

**2188. Бойнович Л.Б.** Создание противообледенительных систем на основе супергидрофобных покрытий для повышения безопасности мореплавания и ведения промысла в Арктической зоне / Л. Б. Бойнович, П. М. Емельяненко // Труды Международной конференции по судостроению и океанотехнике (Санкт-Петербург, 6–8 июня 2016 г.). – СПб. – С. 129–137. – Библиогр.: с. 137 (27 назв.).

**2189. Большаков А.М.** Исследование напряженно-деформированного состояния участка магистрального газопровода с изгибом / А. М. Большаков, А. В. Бурнашев // Хладостойкость. Новые технологии для техники и конструкций Севера и Арктики : тр. Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию проф.-механика д.т.н. А.В. Лыглаева (Якутск, 29–30 сент. 2016 г.). – Якутск, 2016. – С. 76–82. – Библиогр.: с. 82 (5 назв.).

Приведены результаты натурного обследования технического состояния участка магистрального газопровода трассы Мастах-Берге – Якутск.

**2190. Большаков А.М.** Исследование работоспособности магистрального газопровода "Таас-Юрях – Мирный – Айхал" / А. М. Большаков, А. Р. Иванов // Хладостойкость. Новые технологии для техники и конструкций Севера и Арктики : тр. Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию проф.-механика д.т.н. А.В. Лыглаева (Якутск, 29–30 сент. 2016 г.). – Якутск, 2016. – С. 72–76. – Библиогр.: с. 76 (4 назв.).

**2191. Борисов К.В.** Научно-техническое и технологическое обеспечение транспортного освоения Арктики / К. В. Борисов // Арктические ведомости. – 2016. – № 4. – С. 16–25. – Текст рус., англ...

**2192. Бузник В.М.** Особенности арктического материаловедения / В. М. Бузник // Российские полярные исследования. – СПб., 2016. – № 4. – С. 32–33. – Вр. хр...

**2193. Вальдман Н.А.** Анализ рисков при грузовых операциях в Баренцевом, Печорском и Каспийском морях / Н. А. Вальдман, Н. Г. Попов, Л. Г. Щемелинин // Труды Международной конференции по судостроению и океанотехнике (Санкт-Петербург, 6–8 июня 2016 г.). – СПб. – С. 618–626. – Библиогр.: с. 626 (7 назв.).

**2194. Васильев Д.Д.** Анализ подъемных установок рудника “Мир”, АК “АЛРОСА” / Д. Д. Васильев // Современные технологии в мировом научном пространстве : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (20 нояб. 2016 г.). – Казань, 2016. – Ч. 2. – С. 55–58. – Библиогр.: с. 58 (4 назв.).

**2195. Ведров А.П.** Ультразвуковая защита буровых платформ от силового воздействия дрейфующего льда / А. П. Ведров, В. В. Гаврилов // Современные тенденции и перспективы развития водного транспорта России : материалы VII межвуз. науч.-практ. конф. аспирантов, студентов и курсантов (18 мая 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 132–134. – Библиогр.: с. 134 (3 назв.).

**2196. Веревкин В.Ф.** Предпочтительные энергоустановки для судов ледового плавания [Электронный ресурс] / В. Ф. Веревкин // Полярная механика : материалы Третьей Междунар. науч. конф. (Владивосток, 27–30 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 387–394. – Библиогр.: с. 393–394 (11 назв.). – CD-ROM.

**2197. Влияние** требований по эксплуатации в условиях Арктики на облик транспортного самолета / Н. М. Куприков [и др.] // Комплексная научно-образовательная экспедиция “Арктический правучий университет-2016” : материалы науч. сес. студентов и аспирантов. – Архангельск, 2016. – С. 20–27. – Библиогр.: с. 27 (15 назв.).

**2198. Вороник А.М.** К выбору состава буровых растворов в условиях интенсивного кавернообразования / А. М. Вороник, Н. М. Уляшева // Бурение в осложненных условиях : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (5–6 окт. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 20–23.

Испытания растворов проведены на территории месторождений Тимано-Печорской НГП.

**2199. Востров В.К.** Промышленная и механическая безопасность морских нефтегазопромысловых сооружений при воздействии ледовых образований / В. К. Востров, В. В. Третьяков // Безопасность труда в промышленности. – 2017. – № 1. – С. 66–73. – Библиогр.: с. 72 (13 назв.).

**2200. Гетьман Е.Б.** Применение установки электроцентробежных насосов с вентильным электродвигателем для эффективной эксплуатации низкодебитного и осложненного фонда скважин (на примере Восточно-Сургутского месторождения НГДУ “Сургутнефть”) / Е. Б. Гетьман // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 227–231.

**2201. Глебо Ю.В.** Крупнотоннажные суда в Арктике – реальность и перспективы / Ю. В. Глебо, Л. Г. Цой, А. А. Штрек // Сборник научных трудов / Центр. науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т мор. флота. – СПб., 2016. – Вып. 1. – С. 12–20. – Библиогр.: с. 20 (9 назв.).

**2202. Глубоководные** технологии для реализации проектов на шельфе арктических морей России / В. В. Василевич [и др.] // Наука и образование-2016 : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Мурманск, 1 нояб. 2016 г.). – Мурманск, 2016. – С. 27–30. – Библиогр.: с. 29–30 (10 назв.).

Рассмотрены технические и технологические особенности в работе подводных добычных комплексов при освоении шельфовых месторождений.

**2203. Гоголева О.В.** Разработка полимерных композиционных материалов для эксплуатации при низких климатических температурах / О. В. Гоголева, П. Н. Петрова // Хладостойкость. Новые технологии для техники и конструкций Севера и Арктики : тр. Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию проф.-механика д.т.н. А.В. Лыглаева (Якутск, 29–30 сент. 2016 г.). – Якутск, 2016. – С. 270–275. – Библиогр.: с. 275 (6 назв.).

**2204. Голиков Н.И.** Повышение прочности и ресурса сварных соединений металлоконструкций, эксплуатирующихся в экстремальных условиях Севера / Н. И. Голиков, Ю. Н. Сараев // Хладостойкость. Новые технологии для техники и конструкций Севера и Арктики : тр. Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию проф.-механика д.т.н. А.В. Лыглаева (Якутск, 29–30 сент. 2016 г.). – Якутск, 2016. – С. 166–170. – Библиогр.: с. 170 (5 назв.).

**2205. Горгуца Р.Ю.** Влияние солености и строения льда на его прочность [Электронный ресурс] / Р. Ю. Горгуца, Д. А. Ксенофонтова, А. В. Соколов // Полярная механика : материалы Третьей Междунар. науч. конф. (Владивосток, 27–30 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 43–53. – Библиогр.: с. 51–52 (20 назв.). – CD-ROM.

Изучение нагрузок на возводимые в Арктике гидротехнические сооружения от ледовых образований.

**2206. Городишенин А.А.** The submarine for oil and gas field development in ice-infested region / А. А. Городишенин // Наука и образование в Арктическом регионе : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Мурманск, 4–8 апр. 2016 г.). – Мурманск, 2016. – Ч. 2. – С. 11–16. – Библиогр.: с. 16 (6 назв.).

Субмарина для разработки нефтяных и газовых месторождений на арктическом шельфе.

**2207. Городников О.А.** Разработка экологически безопасных технологий для ликвидации разливов нефти в ледовых условиях / О. А. Городников, Я. Ю. Блиновская // Гидротехника. – 2017. – № 1. – С. 92–95. – Библиогр.: с. 95 (7 назв.).

**2208. Грамузов Е.М.** Теоретическая модель движения ледокола в торосистых льдах [Электронный ресурс] / Е. М. Грамузов, Н. В. Калинина // IV Международный Балтийский морской форум (Калининград, 22–28 мая 2016 г.) : материалы. – Калининград, 2016. – С. 150–155. – Библиогр.: с. 155 (4 назв.). – CD-ROM.

**2209. Григорьев С.И.** Перспективы эксплуатации электромобилей на Крайнем Севере / С. И. Григорьев, Е. Е. Анисимов // Молодой ученый. – 2016. – № 29. – С. 67–70. – Библиогр.: с. 70 (3 назв.).

**2210. Дедов С.С.** О внутренней коррозии трубопроводов – причинах, механизме и способах защиты / С. С. Дедов, В. В. Емельянов, С. П. Шатило // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Всерос. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и ученых, посвящ. 35-летию фил. ТИУ в г. Нижневартовске (Нижневартовск, 28 апр. 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 130–140. – Библиогр.: с. 140 (11 назв.).

Особенности коррозии трубопроводов в условиях Западной Сибири, с. 135–137.

**2211. Демихов С.В.** Адаптация комплексов вооружения на базе военных гусеничных машин для условий Арктики / С. В. Демихов, А. А. Ключин // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. – Тула, 2016. – Вып. 7, ч. 2. – С. 108–114. – Библиогр.: с. 113–114 (8 назв.).

**2212. Денискин Ю.И.** Контроль качества конструкций из композиционных материалов, применяемых в ледовом судостроении [Электронный ресурс] / Ю. И. Денискин, Ю. И. Битюков // Полярная механика : материалы Третьей Междунар. науч. конф. (Владивосток, 27–30 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 718–727. – Библиогр.: с. 726 (6 назв.). – CD-ROM.

**2213. Диков И.С.** Повышение эффективности работы установки НТС на Крайнем Севере / И. С. Диков // Академический журнал Западной Сибири. – 2016. – Т. 12, № 5. – С. 12–13. – Библиогр.: с. 13 (4 назв.).

**2214. Добродеев А.А.** Новые методы оценки различных способов проводки крупнотоннажных судов во льдах [Электронный ресурс] / А. А. Добродеев // Полярная механика : материалы Третьей Междунар. науч. конф. (Владивосток, 27–30 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 428–438. – Библиогр.: с. 437–438 (9 назв.). – CD-ROM.

Приведены результаты расчетных и экспериментальных работ, выполненных в ходе разработки нового многокорпусного ледокола для создания широкого канала во льдах.

**2215. Добродеев А.А.** Разработка метода расчета ледового сопротивления судов при движении в крупнобитых льдах и обломках ледяных полей и его применение для оценки различных способов проводки крупнотоннажных судов : автореф. дис. ... канд. техн. наук / А. А. Добродеев. – СПб., 2016. – 22 с.

**2216. Егоров Г.В.** Многоцелевое сухогрузное судно смешанного река – море плавания для северного завоза / Г. В. Егоров, В. И. Тонюк, Е. Ю. Дурнев // Морской вестник. – 2016. – № 4. – С. 17–22. – Библиогр.: с. 22 (7 назв.).

**2217. Елистратов В.В.** Возобновляемая энергетика / В. В. Елистратов ; С.-Петерб. политехн. ун-т Петра Великого. – 3-е изд., доп. – СПб. : Изд-во Политехн. ун-та, 2016. – 424 с. – Библиогр.: с. 417–421 (48 назв.).

Автономные энергокомплексы на базе ВИЭ для суровых климатических условий, с. 331–414.

**2218. Завьялов В.В.** Повышение эксплуатационной надежности трубопроводов на нефтяных месторождениях ХМАО – Югры / В. В. Завьялов // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 7–16. – Библиогр.: с. 16 (7 назв.).

**2219. Зайкин Д.А.** Практическое применение на Приразломном нефтяном месторождении методики разрушения нагромождения обломков льда вблизи ледостойких морских стационарных платформ [Электронный ресурс] / Д. А. Зайкин, Е. Б. Карулин, А. А. Проняшкин // Полярная механика : материалы Третьей Междунар. науч. конф. (Владивосток, 27–30 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 278–293. – Библиогр.: с. 292–293 (4 назв.). – CD-ROM.

**2220. Зайцев В.И.** Применение долот РДС на месторождениях Восточной и Западной Сибири / В. И. Зайцев, А. В. Карпиков, В. Г. Осипов // Известия Сибирского отделения Секции наук о Земле Российской академии естественных наук. Геология, поиски и разведка рудных месторождений. – 2016. – № 4. – С. 62–69. – DOI: <https://doi.org/10.21285/0130-108X-2016-57-4-62-69>. – Библиогр.: с. 68 (5 назв.).

**2221. Иванченко И.П.** Оценка технических параметров новой гидротурбины для Верхнетуломской ГЭС / И. П. Иванченко, А. Н. Прокопенко, В. Л. Станкевич // Гидротехническое строительство. – 2017. – № 2. – С. 29–35.

**2222. Ильин А.В.** Сопоставление различных методик оценки трещиностойкости металла сварных конструкций, работающих в арктических условиях / А. В. Ильин, Д. М. Артемьев, В. Ю. Филин // Научно-технический сборник Российского морского регистра судоходства. – 2015. – № 40/41. – С. 62–71. – Библиогр.: с. 71 (16 назв.).

**2223. Инновационные** решения энергогенерации ВИЭ в арктических регионах РФ [Электронный ресурс] / Г. А. Федореев [и др.] // Полярная механика : материалы Третьей Междунар. науч. конф. (Владивосток, 27–30 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 876–885. – Библиогр.: с. 884 – 885 (9 назв.). – CD-ROM.

**2224. Использование** методов аэровизуального обследования для оценки состояния магистральных трубопроводов Севера / Г. П. Стручкова [и др.] // Хладостойкость. Новые технологии для техники и конструкций Севера и Арктики : тр. Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию проф.-механика д.т.н. А.В. Лыглаева (Якутск, 29–30 сент. 2016 г.). – Якутск, 2016. – С. 102–105.

**2225. Исследование** влияния низких температур окружающей среды на технологию сварки и свойства сварных соединений магистральных трубопроводов / Н. Г. Гончаров [и др.] // Наука и технологии трубопроводного транспорта нефти и нефтепродуктов. – 2016. – № 7. – С. 56–61. – Библиогр.: с. 61 (8 назв.).

**2226. Исследование** возможности использования углепластиков в условиях арктического климата / Н. В. Антюфеева [и др.] // Авиационные материалы и технологии. – 2016. – № 4. – С. 86–94. – Библиогр.: с. 93–94 (27 назв.).

**2227. Каменных А.А.** Вентиляторные установки рудника “Двойной” / А. А. Каменных // Стратегия и процессы освоения георесурсов. – Пермь, 2016. – Вып. 14. – С. 318–321. – Библиогр.: с. 321 (7 назв.).

Месторождение Двойное – коренное золотосеребряное месторождение в Чаунском районе Чукотского автономного округа.

**2228. Канделя М.В.** Универсальные транспортные средства высокой проходимости с шнековыми двигателями [Электронный ресурс] / М. В. Канделя, В. Л. Земляк, С. В. Николаев // Полярная механика : материалы Третьей Междунар. науч. конф. (Владивосток, 27–30 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 816–826. – Библиогр.: с. 825 (7 назв.). – CD-ROM.

Рассмотрены новые конструкции вездеходов с роторно-винтовыми двигателями для работы в экстремальных климатических условиях.

**2229. Каневский Г.И.** Влияние шагового отношения двигателей на пульсивные качества ледоколов / Г. И. Каневский, А. М. Клубничкин, К. Е. Сазонов // Труды / Крылов. гос. науч. центр. – СПб., 2016. – Вып. 94. – С. 65–74. – Библиогр.: с. 74 (11 назв.).

**2230. Капитонова Т.А.** Анализ потенциальных угроз объектов железнодорожного транспорта Якутии / Т. А. Капитонова, Г. П. Стручкова, А. И. Левин // Хладостойкость. Новые технологии для техники и конструкций Севера и Арктики : тр. Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию проф.-механика д.т.н. А.В. Лыглаева (Якутск, 29–30 сент. 2016 г.). – Якутск, 2016. – С. 162–165. – Библиогр.: с. 165 (4 назв.).

**2231. Карпачевский А.М.** Картографическая оценка вероятности каскадных аварий в изолированных энергосистемах востока России / А. М. Карпачевский, О. Г. Филиппова // ИнтерКарто/ИнтерГИС 22. Геоинформационное обеспечение устойчивого развития территорий в условиях глобальных изменений климата : материалы Междунар. конф. (Веллингтон (Новая Зеландия), Мельбурн (Австралия), Протвино (Моск. обл.), 31 авг. – 14 сент. 2016 г.). – Протвино, 2016. – Т. 2. – С. 61–66. – Библиогр.: с. 65 (9 назв.).

Рассматриваются регионы России с изолированными энергосистемами (Камчатский край, Сахалинская и Магаданская области).

**2232. Кашка М.М.** Обеспечение ледокольной поддержки крупнейших национальных арктических углеводородных проектов / М. М. Кашка // XXII Александровские чтения (15 февр. 2016 г.). – М., 2016. – С. 40–46.

**2233. Ким А.Н.** Новые системы водоподготовки и водоочистки в условиях Арктики / А. Н. Ким, С. В. Мурашев // Водоочистка. Водоподготовка. Водоснабжение. – 2017. – № 2. – С. 32–36. – Библиогр.: с. 36 (6 назв.).

**2234. Комплексная** оценка безопасности морской ледостойкой стационарной платформы "Приразломная" / О. Н. Гайдуков [и др.] // PRОнефть. – 2016. – № 2. – С. 67–71.

**2235. Кондаков А.С.** Тепловой расчет незамерзающего выпускного устройства воды для пластиковых труб холодного водоснабжения, эксплуатируемых в условиях Крайнего Севера / А. С. Кондаков // Хладостойкость. Новые технологии для техники и конструкций Севера и Арктики : тр. Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию проф.-механика д.т.н. А.В. Лыглаева (Якутск, 29–30 сент. 2016 г.). – Якутск, 2016. – С. 145–151. – Библиогр.: с. 150–151 (9 назв.).

**2236. Корнев В.М.** Распространение усталостных трещин и разрушение стальных конструкций при температурах ниже порога хладноломкости [Электронный ресурс] / В. М. Корнев // Полярная механика : материалы Тре-

тейей Междунар. науч. конф. (Владивосток, 27–30 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 707–717. – Библиогр.: с. 716–717 (13 назв.). – CD-ROM.

**2237. Коротков С.В.** Расчеты обледенения надводных объектов в задачах морских инженерных изысканий / С. В. Коротков // Инженерные изыскания. – 2016. – № 12. – С. 40–45. – Библиогр.: с. 45 (28 назв.).

Результаты расчетов условий возможного обледенения судов и гидротехнических сооружений на акватории Баренцева моря.

**2238. Костылев А.И.** Методы и алгоритмы эффективного управления ледовой обстановкой [Электронный ресурс] / А. И. Костылев // Полярная механика : материалы Третьей Междунар. науч. конф. (Владивосток, 27–30 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 104–114. – Библиогр.: с. 113–114 (6 назв.). – CD-ROM.

Математическое описание схем движения ледоколов, с. 105–110.

**2239. Костылев К.А.** Проектирование специальных устройств и систем ледокольного судна и комплекса для проведения подводно-подледной сейсмоакустической разведки в ледовых условиях : автореф. дис. ... канд. техн. наук / К. А. Костылев. – Н. Новгород, 2017. – 22 с...

**2240. Котков С.А.** Речной флот восточных бассейнов в конце XX – начале XXI в. / С. А. Котков, В. С. Никифоров // Опыт и пути решения научных проблем водного транспорта Сибири и Дальнего Востока. – Новосибирск, 2016. – С. 56–67. – Библиогр.: с. 66–67 (3 назв.).

**2241. Кряжев И.А.** Применение импеллеров и насосов-импеллеров в дейдвудных устройствах ледоколах / И. А. Кряжев // Современные тенденции и перспективы развития водного транспорта России : материалы VII межвуз. науч.-практ. конф. аспирантов, студентов и курсантов (18 мая 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 161–164. – Библиогр.: с. 164 (4 назв.).

**2242. Кувшинов И.В.** Применение термотропных композиций для повышения нефтеотдачи / И. В. Кувшинов, В. А. Кувшинов, Л. К. Алтунина // Нефтяное хозяйство. – 2017. – № 1. – С. 44–47. – Библиогр.: с. 47 (7 назв.).

Результаты промысловых испытаний композиции на залежах Усинского месторождения.

**2243. Кудинович И.В.** Методика расчета ледообразования в цистернах пресной воды полупогруженных буровых установок, эксплуатирующихся в арктических морях / И. В. Кудинович, М. Н. Сыралева // Современные технологии в кораблестроительном и авиационном образовании, науке и производстве : сб. докл. Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения Р.Е. Алексеева (23–24 нояб. 2016 г.). – Н. Новгород, 2016. – С. 121–129. – Библиогр.: с. 129 (3 назв.).

**2244. Кудишкин В.С.** Опыт применения спектрального метода для определения собственных частот колебаний корпуса судна при его движении во льдах / В. С. Кудишкин // Судостроение. – 2016. – № 6. – С. 13–17. – Библиогр.: с. 17.

**2245. Кукуи Ф.Д.** Об общих принципах обеспечения безопасной эксплуатации морских объектов нефтегазового комплекса Российской Федерации в ледовых условиях / Ф. Д. Кукуи, И. А. Кулезнев // Вестник МГТУ : труды Мурманского государственного технического университета. – 2016. – Т. 19, № 4. – С. 780–789. – Библиогр.: с. 787 (10 назв.).

**2246. Кургузов В.Д.** Переход от квазивязкого к квазихрупкому разрушению в сварных соединениях в условиях низких температур [Электронный ресурс] / В. Д. Кургузов // Полярная механика : материалы Третьей Междунар. науч. конф. (Владивосток, 27–30 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 695–706. – Библиогр.: с. 704–705 (14 назв.). – CD-ROM.

**2247. Куринный Н.А.** Неисправности автомобилей, возникающие при воздействии низких температур в условиях Крайнего Севера / Н. А. Куринный, А. С. Семыкина // Современные автомобильные материалы и технологии (САМИТ-2016) : сб. ст. VIII Междунар. науч.-техн. конф. (24–25 нояб. 2016 г.). – Курск, 2016. – С. 227–231. – Библиогр.: с. 231 (11 назв.).

**2248. Куринный Н.А.** Особенности использования автомобилей в условиях низких температур / Н. А. Куринный, А. С. Семыкина // Современные автомобильные материалы и технологии (САМИТ-2016) : сб. ст. VIII Междунар. науч.-техн. конф. (24–25 нояб. 2016 г.). – Курск, 2016. – С. 223–226. – Библиогр.: с. 226 (8 назв.).

**2249. Ларина Е.М.** Анализ характеристик транспортных судов активного арктического плавания / Е. М. Ларина // Современные технологии в кораблестроительном и авиационном образовании, науке и производстве : сб. докл. Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения Р.Е. Алексева (23–24 нояб. 2016 г.). – Н. Новгород, 2016. – С. 129–133. – Библиогр.: с. 131 (4 назв.).

**2250. Ледовые** натурные испытания ледокола "Владивосток" / А. И. Костылев [и др.] // Судостроение. – 2016. – № 6. – С. 9–12. – Библиогр.: с. 12 (5 назв.).

**2251. Линецкий Ф.Г.** Обзор возможности оледенения узлов морских нефтяных платформа, работающих в области полярных шельфов / Ф. Г. Линецкий // Проблемы аксиоматики в гидрогазодинамике. – М., 2016. – № 30. – С. 420–423. – Библиогр.: с. 423 (3 назв.).

**2252. Литвинов М.Н.** Анализ функционирования технологического оборудования технических средств службы горячего в Арктической зоне / М. Н. Литвинов, Д. В. Гусев // Технологии XXI века: проблемы и перспективы развития : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (10 дек. 2016 г.). – Пермь, 2016. – С. 126–129. – Библиогр.: с. 129 (4 назв.).

**2253. Лопашев К.А.** Анализ эффективности применения приставок для расширения ледяного канала / К. А. Лопашев // Труды / Крылов. гос. науч. центр. – СПб., 2016. – Вып. 94. – С. 91–98. – Библиогр.: с. 98 (4 назв.).

**2254. Лужанский И.** Чтобы трубы не подвели / И. Лужанский // Нефть России. – 2017. – № 1/2. – С. 58–61. – Библиогр.: с. 61 (6 назв.).

Разработана усовершенствованная сталь для литых корпусов задвижек нефтепровода Восточная Сибирь – Тихий океан и технология автоматической приварки днищ и катушек.

**2255. Мазепов С.С.** Оценка последствий аварий АЭУ мелкосидящего ледокола, вызванных внешними воздействиями / С. С. Мазепов, Н. В. Шкляров // Современные технологии в кораблестроительном и авиационном образовании, науке и производстве : сб. докл. Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения Р.Е. Алексева (23–24 нояб. 2016 г.). – Н. Новгород, 2016. – С. 133–136. – Библиогр.: с. 136 (4 назв.).

**2256. Максимова П.В.** Формирование систем мониторинга эксплуатирующихся в ледовых условиях морских объектов / П. В. Максимова, О. Я. Тимофеев // Труды / Крылов. гос. науч. центр. – СПб., 2016. – Вып. 94. – С. 75–90. – Библиогр.: с. 89–90 (14 назв.).

**2257. Матрюков С.И.** Климатические особенности метеорологической дальности видимости на территории России и на акватории северных частей Мирового океана / С. И. Матрюков, И. В. Лаврова // Навигация и гидрография. – 2016. – № 45. – С. 77–84. – Библиогр.: с. 83 (6 назв.).

Выполнена оценка повторяемости ограниченной дальности видимости на основе результатов базы данных судовых метеорологических наблюдений.

**2258. Матвеева О.И.** Влияние температуры среды на начальную прочность инъекционных растворов для тампонажа трещиноватых горных пород в зоне криолитозоны [Электронный ресурс] / О. И. Матвеева, П. И. Захарова, З. И. Чемокина // Современные проблемы строительства и жизнеобеспечения: безопасность, качество, энерго- и ресурсосбережения : сб. ст. IV Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 60-летию Инженер.-техн. ин-та Сев.-Вост. федер. ун-та им. М.К. Аммосова (Якутск, 27–28 окт. 2016 г.). – Киров, 2016. – С. 163–170. – Библиогр.: с. 170 (4 назв.). – CD-ROM.

**2259. Махутов Н.А.** Исследование характеристик трещиностойкости и старения материалов металлоконструкций Севера после длительной эксплуатации / Н. А. Махутов, М. П. Лебедев, А. М. Большаков // Хладостойкость. Новые технологии для техники и конструкций Севера и Арктики : тр. Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию проф.-механика д.т.н. А.В. Лыглаева (Якутск, 29–30 сент. 2016 г.). – Якутск, 2016. – С. 30–40. – Библиогр.: с. 40 (12 назв.).

**2260. Мелюхин А.А.** Обзор оборудования и технологий для изоляции нарушений эксплуатационных колонн в Западной Сибири / А. А. Мелюхин // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Всерос. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и ученых, посвящ. 35-летию фил. ТИУ в г. Нижневартовске (Нижневартовск, 28 апр. 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 73–77. – Библиогр.: с. 77 (5 назв.).

**2261. Мерзляков М.Ю.** Выбор рецептуры газожидкостных тампонажных смесей для крепления скважин в интервалах залегания многолетнемерзлых пород / М. Ю. Мерзляков // Севергеоэкотех-2015 : материалы XVI Междунар. молодеж. науч. конф. (25–27 марта 2015 г.). – Ухта, 2016. – Ч. 3. – С. 38–43. – Библиогр.: с. 42–43 (5 назв.).

**2262. Мерзляков М.Ю.** Разработка газожидкостных тампонажных смесей для крепления скважин в криолитозоне / М. Ю. Мерзляков // Бурение в осложненных условиях : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (5–6 окт. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 71–73. – Библиогр.: с. 72–73 (5 назв.).

**2263. Местников Н.П.** Актуальность эксплуатации малых ГЭС в условиях Крайнего Севера / Н. П. Местников // В мире науки и инноваций : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Пермь, 25 дек. 2016 г.). – Пермь, 2016. – Ч. 4. – С. 123–125. – Библиогр.: с. 125 (8 назв.).

**2264. Методика** проведения климатических испытаний по оценке стойкости материалов к условиям морского арктического и субарктического климатов [Электронный ресурс] / Н. П. Андреева [и др.] // Коррозия, старение и

биостойкость материалов в морском климате : сб. материалов II Междунар. науч.-техн. конф. (23 сент. 2016 г.). – М., 2016. – С. 1–15. – Библиогр.: с. 13–15 (14 назв.). – CD-ROM.

**2265. Методы** определения напряженно-деформированного состояния действующих магистральных трубопроводных конструкций, проложенных в условиях Севера / Е. М. Максимова [и др.] // Хладостойкость. Новые технологии для техники и конструкций Севера и Арктики : тр. Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию проф.-механика д.т.н. А.В. Лыглаева (Якутск, 29–30 сент. 2016 г.). – Якутск, 2016. – С. 93–98. – Библиогр.: с. 97–98 (8 назв.).

**2266. Михайлов В.Е.** Влияние концентрации напряжений при сварке корневых швов на образование холодных трещин / В. Е. Михайлов, В. В. Лепов // Хладостойкость. Новые технологии для техники и конструкций Севера и Арктики : тр. Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию проф.-механика д.т.н. А.В. Лыглаева (Якутск, 29–30 сент. 2016 г.). – Якутск, 2016. – С. 171–174. – Библиогр.: с. 174 (4 назв.).

**2267. Могильниченко М.А.** Разработка и внедрение модернизированной методики одоосного сжатия прессованного шлама для оценки ингибирующих свойств буровых растворов / М. А. Могильниченко, А. П. Лосев // Бурение в осложненных условиях : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (5–6 окт. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 74–76. – Библиогр.: с. 75–76 (4 назв.).

Разработанная методика прошла промысловое апробирование на скважинах месторождений в Республике Коми, ХМАО, ЯНАО и других районах.

**2268. Молоков К.А.** Оценка ресурса сварных соединений из ферритоперлитных материалов в условиях низких температур [Электронный ресурс] / К. А. Молоков, Я. Р. Домашевская // Полярная механика : материалы Третьей Междунар. науч. конф. (Владивосток, 27–30 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 618–628. – Библиогр.: с. 627–628 (18 назв.). – CD-ROM.

**2269. Набиев Э.Т.** Применение УЭЦН с подпорной секцией, пакером и хвостовиком на месторождениях ООО «РН-Пурнефтегаз» / Э. Т. Набиев // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 252–256. – Библиогр.: с. 256 (6 назв.).

**2270. Навигация GPS/ГЛОНАСС** в Арктике и полярные сияния / С. А. Черноус [и др.] // Вестник МГТУ : труды Мурманского государственного технического университета. – 2016. – Т. 19, № 4. – С. 806–812. – Библиогр.: с. 810 (11 назв.).

**2271. Нелюбина Н.С.** Особенности геодезических работ при устройстве и эксплуатации нефтегазового оборудования в сложных инженерно-геологических условиях / Н. С. Нелюбина // Севергеоэкотех-2015 : материалы XVI Междунар. молодеж. науч. конф. (25–27 марта 2015 г.). – Ухта, 2016. – Ч. 6. – С. 261–263. – Библиогр.: с. 263 (3 назв.).

Об использовании нефтегазового оборудования в районах Крайнего Севера.

**2272. Нефтевытесняющая** композиция ПАВ с регулируемой вязкостью для увеличения нефтеотдачи залежей высоковязких нефтей / Л. К. Алтунина [и др.] // Георесурсы. – 2016. – Т. 18, № 4, ч. 1. – С. 281–288. – DOI: <https://doi.org/10.18599/grs.18.4.5>. – Библиогр.: с. 287.

Испытания технологии увеличения нефтеотдачи проведены на опытном участке пермо-карбоневой залежи Усинского месторождения с применением нефтевытесняющей композиции НИНКА-3.

**2273. Николаева М.В.** Влияние растепляющего действия подземного нефтепровода, проложенного на многолетнемерзлых грунтах, на его напряженно-деформированное состояние / М. В. Николаева, Г. П. Стручкова, Т. А. Капитонова // Хладостойкость. Новые технологии для техники и конструкций Севера и Арктики : тр. Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию проф.-механика д.т.н. А.В. Лыглаева (Якутск, 29–30 сент. 2016 г.). – Якутск, 2016. – С. 63–66. – Библиогр.: с. 66 (3 назв.).

**2274. О развитии** коллективных спасательных средств на судах обеспечения морской деятельности в Арктике / В. Н. Илюхин [и др.] // Труды Международной конференции по судостроению и океанотехнике (Санкт-Петербург, 6–8 июня 2016 г.). – СПб. – С. 256–261. – Библиогр.: с. 261 (7 назв.). – Текст рус., англ...

**2275. Однокозов П.С.** Эксплуатация двигателя в условиях низкой температуры / П. С. Однокозов, Е. В. Прохорова // Современные автомобильные материалы и технологии (САМИТ-2016) : сб. ст. VIII Междунар. науч.-техн. конф. (24–25 нояб. 2016 г.). – Курск, 2016. – С. 260–263. – Библиогр.: с. 262 (11 назв.).

**2276. Опыт** практического использования технологии спутниковой диагностики опасных природных явлений в морях Российской Арктики / В. В. Мелентьев [и др.] // Моделирование и ситуационное управление качеством сложных систем : сб. докл. конф. (11–15 апр. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 181–192. – Библиогр.: с. 192 (23 назв.).

**2277. Опыт** применения удалителя парафиноотложений СНПХ-7р-14А и ингибитора парафиноотложений СНПХ-7821 на добывающих скважинах Ванкорского месторождения / А. Ш. Насыбуллина [и др.] // Территория Нефтегаз. – 2017. – № 1/2. – С. 58–64. – Библиогр.: с. 64 (4 назв.).

**2278. Опытнo-промышленное** применение смазочной антиприхватной низкотемпературной добавки нефтенол-СДИ марка СДИН-5 при бурении скважин в Западной Сибири / Л. А. Магадова [и др.] // Стратегия объединения: решение актуальных задач нефтегазового и нефтехимического комплексов на современном этапе : материалы VII Междунар. пром.-экон. форума (Москва, 11–12 дек. 2014 г.). – М., 2014. – С. 103–105.

**2279. Оценка** безопасности состояния протяженных технических систем, проложенных в криолитозоне с использованием ГИС-приложений / Г. П. Стручкова [и др.] // Хладостойкость. Новые технологии для техники и конструкций Севера и Арктики : тр. Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию проф.-механика д.т.н. А.В. Лыглаева (Якутск, 29–30 сент. 2016 г.). – Якутск, 2016. – С. 98–101.

**2280. Оценка** варианта проектирования, строительства и эксплуатации перспективного атомного ледокола / Е. М. Апполонов [и др.] // Морской вестник. – 2016. – № 4. – С. 7–11. – Библиогр.: с. 11 (12 назв.).

**2281. Оценка** риска возникновения повреждений трубопроводов, расположенных в Арктической зоне Российской Федерации. Моделирование разлива и определение возможного объема нефти с учетом рельефа местности / С. А. Половков [и др.] // Территория Нефтегаз. – 2016. – № 12. – С. 88–93. – Библиогр.: с. 93 (6 назв.).

**2282. Павлов Л.А.** Механизация сборки шарнирных соединений технологического оборудования лесных машин при отрицательных температурах / Л. А. Павлов, П. И. Романов // Материалы конференций ГНИИ "Нацразвитие" (окт. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 97–98.

**2283. Папонин И.Ю.** Повышение эксплуатационной надежности промышленных трубопроводов в условиях высокой обводненности на примере применения высоконапорных полимерных труб "Anaconda" [Электронный ресурс] / И. Ю. Папонин, О. В. Брусник // Advances of science : proc. of Intern. sci. conf. (Czech Republic, Karlovy Vary – Russia, Moscow, 29–30 March 2016). – Karlovy Vary ; Kirov, 2016. – P.27–38. – Bibliogr.: p. 38 (9 ref.). – CD-ROM.

Проведен расчет для трубопроводов Майского нефтяного месторождения, Томская область.

**2284. Петров А.А.** Проблемы проектирования и эксплуатации морских нефтегазовых платформ, предназначенных для работы на арктическом шельфе / А. А. Петров // Сборник научных трудов / Центр. науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т мор. флота. – СПб., 2016. – Вып. 1. – С. 75–80. – Библиогр.: с. 80 (12 назв.).

**2285. Петров А.И.** Развитие вентиляционной системы рудника "Двойной" / А. И. Петров // Стратегия и процессы освоения георесурсов. – Пермь, 2016. – Вып. 14. – С. 325–327. – Библиогр.: с. 327 (9 назв.).

Месторождение Двойное – коренное золотосеребряное месторождение в Чаунском районе Чукотского автономного округа.

**2286. Петрова А.П.** Свойства клеев и материалов на их основе в условиях Арктики. Обзор / А. П. Петрова // Клеи. Герметики. Технологии. – 2017. – № 2. – С. 45–48. – Библиогр.: с. 48 (11 назв.).

**2287. Пичугина А.Е.** Насосная установка с линейным приводом как способ оптимизации добычи нефти на Самотлорском месторождении / А. Е. Пичугина // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Всерос. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и ученых, посвящ. 35-летию фил. ТИУ в г. Нижневартовске (Нижневартовск, 28 апр. 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 198–200.

**2288. Погребная И.А.** К вопросу применения альтернативных материалов для трубопроводов на месторождениях Западной Сибири / И. А. Погребная, С. В. Михайлова // Наука Красноярья. – 2016. – № 6–2. – С. 136–139. – Библиогр.: с. 139 (7 назв.).

**2289. Полимерные сорбенты** для сбора нефти: просто и эффективно [Электронный ресурс] / Л. А. Лим [и др.] // Полярная механика : материалы

Третьей Междунар. науч. конф. (Владивосток, 27–30 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 648–658. – Библиогр.: с. 656–658 (16 назв.). – CD-ROM.

Предложены сорбенты для ликвидации разливов нефти в районах Крайнего Севера.

**2290. Политько В.А.** Ледовые нагрузки на морские гидротехнические сооружения : учеб. пособие / В. А. Политько, И. Г. Кантаржи, К. П. Мордвинцев ; Нац. исслед. Моск. гос. строит. ун-т. – М., 2016. – 84 с. – (Строительство). – Библиогр.: с. 68–70 (47 назв.). – Вр. хр...

**2291. Политько В.А.** Расчет морских ледостойких сооружений на действие ледовых нагрузок с учетом российских строительных норм / В. А. Политько, И. Г. Кантаржи // Гидротехническое строительство. – 2017. – № 1. – С. 27–35. – Библиогр.: с. 35 (26 назв.).

**2292. Пудинов И.А.** Особенности эксплуатации автомобилей в холодных климатических поясах / И. А. Пудинов, Г. Р. Порфиоров, В. И. Полубинская // Технологии XXI века: проблемы и перспективы развития : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (10 дек. 2016 г.). – Пермь, 2016. – С. 189–191.

**2293. Рабазов Ю.И.** Опыт проектирования и строительства танкера-бункеровщика для ОАО «ГМК "Норильский никель"» / Ю. И. Рабазов // Морской вестник. – 2016. – № 4. – С. 13–15.

**2294. Развитие** судов для условий грузовых операций на необорудованных берегах арктических и субарктических морей [Электронный ресурс] / А. И. Азовцев [и др.] // Полярная механика : материалы Третьей Междунар. науч. конф. (Владивосток, 27–30 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 450–460. – Библиогр.: с. 459 (6 назв.). – CD-ROM.

**2295. Разработка** мегапроекта контроля конструктивной целостности Северо-Муйского железнодорожного тоннеля в результате сильных сейсмических воздействий / Ю. Б. Каштанов [и др.] // Управление развитием крупномасштабных систем MLSD'2016 : тр. Девятой Междунар. конф. (Москва, 3–5 окт. 2016 г.). – М., 2016. – Т. 2. – С. 130–138. – Библиогр.: с. 138 (10 назв.).

**2296. Разработка** методов предотвращения образования ледяных нагромождений и их разрушения / Е. Б. Карулин [и др.] // Труды / Крылов. гос. науч. центр. – СПб., 2016. – Вып. 94. – С. 99–112. – Библиогр.: с. 112 (4 назв.).

**2297. Расчетно-экспериментальные** исследования вибрации судов в условиях ледовой эксплуатации [Электронный ресурс] / И. М. Белов [и др.] // Полярная механика : материалы Третьей Междунар. науч. конф. (Владивосток, 27–30 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 515–526. – Библиогр.: с. 525 (15 назв.). – CD-ROM.

Анализ вибрационной обстановки на ледоколах и судах арктического плавания, с. 516–517; Методология расчета вибрации судов ледового плавания и ледоколов, с. 520–523.

**2298. Рахматуллин Д.В.** Морское бурение : электрон. учеб.-метод. комплекс [Электронный ресурс] : учебное пособие / Д. В. Рахматуллин ; Уфим. гос. нефт. техн. ун-т. – Уфа, 2016. – 1 о=электрон. опт. диск.

Разд. 2.4. Морские ледостойкие стационарные платформы.

**2299. РУ** повышенной мощности для атомного ледокола "Лидер" / Ю. П. Фадеев [и др.] // Труды Международной конференции по судостроению и океанотехнике (Санкт-Петербург, 6–8 июня 2016 г.). – СПб. – С. 170–173.

**2300. РУ** повышенной мощности для ледоколов / Ю. П. Фадеев [и др.] // Инновационные проекты и технологии ядерной энергетики : сб. докл. IV Междунар. науч.-техн. конф. (Москва, 27–30 сент. 2016 г.). – М., 2016. – Т. 1. – С. 577–581.

**2301. Рыбин П.С.** Особенности применения всплывающего навигационного буя (ВНБ) и ледовой станции в арктических широтах / П. С. Рыбин, Ю. А. Коваленко // Сборник трудов I научно-практической конференции молодых специалистов интегрированной структуры АО "Концерн "Океанприбор" Исток-2016. – СПб., 2016. – С. 20–24.

**2302. Сабиров Т.Р.** Исследование смазочных добавок для бурения скважин в Восточной Сибири / Т. Р. Сабиров, Э. В. Шакирова // Наука и инновации в современных условиях : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Екатеринбург, 18 дек. 2016 г.). – Екатеринбург, 2016. – Ч. 3. – С. 136–138. – Библиогр.: с. 137–138 (3 назв.).

**2303. Сазонов К.Е.** О возможном механизме влияния снежного покрова на ледовое сопротивление судов [Электронный ресурс] / К. Е. Сазонов // Полярная механика : материалы Третьей Междунар. науч. конф. (Владивосток, 27–30 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 417–427. – Библиогр.: с. 426–427(19 назв.). – CD-ROM.

**2304. Семенов Л.А.** Исследование напряженно-деформированного состояния участка магистрального газопровода "СВГКМ – Мастах – Берге – Якутск" методом конечных элементов / Л. А. Семенов // Фундаментальные и прикладные исследования: проблемы и результаты : сб. материалов XXX Междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 30 нояб., 23, 30 дек. 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 162–166. – Библиогр.: с. 166 (4 назв.).

**2305. Сидоров М.М.** Ультразвуковой технологический комплекс для упрочнения поверхностного слоя сварных соединений металлоконструкций, эксплуатирующихся в условиях Сибири и Крайнего Севера / М. М. Сидоров, Н. И. Голиков // Хладостойкость. Новые технологии для техники и конструкций Севера и Арктики : тр. Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию проф.-механика д.т.н. А.В. Лыглаева (Якутск, 29–30 сент. 2016 г.). – Якутск, 2016. – С. 338–342. – Библиогр.: с. 341–342 (11 назв.).

**2306. Слепцов Г.Н.** Метод акустической эмиссии как средство технического диагностирования и мониторинга стальных резервуаров, эксплуатирующихся в условиях Крайнего Севера / Г. Н. Слепцов, В. Е. Михайлов // Хладостойкость. Новые технологии для техники и конструкций Севера и Арктики : тр. Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию проф.-механика д.т.н. А.В. Лыглаева (Якутск, 29–30 сент. 2016 г.). – Якутск, 2016. – С. 346–351. – Библиогр.: с. 351 (5 назв.).

**2307. Слепцов Г.Н.** Усовершенствование методов испытаний сварных образцов на образование холодных трещин современными методами неразрушающего контроля / Г. Н. Слепцов, М. М. Эверстов, В. Е. Михайлов // Хладостойкость. Новые технологии для техники и конструкций Севера и Арктики : тр. Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию проф.-механика д.т.н. А.В. Лыглаева (Якутск, 29–30 сент. 2016 г.). – Якутск, 2016. – С. 174–180. – Библиогр.: с. 179–180 (4 назв.).

**2308. Смирнов В.Г.** Разработка экспериментального аппаратно-программного комплекса мониторинга айсбергов и прогноза их дрейфа в зоне архипелага Шпицберген и в западной арктической зоне РФ / В. Г. Смирнов, И. А. Бычкова, М. Ю. Кулако // Российские полярные исследования. – СПб., 2016. – № 4. – С. 34–36. – Вр. хр...

**2309. Соколова М.Д.** Разработка морозостойких резин уплотнительного назначения для эксплуатации в зонах с холодным климатом / М. Д. Соколова // Хладостойкость. Новые технологии для техники и конструкций Севера и Арктики : тр. Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию проф.-механика д.т.н. А.В. Лыглаева (Якутск, 29–30 сент. 2016 г.). – Якутск, 2016. – С. 281–284. – Библиогр.: с. 284 (4 назв.).

**2310. Солнцев Г.Е.** Анализ влияния климатических условий Севера на надежность конструкций высоковольтных линий (ВЛ) / Г. Е. Солнцев // Научный поиск в современном мире : сб. материалов XIV Междунар. науч.-практ. конф. (Махачкала, 31 янв. 2017 г.). – Махачкала, 2017. – С. 17–20. – Библиогр.: с. 19–20 (8 назв.).

**2311. Солопова Е.А.** Обоснование выбора сварочных материалов для трубопроводов северной климатической зоны по характеристикам структуры и свойств / Е. А. Солопова, Р. А. Низамов, Е. М. Яппаров // Инновационные машиностроительные технологии, оборудование и материалы-2016" : (МНТК "ИМТОМ-2016") : материалы Междунар. науч.-техн. конф. (Казань, 7–9 дек. 2016 г.). – Казань, 2016. – Ч. 2. – С. 217–221. – Библиогр.: с. 221 (3 назв.).

**2312. Спиридонов Н.Н.** Вероятностные аспекты моделирования возмущающих сил при взаимодействии корпуса судна со льдом / Н. Н. Спиридонов, И. М. Белов, А. И. Дульнев // Труды / Крылов. гос. науч. центр. – СПб., 2016. – Вып. 94. – С. 113–124. – Библиогр.: с. 123–124 (8 назв.).

**2313. Ставицкий О.А.** Исследование и разработка ледостойких анодов для систем катодной защиты от коррозии судов ледового плавания, ледоколов и морских сооружений для нефтегазодобычи на шельфе арктических морей : автореф. дис. ... канд. техн. наук / О. А. Ставицкий. – СПб., 2017. – 25 с.

**2314. Стариков С.А.** Рекомендации по выбору перфорационного оборудования DYNAWELL для вторичного вскрытия продуктивных пластов Чаяндинского месторождения углеводородов / С. А. Стариков // Каротажник. – 2017. – Вып. 1. – С. 45–53. – Библиогр.: с. 53 (6 назв.).

**2315. Старостин Н.П.** Исследование температурного поля сварки полипропиленовых труб в раструб при низких температурах с градиентным подогревом / Н. П. Старостин, О. А. Аммосова // Хладостойкость. Новые технологии для техники и конструкций Севера и Арктики : тр. Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию проф.-механика д.т.н. А.В. Лыглаева (Якутск, 29–30 сент. 2016 г.). – Якутск, 2016. – С. 192–197. – Библиогр.: с. 197 (6 назв.).

**2316. Старостин Н.П.** Оптимальная глубина паза сменной насадки для подогрева полипропиленовых труб в условиях низких температур / Н. П. Старостин, М. А. Васильева // Новая наука: современное состояние и пути развития : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ.

конф. (Оренбург, 30 окт. 2016 г.). – Стерлитамак, 2016. – Ч. 2. – С. 164–167. – Библиогр.: с. 167 (3 назв.).

**2317. Старостин Н.П.** Разработка рекомендаций по предварительному подогреву полипропиленовых труб в раструб при низких температурах / Н. П. Старостин, М. А. Васильева // Хладостойкость. Новые технологии для техники и конструкций Севера и Арктики : тр. Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию проф.-механика д.т.н. А.В. Лыглаева (Якутск, 29–30 сент. 2016 г.). – Якутск, 2016. – С. 363–368. – Библиогр.: с. 368 (5 назв.).

**2318. Старостин Н.П.** Расчет продолжительности подогрева полипропиленовых труб для транспортирования в условиях низких температур / Н. П. Старостин, М. А. Васильева // Хладостойкость. Новые технологии для техники и конструкций Севера и Арктики : тр. Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию проф.-механика д.т.н. А.В. Лыглаева (Якутск, 29–30 сент. 2016 г.). – Якутск, 2016. – С. 357–363. – Библиогр.: с. 363 (3 назв.).

**2319. Старостин Н.П.** Сварка полиэтиленовых труб встык нагретым инструментом при низких температурах / Н. П. Старостин, О. А. Аммосова // Нефтегазовое дело. – 2015. – Т. 13, № 2. – С. 126–139. – Библиогр.: с. 132 (9 назв.). – Текст рус., англ.

**2320. Степаненко В.П.** К вопросу применения накопителей и возобновляемых источников энергии в условиях низких температур / В. П. Степаненко // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2017. – № 2. – С. 195–201. – Библиогр.: с. 199–200 (15 назв.).

**2321. Суриков В.И.** Система геотехнического мониторинга и безопасного управления магистральными нефтепроводами, проложенными в сложных природно-климатических условиях / В. И. Суриков // Наука и технологии трубопроводного транспорта нефти и нефтепродуктов. – 2016. – № 7. – С. 48–51. – Библиогр.: с. 51 (3 назв.).

**2322. Суховерхов С.В.** Эксплуатация нефтегазодобывающих платформ и подводных трубопроводов на арктическом шельфе: возможные проблемы и решения / С. В. Суховерхов, А. Н. Маркин // Стратегия объединения: решение актуальных задач нефтегазового и нефтехимического комплексов на современном этапе : материалы VII Междунар. пром.-экон. форума (Москва, 11–12 дек. 2014 г.). – М., 2014. – С. 116–117.

**2323. Сыромятникова А.С.** Эксплуатационная деградация металла труб магистрального газопровода РС(Я) / А. С. Сыромятникова // Хладостойкость. Новые технологии для техники и конструкций Севера и Арктики : тр. Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию проф.-механика д.т.н. А.В. Лыглаева (Якутск, 29–30 сент. 2016 г.). – Якутск, 2016. – С. 105–110. – Библиогр.: с. 110 (7 назв.).

**2324. Теслярук И.Е.** Методика оптимизации системы удержания плавучих морских объектов для ледовых условий эксплуатации на основе численного моделирования их поведения [Электронный ресурс] / И. Е. Теслярук, А. С. Большев // Полярная механика : материалы Третьей Междунар. науч. конф. (Владивосток, 27–30 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 379–386. – Библиогр.: с. 385 (7 назв.). – CD-ROM.

Методика апробирована при выполнении проектов постановки плавучих полупогружных буровых установок на шельфе Охотского моря.

**2325. Технические** решения и новые разработки отечественных труб для обеспечения добычи углеводородов в многолетнемерзлых неустойчивых породах / А. Г. Филиппов [и др.] // Нефть, газ и бизнес. – 2016. – № 12. – С. 45–50. – Библиогр.: с. 50 (5 назв.).

**2326. Титов С.С.** Опыт развития сетей ВГС и СГС-1 в Эвенкийском районе Красноярского края / С. С. Титов, А. И. Вдовин, П. П. Мурзинцев // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2014. X Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 8–18 апр. 2014 г.). Международная научная конференция "Геодезия, геоинформатика, картография, маркшейдерия" : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – Т. 1. – С. 14–16. – Библиогр.: с. 16 (7 назв.). + CD-ROM.

**2327. Тупотилов А.О.** Выбор оптимальных типов судов для транспортировки сырой нефти в Европу по трассам Северного морского пути / А. О. Тупотилов // Современные тенденции и перспективы развития водного транспорта России : материалы VII межвуз. науч.-практ. конф. аспирантов, студентов и курсантов (18 мая 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 473–4789. – Библиогр.: с. 479 (6 назв.).

**2328. Унифицированная** реакторная установка "Шельф" для атомных станций малой мощности / Е. Н. Гольцов [и др.] // Инновационные проекты и технологии ядерной энергетики : сб. докл. IV Междунар. науч.-техн. конф. (Москва, 27–30 сент. 2016 г.). – М., 2016. – Т. 1. – С. 582–586.

Атомные станции малой мощности предназначены для использования в качестве источника электроснабжения объектов морского шельфа, включая районы арктического побережья.

**2329. Успенский М.И.** Нарушение режима северной энергосистемы при геомагнитном шторме / М. И. Успенский // Актуальные проблемы, направления и механизмы развития производительных сил Севера-2016 : Пятый Всерос. науч. семинар (Сыктывкар, 21–23 сент. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – Ч. 2. – С. 108–115.

Солнечное (геомагнитное) возмущение оказывает отрицательное воздействие на режим электроэнергетической системы в приполярных регионах.

**2330. Ушаков И.Е.** Радиолокационные методы контроля ледовой обстановки в районах морской добычи и транспортировки углеводородов / И. Е. Ушаков // Инновации на транспорте и в машиностроении : сб. тр. IV Междунар. науч.-практ. конф. (Санкт-Петербург, 28–29 апр. 2016 г.). – СПб., 2016. – Т. 4 : Секция "Транспортная энергетика и приборостроение". – С. 150–152. – Библиогр.: с. 152 (7 назв.).

**2331. Федоров А.Л.** Трение политетрафторэтилена при низких температурах / А. Л. Федоров, П. Н. Петрова, М. А. Маркова // Хладостойкость. Новые технологии для техники и конструкций Севера и Арктики : тр. Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию проф.-механика д.т.н. А.В. Лыглаева (Якутск, 29–30 сент. 2016 г.). – Якутск, 2016. – С. 299–301. – Библиогр.: с. 301 (6 назв.).

**2332. Харченко Ю.А.** Критерий "живучесть" для технологических платформ на месторождениях арктического шельфа / Ю. А. Харченко, Р. М. Тер-

Саркисов, П. К. Калашников // Территория Нефтегаз. – 2016. – № 12. – С. 82–84. – Библиогр.: с. 84 (6 назв.).

**2333. Харьков О.А.** Структура и свойства биметалла с плакирующим слоем из коррозионно-стойкой азотсодержащей стали для арктической морской техники : автореф. дис. ... канд. техн. наук / О. А. Харьков. – СПб., 2017. – 25 с.

**2334. Цику Ю.К.** Повышение надежности эксплуатации устьевого оборудования скважин в условиях низких температур / Ю. К. Цику // Бурение и нефть. – 2017. – № 3. – С. 36–37. – Библиогр.: с. 37 (3 назв.).

**2335. Цой Л.** К вопросу о применении асимметричного ледокола / Л. Цой // Морской флот. – 2016. – № 6. – С. 40–44.

**2336. Цуприк В.Г.** Методология определения ледовой нагрузки на ледостойкие основания с использованием удельной энергии разрушения льда [Электронный ресурс] / В. Г. Цуприк // Полярная механика : материалы Третьей Междунар. науч. конф. (Владивосток, 27–30 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 306–320. – Библиогр.: с. 317–319 (33 назв.). – CD-ROM.

**2337. Численное** моделирование поведения плавучих шельфовых сооружений под действием ровного льда [Электронный ресурс] / С. А. Фролов [и др.] // Полярная механика : материалы Третьей Междунар. науч. конф. (Владивосток, 27–30 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 795–806. – Библиогр.: с. 805 (8 назв.). – CD-ROM.

**2338. Чооду О.А.** Особенности эксплуатации строительных машин в условиях Сибири и Севера / О. А. Чооду // Естественные и технические науки. – 2016. – № 8. – С. 66–68. – Библиогр.: с. 68 (5 назв.).

**2339. Шадрин Н.В.** Эластомерные волокнистые композиты для техники Севера / Н. В. Шадрин // Хладостойкость. Новые технологии для техники и конструкций Севера и Арктики : тр. Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию проф.-механика д.т.н. А.В. Лыглаева (Якутск, 29–30 сент. 2016 г.). – Якутск, 2016. – С. 265–270. – Библиогр.: с. 269–270 (12 назв.).

**2340. Шестаков Р.Ю.** Системный подход при разработке мероприятий по предупреждению и локализации последствий аварий на нефтепроводах в Арктической зоне РФ / Р. Ю. Шестаков, И. Р. Айсматуллин, В. Н. Слепнев // Наука и технологии трубопроводного транспорта нефти и нефтепродуктов. – 2017. – № 1. – С. 20–28. – Библиогр.: с. 28 (5 назв.).

**2341. Экспериментальный** аппаратно-программный комплекс (ЭАПК) мониторинга загрязнения территории и акватории архипелага Шпицберген и Западной Арктической зоны РФ экологически опасными химическими элементами и соединениями [Электронный ресурс] / А. Ю. Кожевников [и др.] // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 214–218. – CD-ROM.

**2342. Энерготехнологические** комплексы при проектировании и эксплуатации объектов транспорта и хранения углеводородного сырья : учебник / Ю. Д. Земенков [и др.] ; ред. Б. В. Моисеев ; Тюмен. гос. нефтегазовый ун-т. – Тюмень : Вектор Бук, 2016. – 255 с. – Библиогр.: с. 250–251 (32 назв.).

Теплогенерирующие установки в энергосистеме Западно-Сибирского нефтегазового комплекса, с. 69–89.

**2343. Юмагужина Е.Г.** Ледовая нагрузка платформы с жилым модулем / Е. Г. Юмагужина, И. Н. Морева // Современные тенденции и перспективы развития водного транспорта России : материалы VII межвуз. науч.-практ. конф. аспирантов, студентов и курсантов (18 мая 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 110–115.

**2344. Яковенко Д.Д.** Использование инфракрасных обогревателей для промышленных и жилых модульных зданий на крайнем севере России [Электронный ресурс] / Д. Д. Яковенко // Техника и технологии XXI века : сб. ст. Междунар. науч. е-симп. (Москва, 29–30 марта 2016 г.). – Киров, 2016. – С. 96–106. – Библиогр.: с. 106 (10 назв.). – CD-ROM.

**2345. Яковлева-Устинова Т.** Нефтяные танкеры штурмуют Арктику / Т. Яковлева-Устинова // Трубопроводный транспорт нефти. – 2017. – № 2. – С. 64–69.

О современных нефтеналивных судах для работы на арктических углеводородных месторождениях.

**2346. Adhesion and tribological properties of solid lubricants at low temperatures / V. Kornopol'tsev [et al.]** // Arctic dialogue in the global world : proc. of joint science a. education conf. (June 16–17, 2015). – Ulan-Ude, 2015. – P. 339–341. – Bibliogr.: p. 341 (8 ref.).

Адгезия и трибологические свойства твердых смазочных материалов при низких температурах.

**2347. Kah P.** Evaluation of the sensitivity of high-strength steels to the thermal cycle of arc and laser welding intended for cold regions applications / P. Kah, P. Layus // Хладостойкость. Новые технологии для техники и конструкций Севера и Арктики : тр. Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию проф.-механика д.т.н. А.В. Лыглаева (Якутск, 29–30 сент. 2016 г.). – Якутск, 2016. – С. 181.

Оценка чувствительности высокоустойчивых сталей к термическому циклу дуговой и лазерной сварки в холодных регионах.

**2348. Karulin E.B.** Numerical study of turret ship positioning under change of ice conditions / E. B. Karulin, V. S. Karulina // Труды Международной конференции по судостроению и океанотехнике (Санкт-Петербург, 6–8 июня 2016 г.). – СПб. – С. 276–283.

Моделирование позиционирования башенного судна при изменении ледовых условий. Построена модель для морской буровой платформы Штокмановского месторождения.

**2349. Kocheva T.** Heat pumps application in the Siberian and Arctic conditions / T. Kocheva, B. Granin // Arctic dialogue in the global world : proc. of joint science a. education conf. (June 16–17, 2015). – Ulan-Ude, 2015. – P. 342–343. – Bibliogr.: p. 343 (3 ref.).

Использование тепловых насосов в условиях Сибири и Арктики.

**2350. Layus P.** Modifications of submerged arc welding processes for allocations in cold regions / P. Layus // Хладостойкость. Новые технологии для техники и конструкций Севера и Арктики : тр. Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию проф.-механика д.т.н. А.В. Лыглаева (Якутск, 29–30 сент. 2016 г.). – Якутск, 2016. – С. 180.

Модификации сварочных процессов для работы в холодных регионах.

**2351. Layus P.** Saw modifications for Arctic structures and icebreakers / P. Layus, P. Kah, J. Martikainen // Хладостойкость. Новые технологии для техники и конструкций Севера и Арктики : тр. Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию проф.-механика д.т.н. А.В. Лыглаева (Якутск, 29–30 сент. 2016 г.). – Якутск, 2016. – С. 124–239. – Библиогр.: с. 138–139 (32 назв.).

Видимые изменения в арктических сооружениях и ледоколах.

**2352. Methods** of removing ice formations from the surface construction [Electronic resource] / V. Kozin [et al.] // Полярная механика : материалы Третьей Междунар. науч. конф. (Владивосток, 27–30 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 85–92. – Библиогр.: с. 91 (10 назв.). – CD-ROM.

Новые решения проблемы удаления ледяных образований с поверхностей конструкций в Арктической зоне.

**2353. Taranukha N.** Experimental researches of ship models in test tank of KnASTU [Электронный ресурс] / N. Taranukha, E. Selivanov, M. Shadrin // Полярная механика : материалы Третьей Междунар. науч. конф. (Владивосток, 27–30 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 359–368. – Библиогр.: с. 367–368 (10 назв.). – CD-ROM.

Экспериментальные исследования моделей кораблей в опытном бассейне КНАГТУ.

Представлены модели ледокола и судов ледового плавания.

См. также № 1285, 1526, 1833, 1896, 1957, 2014, 2079, 2509, 2586, 2665, 2680, 2689, 2693, 2720, 2743, 2751, 2786, 2790, 2793, 2870, 2886

## Социальное развитие зоны Севера

**2354. Веселова В.Н.** Особенности реализации социальной защиты населения (на примере северных районов Красноярского края, Иркутской области, Республики Бурятия) / В. Н. Веселова // ЭКО. – 2016. – № 12. – С. 112–122. – Библиогр.: с. 121–122 (22 назв.).

**2355. Веселова В.Н.** Трансформация социальной защиты населения в регионах Сибири / В. Н. Веселова, Л. Б. Башалханова // Актуальные проблемы, направления и механизмы развития производительных сил Севера-2016 : Пятый Всерос. науч. семинар (Сыктывкар, 21–23 сент. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – Ч. 2. – С. 328–335.

**2356. Гасникова С.Ю.** Реализация социальной политики в Ханты-Мансийском автономном округе – Югра / С. Ю. Гасникова // Государственное и муниципальное управление в XXI веке: теория, методология, практика : сб. материалов XXVII Междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 27 янв., 22 февр. 2017 г.). – Новосибирск, 2017. – С. 63–69. – Библиогр.: с. 68–69 (8 назв.).

**2357. Зубец А.Ж.** Актуальные проблемы социального развития города Новый Уренгой и мероприятия их решения [Электронный ресурс] / А. Ж. Зубец, И. В. Кабанова // Потенциал социально-экономического развития Российской Федерации в новых экономических условиях : материалы II Междунар. науч.-практ. конф. – М., 2016. – Ч. 2. – С. 228–236. – Библиогр.: с. 235–236 (8 назв.). – CD-ROM.

**2358. Казанцев Ю.И.** Концептуальные представления и практика социальных трансформаций Западной Сибири в условиях опережающего индустриального развития / Ю. И. Казанцев // Труды НГАСУ. – Новосибирск, 2016. – Т. 19, № 3 : Материалы Всероссийской научно-практической конференции "Теории и практики социальных трансформаций в районах опережающего индустриального развития" (Новосибирск, 5–7 апр. 2016 г.). – С. 76–87. – Библиогр.: с. 86–87 (13 назв.).

**2359. Каторин И.В.** Мониторинг социального пространства Арктической зоны России как фактор развития человеческого и социального потенциала макрорегиона / И. В. Каторин // Мониторинг и оценка развития территорий Арктической зоны : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (19–20 мая 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 313–318. – Библиогр.: с. 318 (3 назв.).

**2360. Ковалевская Ю.Н.** Социальные трансформации 1990-х годов как фактор формирования кризисной повседневности дальневосточников (по результатам полевых исследований) / Ю. Н. Ковалевская // Региональные проблемы. – 2016. – Т. 19, № 4. – С. 109–116. – Библиогр.: с. 116 (11 назв.).

**2361. Макарова О.С.** Моделирование процесса управления социальным развитием северной территории на основе использования жизненных стандартов / О. С. Макарова, С. Г. Симонов // Проблемы формирования единого пространства экономического и социального развития стран СНГ (СНГ-2016) : материалы ежегод. Междунар. науч.-практ. конф. (22 апр. 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 253–263. – Библиогр.: с. 263 (4 назв.).

Методика апробирована на примере Тюменской области, Ханты-Мансийского и Ямало-Ненецкого автономного округов.

**2362. Маклашова Е.Г.** Управление межнациональными отношениями в регионах России. (О некоторых вопросах институциональной организации на Дальнем Востоке) / Е. Г. Маклашова // Проблемы современной науки и образования. – 2016. – № 40. – С. 110–113. – Библиогр.: с. 112–113 (9 назв.).

**2363. Маркин В.В.** Циркумпольный регион в контурах социально-пространственной трансформации территории (на примере Ямала) / В. В. Маркин, А. Н. Силин // Экономические и социальные перемены: факты, тенденции, прогноз. – 2016. – № 6. – С. 28–52. – DOI: <https://doi.org/10.15838/esc/2016.6.48.2>. – Библиогр.: с. 47–49 (44 назв.).

**2364. Михайлова А.В.** Корреляционная связь между уровнем реализации социальных программ и устойчивостью региона (на примере Республики Саха (Якутия)) / А. В. Михайлова // European Social Science Journal = Европейский журнал социальных наук. – 2016. – № 4. – С. 92–98. – Библиогр.: с. 98 (8 назв.).

**2365. Найден С.Н.** Перспективы развития регионов Дальнего Востока: потенциал социальной инфраструктуры [Электронный ресурс] / С. Н. Найден // Современные проблемы регионального развития : тез. VI Междунар. науч. конф. (Биробиджан, 4–6 окт. 2016 г.). – Биробиджан, 2016. – С. 458–462. – Библиогр.: с. 461–462 (7 назв.). – CD-ROM.

**2366. Немировский В.Г.** Регионы Восточной и Западной Сибири в контексте социокультурных трансформаций и модернизационных процессов в России / В. Г. Немировский ; Сиб. федер. ун-т, Рос. о-во социологов, Крас-

ноябр. регион. отд-ние. – 2-е изд., перераб. и доп. – М. : ИНФРА-М ; Красноярск : СФУ, 2016. – 165 с. – (Научная мысль). – Библиогр.: с. 157–163.

**2367. Рашевский В.В.** Образы нефтяных городов Ханты-Мансийского округа начала 1960-х гг. в геологических нарративах / В. В. Рашевский, А. С. Иванов // Вестник Вятского государственного гуманитарного университета. – 2015. – № 12. – С. 73–81. – Библиогр.: с. 79–81 (48 назв.).

**2368. Тархов Д.А.** Социодинамические методы моделирования процессов развития Арктической зоны РФ / Д. А. Тархов // Процессы глобальной экономики : сб. науч. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (25–26 окт. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 283–293. – Библиогр.: с. 292–293 (10 назв.).

**2369. Торопушина Е.Е.** Оценка уровня развития социальной инфраструктуры в регионах Севера и Арктики России / Е. Е. Торопушина // ЭКО. – 2016. – № 6. – С. 99–108. – Библиогр.: с. 107–108 (10 назв.).

**2370. Шарова Е.Н.** Роль арктического дискурса в формировании идентичности жителей северного региона / Е. Н. Шарова // Регион: экономика и социология. – 2016. – № 4. – С. 139–152. – Библиогр.: с. 149–150 (12 назв.).

Рассматриваются проблемы региональной идентичности населения Мурманской области, фиксируемые данными статистики и социологическим опросом.

**2371. Neustroeva A.** Risks in the social and labor sphere of the Republic of Sakha (Yakutia): sociological study / A. Neustroeva // Arctic dialogue in the global world : proc. of joint science a. education conf. (June 16–17, 2015). – Ulan-Ude, 2015. – P. 154–156. – DOI: <https://doi.org/10.18097/0000-0000-2015-0-0-154-156>. – Bibliogr.: p. 156 (7 ref.).

Риски социальной и трудовой сферы Республики Саха (Якутия): социологическое исследование.

См. также № 408, 1567, 1572, 1573, 1575, 1583, 1584, 1585, 1588, 1593, 1601, 1602, 1605, 1606, 1607, 1609, 1617, 1626, 1629, 1633, 1636, 1638, 1644, 1649, 1651, 1654, 1655, 1660, 1661, 1664, 1668, 1673, 1674, 1678, 1679, 1685, 1688, 1691, 1697, 1700, 1702, 1707, 1709, 1710, 1713, 1714, 1715, 1719, 1722, 1725, 1726, 1727, 1728, 1729, 1733, 1739, 1745, 1756, 1759, 1761, 1765, 1769, 1772, 1773, 1774, 1777, 1778, 1789, 2106

## **Население и трудовые ресурсы. Системы расселения. Уровень жизни**

**2372. Авдеев Ю.А.** Какая демографическая политика сможет оживить экономику Дальнего Востока / Ю. А. Авдеев // Современные тенденции, перспективы развития экономики и управления в странах АТР : материалы III Евраз. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Владивосток, 17–18 нояб. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Т. 2. – С. 212–221.

**2373. Авдеев Ю.А.** Какая демографическая политика сможет оживить экономику Дальнего Востока / Ю. А. Авдеев // Таможенная политика России на Дальнем Востоке. – 2016. – № 4. – С. 51–61.

**2374. Аверина К.Н.** Миграционные процессы и экологическая безопасность России / К. Н. Аверина // Вестник Коми республиканской академии государственной службы и управления. Серия: Государство и право. – 2016. – № 21. – С. 96–99. – Библиогр.: с. 99 (3 назв.).

Тенденции появления экологической миграции как самостоятельного вида демографических преобразований при освоении территорий Дальнего Востока.

**2375. Алексеева Е.А.** Рынок труда Республики Саха (Якутия) в условиях экономических санкций / Е. А. Алексеева // Проблемы современной науки и образования. – 2016. – № 36. – С. 66–68. – Библиогр.: с. 68 (3 назв.).

**2376. Андрианова Е.В.** Миграционные процессы как индикатор развития региона (на примере Архангельской области) / Е. В. Андрианова, Л. В. Коновалова // Современные тенденции развития науки и технологий. – Белгород, 2017. – № 1 : По материалам XXII Международной научно-практической конференции (Белгород, 31 янв. 2017 г.), ч. 5. – С. 8–10. – Библиогр.: с. 10 (3 назв.).

**2377. Астафьева В.А.** Человеческий потенциал, как один из основных показателей устойчивого развития территории (на примере Республики Коми) / В. А. Астафьева, М. О. Назарова // Севергеоэкотех-2015 : материалы XVI Междунар. молодеж. науч. конф. (25–27 марта 2015 г.). – Ухта, 2016. – Ч. 5. – С. 68–72. – Библиогр.: с. 72 (3 назв.).

**2378. Афанасьев В.Д.** Ситуация безработицы в Республике Саха (Якутия) и пути снижения безработицы / В. Д. Афанасьев // В мире науки и инноваций : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Пермь, 25 дек. 2016 г.). – Пермь, 2016. – Ч. 1. – С. 58–60.

**2379. Барашкова А.С.** Проблема занятости сельского населения северного региона [Электронный ресурс] / А. С. Барашкова, А. Б. Неустроева // Современные проблемы регионального развития : тез. VI Междунар. науч. конф. (Биробиджан, 4–6 окт. 2016 г.). – Биробиджан, 2016. – С. 355–357. – CD-ROM.

О проблемах недостаточной занятости сельского населения Якутии.

**2380. Благодетелева О.М.** Перспективы использования вахтовой формы организации труда в северных регионах России / О. М. Благодетелева // Актуальные проблемы, направления и механизмы развития производительных сил Севера-2016 : Пятый Всерос. науч. семинар (Сыктывкар, 21–23 сент. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – Ч. 1. – С. 157–164.

**2381. Боровикова Г.И.** Аутплеймент как метод высвобождения персонала в условиях кластерного развития регионов Арктической зоны России / Г. И. Боровикова // Мониторинг и оценка развития территорий Арктической зоны : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (19–20 мая 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 286–290. – Библиогр.: с. 290 (8 назв.).

**2382. Васильева А.В.** Оценка современного состояния и перспективы воспроизводства трудового потенциала населения старших возрастных групп (на примере Республики Карелия) [Электронный ресурс] / А. В. Васильева, А. А. Морозов // Социально-экономические проблемы современности: поиски междисциплинарных решений : сб. науч. тр. участников Междунар. конф. «XXIV Кондратьев. чтения». – М., 2017. – С. 59–60. – CD-ROM.

**2383. Ващук А.С.** Принимающее сообщество и трудовые мигранты на российском Дальнем Востоке: междисциплинарный анализ исторической ситуации начала XXI в. / А. С. Ващук, Г. Г. Ермак // Региональные проблемы. – 2016. – Т. 19, № 4. – С. 117–124. – Библиогр.: с. 122–124 (34 назв.).

**2384. Воробьев Н.В.** Медико-демографические изменения в системах расселения Иркутского Прибайкалья / Н. В. Воробьев, Я. А. Лещенко // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2016. – № 9, ч. 3. – С. 348–353. – Библиогр.: с. 353 (5 назв.).

**2385. Гальцева Н.В.** Уровень жизни населения северных и арктических территорий Дальнего Востока России / Н. В. Гальцева, О. С. Фавстрицкая, О. А. Шарыпова // Региональная экономика: теория и практика. – 2017. – Т. 15, вып. 1. – С. 85–100. – Библиогр.: с. 96–97 (22 назв.).

**2386. Гвоздева Г.П.** Особенности развития человеческого потенциала в сибирских регионах / Г. П. Гвоздева // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2014. X Международные научный конгресс и выставка (Новосибирск, 8–18 апр. 2014 г.). Международная научная конференция "Экономическое развитие Сибири и Дальнего Востока. Экономика природопользования, землеустройство, лесосоустройство, управление недвижимостью" : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – Т. 1. – С. 74–78. – Библиогр.: с. 78 (8 назв.). – Прил.: CD-ROM.

**2387. Гильмундинов В.М.** Сравнительный статистический анализ факторов воспроизводства населения Сибири и Дальнего Востока / В. М. Гильмундинов // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2014. X Международные научный конгресс и выставка (Новосибирск, 8–18 апр. 2014 г.). Международная научная конференция "Экономическое развитие Сибири и Дальнего Востока. Экономика природопользования, землеустройство, лесосоустройство, управление недвижимостью" : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – Т. 1. – С. 79–83. – Библиогр.: с. 83 (4 назв.). – Прил.: CD-ROM.

**2388. Глушакова О.В.** Финансовое регулирование воспроизводства качества жизни населения в социально-экономических системах: теория, методология и практика / О. В. Глушакова, В. В. Михайлов ; Сиб. акад. финансов и банк. дела. – Новосибирск : САФБД, 2016. – 350 с. – Библиогр.: с. 304–336 (395 назв.).

Индекс качества жизни как интегральный показатель эффективности публичного управления: содержательное обоснование и методика оценки (на примере регионов Сибирского федерального округа), с. 260–298.

**2389. Гонина Н.В.** Проблемы укоренения городского населения на Енисейском Севере в 50–80-х годах XX века / Н. В. Гонина // Вестник Северного (Арктического) федерального университета. Серия: Гуманитарные и социальные науки. – 2016. – № 5. – С. 5–16. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2227-6564.2016.5.5>. – Библиогр.: с. 13–14 (24 назв.).

**2390. Гришко М.А.** Человеческий потенциал региона: оценка внутрорегиональных различий (на примере Хабаровского края) / М. А. Гришко // Экономический рост, ресурсозависимость и социально-экономическое неравенство : материалы V Всерос. конф. (7–9 нояб. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 48–51. – Библиогр.: с. 51 (3 назв.).

**2391. Дмитриев В.В.** Современное рекреационное природопользование и туризм в эколого-социально-экономической структуре регионов севера европейской территории России (ЕТР). Ч. 1. Подход к анализу и оценка перспектив / В. В. Дмитриев, Д. В. Севастьянов // Вестник Санкт-

Петербургского университета. Серия 7, Геология. География. – 2016. – Вып. 4. – С. 82–96. – Библиогр.: с. 94–95 (20 назв.).

Перспективы исследований состояния и устойчивости социо-эколого-экономических систем и качества жизни населения арктических территорий, с. 89–92.

**2392. Ефремов И.А.** Современные миграционные процессы на крайнем севере России / И. А. Ефремов // Регионоведение. – 2016. – № 4. – С. 140–159. – Библиогр.: с. 155–156 (18 назв.).

**2393. Задорин А.В.** Поселенческая структура Красноярского края в 1970–2010 гг.: проблемы совершенствования / А. В. Задорин, М. Д. Северьянов // Известия Алтайского государственного университета. – 2016. – № 4. – С. 71–75. – DOI: [https://doi.org/10.14258/izvasu\(2016\)4-11](https://doi.org/10.14258/izvasu(2016)4-11). – Библиогр.: с. 75 (18 назв.).

**2394. Зайцев Д.В.** Трудовой потенциал Мурманской области: текущие тенденции и их причины / Д. В. Зайцев // Человек и общество: опыт и перспективы социологических исследований. – Мурманск, 2016. – С. 53–59. – Библиогр.: с. 58–59 (10 назв.).

**2395. Замарина И.В.** Особенности динамики демографических процессов в Архангельской области / И. В. Замарина, Ю. В. Чертова // Общественное здравоохранение: традиции, инновации, перспективы. – Архангельск, 2016. – С. 227–230. – Библиогр.: с. 229–230 (18 назв.).

**2396. Заусаев В.К.** Качество жизни на Дальнем Востоке: вектор движения / В. К. Заусаев, Н. А. Кручак // ЭКО. – 2016. – № 7. – С. 109–119. – Библиогр.: с. 119 (8 назв.).

**2397. Иконникова О.В.** Влияние лесных промыслов на уровень жизни сельского населения Архангельской области / О. В. Иконникова, А. И. Горкин // Экономика и предпринимательство. – 2016. – № 11, ч. 4. – С. 694–696. – Библиогр.: с. 696 (5 назв.).

**2398. Институциональные** вопросы демографического развития и человеческого капитал региона / Т. В. Морозова [и др.] // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2016. – № 3. – С. 116–128. – Библиогр.: с. 126–127.

О демографических проблемах Российского Севера на примере Карелии.

**2399. Исторические** проблемы социально-политической безопасности российского Дальнего Востока (вторая половина XX – начало XXI вв.). Кн. 2. Миграционные вызовы и стратегии обеспечения социально-политической безопасности дальневосточных территорий / Ю. А. Авдеев [и др.] ; отв. ред. А. С. Ващук ; Рос. акад. наук, Дальневост. отд-ние, Ин-т истории, археологии и этнографии народов Дал. Востока. – Владивосток : ИИАЭ, 2014. – 223 с.

Миграционные вызовы – ответы Российского государства (1990-е гг. XX в. – XXI в.), с. 99–174.

**2400. Ковригина Т.А.** Актуальные вопросы организации вахтового метода работы в условиях Арктической зоны Российской Федерации (на примере Ямало-Ненецкого автономного округа) / Т. А. Ковригина // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Экономика и менеджмент. – 2016. – Т. 10, № 4. – С. 88–93. – Библиогр.: с. 91 (10 назв.).

**2401. Коленникова О.А.** Демографический потенциал промышленных территорий Европейского Севера / О. А. Коленникова // Актуальные проблемы, направления и механизмы развития производительных сил Севера-2016 : Пятый Всерос. науч. семинар (Сыктывкар, 21–23 сент. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – Ч. 1. – С. 64–71.

**2402. Колосова О.Г.** Рынок труда северной территории: общее и особенное / О. Г. Колосова // Вестник Сургутского государственного университета. – 2016. – Вып. 2. – С. 9–15. – Библиогр.: с. 14–15 (9 назв.).

Выявлены тенденции развития рынка труда Ханты-Мансийского автономного округа.

**2403. Конов А.М.** Миграционные процессы и социально-экономическое развитие Архангельской области / А. М. Конов // Мониторинг и оценка развития территорий Арктической зоны : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (19–20 мая 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 252–255. – Библиогр.: с. 255 (9 назв.).

**2404. Кононова А.Р.** Развитие кадрового потенциала нефтегазовой отрасли города Ноябрьск [Электронный ресурс] / А. Р. Кононова // Потенциал социально-экономического развития Российской Федерации в новых экономических условиях : материалы II Междунар. науч.-практ. конф. – М., 2016. – Ч. 2. – С. 316–324. – Библиогр.: с. 323–324 (10 назв.). – CD-ROM.

**2405. Константинов А.С.** Переписи населения как мониторинг миграционных процессов в регионе / А. С. Константинов // Мониторинг и оценка развития территорий Арктической зоны : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (19–20 мая 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 256–261.

Представлены данные переписей населения по Архангельской области.

**2406. Корчак Е.А.** Трудовой потенциал северных регионов в рамках реализации государственной политики Российской Федерации в Арктике / Е. А. Корчак ; Рос. акад. наук, Кол. науч. центр, Ин-т экон. проблем им. Г.П. Лузина. – Апатиты : Изд-во Кол. науч. центра РАН, 2017. – 174 с. – Библиогр.: с. 110–135 (465 назв.).

**2407. Кудрева Т.А.** Процентная надбавка к заработной плате как фактор привлечения специалистов в районы Крайнего Севера и приравненные к ним местности / Т. А. Кудрева // Теория и практика современных гуманитарных и естественных наук : сб. науч. ст. ежегод. межрегион. науч.-практ. конф. (Петропавловск-Камчатский, 8–12 февр. 2016 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2016. – Вып. 6, ч. 2. – С. 107–111. – Библиогр.: с. 110–111 (9 назв.).

**2408. Кудряшова Т.В.** Анализ социально-экономических показателей уровня жизни населения Новосибирской области и районов Среднего Приобья / Т. В. Кудряшова // Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока. – 2016. – № 3/4. – С. 29–31. – Библиогр.: с. 31 (3 назв.).

**2409. Кузнецова С.А.** Связь миграционных установок жителей Магадана и особенностей их защитно-совладающего поведения / С. А. Кузнецова // Вестник Российского университета дружбы народов. Серия: Психология и педагогика. – 2017. – Т. 14, № 1. – С. 64–75. – Библиогр.: с. 73–74.

**2410. Куценко С.Ю.** Обеспечение жизнедеятельности как условие закрепления населения прибрежных районов Арктической зоны России / С. Ю. Куценко // Современная научная мысль. – 2017. – № 1. – С. 229–237.

**2411. Лагунова С.В.** Внутренние миграционные процессы и развитие территориального общественного самоуправления в Архангельской области / С. В. Лагунова // Мониторинг и оценка развития территорий Арктической зоны : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (19–20 мая 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 266–271. – Библиогр.: с. 271 (5 назв.).

**2412. Лихачева Т.Н.** Демографический прогноз численности сельского населения Северо-Западного федерального округа / Т. Н. Лихачева, А. В. Короленко, К. Н. Калашников // Проблемы развития территории. – 2016. – № 6. – С. 112–131. – Библиогр.: с. 127–128 (21 назв.).

**2413. Логинов В.Г.** Трудовой потенциал Арктического региона / В. Г. Логинов // Актуальные проблемы, направления и механизмы развития производительных сил Севера-2016 : Пятый Всерос. науч. семинар (Сыктывкар, 21–23 сент. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – Ч. 1. – С. 165–171.

**2414. Лыгденова В.В.** Миграции населения в Восточной Сибири в постсоветский период (1989–2002 годы) / В. В. Лыгденова, О. Б. Дашинамжилов // Проблемы археологии, этнографии, антропологии Сибири и сопредельных территорий. – Новосибирск, 2016. – Т. 22. – С. 512–514. – Библиогр.: с. 514.

**2415. Маньшин Р.В.** Проблемы оценки источников возможной компенсации трудовых ресурсов в приграничных регионах Сибири и Дальнего Востока / Р. В. Маньшин, А. С. Лукьянец // Экономика и предпринимательство. – 2016. – № 12, ч. 2. – С. 205–210. – Библиогр.: с. 210 (10 назв.).

**2416. Меньковский В.И.** 30-летие историко-демографических исследований в Республике Коми / В. И. Меньковский // Вопросы истории и культуры северных стран и территорий. – 2016. – № 1. – С. 71–106. – Библиогр.: с. 82–106 (264 назв.).

**2417. Молчанов В.А.** Региональные различия демографического развития Центральной России и Восточной Сибири (на примере Владимирской и Иркутской областей) / В. А. Молчанов // Экологические и социальные проблемы Байкальского региона и сопредельных территорий : материалы VI Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Улан-Удэ, 25–26 мая 2016 г.). – Улан-Удэ, 2016. – С. 358–362.

**2418. Морева Н.Е.** Особенности промышленного освоения и развитие систем расселения в северных и арктических регионах / Н. Е. Морева, Л. В. Задвернюк // Дальний Восток: проблемы развития архитектурно-строительного и дорожно-транспортного комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. – Хабаровск, 2016. – Вып. 16. – С. 495–498. – Библиогр.: с. 498 (6 назв.).

**2419. Мостахова Т.С.** Оценка современных трендов развития населения Республики Саха (Якутия) в аспекте демографической безопасности / Т. С. Мостахова // Актуальные проблемы, направления и механизмы развития производительных сил Севера-2016 : Пятый Всерос. науч. семинар (Сыктывкар, 21–23 сент. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – Ч. 1. – С. 71–79.

**2420. Мотрич Е.Л.** Демографическое развитие Дальневосточного региона и миграционные процессы [Электронный ресурс] / Е. Л. Мотрич // Современные проблемы регионального развития : тез. VI Междунар. науч.

конф. (Биробиджан, 4–6 окт. 2016 г.). – Биробиджан, 2016. – С. 455–458. – CD-ROM.

**2421. Мотрич Е.Л.** Миграции и межнациональные отношения в Хабаровском крае / Е. Л. Мотрич // Этнополитическая ситуация в России и сопредельных государствах в 2014 году : ежегод. докл. – М., 2016. – Т. 1. – С. 359–365.

**2422. Нигматуллина Л.И.** Анализ статистических данных в процессе оценки качества трудовой жизни в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре / Л. И. Нигматуллина // Актуальные вопросы экономических наук : сб. материалов LIV Междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 6 дек. 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 116–121. – Библиогр.: с. 120–121 (4 назв.).

**2423. Ноговицына Е.И.** Проблема безработицы в Республике Саха (Якутия) / Е. И. Ноговицына // Наука и инновации в современных условиях : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Екатеринбург, 18 дек. 2016 г.). – Екатеринбург, 2016. – Ч. 1. – С. 243–245. – Библиогр.: с. 245 (5 назв.).

**2424. Окунев Ю.П.** Миграция в 90-е годы XX века (Архангельская область) / Ю. П. Окунев // Мониторинг и оценка развития территорий Арктической зоны : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (19–20 мая 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 271–275. – Библиогр.: с. 275 (4 назв.).

**2425. Осипов Д.В.** Исследование специфики рынка труда Республики Коми / Д. В. Осипов // Севергеоэкотех-2015 : материалы XVI Междунар. молодеж. науч. конф. (25–27 марта 2015 г.). – Ухта, 2016. – Ч. 5. – С. 235–238. – Библиогр.: с. 238 (3 назв.).

**2426. Особенности** современных медико-демографических процессов в Сибирском федеральном округе / М. И. Воевода [и др.] // ЭКО. – 2016. – № 11. – С. 5–21. – Библиогр.: с. 20–21 (13 назв.).

**2427. Пациорковский В.В.** Система расселения и муниципальные образования в районах Крайнего Севера / В. В. Пациорковский // Актуальные проблемы, направления и механизмы развития производительных сил Севера-2016 : Пятый Всерос. науч. семинар (Сыктывкар, 21–23 сент. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – Ч. 1. – С. 56–64.

**2428. Петренко К.В.** Трудовой потенциал и его воспроизводство в нефтегазодобывающих регионах Российского Севера : автореф. дис. ... д-ра экон. наук / К. В. Петренко. – М., 2017. – 56 с...

**2429. Попова Л.А.** Проблемы демографического развития северных регионов России / Л. А. Попова // Актуальные проблемы, направления и механизмы развития производительных сил Севера-2016 : Пятый Всерос. науч. семинар (Сыктывкар, 21–23 сент. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – Ч. 1. – С. 44–55.

**2430. Попова Л.А.** Смертность и продолжительность жизни населения в северных регионах России / Л. А. Попова, Н. Н. Тараненко // Актуальные проблемы, направления и механизмы развития производительных сил Севера-2016 : Пятый Всерос. науч. семинар (Сыктывкар, 21–23 сент. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – Ч. 1. – С. 135–143.

**2431. Реализация** социальных программ и воспроизводство населения Чукотки / С. А. Павлова [и др.] // Международный академический вестник. – 2016. – № 5. – С. 53–59.

**2432. Родичкина М.А.** Анализ занятости населения г. Якутска / М. А. Родичкина, Р. С. Шевченко // Экономика и современный менеджмент: проблемы взаимодействия : материалы I Всерос. студен. науч.-практ. конф. (Омск, 17 нояб. 2016 г.). – Омск, 2016. – Т. 2. – С. 144–147. – Библиогр.: с. 147 (7 назв.).

**2433. Родь Ю.С.** Эволюция структуры занятости и ее следствие для Ханты-Мансийского автономного округа – Югры / Ю. С. Родь // Вестник Югорского государственного университета. – 2016. – № 4. – С. 55–61.

**2434. Романов Р.Е.** Демографический потенциал на службе экономики: динамика численности трудовых ресурсов Сибири (1897–2010 гг.) / Р. Е. Романов // Гуманитарные науки в Сибири. – 2016. – Т. 23, № 4. – С. 30–35. – DOI: <https://doi.org/10.15372/HSS20160405>. – Библиогр.: с. 34–35 (11 назв.).

**2435. Сивкова А.А.** Пространственное неравенство в контексте воспроизводства человеческого капитала северного региона / А. А. Сивкова // Актуальные проблемы, направления и механизмы развития производительных сил Севера-2016 : Пятый Всерос. науч. семинар (Сыктывкар, 21–23 сент. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – Ч. 1. – С. 201–205.

**2436. Сивцева С.И.** Естественное движение населения Якутии в 1939–1959 гг. / С. И. Сивцева // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2014. – Т. 16, № 2. – С. 357–362.

**2437. Сидоркина З.И.** Региональные особенности демографической глобализации на Дальнем Востоке России / З. И. Сидоркина // Социально-экономическая география: история, теория, методы, практика. – Смоленск, 2016. – С. 512–519. – Библиогр.: с. 519 (6 назв.).

**2438. Сеница А.Л.** Демографическое развитие районов Крайнего Севера в 2000–2015 гг.: итоги миграции / А. Л. Сеница // Вестник Сургутского государственного университета. – 2016. – Вып. 2. – С. 53–57. – Библиогр.: с. 57 (4 назв.).

**2439. Сеницкий В.И.** Влияние миграционных процессов на рынок труда приарктических территорий / В. И. Сеницкий // Мониторинг и оценка развития территорий Арктической зоны : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (19–20 мая 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 275–279.

Исследование проведено на материалах Архангельской области.

**2440. Соболева С.В.** Демографическая ситуация в Сибири и России: тенденции и перспективы / С. В. Соболева, О. В. Чудаева // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2014. X Международные научный конгресс и выставка (Новосибирск, 8–18 апр. 2014 г.). Международная научная конференция "Экономическое развитие Сибири и Дальнего Востока. Экономика природопользования, землеустройство, лесоустройство, управление недвижимостью" : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – Т. 1. – С. 11–21. – Библиогр.: с. 20–21 (7 назв.). – Прил.: CD-ROM.

**2441. Стратийчук Ю.Г.** Роль статистического анализа данных в демографии Хабаровского края / Ю. Г. Стратийчук, О. В. Жидкова, Н. Н. Иванова // Проблемы современной экономики : сб. материалов XXXIV Междунар.

науч.-практ. конф. (Новосибирск, 10 нояб., 30 нояб. 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 49–56. – Библиогр.: с. 55–56 (9 назв.).

**2442. Сукнева С.А.** Миграционный фактор демографической динамики Северо-Востока России / С. А. Сукнева // Актуальные проблемы, направления и механизмы развития производительных сил Севера-2016 : Пятый Всерос. науч. семинар (Сыктывкар, 21–23 сент. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – Ч. 1. – С. 95–104.

**2443. Сукнева С.А.** Проблемы демографического развития Республики Саха (Якутия): гендерный аспект [Электронный ресурс] / С. А. Сукнева // Современные проблемы регионального развития : тез. VI Междунар. науч. конф. (Биробиджан, 4–6 окт. 2016 г.). – Биробиджан, 2016. – С. 484–487. – Библиогр.: с. 487 (4 назв.). – CD-ROM.

**2444. Сукнева С.А.** Развитие человеческого потенциала северных и арктических районов Республики Саха (Якутия) [Электронный ресурс] / С. А. Сукнева, Е. Н. Семенова // Современные проблемы регионального развития : тез. VI Междунар. науч. конф. (Биробиджан, 4–6 окт. 2016 г.). – Биробиджан, 2016. – С. 487–491. – Библиогр.: с. 490–491 (6 назв.). – CD-ROM.

**2445. Сукнева С.А.** Тенденции и перспективы рождаемости в Республике Саха (Якутия) / С. А. Сукнева // Новые ориентиры демографической политики Российской Федерации в условиях экономического кризиса : материалы II Междунар. науч.-практ. конф. (8 дек. 2016 г.). – М., 2016. – С. 246–250. – Библиогр.: с. 250 (10 назв.).

**2446. Теребихин В.М.** Концепция повышения "качества качеств населения" в контексте проектирования стратегии социогуманитарной модернизации Республики Коми: контуры исследовательского поля / В. М. Теребихин // Актуальные проблемы, направления и механизмы развития производительных сил Севера-2016 : Пятый Всерос. науч. семинар (Сыктывкар, 21–23 сент. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – Ч. 1. – С. 184–193.

**2447. Урожаева Т.П.** Население Красноярского края и международная миграция в 1990-е гг. / Т. П. Урожаева // Региональная история: методология, источники, историография : сб. науч. тр. Третьих Междунар. Установ. чтений (Респ. Башкортостан, Уфа – Стерлитамак, 2 дек. 2016 г.). – Стерлитамак, 2016. – С. 87–89. – Библиогр.: с. 89 (12 назв.).

**2448. Устинов М.Е.** Факторы подвижности трудовых ресурсов на территории в Республике Саха (Якутия) / М. Е. Устинов, П. В. Евсеев // Современные проблемы и перспективные направления инновационного развития науки : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (15 дек. 2016 г.). – Екатеринбург, 2016. – Ч. 3. – С. 33–36. – Библиогр.: с. 36 (3 назв.).

**2449. Фаузер В.В.** Воркутинский городской округ: динамика численности и особенности воспроизводства населения / В. В. Фаузер, Т. С. Лыткина, И. А. Панарина // Актуальные проблемы, направления и механизмы развития производительных сил Севера-2016 : Пятый Всерос. науч. семинар (Сыктывкар, 21–23 сент. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – Ч. 1. – С. 104–112.

**2450. Фаузер В.В.** Демографический потенциал северных регионов России / В. В. Фаузер // Экономика Востока России. – 2017. – № 1. – С. 41–46. – Библиогр.: с. 46 (12 назв.).

**2451. Фаузер В.В.** Север России: динамика численности населения и проблемы миграции / В. В. Фаузер, Т. С. Лыткина, Г. Н. Фаузер // Актуальные проблемы, направления и механизмы развития производительных сил Севера-2016 : Пятый Всерос. науч. семинар (Сыктывкар, 21–23 сент. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – Ч. 1. – С. 80–88.

**2452. Федотова Т.А.** Исследование компонентов трудового потенциала северных регионов / Т. А. Федотова // Актуальные проблемы, направления и механизмы развития производительных сил Севера-2016 : Пятый Всерос. науч. семинар (Сыктывкар, 21–23 сент. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – Ч. 1. – С. 143–149.

**2453. Чистякова Н.Е.** Динамика численности населения регионов Северо-Западного федерального округа / Н. Е. Чистякова // Актуальные проблемы труда и развития человеческого потенциала. – СПб., 2016. – Вып. 14. – С. 179–182.

**2454. Шабаетов Ю.П.** Северо-Западный федеральный округ. Республика Коми / Ю. П. Шабаетов // Этнополитическая ситуация в России и сопредельных государствах в 2014 году : ежегод. докл. – М., 2016. – Т. 2. – С. 375–383.

Демография и миграции, социальная сфера, с. 375–378.

**2455. Шаповал Е.А.** Особенности правового регулирования ежегодного дополнительного оплачиваемого отпуска лицам, работающим в районах Крайнего Севера и приравненных к ним местностях / Е. А. Шаповал // Социально-политические науки. – 2017. – № 1. – С. 65–67. – Библиогр.: с. 67 (9 назв.).

**2456. Шишкина М.А.** Влияние современной просемейной демографической политики на интенсивность рождаемости в северных регионах России / М. А. Шишкина, Л. А. Попова // Экономические и социальные перемены: факты, тенденции, прогноз. – 2017. – Т. 10, № 1. – С. 161–177. – DOI: <https://doi.org/10.15838/esc/2017.1.49.9>. – Библиогр.: с. 174–175 (21 назв.).

**2457. Шишкина М.А.** Оценка взаимосвязи рождаемости населения северных регионов России с внутренними экономическими факторами / М. А. Шишкина // Актуальные проблемы, направления и механизмы развития производительных сил Севера-2016 : Пятый Всерос. науч. семинар (Сыктывкар, 21–23 сент. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – Ч. 1. – С. 121–128.

**2458. Шкиперова Г.Т.** Индикатор устойчивого развития и качества жизни: анализ результатов оценки на примере Республики Карелия / Г. Т. Шкиперова, А. Е. Курило // Новые ориентиры демографической политики Российской Федерации в условиях экономического кризиса : материалы II Междунар. науч.-практ. конф. (8 дек. 2016 г.). – М., 2016. – С. 90–94. – Библиогр.: с. 94 (6 назв.).

**2459. Шкуркин А.М.** Социальная адаптация в неравновесном социуме и трансформация дальневосточного труда / А. М. Шкуркин // Социальные и гуманитарные науки на Дальнем Востоке. – 2016. – № 4. – С. 59–63. – Библиогр.: с. 63 (8 назв.).

**2460. Шолох В.А.** Удовлетворенность жизнью лиц, родившихся в Камчатском крае и приехавших на полуостров на постоянное место жительства / В. А. Шолох // Современные проблемы в науке и образовании глазами моло-

дых ученых. – Петропавловск-Камчатский, 2016. – С. 59–61. – Библиогр.: с. 61 (3 назв.).

См. также № 1597, 1635, 1647, 1670, 1682, 1722, 1945, 2129, 2138, 2143, 2149, 2158, 2159, 2165, 2168, 2172, 3054, 3089, 3106

## Проблемы развития народностей Севера

**2461. Васильева Ю.В.** Социально-гуманитарные проблемы ненцев как представителя коренных народов Российского Севера / Ю. В. Васильева // Актуальные вопросы развития России в исследованиях студентов: управленческий, правовой и социально-экономический аспекты : материалы XIV Всерос. студен. науч.-практ. конф. (28–29 апр. 2016 г.). – Челябинск, 2016. – Ч. 2. – С. 10–12. – Библиогр.: с. 12 (9 назв.).

**2462. Вейсалова Н.Г.** План реализации Концепции развития коренных малочисленных народов Севера на 10 лет / Н. Г. Вейсалова // Арктические ведомости. – 2016. – № 4. – С. 26–29. – Текст рус., англ.

**2463. Гассий В.В.** Оценка ущерба коренным малочисленным народам Севера в управлении природопользованием в Арктической зоне [Электронный ресурс] / В. В. Гассий, И. М. Попова, И. М. Потравный // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 119–124. – Библиогр.: с. 123–124 (9 назв.). – CD-ROM.

**2464. Зуев С.М.** Проблемы жизнедеятельности населения, ведущего традиционный образ жизни, в условиях промышленного и инфраструктурного освоения Ямало-Ненецкого автономного округа / С. М. Зуев, Р. И. Локтев // Современная научная мысль. – 2017. – № 1. – С. 243–249. – Библиогр.: с. 248–249 (7 назв.).

**2465. Леонов С.Н.** Проблемы и перспективы развития традиционных видов хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Севера Дальнего Востока [Электронный ресурс] / С. Н. Леонов, Я. С. Шеварева // Регионалистика. – 2017. – Т. 4, № 2. – С. 26–45. – DOI: <https://doi.org/10.14530/reg.2017.2>. – Библиогр.: с. 43–44 (21 назв.). – URL: <http://regionalistica.org/images/2017-02.pdf>.

**2466. Маклашова Е.Г.** Региональные программы по реализации государственной национальной политики России: регулирование вопросов в отношении коренных малочисленных народов на Дальнем Востоке / Е. Г. Маклашова, О. В. Осипова // Социум и власть. – 2017. – № 1. – С. 69–75. – Библиогр.: с. 74–75 (15 назв.).

**2467. Максимов А.А.** Территориальное самоуправление коми народа – составляющая инновационного развития Республики Коми / А. А. Максимов // Инновационные технологии управления социально-экономическим развитием регионов России : материалы VIII Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (26–27 мая 2016 г.). – Уфа, 2016. – С. 55–58. – Библиогр.: с. 58 (10 назв.).

**2468. Михайлова Г.В.** Качество жизни коренного населения Арктики: методы исследования и интерпретация [Электронный ресурс] / Г. В. Михайло-

ва // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 324–329. – Библиогр.: с. 328. – CD-ROM.

**2469. Новикова Н.И.** Нефть, газ, коренные народы: кто напишет правила? / Н. И. Новикова // Вестник урovedения. – 2016. – № 3. – С. 124–137. – Библиогр.: с. 135–136 (22 назв.).

Анализ правового регулирования взаимодействия коренных малочисленных народов и промышленных компаний.

**2470. Пахомов Н.И.** Места компактного проживания малочисленных народов Севера на территории Якутии / Н. И. Пахомов, А. А. Федоров // Экономика и управление: проблемы, тенденции, перспективы развития : сб. материалов IV Междунар. науч.-практ. конф. (22 окт. 2016 г.). – Чебоксары, 2016. – С. 130–131.

**2471. Потравный И.М.** Исследование природной и этнологической составляющей при обосновании проектов промышленного освоения территорий традиционного природопользования / И. М. Потравный, И. М. Попова, Д. М. Мельникова // Горизонты экономики. – 2016. – № 6, ч. 2. – С. 25–30. – Библиогр.: с. 28–29 (15 назв.).

Обеспечение экологически устойчивого развития арктических территорий традиционного природопользования коренных народов Севера.

**2472. Слезкин Ю.** Арктические зеркала: Россия и малые народы Севера / Ю. Слезкин ; пер. с англ. О. Леонтьева. – 2-е изд. – М. : Новое лит. обозрение, 2017. – 509 с. – (Historia Rossica). – Библиогр.: с. 448–500 (1418 назв.).

**2473. Стась И.Н.** Дрейф этничности в процессе нефтегазового освоения и урбанизации Ханты-Мансийского округа (1960–1980-е гг.) / И. Н. Стась // Вестник Томского государственного университета. – 2017. – № 414. – С. 134–140. – DOI: <https://doi.org/10.17223/15617793/414/21>. – Библиогр.: с. 139 (26 назв.).

Приведены данные о динамике численности коренного населения.

**2474. Топалов В.И.** Проблемы государственной поддержки коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока / В. И. Топалов, Е. Б. Мудрова // Неделя науки СПбГУ : материалы науч. конф. с междунар. участием (14–19 нояб. 2016 г.). Ин-т пром. менеджмента, экономики и торговли. – СПб., 2016. – Ч. 2. – С. 592–595. – Библиогр.: с. 594–595 (8 назв.).

**2475. Торья Р.А.** Проблемы регулирования отношений в области защиты исконной среды обитания, традиционного образа жизни и традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока РФ / Р. А. Торья // Социально-политические науки. – 2016. – № 4. – С. 106–113. – Библиогр.: с. 112–113 (38 назв.).

**2476. Филант К.Г.** Об образовании территорий традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера в Ямало-Ненецком автономном округе / К. Г. Филант // Проблемы современной науки и образования. – 2016. – № 39. – С. 83–92. – Библиогр.: с. 89–92 (55 назв.).

**2477. Черкасов А.А.** Этнические аспекты урбанизации в России / А. А. Черкасов. – Ставрополь : ФОК-Юг, 2016. – 240 с. – Библиогр.: с. 221–239 (132 назв.).

Этнические аспекты урбанизации и миграционные процессы в регионах активного ресурсного освоения на примере ХМАО и ЯНАО, с. 117–148.

**2478. Шадрин В.** Трансформация этнической идентичности коренных малочисленных народов Севера Якутии в условиях глобализации (на примере юкагиров Республики Саха (Якутия) / В. Шадрин // Арктика. XXI век. Гуманитарные науки. – 2016. – № 4. – С. 133–144. – Библиогр.: с. 144 (4 назв.).

**2479. Шарахматова В.Н.** Рациональное использование природных ресурсов коренными малочисленными народами Севера Камчатки / В. Н. Шарахматова // Эффективность экономики прибрежных районов в условиях формирования территории опережающего развития : материалы круглого стола (27 апр. 2016 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2016. – С. 164–191. – Библиогр.: с. 190–191 (4 назв.).

**2480. Dorzhieva D.** Nomadic school in the concept of sustainable development of indigenous peoples of the North, Siberia and the Far East / D. Dorzhieva // Arctic dialogue in the global world : proc. of joint science a. education conf. (June 16–17, 2015). – Ulan-Ude, 2015. – P. 269–271. – DOI: <https://doi.org/10.18097/0000-0000-2015-0-0-269-271>. – Bibliogr.: p. 271 (9 ref.).

Оленеводческая школа в концепции устойчивого развития коренных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока.

**2481. Novoselov O.** Regulation of social processes in the circumpolar region / O. Novoselov, A. Silin // Arctic dialogue in the global world : proc. of joint science a. education conf. (June 16–17, 2015). – Ulan-Ude, 2015. – P. 140–142. – DOI: <https://doi.org/10.18097/0000-0000-2015-0-0-140-142>. – Bibliogr.: p. 142 (3 ref.).

Регулирование социальных процессов циркумполярного региона.

О взаимоотношениях нефтегазового сектора и общин коренных народов Ямало-Ненецкого автономного округа.

**2482. Tyson W.** Using social-ecological systems theory to evaluate large-scale comanagement efforts: a case study of the Inuvialuit settlement region [Electronic resource] / W. Tyson // Ecology and Society. – 2017. – Vol. 22, № 1. – P. 1–9. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.5751/ES-08960-220105>. – Bibliogr.: p. 7–9. – URL: <https://www.ecologyandsociety.org/issues/article.php/8960>.

Использование теории социально-экологических систем для оценки крупномасштабных совместных решений по устойчивому использованию природных ресурсов коренными жителями и органами местного самоуправления в районе поселка Inuvialuit (Канадская Арктика).

**2483. Yantranov A.** Development of indigenous peoples of the Far North of Russia in the strategic programme for the development of the Arctic / A. Yantranov, N. Atanov // Arctic dialogue in the global world : proc. of joint science a. education conf. (June 16–17, 2015). – Ulan-Ude, 2015. – P. 430–431. – DOI: <https://doi.org/10.18097/0000-0000-2015-0-0-430-431>. – Bibliogr.: p. 431 (5 ref.).

Развитие коренных народов Крайнего Севера России в стратегической программе освоения Арктики.

См. также № 19, 966, 978, 1206, 1379, 1849, 2163, 2951, 2952, 2980, 2981, 2990, 2995, 2997, 3001, 3005, 3009, 3015, 3021, 3022, 3032, 3038, 3039, 3041, 3046, 3052, 3056, 3059, 3069, 3071, 3081, 3082, 3087, 3091, 3098, 3104, 3105, 3109, 3116, 3118, 3120, 3124, 3128, 3129, 3131, 3133, 3140, 3141, 3142

## Проблемы строительства в условиях Севера

**2484. Антикоррозионная** полимерсиликатная защита стен зданий, расположенных в суровых климатических условиях / А. П. Пичугин [и др.] // Дальний Восток: проблемы развития архитектурно-строительного и дорожно-транспортного комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. – Хабаровск, 2016. – Вып. 16. – С. 292–294. – Библиогр.: с. 294 (4 назв.).

**2485. Буйко О.В.** Анализ методов устройства монолитных бетонных и железобетонных конструкций при отрицательных температурах воздуха / О. В. Буйко // Ползуновский альманах. – 2016. – № 1. – С. 43–47. – Библиогр.: с. 46–47 (9 назв.).

**2486. Бурнашева С.В.** Фасадные системы в Республике Саха (Якутия): избыточность и недостаточность требований / С. В. Бурнашева // Инновационные процессы в научной среде : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 8 дек. 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – Ч. 3. – С. 25–26. – Библиогр.: с. 26 (3 назв.).

**2487. Васильева Д.В.** Расширяющиеся цементы из местного сырья Якутии [Электронный ресурс] / Д. В. Васильева, М. Н. Дьяконова // Современные проблемы строительства и жизнеобеспечения: безопасность, качество, энерго- и ресурсосбережения : сб. ст. IV Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 60-летию Инженер.-техн. ин-та Сев.-Вост. федер. ун-та им. М.К. Аммосова (Якутск, 27–28 окт. 2016 г.). – Киров, 2016. – С. 208–210. – Библиогр.: с. 210 (3 назв.). – CD-ROM.

**2488. Величко П.** Особенности строительства: технология, работающая от юга до Крайнего Севера / П. Величко // Морские порты. – 2016. – № 9. – С. 34–36.

**2489. Влияние** низких температур на механические свойства композиционных материалов на основе шелухи гречихи и полиэтилена [Электронный ресурс] / Л. А. Лим [и др.] // Полярная механика : материалы Третьей Междунар. науч. конф. (Владивосток, 27–30 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 659–666. – Библиогр.: с. 665–666 (15 назв.). – CD-ROM.

**2490. Волков Д.М.** Создание искусственного микроклимата в населенных пунктах Севера / Д. М. Волков // Международный студенческий строительный форум-2016 (к 45-летию кафедры строительства и городского хозяйства (Белгород, 24 нояб. 2016 г.) : сб. докл. – Белгород, 2016. – Т. 3. – С. 13–18. – Библиогр.: с. 18 (7 назв.).

О создании в городах и населенных пунктах микроклимата с применением большепролетных конструкций покрытий (геодезические куполы и сетчатые оболочки).

**2491. Данилов Н.Д.** О проблеме температурного режима цокольных перекрытий зданий над проветриваемыми подпольями [Электронный ресурс] / Н. Д. Данилов, П. А. Федотов // Современные проблемы строительства и жизнеобеспечения: безопасность, качество, энерго- и ресурсосбережения : сб. ст. IV Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 60-летию Инженер.-техн. ин-та Сев.-Вост. федер. ун-та им. М.К. Аммосова (Якутск, 27–28 окт. 2016 г.). – Киров, 2016. – С. 353–357. – Библиогр.: с. 357 (6 назв.). – CD-ROM.

Представлены варианты улучшения санитарно-гигиенических условий цокольной части зданий на Крайнем Севере.

**2492. Ефремова И.И.** Архитектурные решения эксклюзивных сооружений и их адаптация на севере России / И. И. Ефремова, А. Н. Жиренков // Север России: стратегии и перспективы развития : материалы II Всерос. науч.-практ. конф. (27 мая 2016 г.). – Сургут, 2016. – Т. 2. – С. 83–86. – Библиогр.: с. 86 (6 назв.).

**2493. Жиренков А.А.** Основные требования к физико-механическим свойствам строительных тепло- и гидроизоляционных материалов при их эксплуатации в условиях севера России / А. А. Жиренков // Север России: стратегии и перспективы развития : материалы II Всерос. науч.-практ. конф. (27 мая 2016 г.). – Сургут, 2016. – Т. 2. – С. 87–90. – Библиогр.: с. 90 (3 назв.).

**2494. Жиркова Л.В.** Повышение водостойкости магнезиального вяжущего вещества добавкой хонгурина [Электронный ресурс] / Л. В. Жиркова, А. Д. Егорова, Л. В. Мигалкина // Современные проблемы строительства и жизнеобеспечения: безопасность, качество, энерго- и ресурсосбережения : сб. ст. IV Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 60-летию Инженер.-техн. ин-та Сев.-Вост. федер. ун-та им. М.К. Аммосова (Якутск, 27–28 окт. 2016 г.). – Киров, 2016. – С. 180–185. – Библиогр.: с. 185 (3 назв.). – CD-ROM.

В качестве добавки использовался цеолит месторождения “Хонгуруу” (Якутия).

**2495. Иванов Б.Н.** Проблемы контроля прочности бетона монолитных конструкций, возводимых в зимних условиях [Электронный ресурс] / Б. Н. Иванов // Современные проблемы строительства и жизнеобеспечения: безопасность, качество, энерго- и ресурсосбережения : сб. ст. IV Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 60-летию Инженер.-техн. ин-та Сев.-Вост. федер. ун-та им. М.К. Аммосова (Якутск, 27–28 окт. 2016 г.). – Киров, 2016. – С. 449–455. – Библиогр.: с. 455 (4 назв.). – CD-ROM.

О необходимости производственного контроля прочности бетона монолитных конструкций в условиях Якутии.

**2496. Иннокентьева Л.С.** Легкие бетоны на основе магнезиального вяжущего вещества [Электронный ресурс] / Л. С. Иннокентьева, А. Д. Егорова, А. Г. Гермогенова // Современные проблемы строительства и жизнеобеспечения: безопасность, качество, энерго- и ресурсосбережения : сб. ст. IV Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 60-летию Инженер.-техн. ин-та Сев.-Вост. федер. ун-та им. М.К. Аммосова (Якутск, 27–28 окт. 2016 г.). – Киров, 2016. – С. 186–190. – Библиогр.: с. 190 (5 назв.). – CD-ROM.

Рассмотрено получение фибробетона на основе вяжущего с использованием цеолита Сунтарского месторождения.

**2497. Каймонов В.В.** Сульфатостойкие бетоны для конструкций, эксплуатируемых в суровых климатических условиях [Электронный ресурс] / В. В. Каймонов, Е. И. Протодяконов, А. Д. Егорова // Современные проблемы строительства и жизнеобеспечения: безопасность, качество, энерго- и ресурсосбережения : сб. ст. IV Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 60-летию Инженер.-техн. ин-та Сев.-Вост. федер. ун-та им. М.К. Аммосова (Якутск, 27–28 окт. 2016 г.). – Киров, 2016. – С. 276–279. – Библиогр.: с. 278–279 (3 назв.). – CD-ROM.

**2498. Карпенко Н.И.** О построении диаграммного метода расчета стержневых железобетонных конструкций при отрицательных температурах [Электронный ресурс] / Н. И. Карпенко, С. Н. Карпенко, В. Н. Ярмаковский // Полярная механика : материалы Третьей Междунар. науч. конф. (Владивосток, 27–30 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 181–191. – Библиогр.: с. 190 (5 назв.). – CD-ROM.

**2499. Ковшун В.С.** Температурная стабилизация вечномёрзлых грунтов оснований зданий и сооружений / В. С. Ковшун, С. А. Бугунов, С. А. Кудрявцев // Научно-техническое и социально-экономическое сотрудничество стран АТР в XXI веке : тр. Всерос. науч.-практ. конф. творч. молодежи с междунар. участием (20–22 апр. 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – Т. 1. – С. 354–355.

**2500. Колесников Г.Н.** Новые возможности повышения прочности строительных древесно-цементных материалов и уменьшения расхода цемента для условий Арктики / Г. Н. Колесников, А. А. Андреев, А. А. Чалкин // Наука и образование в Арктическом регионе : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Мурманск, 4–8 апр. 2016 г.). – Мурманск, 2016. – Ч. 2. – С. 74–78. – Библиогр.: с. 77–78 (8 назв.).

**2501. Кононов В.С.** Исследование изменений коэффициента водонасыщения грунтов в районах Крайнего Севера / В. С. Кононов // Севергеоэко-тех-2015 : материалы XVI Междунар. молодеж. науч. конф. (25–27 марта 2015 г.). – Ухта, 2016. – Ч. 3. – С. 238–240. – Библиогр.: с. 239 (3 назв.).

**2502. Кононова Е.А.** Динамика изменения температурного режима грунтов основания (на примере каменных многоэтажных зданий г. Якутска) [Электронный ресурс] / Е. А. Кононова, М. Н. Никифорова // Современные проблемы строительства и жизнеобеспечения: безопасность, качество, энерго- и ресурсосбережения : сб. ст. IV Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 60-летию Инженер.-техн. ин-та Сев.-Вост. федер. ун-та им. М.К. Аммосова (Якутск, 27–28 окт. 2016 г.). – Киров, 2016. – С. 330–334. – Библиогр.: с. 334 (8 назв.). – CD-ROM.

**2503. Котляр В.Д.** Перспективы производства клинкерного кирпича в Республике Саха (Якутия) [Электронный ресурс] / В. Д. Котляр, А. Ю. Ионов // Современные проблемы строительства и жизнеобеспечения: безопасность, качество, энерго- и ресурсосбережения : сб. ст. IV Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 60-летию Инженер.-техн. ин-та Сев.-Вост. федер. ун-та им. М.К. Аммосова (Якутск, 27–28 окт. 2016 г.). – Киров, 2016. – С. 147–151. – Библиогр.: с. 151 (5 назв.). – CD-ROM.

**2504. Манакова Н.К.** Способы улучшения свойств блочных теплоизоляционных материалов из техногенного сырья / Н. К. Манакова, О. В. Суворова // Наука и образование в Арктическом регионе : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Мурманск, 4–8 апр. 2016 г.). – Мурманск, 2016. – Ч. 2. – С. 100–104. – Библиогр.: с. 104 (7 назв.).

Рассмотрена возможность получения блочных пеноматериалов теплоизоляционного назначения из техногенных отходов Кольского полуострова.

**2505. Математическое** моделирование температурного режима грунтов оснований фундаментов в условиях многолетнемерзлых пород / В. И. Васильев [и др.] // Вестник Московского государственного технического универ-

ситета имени Н.Э. Баумана. Серия: Естественные науки. – 2017. – № 1. – С. 142–159. – DOI: <https://doi.org/10.18698/1812-3368-2017-1-142-159>. – Библиогр.: с. 156 (15 назв.).

**2506. Мегин И.Д.** Исследование работы винтовых свай в различных мерзлотно-грунтовых условиях и разработка рекомендаций по их применению в многолетнемерзлых грунтах [Электронный ресурс] / И. Д. Мегин, Н. Ю. Прокопьев, А. Н. Цеева // Современные проблемы строительства и жизнеобеспечения: безопасность, качество, энерго- и ресурсосбережения : сб. ст. IV Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 60-летию Инженер.-техн. ин-та Сев.-Вост. федер. ун-та им. М.К. Аммосова (Якутск, 27–28 окт. 2016 г.). – Киров, 2016. – С. 340–348. – Библиогр.: с. 348 (4 назв.). – CD-ROM.

**2507. Набережный А.Д.** Методика исследований влияния формы боковой поверхности на несущую способность висячих свай в мерзлых грунтах [Электронный ресурс] / А. Д. Набережный, Д. В. Ядрихинский, В. В. Пинигин // Современные проблемы строительства и жизнеобеспечения: безопасность, качество, энерго- и ресурсосбережения : сб. ст. IV Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 60-летию Инженер.-техн. ин-та Сев.-Вост. федер. ун-та им. М.К. Аммосова (Якутск, 27–28 окт. 2016 г.). – Киров, 2016. – С. 335–339. – Библиогр.: с. 339 (5 назв.). – CD-ROM.

**2508. Никифоров А.Я.** Методика исследования снеговых нагрузок на большепролетных покрытиях сводчатого очертания в условиях Крайнего Севера [Электронный ресурс] / А. Я. Никифоров, Я. М. Самсонов // Современные проблемы строительства и жизнеобеспечения: безопасность, качество, энерго- и ресурсосбережения : сб. ст. IV Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 60-летию Инженер.-техн. ин-та Сев.-Вост. федер. ун-та им. М.К. Аммосова (Якутск, 27–28 окт. 2016 г.). – Киров, 2016. – С. 358–363. – Библиогр.: с. 363 (8 назв.). – CD-ROM.

**2509. Особенности** использования рекуператоров в условиях резкоконтинентального климата [Электронный ресурс] / А. В. Иванова [и др.] // Современные проблемы строительства и жизнеобеспечения: безопасность, качество, энерго- и ресурсосбережения : сб. ст. IV Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 60-летию Инженер.-техн. ин-та Сев.-Вост. федер. ун-та им. М.К. Аммосова (Якутск, 27–28 окт. 2016 г.). – Киров, 2016. – С. 438–443. – Библиогр.: с. 442–443 (5 назв.). – CD-ROM.

Рекуператоры применяются для повторного использования тепла отходящего воздуха в системе вентиляции зданий на Крайнем Севере.

**2510. Осорова Р.С.** Оптимизация строительно-эксплуатационных характеристик керамического кирпича из сырья Якутии [Электронный ресурс] / Р. С. Осорова, М. В. Колесов // Современные проблемы строительства и жизнеобеспечения: безопасность, качество, энерго- и ресурсосбережения : сб. ст. IV Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 60-летию Инженер.-техн. ин-та Сев.-Вост. федер. ун-та им. М.К. Аммосова (Якутск, 27–28 окт. 2016 г.). – Киров, 2016. – С. 211–214. – Библиогр.: с. 214 (3 назв.). – CD-ROM.

**2511. Порох М.А.** Использование пенополистиролбетона в районах северной климатической зоны / М. А. Порох // Севергеоэкотех-2015 : материалы XVI Междунар. молодеж. науч. конф. (25–27 марта 2015 г.). – Ухта, 2016. – Ч. 6. – С. 163–166. – Библиогр.: с. 166 (3 назв.).

**2512. Применение** ледяных и льдогрунтовых композитов в северной строительной-климатической зоне [Электронный ресурс] / Н. К. Васильев [и др.] // Полярная механика : материалы Третьей Междунар. науч. конф. (Владивосток, 27–30 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 558–566. – Библиогр.: с. 565 (8 назв.). – CD-ROM.

**2513. Рожин В.Н.** Пенобетон из местного сырья Якутии для энергоэффективных стеновых конструкций [Электронный ресурс] / В. Н. Рожин // Современные проблемы строительства и жизнеобеспечения: безопасность, качество, энерго- и ресурсосбережения : сб. ст. IV Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 60-летию Инженер.-техн. ин-та Сев.-Вост. федер. ун-та им. М.К. Аммосова (Якутск, 27–28 окт. 2016 г.). – Киров, 2016. – С. 201–207. – Библиогр.: с. 207 (4 назв.). – CD-ROM.

**2514. Руденко О.Е.** Расчетное обоснование насыпных сооружений в арктических условиях [Электронный ресурс] / О. Е. Руденко, Н. Д. Беляев, Н. А. Саливончик // Полярная механика : материалы Третьей Междунар. науч. конф. (Владивосток, 27–30 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 577–588. – Библиогр.: с. 586–587 (20 назв.). – CD-ROM.

**2515. Сидоров Е.В.** Устранение мостика холода в цокольном перекрытии над самонесущей стеной [Электронный ресурс] / Е. В. Сидоров, Ф. Ф. Посельский // Современные проблемы строительства и жизнеобеспечения: безопасность, качество, энерго- и ресурсосбережения : сб. ст. IV Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 60-летию Инженер.-техн. ин-та Сев.-Вост. федер. ун-та им. М.К. Аммосова (Якутск, 27–28 окт. 2016 г.). – Киров, 2016. – С. 378–383. – Библиогр.: с. 383 (3 назв.). – CD-ROM.

**2516. Славгородский С.А.** Перспективы использования морских контейнеров в строительстве при создании инфраструктуры в условиях Крайнего Севера / С. А. Славгородский // Север России: стратегии и перспективы развития : материалы II Всерос. науч.-практ. конф. (27 мая 2016 г.). – Сургут, 2016. – Т. 2. – С. 113–121. – Библиогр.: с. 121 (3 назв.).

**2517. Слепцова Л.В.** Декоративные ангобы из местного сырья Якутии для строительной керамики [Электронный ресурс] / Л. В. Слепцова, П. В. Васильев // Современные проблемы строительства и жизнеобеспечения: безопасность, качество, энерго- и ресурсосбережения : сб. ст. IV Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 60-летию Инженер.-техн. ин-та Сев.-Вост. федер. ун-та им. М.К. Аммосова (Якутск, 27–28 окт. 2016 г.). – Киров, 2016. – С. 215–217. – CD-ROM.

**2518. Строкова В.В.** Актуальность разработки композиционных вяжущих для Якутии [Электронный ресурс] / В. В. Строкова, А. Л. Попов, В. В. Нелюбова // Современные проблемы строительства и жизнеобеспечения: безопасность, качество, энерго- и ресурсосбережения : сб. ст. IV Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 60-летию Инженер.-техн. ин-та Сев.-Вост. федер. ун-та им. М.К. Аммосова (Якутск, 27–28 окт. 2016 г.). – Киров, 2016. – С. 142–146. – Библиогр.: с. 146 (4 назв.). – CD-ROM.

**2519. Сухоруков С.А.** Температурно-прочностной контроль бетона при возведении монолитных конструкций в зимнее время / С. А. Сухоруков, С. П. Левина // Наука и молодежь: проблемы, поиски, решения : тр. [XX] Все-

рос. науч. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (1–3 июня, 2016 г.). – Новокузнецк, 2016. – Ч. 5 : Технические науки. – С. 201–205.

**2520. Тепломассоперенос** в грунтах оснований при использовании сезонно-действующих охлаждающих устройств / В. М. Ефимов [и др.] // Геотехника. – 2016. – № 5. – С. 16–22. – Библиогр.: с. 22 (5 назв.).

О применении сезонно-действующих охлаждающих устройств в северном строительстве при усилении фундаментов зданий и их оснований, сложенных пластично-мерзлыми и тальми дисперсными грунтами.

**2521. Терехина Е.С.** Использование нанобетона в северных климатических условиях / Е. С. Терехина, А. В. Шимко // Строительство: новые технологии – новое оборудование. – 2016. – № 10. – С. 36–38. – Библиогр.: с. 38 (5 назв.).

**2522. Трофимова О.О.** Особенности технологии возведения фундаментов на вечномерзлых грунтах / О. О. Трофимова // Современные проблемы и перспективные направления инновационного развития науки : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (15 дек. 2016 г.). – Екатеринбург, 2016. – Ч. 5. – С. 189–191. – Библиогр.: с. 191 (7 назв.).

**2523. Тюлюпа А.Н.** Анализ методов производства бетонных работ при отрицательных температурах в условиях Дальнего Востока / А. Н. Тюлюпа, Т. С. Пучнина // Научно-техническое и социально-экономическое сотрудничество стран АТР в XXI веке : тр. Всерос. науч.-практ. конф. творч. молодежи с междунар. участием (20–22 апр. 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – Т. 1. – С. 451–454. – Библиогр.: с. 454 (6 назв.).

**2524. Фалалеева Н.А.** Производство цемента из отходов металлургических производств [Электронный ресурс] / Н. А. Фалалеева, Л. В. Ким // Полярная механика : материалы Третьей Междунар. науч. конф. (Владивосток, 27–30 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 740–747. – Библиогр.: с. 746–747 (7 назв.). – CD-ROM.

О необходимости организации производства строительных материалов из минеральных отходов металлургии в условиях Дальнего Востока.

**2525. Фалалеева Н.А.** Утилизация отходов при освоении минеральных ресурсов Дальнего Востока / Н. А. Фалалеева, Л. В. Ким, С. Н. Леонович // Экология и безопасность жизнедеятельности города: проблемы и решения : материалы 5-й Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (23–24 авг. 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 272–275. – Библиогр.: с. 275 (6 назв.).

О переработке минеральных отходов в строительные материалы.

**2526. Христофорова С.И.** Оптимизация состава сухой строительной смеси для фасадных систем на базе местного сырья Якутии [Электронный ресурс] / С. И. Христофорова, Е. А. Рубан, А.Е. Местников // Современные проблемы строительства и жизнеобеспечения: безопасность, качество, энерго- и ресурсосбережения : сб. ст. IV Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 60-летию Инженер.-техн. ин-та Сев.-Вост. федер. ун-та им. М.К. Аммосова (Якутск, 27–28 окт. 2016 г.). – Киров, 2016. – С. 171–174. – Библиогр.: с. 174 (3 назв.). – CD-ROM.

**2527. Чернышева И.А.** Сравнение методов защиты от морозного пучения грунта / И. А. Чернышева, А. В. Машченко // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Строительство и

архитектура. – 2016. – Т. 7, № 4. – С. 64–72. – DOI: <https://doi.org/DOI:10.15593/2224-9826/2016.4.06>. – Библиогр.: с. 70–71 (15 назв.).

**2528. Frost** destruction and fracture mechanics of concrete [Электронный ресурс] / S. Leonovich [и др.] // Полярная механика : материалы Третьей Междунар. науч. конф. (Владивосток, 27–30 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 687–694. – CD-ROM.

Морозное пучение и механика разрушения бетона.

**2529. Seregin S.** Designs farm for buildings on the ice formations in the Arctic zone of Russian Federation [Электронный ресурс] / S. Seregin // Полярная механика : материалы Третьей Междунар. науч. конф. (Владивосток, 27–30 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 757–763. – Библиогр.: с. 762–763 (12 назв.). – CD-ROM.

Конструкции ферм для строительства зданий и сооружений на ледовых образованиях в Арктической зоне Российской Федерации.

См. также № 388, 1951

## Жилищное и гражданское строительство

**2530. Бурнашева С.В.** Особенности и тенденции развития малоэтажной жилой застройки в г. Якутске / С. В. Бурнашева // Внедрение результатов инновационных разработок: проблемы и перспективы : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Екатеринбург, 18 нояб. 2016 г.). – Екатеринбург, 2016. – Ч. 3. – С. 57–59.

**2531. Васильев А.Н.** Создание опорной сети для наблюдения за деформациями зданий на территории университетского кампуса в г. Якутск [Электронный ресурс] / А. Н. Васильев, Л. Д. Варламова // Современные проблемы строительства и жизнеобеспечения: безопасность, качество, энерго- и ресурсосбережения : сб. ст. IV Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 60-летию Инженер.-техн. ин-та Сев.-Вост. федер. ун-та им. М.К. Аммосова (Якутск, 27–28 окт. 2016 г.). – Киров, 2016. – С. 412–416. – Библиогр.: с. 416 (7 назв.). – CD-ROM.

**2532. Кузьменков А.А.** Техничко-экономическая оценка ограждающих конструкций стен малоэтажных жилых зданий / А. А. Кузьменков, Л. А. Девятникова // Наука и образование в Арктическом регионе : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Мурманск, 4–8 апр. 2016 г.). – Мурманск, 2016. – Ч. 2. – С. 92–99. – Библиогр.: с. 98–99 (4 назв.).

Выявлены наиболее эффективные варианты конструкции стены для малоэтажного жилого здания в условиях Карелии.

**2533. Лукин В.Н.** Строительство животноводческих ферм из легких металлических конструкций в Якутии / В. Н. Лукин // Новая наука: проблемы и перспективы : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (26 окт. 2016 г.). – Стерлитамак, 2016. – Ч. 2. – С. 181–183.

**2534. Местников А.Е.** Современные решения автономных инженерных систем в индивидуальном строительстве Крайнего Севера [Электронный ресурс] / А. Е. Местников, Е. Г. Слободчиков // Современные проблемы строительства и жизнеобеспечения: безопасность, качество, энерго- и ресурсосбережения : сб. ст. IV Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 60-летию

Инженер.-техн. ин-та Сев.-Вост. федер. ун-та им. М.К. Аммосова (Якутск, 27–28 окт. 2016 г.). – Киров, 2016. – С. 432–437. – Библиогр.: с. 436–437 (8 назв.). – CD-ROM.

См. также № 1923, 2828, 2829, 2835

## Промышленное строительство

**2535. Акимов М.П.** Расчетное определение толщины теплоизоляции и заглубления подземного теплопровода в многолетнемерзлых грунтах / М. П. Акимов, С. Д. Мордовской, Н. П. Старостин // Хладостойкость. Новые технологии для техники и конструкций Севера и Арктики : тр. Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию проф.-механика д.т.н. А.В. Лыглаева (Якутск, 29–30 сент. 2016 г.). – Якутск, 2016. – С. 119–124. – Библиогр.: с. 123–124 (6 назв.).

**2536. Анализ** деформативности земляного полотна при реконструкции развязов Байкало-Амурской магистрали с учетом топографии местности / О. В. Тукмакова [и др.] // Научно-техническое и социально-экономическое сотрудничество стран АТР в XXI веке : тр. Всерос. науч.-практ. конф. творч. молодежи с междунар. участием (20–22 апр. 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – Т. 1. – С. 415–418.

**2537. Анализ** конструктивного облика и материалоемкости конструкций ледостойких плавучих буровых установок на примерах создания крупнотоннажных платформ "Полярная звезда" и CS-50 / Г. Б. Крыжевич [и др.] // Труды Международной конференции по судостроению и океанотехнике (Санкт-Петербург, 6–8 июня 2016 г.). – СПб. – С. 398–405. – Библиогр.: с. 405 (6 назв.).

**2538. Ашпиз Е.С.** Усиление деформирующихся длительно эксплуатируемых насыпей на многолетнемерзлом основании / Е. С. Ашпиз, Т. С. Варвинюк // Научные проблемы реализации транспортных проектов в Сибири и на Дальнем Востоке : тез. IX Междунар. науч.-техн. конф. "Политрансп. системы" (17–18 нояб. 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 81.

**2539. Богданов А.Н.** Дистанционное исследование активности термокарста как фактора аварийности на трубопроводах в зоне мерзлоты Западной Сибири / А. Н. Богданов // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 396–399.

**2540. Гаррис Н.А.** О постановке задач регулирования ореола протаивания вокруг трубопровода в районах распространения мерзлоты / Н. А. Гаррис, Э. А. Закирова // Территория Нефтегаз. – 2017. – № 1/2. – С. 100–106. – Библиогр.: с. 105–106 (25 назв.).

**2541. Герасимова О.В.** К вопросу о строительстве нефтеналивного терминала "Лавна" / О. В. Герасимова // Наука и образование в Арктическом регионе : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Мурманск, 4–8 апр. 2016 г.). – Мурманск, 2016. – Ч. 2. – С. 7–10. – Библиогр.: с. 10 (3 назв.).

Представлено предложение по строительству нефтеналивного терминала на территории Мурманского транспортного узла.

**2542. Голубин С.И.** Повышение прочности слабых грунтов при обустройстве морских нефтегазопромысловых сооружений и объектов береговой инфраструктуры на шельфе Дальнего Востока / С. И. Голубин, К. Н. Савельев // Газовая промышленность. – 2017. – № 1. – С. 20–24. – Библиогр.: с. 24 (6 назв.).

**2543. Гравитационные** явления вдоль линейных инженерных сооружений в пределах Чульманского плато в Южной Якутии / Л. А. Гагарин [и др.] // Запад и Восток: пространственное развитие природных и социальных систем : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Улан-Удэ, 19–23 сент. 2016 г.). – Улан-Удэ, 2016. – С. 104–108. – Библиогр.: с. 107–108 (5 назв.).

**2544. Григорьев Д.О.** Стабилизация деформаций насыпей автомобильной дороги на частично оттаивающих вечномерзлых грунтах оснований с использованием геоячеек / Д. О. Григорьев, Н. В. Кушнарёва, С. А. Кудрявцев // Научно-техническое и социально-экономическое сотрудничество стран АТР в XXI веке : тр. Всерос. науч.-практ. конф. творч. молодежи с междунар. участием (20–22 апр. 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – Т. 1. – С. 383–387. – Библиогр.: с. 387 (9 назв.).

**2545. Дерюгин Г.К.** Обоснование гидравлическими лабораторными исследованиями проекта защитных стен из буронабивных свай в нижнем бьефе Зейской и Бурейской ГЭС / Г. К. Дерюгин, О. А. Петров, Г. А. Судольский // Известия ВНИИГ им. Б.Е. Веденеева. – СПб., 2016. – Т. 281. – С. 80–89. – Библиогр.: с. 89 (5 назв.).

**2546. Долгих Д.Г.** Проблемы строительства и эксплуатации трубопроводных обвязок АВО и компрессорных агрегатов на многолетнемерзлых грунтах / Д. Г. Долгих, С. Н. Окунев // Газовая промышленность. – 2017. – № 1. – С. 64–67.

**2547. Дородков Д.А.** Программная реализация алгоритма оценки риска нарушения функциональности автомобильных дорог с основанием из вечномерзлых грунтов / Д. А. Дородков // Новая наука: стратегии и векторы развития : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (8 дек. 2016 г.). – Sterлитамак, 2016. – Ч. 2. – С. 164–170. – Библиогр.: с. 169–170 (16 назв.).

**2548. Дорожков В.А.** Алгоритм вероятностного моделирования эксплуатационных и экологических рисков для автодорог на территориях распространения вечной мерзлоты / В. А. Дорожков // Технологии XXI века: проблемы и перспективы развития : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (10 дек. 2016 г.). – Пермь, 2016. – С. 64–69. – Библиогр.: с. 68–69 (15 назв.).

**2549. Елистратов В.В.** Особенности проектирования фундаментов ветроэлектрических установок в условиях вечной мерзлоты [Электронный ресурс] / В. В. Елистратов, А. А. Панфилов // Полярная механика : материалы Третьей Междунар. науч. конф. (Владивосток, 27–30 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 599–609. – Библиогр.: с. 608–609 (13 назв.). – CD-ROM.

**2550. Жиров А.И.** Геоморфологические исследования при инженерно-геологических изысканиях для строительства нефтегазовых объектов на

Российском Севере / А. И. Жиров, С. Ф. Болтрамович, М. Н. Калыгин // Инженерные изыскания. – 2016. – № 12. – Библиогр.: с. 24 (17 назв.).

**2551. Заболотник С.И.** О масштабах растепления грунтов в основании зданий Якутской ТЭЦ / С. И. Заболотник // Наука и техника в Якутии. – 2016. – № 2. – С. 19–25. – Библиогр.: с. 24–25 (12 назв.).

**2552. Ипатов К.И.** Влияние схемы армирования на несущую способность ледовых переправ [Электронный ресурс] / К. И. Ипатов, В. М. Козин, В. Л. Земляк // Полярная механика : материалы Третьей Междунар. науч. конф. (Владивосток, 27–30 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 258–267. – Библиогр.: с. 266 (7 назв.). – CD-ROM.

**2553. Калашник А.И.** К оценке сейсмического риска магистрального газопровода на Кольском полуострове / А. И. Калашник, Д. А. Максимов // Инновационная наука. – 2016. – № 11, ч. 3. – С. 191–193. – Библиогр.: с. 193 (10 назв.).

**2554. Калмацкий М.** Покорение Севера / М. Калмацкий // Трубопроводный транспорт нефти. – 2017. – № 1. – С. 8–11.  
О строительстве нефтепровода Заполярье – Пурпе.

**2555. Кондратьев В.Г.** О геокриологическом обосновании реконструкции земляного полотна Транссиба и БАМа / В. Г. Кондратьев // Путь и путевое хозяйство. – 2017. – № 2. – С. 23–25. – Библиогр.: с. 25 (5 назв.).

**2556. Концепция** системы мониторинга состояния грунтовых плотин мерзлотного типа на примере плотины Анадырской ТЭЦ [Электронный ресурс] / А. Т. Беккер [и др.] // Полярная механика : материалы Третьей Междунар. науч. конф. (Владивосток, 27–30 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 567–576. – Библиогр.: с. 575–576 (5 назв.). – CD-ROM.

**2557. Криогели** для формирования противофильтрационного слоя и укрепления откосов дорог в северных регионах / М. С. Фуфаева [и др.] // Север России: стратегии и перспективы развития : материалы II Всерос. науч.-практ. конф. (27 мая 2016 г.). – Сургут, 2016. – Т. 2. – С. 128–133. – Библиогр.: с. 133 (3 назв.).

**2558. Круглогодичное** охлаждение и термостабилизация влагонасыщенных грунтов под инженерными объектами [Электронный ресурс] / В. И. Моисеев [и др.] // Полярная механика : материалы Третьей Междунар. науч. конф. (Владивосток, 27–30 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 547–558. – Библиогр.: с. 556–557 (5 назв.). – CD-ROM.

Использование круглогодичной термостабилизации грунтов для строительства гидротехнических и транспортных объектов в северной строительной-климатической зоне.

**2559. Кудрявцев С.А.** Разработка конструкций для укрепления оползневого массива грунта на участке автомобильной дороги "Амур" с использованием современных геосинтетических материалов / С. А. Кудрявцев, Т. Ю. Вальцева, Е. Д. Гончарова // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Строительство и архитектура. – 2016. – Т. 7, № 4. – С. 111–122. – DOI: <https://doi.org/DOI:10.15593/2224-9826/2016.4.11>. – Библиогр.: с. 120–121 (12 назв.).

Разработаны конструктивные меры для обеспечения надежности при эксплуатации автомобильных дорог северных территорий Дальнего Востока.

**2560. Кулижников А.М.** Георадиолокационные обследования ледовых переправ / А. М. Кулижников // Инженерные изыскания. – 2016. – № 8. – С. 22–29. – Библиогр.: с. 29 (13 назв.).

Результаты обследования ледовых переправ на территории Архангельской области.

**2561. Ланис А.Л.** Инженерное обследование земляного полотна на подходах к мостам участка Лопча – Хорогочи Дальневосточной железной дороги / А. Л. Ланис, Д. А. Разуваев // Научные проблемы реализации транспортных проектов в Сибири и на Дальнем Востоке : тез. IX Междунар. науч.-техн. конф. "Политранс. системы" (17–18 нояб. 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 84.

Участок расположен на многолетнемерзлом основании в пределах БАМа.

**2562. Ларионова И.Г.** Расчет условий прокладки трубопровода холодного и горячего водоснабжения с трубами отопления в условиях Севера / И. Г. Ларионова, А. С. Кондаков // Хладостойкость. Новые технологии для техники и конструкций Севера и Арктики : тр. Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию проф.-механика д.т.н. А.В. Лыглаева (Якутск, 29–30 сент. 2016 г.). – Якутск, 2016. – С. 140–145. – Библиогр.: с. 155 (6 назв.).

**2563. Левачев С.Н.** Порт Сабетта – арктические ворота для транспортировки СПГ / С. Н. Левачев, И. Г. Кантаржи, Л. В. Овчинникова // Гидротехническое строительство. – 2016. – № 12. – С. 34–42. – Библиогр.: с. 42 (4 назв.).

Представлены результаты анализа конструктивных решений для причальных и ледозащитных сооружений порта.

**2564. Миненко Д.Р.** Применение рациональных способов сооружения магистральных нефтепроводов в условиях вечной мерзлоты [Электронный ресурс] / Д. Р. Миненко, С. С. Качотян, В. П. Сырвачева // Science, technology and life-2016 : proc. of materials the III Intern. sci. conf. (Czech Republic, Karlovy Vary – Russia, Moscow, 24–25 Dec. 2016). – Karlovy Vary ; Kirov, 2016. – С. 497–505. – Библиогр.: с. 504–505 (9 назв.). – CD-ROM.

**2565. Об обеспечении** устойчивости подземных магистральных трубопроводов на талых участках многолетнемерзлых грунтов / Х. Ш. Шамилов [и др.] // Нефтегазовое дело. – 2015. – Т. 13, № 2. – С. 111–118. – Библиогр.: с. 118 (11 назв.).

**2566. Обоснование** применения машин для увлажнения снежной массы при строительстве временных зимних дорог / А. А. Плохов [и др.] // Фундаментальные исследования. – 2016. – № 10, ч. 3. – С. 537–542. – Библиогр.: с. 541–542 (12 назв.).

**2567. Охоткин Н.Д.** Применение отходов промышленности совместно с геосинтетическими материалами при строительстве и реконструкции автомобильных дорог / Н. Д. Охоткин // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 383–386. – Библиогр.: с. 386 (3 назв.).

О строительстве нефтепромысловых дорог на севере Западной Сибири.

**2568. Пермяков П.П.** Воздействие вертикального сезонно охлаждающего устройства на тепловлажностный режим грунта / П. П. Пермяков, С. П. Варламов, М. Н. Железняк // Криосфера Земли. – 2017. – Т. 21, № 1. – С.

66–72. – DOI: [https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2017-1\(66-72\)](https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2017-1(66-72)). – Библиогр.: с. 72.

Предложена модель численного расчета тепловлажностного режима грунта вокруг одиночного термосифона на площадке спортивного комплекса "Триумф" (Якутск).

**2569. Порох М.А.** Способы повышения долговечности строительных конструкций при возведении зданий компрессорных станций газопроводов в условиях многолетнемерзлых грунтов / М. А. Порох // Севергеоэкотех-2015 : материалы XVI Междунар. молодеж. науч. конф. (25–27 марта 2015 г.). – Ухта, 2016. – Ч. 6. – С. 158–163. – Библиогр.: с. 162–163 (3 назв.).

**2570. Проблемы** оценки напряженно-деформированного состояния горных пород методом ЕЭМИ / К. П. Безродный [и др.] // Геодинамика и напряженное состояние недр Земли : тр. Всерос. конф., посвящ. 80-летию акад. М.В. Курлени (с участием иностр. ученых) (Новосибирск, 3–6 окт. 2011 г.). – Новосибирск, 2011. – Т. 1. – С. 233–238. – Библиогр.: с. 238 (9 назв.).

Рассмотрены проблемы оценки напряженно-деформированного состояния массива горных пород и конструкций на примере долговременных комплексных наблюдений деформаций на Северомуйском тоннеле.

**2571. Расчет** и проектирование ветроэнергетических установок морского базирования на шельфе Арктики [Электронный ресурс] / А. С. Большев [и др.] // Полярная механика : материалы Третьей Междунар. науч. конф. (Владивосток, 27–30 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 783–794. – Библиогр.: с. 793 (12 назв.). – CD-ROM.

**2572. Руденко А.Л.** Строительно-монтажные работы в ходе модернизации Усть-Хантайской ГЭС: технические инновации и опыт работ в условиях Крайнего Севера / А. Л. Руденко, А. В. Ганжа // Гидротехника. – 2017. – № 1. – С. 46–48.

**2573. Суров О.Э.** Концепция самоподъемной буровой установки для эксплуатации в ледовых условиях [Электронный ресурс] / О. Э. Суров, М. В. Китаев, В. А. Компанец // Полярная механика : материалы Третьей Междунар. науч. конф. (Владивосток, 27–30 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 764–772. – Библиогр.: с. 771 (5 назв.). – CD-ROM.

**2574. Тишков А.В.** Использование средств термостабилизации грунта при прокладке трубопроводов в вечномерзлых грунтовых условиях / А. В. Тишков, А. Д. Сим // Дальний Восток: проблемы развития архитектурно-строительного и дорожно-транспортного комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. – Хабаровск, 2016. – Вып. 16. – С. 139–143. – Библиогр.: с. 143 (6 назв.).

**2575. Трунев В.Г.** Мониторинг напряженно-деформированного состояния породного массива экспресс методом ЕИЭМПЗ (краткий обзор) / В. Г. Трунев, М. Н. Кормин // Геодинамика и напряженное состояние недр Земли : тр. Всерос. конф., посвящ. 80-летию акад. М.В. Курлени (с участием иностр. ученых) (Новосибирск, 3–6 окт. 2011 г.). – Новосибирск, 2011. – Т. 1. – С. 239–244. – Библиогр.: с. 244 (4 назв.).

Рассмотрены примеры использования метода естественного импульсного электромагнитного поля Земли при строительстве транспортных тоннелей (Коршуновский тоннель, Иркутская область).

**2576. Уменьшение** сейсмического риска при застройке территории со сложными инженерно-геологическими условиями / Р. Р. Акбашев [и др.] // ГеоРиск. – 2017. – № 1. – С. 48–53. – Библиогр.: с. 53 (10 назв.).

Рассмотрено применение инженерных методов защиты зданий и сооружений от сейсмических воздействий в сейсмоопасном регионе (Камчатка).

**2577. Хорошилов В.С.** Математическое моделирование оползневых процессов по геодезическим данным в условиях проведения взрывных работ и вывоза грунта / В. С. Хорошилов, О. Г. Павловская // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2014. X Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 8–18 апр. 2014 г.). Международная научная конференция "Геодезия, геоинформатика, картография, маркшейдерия" : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – Т. 1. – С. 156–161. – Библиогр.: с. 161 (9 назв.). – +CD-ROM.

Рассмотрена методика оценки динамики оползней по результатам геодезических наблюдений за их вертикальными перемещениями в зоне примыкания строящейся каменно-набросной плотины Богучанской ГЭС.

**2578. Хрюкин А.А.** Оценка напряженно-деформированного состояния пролетных строений моста, усиленного композитными материалами / А. А. Хрюкин, М. В. Смолина // Наука и образование. – 2016. – № 4. – С. 100–105. – Библиогр.: с. 105 (6 назв.).

Данные мониторинга технического состояния моста через реку Протока (Якутия).

**2579. Чжан Р.В.** Гидроузлы в Арктической зоне России / Р. В. Чжан // Криосфера Земли. – 2016. – Т. 20, № 4. – С. 79–92. – DOI: [https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2016-4\(79-92\)](https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2016-4(79-92)). – Библиогр.: с. 90–92.

**2580. Шамаева А.А.** Неравномерная осадка основания резервуаров [Электронный ресурс] / А. А. Шамаева // Современные проблемы строительства и жизнеобеспечения: безопасность, качество, энерго- и ресурсосбережения : сб. ст. IV Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 60-летию Инженер.-техн. ин-та Сев.-Вост. федер. ун-та им. М.К. Аммосова (Якутск, 27–28 окт. 2016 г.). – Киров, 2016. – С. 422–426. – Библиогр.: с. 426 (4 назв.). – CD-ROM.

Приведены данные обследований резервуаров на мерзлых грунтах.

**2581. Шорин В.А.** Пример расчета на морозоустойчивость дорожной конструкции / В. А. Шорин // Наука и техника в в дорожной отрасли. – 2017. – № 1. – С. 24–26. – Библиогр.: с. 25–26 (6 назв.).

**2582. Ярмаковский В.Н.** Особенности технологии, структуры и механики высокопрочных конструкционных легких бетонов для морских гидротехнических сооружений в условиях арктического континентального шельфа [Электронный ресурс] / В. Н. Ярмаковский, Н. И. Карпенко // Полярная механика : материалы Третьей Междунар. науч. конф. (Владивосток, 27–30 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 728–739. – Библиогр.: с. 738–739 (5 назв.). – CD-ROM.

См. также № 391, 1464, 1898, 2015, 2097, 2189, 2190, 2199, 2219, 2221, 2265, 2273, 2279, 2284, 2288, 2290, 2291, 2295, 2304, 2311, 2332

## Проблемы разработки месторождений полезных ископаемых в условиях Севера

**2583. Бурение** скважин увеличенного диаметра в криолитозонах Севера / В. В. Тимонин [и др.] // Научные проблемы реализации транспортных проектов в Сибири и на Дальнем Востоке : тез. IX Междунар. науч.-техн. конф. "Политрансп. системы" (17–18 нояб. 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 10–12.

### Разработка рудных, нерудных и угольных месторождений

**2584. Аленичев И.А.** Корректировка удельного расхода взрывчатого вещества с учетом обводненности апатит-нефелиновых руд / И. А. Аленичев // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – № 7. – С. 364–373. – Библиогр.: с. 371–372 (14 назв.).

Предложен вариант корректировки типового проекта ведения взрывных работ на карьере Коашвинский АО "Апатит" (Мурманская область).

**2585. Амосов П.В.** Исследование влияния температурного градиента на формирование метеополей атмосферы карьера (на базе численного моделирования) / П. В. Амосов, Н. В. Новожилова // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2015. – Спец. вып. 56 : Глубокие карьеры. – С. 528–534. – Библиогр.: с. 533 (6 назв.).

Результаты исследования влияния градиента температуры на формирование полей аэротермодинамических параметров в атмосфере карьера "Железный" Ковдорского ГОКа с помощью программного комплекса COMSOL.

**2586. Анализ** результатов опытно-промышленных испытаний схем вскрытия крутонаклонными съездами и эксплуатации горно-транспортного оборудования с системами дистанционного управления (на примере карьера "Удачный") / А. Н. Акишев [и др.] // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2015. – Спец. вып. 45–1 : Открытые горные работы в XXI веке. 1. – С. 357–370. – Библиогр.: с. 367 (6 назв.).

**2587. Андрейко С.С.** Газодинамические явления при проходке подготовительных выработок во вмещающих породах на руднике "Интернациональный" АК "АЛРОСА" / С. С. Андрейко // Стратегия и процессы освоения георесурсов. – Пермь, 2016. – Вып. 14. – С. 304–307. – Библиогр.: с. 307 (11 назв.).

**2588. Андросов А.Д.** Экологические безопасные технологии отработки карьеров в криолитозоне / А. Д. Андросов // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2015. – Спец. вып. 56 : Глубокие карьеры. – С. 350–355. – Библиогр.: с. 354–355 (5 назв.).

**2589. Архипов А.В.** Техногенные месторождения. Разработка и формирование / А. В. Архипов, С. П. Решетняк ; науч. ред. Н. Н. Мельников ; Рос. акад. наук, Кол. науч. центр, Горн. ин-т. – Апатиты, 2017. – 175 с. – Библиогр.: с. 163–173 (175 назв.).

Разработаны принципы проектирования границ и производительности карьеров, технологии отработки и способов эффективного формирования техногенных месторождений с учетом их дальнейшей эксплуатации и экологических особенностей Крайнего Севера.

**2590. Барышников В.Д.** Особенности формирования напряженно-деформированного состояния горных выработок в зоне влияния очистных работ / В. Д. Барышников, Л. Н. Гахова // Геодинамика и напряженное состояние недр Земли : тр. Всерос. конф., посвящ. 80-летию акад. М.В. Курлени (с участием иностр. ученых) (Новосибирск, 3–6 окт. 2011 г.). – Новосибирск, 2011. – Т. 1. – С. 281–285.

Закономерности формирования напряженно-деформированного состояния рудника "Интернациональный" АК "АЛРОСА" по результатам численного моделирования.

**2591. Барышников В.Д.** Прогнозная оценка напряженно-деформированного состояния предохранительного целика под водоносным горизонтом / В. Д. Барышников, Л. Н. Гахова // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2014. X Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 8–18 апр. 2014 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – Т. 4. – С. 42–47. – Библиогр.: с. 47 (9 назв.). – +CD-ROM.

Выполнена оценка напряженно-деформированного состояния предохранительного целика под водоносным горизонтом при подземной отработке запасов рудника "Интернациональный" АК "АЛРОСА".

**2592. Барышников Д.В.** Результаты наблюдений за механическим состоянием и движением предохранительного целика под водоносным горизонтом / Д. В. Барышников, Р. Ю. Андреев // Геодинамика и напряженное состояние недр Земли : тр. Всерос. конф., посвящ. 80-летию акад. М.В. Курлени (с участием иностр. ученых) (Новосибирск, 3–6 окт. 2011 г.). – Новосибирск, 2011. – Т. 1. – С. 286–289. – Библиогр.: с. 289 (3 назв.).

Приведены результаты оценки техногенной нарушенности и сдвижений рудного предохранительного целика под водоносным комплексом рудника "Интернациональный" АК "АЛРОСА", вызванных ведением очистных работ в нижележащем блоке.

**2593. Бычин А.К.** Влияние крупной техногенной трещины на устойчивость борта карьера / А. К. Бычин // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2015. – Спец. вып. 60–1 : Горное дело в XXI веке: технологии, наука, образование-1. – С. 334–342. – Библиогр.: с. 340–341 (10 назв.).

Приведены данные по карьере "Центральный" ОАО "Апатит" (Мурманская область).

**2594. Валуев А.М.** Оптимизация рабочей зоны глубоких карьеров: опыт, современные требования и возможности / А. М. Валуев // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2015. – Спец. вып. 56 : Глубокие карьеры. – С. 421–432. – Библиогр.: с. 430–431 (12 назв.).

Результаты оптимизации развития горных работ для разреза "Нерюнгринский" за период 1999–2003 г.

**2595. Васильев Д.Д.** Анализ водоотлива рудника "Мир", АК "АЛРОСА" / Д. Д. Васильев // Современные технологии в мировом научном пространстве : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (20 нояб. 2016 г.). – Казань, 2016. – Ч. 2. – С. 52–55. – Библиогр.: с. 55 (4 назв.).

**2596. Васильев Д.Д.** Анализ горно-капитальных и подготовительных работ рудника "Мир", АК "АЛРОСА" / Д. Д. Васильев // Современные технологии в мировом научном пространстве : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (20 нояб. 2016 г.). – Казань, 2016. – Ч. 2. – С. 48–50. – Библиогр.: с. 50 (4 назв.).

**2597. Васильев Д.Д.** Анализ системы разработки рудника “Мир”, АК “АЛРОСА” / Д. Д. Васильев // Современные технологии в мировом научном пространстве : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (20 нояб. 2016 г.). – Казань, 2016. – Ч. 2. – С. 50–52. – Библиогр.: с. 52 (4 назв.).

**2598. Выделение** факторов контроля геодинамических опасностей на примере 3D геолого-структурной модели природно-технической системы «Рудник Расвумчоррский – карьер Центральный» (Хибины) / Д. В. Жиров [и др.] // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – № 7. – С. 200–226. – Библиогр.: с. 222–224 (26 назв.).

**2599. Геомеханическая** оценка рудных целиков при отработке мощных пологих залежей с обрушением в комбинации с камерно-столбовой выемкой / А. А. Неверов [и др.] // Геодинамика и напряженное состояние недр Земли : тр. Всерос. конф., посвящ. 80-летию акад. М.В. Курлени (с участием иностр. ученых) (Новосибирск, 3–6 окт. 2011 г.). – Новосибирск, 2011. – Т. 1. – С. 495–501. – Библиогр.: с. 501 (5 назв.).

Выполнена прогнозная оценка напряженного состояния временных целиков при выемке мощных пологих рудных залежей на примере рудника “Октябрьский” ОАО “ГМК “Норильский никель”.

**2600. Голынская Ф.А.** Применение метода многомерной классификации по эталонным точкам для определения степени самовозгораемости углей поля шахты «Воргашорская» Печорского бассейна / Ф. А. Голынская, О. С. Смирнова, Р. А. Никонов // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2017. – № 2. – С. 284–295. – Библиогр.: с. 294 (5 назв.).

**2601. Дедюкин А.В.** Анализ Кировского рудника АО “Апатит” / А. В. Дедюкин // Внедрение результатов инновационных разработок: проблемы и перспективы : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Екатеринбург, 18 нояб. 2016 г.). – Екатеринбург, 2016. – Ч. 4. – С. 26–29.

**2602. Дедюкин А.В.** Анализ тектоники шахты “Денисовская” / А. В. Дедюкин // Внедрение результатов инновационных разработок: проблемы и перспективы : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Екатеринбург, 18 нояб. 2016 г.). – Екатеринбург, 2016. – Ч. 4. – С. 24–26.

**2603. Деформационные** предвестники техногенного землетрясения на объединенном Кировском руднике ОАО “Апатит” / А. А. Козырев [и др.] // Геодинамика и напряженное состояние недр Земли : тр. Всерос. конф., посвящ. 80-летию акад. М.В. Курлени (с участием иностр. ученых) (Новосибирск, 3–6 окт. 2011 г.). – Новосибирск, 2011. – Т. 2. – С. 228–234. – Библиогр.: с. 233–234 (8 назв.).

**2604. Дормидонтов А.В.** Прогноз теплового режима рудника “Джульетта” / А. В. Дормидонтов, А. Ф. Галкин // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2015. – Спец. вып. 60–2 : Горное дело в XXI веке: технологии, наука, образование-2. – С. 91–96. – Библиогр.: с. 95 (7 назв.).

**2605. Еремин Г.М.** О концепции разработки мощного рудного тела на всю его мощность сверхглубоким карьером при крутых бортах с применением подземных выработок / Г. М. Еремин // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – № 11. – С. 192–207. – Библиогр.: с. 206 (4 назв.).

Приведены особенности ведения горных работ при строительстве суперглубокого Ковдорского карьера комплексных железных руд.

**2606. Зорин А.В.** Возможности методов компьютерного 3-D моделирования для оценки состояния атмосферы внутрикарьерного пространства / А. В. Зорин, А. А. Андреев // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2015. – Спец. вып. 56 : Глубокие карьеры. – С. 523–527.

О применении информационной системы MINEFRAME для исследования состояния атмосферы внутрикарьерного пространства на примере рудника “Железный” АО “Ковдорский ГОК” (Мурманская область).

**2607. Инженерно-геологическое** обоснование решений по закреплению и стабилизации скальных массивов пород в карьерах / Д. В. Жиров [и др.] // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2015. – Спец. вып. 56 : Глубокие карьеры. – С. 164–174. – Библиогр.: с. 172–173 (9 назв.).

Особенности инженерно-геологического изучения массивов скальных пород в целях проектирования глубоких карьеров на примере Ковдорского месторождения.

**2608. Инновационная** технология транспорта руды Оленегорского месторождения с применением крутонаклонного конвейера / А. А. Семенюк [и др.] // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2015. – Спец. вып. 56 : Глубокие карьеры. – С. 413–420.

**2609. К вопросу** укрепления откосов уступов перекрывающих пород Наканского кимберлитового поля в условиях криолитозоны / А. Н. Акишев [и др.] // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2015. – Спец. вып. 45–1 : Открытые горные работы в XXI веке-1. – С. 439–447. – Библиогр.: с. 445–446 (8 назв.).

**2610. Каган М.М.** Пространственная кластеризация сейсмоактивности в прибортовой зоне карьера (на примере рудника “Железный” Ковдорского ГОКа) / М. М. Каган, Д. С. Чернобров // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2015. – Спец. вып. 56 : Глубокие карьеры. – С. 247–253. – Библиогр.: с. 252–253 (5 назв.).

**2611. Казаков Б.П.** Теория и практика прогнозирования, профилактики и борьбы с аварийными нарушениями проветривания рудников / Б. П. Казаков, Л. Ю. Левин, А. В. Шалимов. – М. : Недра, 2016. – 244 с. – Библиогр.: с. 239–244 (89 назв.).

Разработка системы мониторинга вентиляции рудника “Таймырский” ОАО «ГКМ “Норильский никель”», с.83–86; Использование разработанных методов моделирования теплообменных процессов при проектировании систем кондиционирования воздуха для нефтяных шахт Ярегского месторождения; Нормализация микроклиматических параметров воздуха в глубоких рудниках Норильска, с. 175–182.

**2612. Калашник А.И.** Оценка нарушенности скальных пород уступа карьера электромагнитным зондированием / А. И. Калашник, А. Ю. Дьяков // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2015. – Спец. вып. 56 : Глубокие карьеры. – С. 230–237. – Библиогр.: с. 235–236 (8 назв.).

Исследование геолого-структурного строения законтурного массива пород участков глубоких рабочих уступов карьера «Железный» АО «Ковдорский ГОК» (Мурманская область).

**2613. Калашник А.И.** Подходы к локализации скрытых геологических разломов в бортах глубоких карьеров / А. И. Калашник, Д. А. Максимов // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2015. – Спец. вып. 56 : Глубокие карьеры. – С. 238–246. – Библиогр.: с. 244–245 (8 назв.).

Использование георадарного профилирования как экспресс-метода обнаружения и локализации скрытых разломов на горно-геологических объектах Кольского полуострова.

**2614. Калюжный А.С.** Исследование техногенной нарушенности приконтурного массива на крупных рудных карьерах Кольского региона / А. С. Калюжный // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2015. – Спец. вып. 56 : Глубокие карьеры. – С. 203–209. – Библиогр.: с. 208 (6 назв.).

**2615. Калюжный А.С.** Определение параметров нарушенной зоны и объемов потенциальных вывалов для условий карьера «Олений ручей» / А. С. Калюжный // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – № 7. – С. 403–412. – Библиогр.: с. 409–411 (17 назв.).

**2616. Каспарьян Э.В.** Геомеханические проблемы при открытых горных работах / Э. В. Каспарьян, А. А. Козырев // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2015. – Спец. вып. 56 : Глубокие карьеры. – С. 134–143. – Библиогр.: с. 142–143 (3 назв.).

Исследования проведены на карьере рудника «Железный» АО «Ковдорский ГОК».

**2617. Кислицын М.С.** Анализ неравномерности газовыделения на выемочном участке при отработке пласта "Четвертый" в поле шахты "Воркутинская" / М. С. Кислицын, В. В. Ярошенко // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2015. – Спец. вып. 60–2 : Горное дело в XXI веке: технологии, наука, образование-2. – С. 306–314. – Библиогр.: с. 312–313 (7 назв.).

**2618. Козырев А.А.** Геомеханическая модель Хибинского массива как основа прогноза напряженно-деформированного состояния при отработке запасов действующих и перспективных апатитовых месторождений / А. А. Козырев, И. Э. Семенова, И. М. Аветисян // Геодинамика и напряженное состояние недр Земли : тр. Всерос. конф., посвящ. 80-летию акад. М.В. Курлени (с участием иностр. ученых) (Новосибирск, 3–6 окт. 2011 г.). – Новосибирск, 2011. – Т. 1. – С. 362–367. – Библиогр.: с. 367 (6 назв.).

**2619. Козырев А.А.** Характерные особенности напряженно-деформированного состояния в борту глубокого карьера по результатам численного моделирования / А. А. Козырев, И. Э. Семенова, И. М. Аветисян // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2015. – Спец. вып. 56 : Глубокие карьеры. – С. 264–272. – Библиогр.: с. 270–271 (10 назв.).

Результаты численного моделирования напряженно-деформированного состояния массива карьера рудника «Железный» АО «Ковдорский ГОК» (Мурманская область).

**2620. Козырев С.А.** Влияние обводненности на прочностные и динамические характеристики апатит-нефелиновых руд Кошвинского месторождения / С. А. Козырев, И. А. Аленичев // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2015. – Спец. вып. 56 : Глубокие карьеры. – С. 404–412. – Библиогр.: с. 410–411 (9 назв.).

**2621. Козырев С.А.** Моделирование выноса вредных примесей при проветривании глубоких карьеров с помощью вентиляционных горных выработок / С. А. Козырев, П. В. Амосов // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2015. – Спец. вып. 56 : Глубокие карьеры. – С. 390–398. – Библиогр.: с. 397 (8 назв.).

Проанализирована возможность проветривания карьера нагнетательным способом с использованием горных выработок на примере карьера рудника «Железный» Ковдорского ГОКа (Мурманская область).

**2622. Козырев С.А.** Повышение эффективности скважинной отбойки в системе разработки с подэтажным обрушением и торцевым выпуском руды при использовании эмульсионных взрывчатых веществ / С. А. Козырев // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2015. – Спец. вып. 60–1 : Горное дело в XXI веке: технологии, наука, образование-1. – С. 543–556. – Библиогр.: с. 554–555 (7 назв.).

Приведены технические решения по повышению эффективности скважинной отбойки дробления руды на подземных рудниках Кольского полуострова.

**2623. Кузнецов Н.Н.** Исследование характера деформирования и энергоемкости разрушения образцов скальных пород Ковдорского месторождения / Н. Н. Кузнецов, А. К. Пак, Ю. В. Федотова // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2015. – Спец. вып. 56 : Глубокие карьеры. – С. 286–293. – Библиогр.: с. 292 (5 назв.).

**2624. Курленя М.В.** Научная школа. Геомеханика и технологии освоения недр / М. В. Курленя ; отв. ред. А. Э. Конторович ; Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Ин-т горн. дела им. Н.А. Чинакала. – Новосибирск : Наука, 2016. – 268 с. – Библиогр.: с. 260–265 (104 назв.).

Изучение природных и техногенных геомеханических полей напряжений: Талнахский рудный узел, алмазоносные месторождения Якутии, с. 201–209.

**2625. Ловчиков А.В.** Геодинамическая реакция на геомеханические процессы в массиве рудников / А. В. Ловчиков // Геодинамика и напряженное состояние недр Земли : тр. Всерос. конф., посвящ. 80-летию акад. М.В. Курлени (с участием иностр. ученых) (Новосибирск, 3–6 окт. 2011 г.). – Новосибирск, 2011. – Т. 2. – С. 86–92. – Библиогр.: с. 92 (6 назв.).

Результаты исследования горно-тектонических ударов при разработке Ловозерского редкометалльного месторождения (Мурманская область).

**2626. Ловчиков А.В.** Совершенствование метода управления кровлей податливыми целиками на руднике «Карнасурт» / А. В. Ловчиков, А. А. Королев // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2015. – Спец. вып. 60–1 : Горное дело в XXI веке: технологии, наука, образование-1. – С. 181–188. – Библиогр.: с. 186 (6 назв.).

**2627. Лушников Л.Л.** Реализация ООО "Восточная буровая компания" проекта ГРП по разведке глубоких горизонтов рудника "Интернациональный" АК "АЛРОСА" / Л. Л. Лушников // Бурение в осложненных условиях : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (5–6 окт. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 69–71.

**2628. Максимов П.С.** Выбор комплекса оборудования для очистных работ на руднике "Интернациональный" / П. С. Максимов // Наука и инновации в современных условиях : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Екатеринбург, 18 дек. 2016 г.). – Екатеринбург, 2016. – Ч. 3. – С. 99–103.

**2629. Минаев В.О.** Анализ технологий кучного выщелачивания применяемых на месторождениях золота в Южной Якутии / В. О. Минаев // Наука и инновации в современных условиях : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Екатеринбург, 18 дек. 2016 г.). – Екатеринбург, 2016. – Ч. 4. – С. 6–10. – Библиогр.: с. 10 (3 назв.).

**2630. Накаряков Е.В.** Определение параметров работы ВМП на гибкий трубопровод при проветривании протяженных тупиковых выработок / Е. В.

Накаряков // Стратегия и процессы освоения георесурсов. – Пермь, 2016. – Вып. 14. – С. 281–285. – Библиогр.: с. 285 (7 назв.).

Приведены данные по подземным рудникам ПО "Апатит".

**2631. Незнайков А.И.** Расчет устойчивости борта карьера "Центральный" Расвумчоррского рудника / А. И. Незнайков // Проблемы разработки месторождений углеводородных и рудных полезных ископаемых : материалы IX Всерос. науч.-техн. конф. (Пермь, 8–11 нояб. 2016 г.). – Пермь, 2016. – С. 202–206. – Библиогр.: с. 206 (5 назв.).

**2632. Носов В.В.** Методика оценки удароопасности массива горных пород / В. В. Носов // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2015. – Спец. вып. 60–2 : Горное дело в XXI веке: технологии, наука, образование-2. – С. 188–196. – Библиогр.: с. 194–195 (11 назв.).

Рассмотрена методика локальной оценки длительной прочности и удароопасности массива горных пород рудников "Таймырский" и "Октябрьский" Норильского рудного района.

**2633. Овчаренко Г.В.** Обеспечение безопасности работ в условиях выбросоопасных пластов при проведении подготовительных выработок / Г. В. Овчаренко, Л. В. Пихконен // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2015. – Спец. вып. 60–2 : Горное дело в XXI веке: технологии, наука, образование-2. – С. 197–206. – Библиогр.: с. 204–205 (7 назв.).

Рассмотрены технологические схемы проведения подземных выработок по пластам на примере шахт Печорского угольного бассейна.

**2634. Определение** границ алмазородных карьеров с учетом разновременности затрат на вскрышные работы / В. Л. Яковлев [и др.] // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. – 2016. – № 6. – С. 106–113. – Библиогр.: с. 113 (14 назв.).

Проведено исследование для одной из групп кимберлитовых месторождений алмазов АК "АЛРОСА".

**2635. Опыт** АО "Ковдорский ГОК" и ОАО "Карельский окатыш" интенсификации процессов взрывной подготовки горной массы / В. А. Белин [и др.] // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2015. – Спец. вып. 60–1 : Горное дело в XXI веке: технологии, наука, образование-1. – С. 517–525. – Библиогр.: с. 523 (8 назв.).

**2636. Организационно-техническое** обеспечение повышения эффективности отработки полого падающих маломощных рудных тел месторождения "Гольцовое" / В. В. Савченко [и др.] // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2015. – Спец. вып. 60–1 : Горное дело в XXI веке: технологии, наука, образование-1. – С. 222–231. – Библиогр.: с. 229 (7 назв.).

**2637. Особенности** деформирования вмещающих пород подземных горных выработок в неоднородном поле геотектонических напряжений на примере пласта В12 шахты «Северная» АО «Ургалуголь» / Г. Л. Феофанов [и др.] // Уголь. – 2017. – № 3. – С. 16–20. – DOI: <https://doi.org/10.18796/0041-5790-2017-3-16-20>. – Библиогр.: с. 20 (7 назв.).

**2638. Оценка** состояния атмосферы внутрикарьерного пространства на основе мониторинга метеоусловий, приводящих к скоплению загрязняющих веществ / С. П. Месяц [и др.] // Горный информационно-аналитический

бюллетень. – 2015. – Спец. вып. 56 : Глубокие карьеры. – С. 510–523. – Библиогр.: с. 521 (4 назв.).

Анализ данных мониторинга состояния атмосферы внутрикарьерного пространства рудника АО “Ковдорский ГОК” (Мурманская область).

**2639. Поляков Д.А.** О перераспределении напряжений в породном и закладочном массивах при развитии очистных работ / Д. А. Поляков // Геодинамика и напряженное состояние недр Земли : тр. Всерос. конф., посвящ. 80-летию акад. М.В. Курлени (с участием иностр. ученых) (Новосибирск, 3–6 окт. 2011 г.). – Новосибирск, 2011. – Т. 1. – С. 505–509. – Библиогр.: с. 509 (10 назв.).

Разработанный в ИГД СО РАН метод использован в условиях отработки Норильских полиметаллических месторождений.

**2640. Потапов Д.А.** Оценка устойчивости борта карьера “Куркенпахк” АО “Олкон” при помощи программных комплексов “Galena 6.0” и “SVSlope 2D” / Д. А. Потапов, А. С. Калюжный, Н. Н. Кузнецов // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2015. – Спец. вып. 56 : Глубокие карьеры. – С. 175–182. – Библиогр.: с. 180–182 (7 назв.).

**2641. Применение** радарных съемок для мониторинга карьера в условиях Арктики / Н. Н. Мельников [и др.] // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2015. – Спец. вып. 56 : Глубокие карьеры. – С. 220–229. – Библиогр.: с. 227–228 (10 назв.).

**2642. Прокушева С.А.** Рекомендации по выработке запасов каменно-угольной залежи Возейского месторождения на основании геологической неоднородности / С. А. Прокушева, А. Н. Зверев // Сборник докладов научно-технической конференции, посвященной 60-летию ТатНИПИнефть ПАО “Татнефть” (Бугульма, 13–14 апр. 2016 г.). – Набережные Челны, 2016. – С. 172–178.

**2643. Рациональные** технологические схемы подготовки горных пород к селективной выемке при добыче наклонных и пологих угольных пластов / А. И. Добровольский [и др.] // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – № 11. – С. 174–179. – Библиогр.: с. 178–179 (3 назв.).

О новой схеме разработки залежей угля на разрезе “Буреинский” (Хабаровский край).

**2644. Результаты** геомеханического мониторинга прибортового массива скальных пород на основе использования геофизических методов исследований / В. В. Рыбин [и др.] // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2015. – Спец. вып. 56 : Глубокие карьеры. – С. 193–202. – Библиогр.: с. 200 (10 назв.).

Результаты исследований геомеханического состояния массива горных пород геофизическими методами на рудных карьерах Мурманской области.

**2645. Розанов И.Ю.** Опыт применения gnss и светодальномерных наблюдений для изучения деформаций массива горных пород в карьере рудника “Железный” АО “Ковдорский ГОК” / И. Ю. Розанов, Р. Н. Достовалов, М. А. Кузнецов // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2015. – Спец. вып. 56 : Глубокие карьеры. – С. 183–192. – Библиогр.: с. 191 (4 назв.).

**2646. Рыбин В.В.** Влияние тектонических напряжений на устойчивость бортов глубоких карьеров. Развитие концепции геомеханического обоснования рациональных углов откосов в тектонически напряженных массивах

/ В. В. Рыбин // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2015. – Спец. вып. 56 : Глубокие карьеры. – С. 116–125. – Библиогр.: с. 123–124 (10 назв.).

Результаты оценки устойчивости бортов карьеров рудника “Железный” АО “Ковдорский ГОК” и карьера Центрального рудника АО “Апатит”.

**2647. Рыбин В.В.** Результаты геомониторинга геомеханического состояния пород в бортах карьеров / В. В. Рыбин, К. Н. Константинов // Геодинамика и напряженное состояние недр Земли : тр. Всерос. конф., посвящ. 80-летию акад. М.В. Курлени (с участием иностр. ученых) (Новосибирск, 3–6 окт. 2011 г.). – Новосибирск, 2011. – Т. 1. – С. 431–437. – Библиогр.: с. 436–437 (6 назв.).

Разработана комплексная методика и проведены измерения напряжений и свойств пород на карьерах горных предприятий Кольского полуострова.

**2648. Семенова И. Э.** Геомеханическое обоснование выемки подземных запасов месторождения “Партомчорр” при условии сохранения дневной поверхности / И. Э. Семенова, А. В. Земцовский // Геодинамика и напряженное состояние недр Земли : тр. Всерос. конф., посвящ. 80-летию акад. М.В. Курлени (с участием иностр. ученых) (Новосибирск, 3–6 окт. 2011 г.). – Новосибирск, 2011. – Т. 2. – С. 139–144. – Библиогр.: с. 144 (4 назв.).

**2649. Семенова И.Э.** Исследование напряженно-деформированного состояния при комбинированной отработке кимберлитовой трубки в условиях гравитационного нагружения массива пород / И. Э. Семенова, А. В. Земцовский // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2015. – Спец. вып. 56 : Глубокие карьеры. – С. 273–285. – Библиогр.: с. 284 (3 назв.).

Результаты исследования состояния массива месторождения алмазов им. В.П. Гриба (Архангельская область).

**2650. Скрыльников И.В.** Анализ мирового опыта и возможностей применения дегазации в условиях Воркутского месторождения / И. В. Скрыльников, М. С. Кислицын, В. В. Ярошенко // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2015. – Спец. вып. 60–2 : Горное дело в XXI веке: технологии, наука, образование-2. – С. 401–407. – Библиогр.: с. 405–406 (8 назв.).

**2651. Сосновская Е.Л.** Обоснование параметров подземной геотехнологии крутопадающих жильных месторождений на стадии строительства рудников / Е. Л. Сосновская, В. Б. Ясыченко // Геодинамика и напряженное состояние недр Земли : тр. Всерос. конф., посвящ. 80-летию акад. М.В. Курлени (с участием иностр. ученых) (Новосибирск, 3–6 окт. 2011 г.). – Новосибирск, 2011. – Т. 1. – С. 489–494. – Библиогр.: с. 494 (4 назв.).

Результаты исследований по определению параметров подземных геотехнологий на строящихся Ново-Широкинском, Майском (Чукотский автономный округ), Биркачанском (Магаданская область) рудниках.

**2652. Тапсиев А.П.** Развитие систем разработки для условий таликовой зоны Нежданнинского месторождения / А. П. Тапсиев, В. А. Усков // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2014. X Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 8–18 апр. 2014 г.). Международная научная конференция “Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология” : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – Т. 4. – С. 202–206. + CD-ROM.

**2653. Технологические** свойства руд и вмещающих пород Удачинского месторождения / Г. В. Шубин [и др.] ; Сев.-Вост. федер. ун-т им. М.К. Аммосова. – Новосибирск : Наука, 2017. – 159 с. – Библиогр.: с. 153–156 (58 назв.).

**2654. Ткач С.М.** Роль теплофизических исследований в обеспечении эффективности и безопасности эксплуатации глубоких карьеров криолитозоны / С. М. Ткач, А. С. Курилко, Е. К. Романова // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2015. – Спец. вып. 56 : Глубокие карьеры. – С. 80–85. – Библиогр.: с. 84 (6 назв.).

**2655. 3D** компьютерное моделирование характера распределения воздушных потоков на поверхности и в карьерном пространстве глубоких карьеров с учетом реального рельефа местности и масштаба карьера / С. А. Козырев [и др.] // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2015. – Спец. вып. 56 : Глубокие карьеры. – С. 399–403. – Библиогр.: с. 402–403 (4 назв.).

Результаты работ пилотного этапа 3D моделирования аэродинамических условий карьера рудника “Железный” Ковдорского ГОКа с использованием программного комплекса ANSYS Fluent.

**2656. Туртыгина Н.А.** Влияние сложности залегания месторождения бедных медно-никелевых руд на качество горных работ / Н. А. Туртыгина, К. А. Калашников, И. Г. Павин // Научный вестник Норильского индустриально-го института. – 2016. – № 16. – С. 19–21. – Библиогр.: с. 21 (4 назв.).

Производственные исследования проведены на месторождениях рудника “Заполярный” (Норильский рудный район).

**2657. Уфатова З.Г.** Обоснование параметров камерной выемки с закладкой для подработанных рудных залежей рудника “Октябрьский” / З. Г. Уфатова, А. П. Тапсиев, В. А. Усков // Геодинамика и напряженное состояние недр Земли : тр. Всерос. конф., посвящ. 80-летию акад. М.В. Курлени (с участием иностр. ученых) (Новосибирск, 3–6 окт. 2011 г.). – Новосибирск, 2011. – Т. 2. – С. 157–162. – Библиогр.: с. 162 (6 назв.).

**2658. Уфатова З.Г.** Особенности проявления горных ударов и способы управления горным давлением при разработке глубоких горизонтов месторождений Талнаха / З. Г. Уфатова, Г. Х. Шарифова // Научный вестник Норильского индустриального института. – 2016. – № 16. – С. 14–17. – Библиогр.: с. 17 (12 назв.).

**2659. Федотова Ю.В.** Анализ метеоданных системы мониторинга состояния атмосферы внутрикарьерного пространства и сейсмической активности массива для оценки устойчивости уступов рудника “Железный” АО “Ковдорский ГОК” / Ю. В. Федотова, А. В. Зорин // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2015. – Спец. вып. 56 : Глубокие карьеры. – С. 294–309. – Библиогр.: с. 306–307 (14 назв.).

**2660. Хоютанов Е.А.** Обоснование резервов совершенствования процессов управления зольностью угля при разработке сложноструктурных месторождений (на примере Эльгинского месторождения) : автореф. дис. ... канд. техн. наук / Е. А. Хоютанов. – Якутск, 2017. – 21 с...

**2661. Хоютанов Е.А.** Повышение полноты извлечения запасов сложноструктурных пластов с учетом зольности угля в приконтактных зонах / Е. А. Хоютанов, В. Л. Гаврилов // Вестник Забайкальского государственного уни-

верситета. – 2016. – Т. 22, № 10. – С. 20–29. – DOI: <https://doi.org/10.21209/2227-9245-2016-22-10-20-29>. – Библиогр.: с. 27–28 (18 назв.).

Построены карты зольности основных пластов Эльгинского месторождения с использованием базы данных геологического опробования.

**2662. Шевченко Д.А.** Особенности разработки богатых руд на больших глубинах в условиях Талнахского горного узла / Д. А. Шевченко, С. Д. Бирик // Научный потенциал Норильского промышленного района – XXI век. – Норильск, 2016. – С. 22–28. – Библиогр.: с. 28 (4 назв.).

**2663. Шулюпин А.Н.** Псевдоустойчивое пароводяное течение в добычной геотермальной скважине / А. Н. Шулюпин // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – № 11. – С. 349–360. – Библиогр.: с. 358–359 (16 назв.).

О разработке гидротермальных месторождений Камчатки.

См. также № 237, 238, 1302, 1351, 1438, 1531, 1858, 2064, 2178, 2181, 2194, 2220, 2227, 2258, 2285

## Разработка нефтяных и газовых месторождений

**2664. Абросимов А.А.** Разработка методик определения фильтрационно-емкостных свойств и остаточной водонасыщенности горных пород по данным рентгеновской томографии и численного моделирования : автореф. дис. ... канд. техн. наук / А. А. Абросимов. – М., 2017. – 23 с.

Методика апробирована на примере Возейского, Харьягинского (Республика Коми), Красноленинского (Ханты-Мансийский автономный округ) и Москудьинского (Поволжье) месторождений.

**2665. Александров А.Н.** Повышение эффективности эксплуатации скважин электроцентробежными насосами в условиях образования асфальтосмолопарафиновых отложений на Кыртаельском нефтегазоконденсатном месторождении / А. Н. Александров // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Всерос. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и ученых, посвящ. 35-летию фил. ТИУ в г. Нижневартовске (Нижневартовск, 28 апр. 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 149–156.

**2666. Анализ** результатов гидродинамических исследований скважин на Федоровском месторождении / В. В. Инякин [и др.] // Современные инновации. – 2017. – № 1. – С. 39–40. – Библиогр.: с. 40 (4 назв.).

**2667. Анализ** эффективности бурения и эксплуатации скважин с боковыми стволами в условиях высокого обводнения пластов / Т. К. Апасов [и др.] // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 12, ч. 1. – С. 127–132. – Библиогр.: с. 132 (5 назв.).

Проблема ввода в эксплуатацию скважин боковыми стволами с вертикальным или горизонтальным окончанием для Самотлорского месторождения.

**2668. Аурова А.В.** Анализ эффективности применения гидроразрыва пласта на Восточно-Савиноборском месторождении / А. В. Аурова // Севергеоэкотех-2015 : материалы XVI Междунар. молодеж. науч. конф. (25–27 марта 2015 г.). – Ухта, 2016. – Ч. 3. – С. 88–92.

**2669. Ахияров А.В.** Опыт применения разветвленных горизонтальных скважин на месторождениях ООО “ЛУКОЙЛ – Западная Сибирь” / А. В. Ахияров // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 183–187.

**2670. Багаев А.Н.** Проведение поинтервального ГРП с использованием технологии растворимых шаров в качестве потокоотклонителей на месторождениях ТПП “Урайнефтегаз” ООО “ЛУКОЙЛ – Западная Сибирь” / А. Н. Багаев, Р. М. Сабитов // Сборник докладов научно-технической конференции, посвященной 60-летию ТатНИПИнефть ПАО “Татнефть” (Бугульма, 13–14 апр. 2016 г.). – Набережные Челны, 2016. – С. 356–364.

**2671. Батилов И.В.** Определение условий смешиваемости нефти и газа при газовом воздействии на пласт / И. В. Батилов // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 609–611.

Рассмотрена разработка нефтяной залежи АСЗ месторождения имени В.Н. Виноградова (Ханты-Мансийский автономный округ).

**2672. Батурич Ю.Е.** Проектирование и разработка нефтяных и газонефтяных месторождений Западной Сибири. Кн. 1. Проектирование разработки / Ю. Е. Батурич ; Тюмен. индустр. ун-т. – Тюмень : ТИУ, 2016. – 150 с. – Библиогр.: с. 116–125 (132 назв.).

**2673. Батурич Ю.Е.** Проектирование и разработка нефтяных и газонефтяных месторождений Западной Сибири. Кн. 2. Разработка месторождений / Ю. Е. Батурич ; Тюмен. индустр. ун-т. – Тюмень : ТИУ, 2016. – 205 с. – Библиогр.: с. 176–181 (84 назв.).

**2674. Белоусов А.О.** Повышение долговечности крепи на месторождениях ООО “ЛУКОЙЛ – Западная Сибирь” / А. О. Белоусов, А. В. Мелехов // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 316–319. – Библиогр.: с. 319 (6 назв.).

**2675. Блажко А.Н.** Обзор внедрения технологии одновременно-раздельной эксплуатации скважин / А. Н. Блажко // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Всерос. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и ученых, посвящ. 35-летию фил. ТИУ в г. Нижневартовске (Нижневартовск, 28 апр. 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 299–302. – Библиогр.: с. 302 (4 назв.).

Приведены данные применения технологии на Самотлорском месторождении.

**2676. Богданов Р.Т.** Разработка туронской залежи Харампурского месторождения / Р. Т. Богданов // Академический журнал Западной Сибири. – 2016. – Т. 12, № 5. – С. 8–9.

**2677. Бондарь М.Ю.** Комплексное использование потенциала сеноманских вод для развития методов химического АСП-заводнения в ХМАО – Югре / М. Ю. Бондарь // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 14–18. – Библиогр.: с. 17–18 (12 назв.).

**2678. Борисов А.А.** Опыт применения ОРЗ на Ван-Еганском месторождении / А. А. Борисов // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Всерос. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и ученых, посвящ. 35-летию фил. ТИУ в г. Нижневартовске (Нижневартовск, 28 апр. 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 314–321.

**2679. Бузанов К.В.** Оптимизация технологии сооружения секций направления и кондуктора при строительстве скважин на Чаюдинском НГКМ / К. В. Бузанов, Л. Н. Нечаева // Бурение в осложненных условиях : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (5–6 окт. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 14–15.

**2680. Бузанов К.В.** Строительство вертикальных секций скважин с опережением в условиях Восточно-Сибирского региона с применением технологии ударно-вращательного бурения и очисткой забоя воздухом / К. В. Бузанов // Бурение и нефть. – 2017. – № 1. – С. 25–31. – Библиогр.: с. 31 (9 назв.).

Анализ опыта проведения работ для эксплуатационных скважин Куюмбинского нефтяного месторождения на базе мобильной буровой установки.

**2681. Ваганова Н.А.** Моделирование динамики зон оттаивания многолетнемерзлых пород на кустовых площадках от добывающих скважин и инженерных объектов / Н. А. Ваганова, М. Ю. Филимонов // Современные технологии извлечения нефти и газа. Перспективы развития минерально-сырьевого комплекса (российский и мировой опыт) : сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 85-летию д-ра техн. наук, проф., акад. РАН В.И. Кудинова (26–27 мая 2016 г.). – Ижевск, 2016. – С. 210–222. – Библиогр.: с. 220–221 (20 назв.).

**2682. Васильев М.А.** Сейсморазведка в поддержку разработки: пример концепта для прогнозирования эффективных толщин пласта Ю01 / М. А. Васильев, А. В. Буторин // PRONEFTЬ. – 2016. – № 2. – С. 37–42. – Библиогр.: с. 42 (3 назв.).

Объектом исследования являлся продуктивный пласт васюганской свиты.

**2683. Винокуров А.В.** Совершенствование организации геолого-технологического обеспечения бурения боковых стволов на месторождениях ООО «ЛУКОЙЛ – Западная Сибирь» / А. В. Винокуров // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 322–326.

**2684. Вирский Д.А.** Анализ неопределенностей на основе геологической модели – первый шаг для снятия рисков при подготовке месторождения к промышленной разработке / Д. А. Вирский, М. С. Анохина, Я. А. Мирясова

// Научно-технический вестник ОАО "НК "Роснефть". – 2016. – № 4. – С. 40–44. – Библиогр.: с. 44 (5 назв.).

Приведены результаты анализа неопределенностей основной по начальным геологическим запасам залежи Северо-Венинского месторождения (северо-восточный шельф Охотского моря).

**2685. Вирстюк А.Ю.** Разработка модуля по контролю нагнетательных скважин с неравномерным профилем приемистости / А. Ю. Вирстюк // Север России: стратегии и перспективы развития : материалы II Всерос. науч.-практ. конф. (27 мая 2016 г.). – Сургут, 2016. – Т. 2. – С. 140–144. – Библиогр.: с. 144 (4 назв.).

Рассмотрены существующие способы повышения нефтеотдачи пластов и понятие профиля приемистости нагнетательных скважин на месторождениях ОАО "Сургутнефтегаз".

**2686. Володькин М.С.** Выбор способа эксплуатации скважин Новопортовского нефтегазоконденсатного месторождения / М. С. Володькин // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 187–191.

**2687. Вопросы** совершенствования системы разработки Нижне-Квакчикского газоконденсатного месторождения на полуострове Камчатка / Е. М. Нанивский [и др.] // Нефть, газ и бизнес. – 2016. – № 12. – С. 39–44. – Библиогр.: с. 44 (5 назв.).

**2688. Воробьева Е.С.** Влияние на показатели разработки изменения свойств летучей нефти в процессе эксплуатации залежи / Е. С. Воробьева // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 119–123.

Анализ разведки и эксплуатации одного из месторождений Западной Сибири.

**2689. Вяткин В.В.** Оценка эффективности эксплуатации низкодебитного фонда скважин НГДУ «Комсомольскнефть» в зависимости от режима работы и типа подземного оборудования / В. В. Вяткин, Д. Н. Мельник, Р. Н. Умаров // Бурение и нефть. – 2017. – № 3. – С. 30–35.

**2690. Гатауллина Л.Р.** Оттенка итогов строительства скважин в 2013 г. по ТПП "Повхнефтегаз", выбор оптимальной конструкции скважины / Л. Р. Гатауллина // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 329–331.

**2691. Герасимов И.В.** Ярега, состояние разработки месторождения / И. В. Герасимов, Е. В. Кольцов // Сборник докладов научно-технической конференции, посвященной 60-летию ТатНИПинефть ПАО "Татнефть" (Бугульма, 13–14 апр. 2016 г.). – Набережные Челны, 2016. – С. 203–204.

**2692. Гидродинамическое** моделирование гидратного месторождения / А. Н. Дмитриевский [и др.] // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2017. – № 2. – С. 30–35. – Библиогр.: с. 35 (6 назв.).

Проведено математическое моделирование разработки Мессояхского месторождения (Ямало-Ненецкий автономный округ).

**2693. Гильмутдинов Б.Р.** Внедрение технологии глушения скважин унифицированными растворами глушения на Самотлорском месторождении / Б. Р. Гильмутдинов // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 231–235.

**2694. Гимадов Р.А.** Пути совершенствования систем поддержания пластового давления Западно-Асомкинского месторождения / Р. А. Гимадов // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Всерос. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и ученых, посвящ. 35-летию фил. ТИУ в г. Нижневартовске (Нижневартовск, 28 апр. 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 323–328. – Библиогр.: с. 328 (7 назв.).

**2695. Голещихин И.Б.** Перспективы разработки трудноизвлекаемых запасов с применением технологии SlickWater / И. Б. Голещихин // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 124–127. – Библиогр.: с. 127 (4 назв.).

Технология применена для пластов бажено-абалкского комплекса и краевых частей Южно-Приобского месторождения.

**2696. Горелик Я.Б.** О нарушении продольной устойчивости крепи эксплуатационных скважин при сохранении боковой опоры на оттаивающие мерзлые породы / Я. Б. Горелик, П. В. Солдатов // Криосфера Земли. – 2016. – Т. 20, № 4. – С. 93–104. – DOI: [https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2016-4\(93-104\)](https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2016-4(93-104)). – Библиогр.: с. 104.

Результаты инструментального обследования аварийной скважины на Ямбургском месторождении.

**2697. Губайдуллин М.Г.** Экспериментальные исследования относительных фазовых проницаемостей и коэффициентов вытеснения нефти водой в сложно построенных коллекторах / М. Г. Губайдуллин, А. В. Юрьев, И. П. Белозеров // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2017. – № 2. – С. 49–52. – Библиогр.: с. 52 (7 назв.).

Анализ результатов исследований образцов керн различных размеров одного из месторождений Тимано-Печорской нефтегазоносной провинции.

**2698. Денисенко Е.В.** Оценка перспектив разработки юрских отложений Краснотенинского месторождения / Е. В. Денисенко // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 239–241.

**2699. Джамалова Э.Б.** Об устойчивости обсадных колонн для крепления нефтяных и газовых скважин / Э. Б. Джамалова // Наука и образование в Арктическом регионе : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Мурманск, 4–8 апр. 2016 г.). – Мурманск, 2016. – Ч. 2. – С. 24–28. – Библиогр.: с. 28 (4 назв.).

О проблеме устойчивости обсадных колонн для крепления нефтяных и газовых скважин в многолетнемерзлых породах на арктическом шельфе.

**2700. Добыча** трудноизвлекаемых и неизвлекаемых запасов нефти с помощью технологии бинарных смесей / Е. Н. Александров [и др.] // Георесурсы. – 2016. – Т. 18, № 3, ч. 1. – С. 154–159. – DOI: <https://doi.org/10.18599/grs.18.3.2>. – Библиогр.: с. 158.

Результаты исследований на скважинах Усинского месторождения (Республика Коми).

**2701. Дорнес А.И.** Комплексный подход при обустройстве кустов газоконденсатных скважин ачимовских отложений / А. И. Дорнес // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 374–378. – Библиогр.: с. 378 (7 назв.).

Об опыте эксплуатации ачимовских отложений Уренгойского НГКМ (Ямало-Ненецкий автономный округ).

**2702. Дремин Д.С.** Анализ эффективности трансформации системы разработки объекта БП Тарасовского месторождения / Д. С. Дремин // Разведочная и промысловая геофизика: проблемы и пути их решения. – Уфа, 2016. – Вып. 10 : Сборник докладов Одиннадцатой молодежной научно-практической конференции (Уфа 21 дек. 2016 г.). – С. 13–15. – Библиогр.: с. 14–15 (5 назв.).

**2703. Дудко А.Н.** Оптимизация разработки нефтяной оторочкой на примере пласта БТ<sub>7-8</sub> Яро-Яхинского месторождения / А. Н. Дудко, Е. И. Савченко, М. И. Забоева // Академический журнал Западной Сибири. – 2016. – Т. 12, № 5. – С. 13–15. – Библиогр.: с. 14–15 (18 назв.).

**2704. Дуркин С.М.** Обоснование эффективной технологии разработки Лыаельской площади Ярегского месторождения высоковязкой нефти / С. М. Дуркин, О. А. Морозюк, Л. М. Рузин // Сборник докладов научно-технической конференции, посвященной 60-летию ТатНИПИнефть ПАО "Татнефть" (Бугульма, 13–14 апр. 2016 г.). – Набережные Челны, 2016. – С. 205.

**2705. Ем Ю.М.** Анализ методов добычи и транспортировки углеводородов в зоне сахалинского шельфа [Электронный ресурс] / Ю. М. Ем, А. М. Бобыло, А. Н. Гульков // Полярная механика : материалы Третьей Междунар. науч. конф. (Владивосток, 27–30 сент. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 855–863. – Библиогр.: с. 862–863 (11 назв.). – CD-ROM.

Методы освоения месторождения Одопту-море на шельфе Сахалина, с. 859–860.

**2706. Ефименко Н.С.** Проектирование конструкции газовой скважины с учетом наличия в разрезе ММП / Н. С. Ефименко, В. М. Подгорнов // Бурение в осложненных условиях : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (5–6 окт. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 44–45. – Библиогр.: с. 45 (4 назв.).

**2707. Жигалов В.С.** Разработка методов управления тепловым режимом нефтешахта Ярегского месторождения / В. С. Жигалов // Стратегия и процес-

сы освоения георесурсов. – Пермь, 2016. – Вып. 14. – С. 301–303. – Библиогр.: с. 303 (4 назв.).

**2708. Жиров А.И.** Инженерные изыскания на системно-морфологической основе в районе нефтегазовых объектов в северных российских регионах / А. И. Жиров, С. Ф. Болтрамович, М. Н. Калыгин // ИнтерКарто/ИнтерГИС 22. Геоинформационное обеспечение устойчивого развития территорий в условиях глобальных изменений климата : материалы Международ. конф. (Веллингтон (Новая Зеландия), Мельбурн (Австралия), Протвино (Моск. обл.), 31 авг. – 14 сент. 2016 г.). – Протвино, 2016. – Т. 2. – С. 88–97. – Библиогр.: с. 95–96 (15 назв.).

Приведена методика инженерно-геоморфологической оценки территории в связи с обустройством нефтяных и газовых месторождений Европейского Севера и Ямало-Ненецкого автономного округа.

**2709. Задворнов Д.А.** Опыт строительства скважин с большими отходами от вертикали и углами вскрытия нестабильных неконсолидированных слоистых аргиллитов и нетрадиционных коллекторов турон-сенонского комплекса / Д. А. Задворнов, В. В. Крецул // Бурение в осложненных условиях : материалы Международ. науч.-практ. конф. (5–6 окт. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 47–48.

Результаты работ на сеноманских отложениях в ЯНАО.

**2710. Запывалов Н.П.** Оптимизация инновационных технологий в разведке и разработке нефтегазовых месторождений / Н. П. Запывалов // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2014. X Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 8–18 апр. 2014 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – Т. 1. – С. 17–24. – Библиогр.: с. 24 (10 назв.). + CD-ROM.

Апробация технологий проведена в мезозойских терригенных пластах Западной Сибири.

**2711. Зацепин В.В.** Технологические основы водогазового воздействия на пласты с трудноизвлекаемыми запасами нефти в низкопроницаемых коллекторах : автореф. дис. ... д-ра техн. наук / В. В. Зацепин. – Бугульма, 2017. – 47 с.

По результатам исследований получен ряд технических и технологических решений, использовавшихся при подготовке проектных документов для Приобского, Комсомольского, Барсуковского и Степноозеркинского месторождений.

**2712. Зейгман Ю.В.** Анализ эффективности применения технологий интенсификации добычи нефти на завершающей стадии разработки нефтегазовых месторождений / Ю. В. Зейгман, В. В. Сергеев, Ф. С. Кинзябаев // Нефтепромысловое дело. – 2017. – № 1. – С. 32–36. – Библиогр.: с. 36 (7 назв.).

Анализ эффективности применения технологии интенсификации добычи нефти на Пашнинском месторождении (Республика Коми).

**2713. Зиленская Н.С.** Закачка газа в пласт с целью поддержания пластового давления как способ утилизации попутного нефтяного газа на примере обустройства Среднеботуобинского НГКМ / Н. С. Зиленская // Сборник докладов научно-технической конференции, посвященной 60-летию ТатНИ-

Пинефть ПАО "Татнефть" (Бугульма, 13–14 апр. 2016 г.). – Набережные Челны, 2016. – С. 254.

**2714. Илаш Д.А.** Результаты экспериментальных исследований по определению зависимости коэффициента вытеснения нефти водой от градиента давления на реальных кернах одного из характерных месторождений Западной Сибири / Д. А. Илаш, А. К. Шагибалов // Проблемы разработки месторождений углеводородных и рудных полезных ископаемых : материалы IX Всерос. науч.-техн. конф. (Пермь, 8–11 нояб. 2016 г.). – Пермь, 2016. – С. 127–131. – Библиогр.: с. 131 (3 назв.).

**2715. Инновационные** методы разработки керогеносодержащих коллекторов, стимулирующие нефтегенерационный потенциал / М. Н. Кравченко [и др.] // Георесурсы. – 2016. – Т. 18, № 4, ч. 2. – С. 330–336. – DOI: <https://doi.org/10.18599/grs.18.4.12>. – Библиогр.: с. 334–335.

Представлены новые методы разработки месторождений баженовской свиты.

**2716. Интегрированный** подход к разработке нефтяных оторочек Новопортовского нефтегазоконденсатного месторождения / Д. А. Сугаипов [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2016. – № 12. – С. 60–63. – Библиогр.: с. 63 (4 назв.).

**2717. Катастрофа** Кумжи / В. И. Бोगоявленский [и др.] // Бурение и нефть. – 2017. – № 1. – С. 18–24. – Библиогр.: с. 23–24 (18 назв.).

Рассмотрены особенности геологического строения Кумжинского газоконденсатного месторождения и причины возникновения аварийной ситуации.

**2718. Ковальчук В.С.** Математическое моделирование температурного режима бурения скважин в многолетнемерзлых породах / В. С. Ковальчук, И. А. Страупник // Бурение в осложненных условиях : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (5–6 окт. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 56–57. – Библиогр.: с. 56–57 (3 назв.).

**2719. Кодзоев М.-А.М.** Анализ применения многозабойных горизонтальных скважин при разработке Лас-Еганского месторождения пласта АВ2 / М.-А.М. Кодзоев, Ю. Б. Чебыкина // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Всерос. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и ученых, посвящ. 35-летию фил. ТИУ в г. Нижневартовске (Нижневартовск, 28 апр. 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 258–261. – Библиогр.: с. 261 (3 назв.).

**2720. Кокорина К.А.** Альтернативный подход к бурению горизонтальных скважин под хвостовики на месторождениях Западной Сибири с применением пресного бурового раствора / К. А. Кокорина // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.): сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 334–337.

**2721. Кондратьев М.А.** Подбор комплекса геолого-технических мероприятий с использованием возможностей гидродинамического моделирования для интенсификации добычи нефти (на примере участка Северный-2 Северо-Даниловского месторождения) / М. А. Кондратьев, Д. В. Дикалов // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на

территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 191–195. – Библиогр.: с. 195 (3 назв.).

**2722. Кравчук М.В.** Анализ и пути оптимизации проектных решений по строительству скважин на месторождении имени А. Титова / М. В. Кравчук // Севергеоэкотех-2015 : материалы XVI Междунар. молодеж. науч. конф. (25–27 марта 2015 г.). – Ухта, 2016. – Ч. 3. – С. 26–29.

**2723. Криволапов В.И.** Результаты опытно-промышленных работ на Красноленинском месторождении / В. И. Криволапов, Е. С. Азаров // Сборник докладов научно-технической конференции, посвященной 60-летию ТатНИПИнефть ПАО "Татнефть" (Бугульма, 13–14 апр. 2016 г.). – Набережные Челны, 2016. – С. 189–190.

**2724. Крыгина Е.И.** Применение метода ГРП на Северо-Хохряковском месторождении / Е. И. Крыгина // Академический журнал Западной Сибири. – 2016. – Т. 12, № 5. – С. 24–25.

**2725. Кувакина М.С.** Интеллектуальные системы заканчивания скважин для увеличения эффективности выработки контактных запасов (на примере Ван-Еганского месторождения) / М. С. Кувакина // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 127–132. – Библиогр.: с. 132 (4 назв.).

**2726. Кудла В.Я.** Перфорация на пакере гидравлического разрыва пласта / В. Я. Кудла // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 203–206.

Результаты опытно-промышленных исследований на Приобском месторождении (Ханты-Мансийский автономный округ).

**2727. Кудря С.С.** Применение селективных пакеров для проведения гидроразрыва пласта на скважинах геолого-технических мероприятий / С. С. Кудря // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 207–210.

О внедрении новой технологии в ОАО "Самотлорнефтегаз".

**2728. Кудря С.С.** Сокращение цикла освоения скважин при проведении двухстадийного гидроразрыва пласта на фонде забойных скважин и бурения / С. С. Кудря // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 679–683.

Опыт проведения многостадийных ГРП с использованием разрывных муфт ГРП в ОАО "Самотлорнефтегаз" (Ханты-Мансийский автономный округ).

**2729. Курочкин А.А.** Комплексная система управления разработкой нефтегазовых месторождений на примере Аганского месторождения / А. А. Курочкин // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 136–139. – Библиогр.: с. 139 (3 назв.).

**2730. Ланина Т.Д.** Использование высокоцветных поверхностных вод при извлечении нефти шахтным способом (на примере Ярегского нефтяного месторождения) / Т. Д. Ланина, В. Л. Богатова // Вузовская наука – региону : материалы XIV Всерос. науч. конф. (25 февр. 2016 г.). – Вологда, 2016. – С. 231–234.

**2731. Магизов Б.Р.** Оптимизация процесса разработки путем внедрения одновременно-раздельной закачки на участке Пойма Каменной площади / Б. Р. Магизов, А. М. Хрипунова // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 139–141.

**2732. Малюков В.П.** Особенности разработки Бованенковского нефтегазового месторождения на Ямале. Защита окружающей среды / В. П. Малюков, М. К. Хадзиев // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – № 11. – С. 286–294. – Библиогр.: с. 293 (7 назв.).

**2733. Мартынов К.С.** Оптимизация системы разработки месторождений нефти и газа на примере Ямсовейского НГКМ / К. С. Мартынов, И. П. Попов // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Всерос. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и ученых, посвящ. 35-летию фил. ТИУ в г. Нижневартовске (Нижневартовск, 28 апр. 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 210–214. – Библиогр.: с. 214 (3 назв.).

**2734. Матусевич Г.В.** Достижения и сложности при реализации проекта SAGD на Ярегском месторождении Тимано-Печорской провинции / Г. В. Матусевич, Е. В. Кольцов // Сборник докладов научно-технической конференции, посвященной 60-летию ТатНИПИнефть ПАО "Татнефть" (Бугульма, 13–14 апр. 2016 г.). – Набережные Челны, 2016. – С. 196–203.

**2735. Меньшиков С.Н.** Повышение эффективности добычи и подготовки природного газа месторождений Крайнего Севера / С. Н. Меньшиков, О. М. Ермилов, А. В. Величкий ; отв. ред. М. И. Эпов ; Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Ин-т нефтегазовой геологии и геофизики им. А.А. Трофимука. – Новосибирск : Изд-во Сиб. отд-ния Рос. акад. наук, 2013. – 103 с. – Библиогр.: с. 98 (9 назв.).

**2736. Меньшиков С.Н.** Способы добычи газа на поздних стадиях эксплуатации месторождений (анализ, рекомендации, внедрение) / С. Н. Меньшиков, О. М. Ермилов, И. С. Морозов ; отв. ред. М. И. Эпов ; ООО "Газпром добыча Надым", Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Ин-т нефтегазовой геологии и геофизики им. А.А. Трофимука. – Новосибирск : Изд-во Сиб. отд-ния Рос. акад. наук, 2011. – 113 с. – Библиогр.: с. 103–108 (95 назв.).

Обобщен сорокалетний опыт разработки сеноманской газовой залежи Медвежьего месторождения.

**2737. Минаев Д.И.** Применение муфты цементировочной проходной (МЦП) при креплении эксплуатационных колонн на площадях Красноленинского свода месторождений / Д. И. Минаев // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 346–347.

**2738. Минеев А.В.** Проблемы крепления обсадных колонн большого диаметра в зоне распространения многолетнемерзлых пород / А. В. Минеев, С. Н. Опрышко, Т. М. Тепляшин // Наука, техника и образование. – 2016. – № 11. – С. 117–118. – Библиогр.: с. 118 (3 назв.).

**2739. Мифтахова Р.Р.** Перспективы разработки участка скважины 4П Малоключевого месторождения / Р. Р. Мифтахова // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 144–151.

**2740. Муллагильдин Р.М.** Комплекс мероприятий по решению проблем, возникающих при креплении скважин на месторождениях ОАО “Сургутнефтегаз” / Р. М. Муллагильдин, И. Э. Геворкян, Ю. А. Кеба // Север России: стратегии и перспективы развития : материалы II Всерос. науч.-практ. конф. (27 мая 2016 г.). – Сургут, 2016. – Т. 2. – С. 36–40.

**2741. Никитина Е.А.** Особенности теплового воздействия на керогенсодержащую породу баженовской свиты / Е. А. Никитина, С. И. Толоконский, П. А. Гришин // Нефтяное хозяйство. – 2017. – № 2. – Библиогр.: с. 71 (8 назв.).

**2742. Николаев Д.О.** Оценка продуктивности скважин с ГРП в условиях ультранизкой проницаемости / Д. О. Николаев, А. Н. Нестеренко // Академический журнал Западной Сибири. – 2016. – Т. 12, № 5. – С. 34–35.

Анализ эффективности выполнения гидроразрывов пласта на газоконденсатных залежах ачимовских отложений Уренгойского месторождения.

**2743. Никонов Е.И.** Исследование струйных аппаратов для внутрискважинного гидротранспорта твердой фазы / Е. И. Никонов // Проблемы разработки месторождений углеводородных и рудных полезных ископаемых : материалы IX Всерос. науч.-техн. конф. (Пермь, 8–11 нояб. 2016 г.). – Пермь, 2016. – С. 144–147. – Библиогр.: с. 147 (3 назв.).

Проведен анализ эксплуатации скважин с использованием сепаратора механических примесей на месторождениях Западной Сибири.

**2744. Новоселов М.М.** Использование Igarms для мониторинга разработки Южно-Охтеурского месторождения / М. М. Новоселов, А. И. Гайсин // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 151–155. – Библиогр.: с. 155 (4 назв.).

**2745. Обзор** результатов разработки баженовской свиты в связи с ее геологическим строением и пластовыми условиями (на примере Средне-Назымского и Салымского месторождений) / В. Д. Немова [и др.] // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2017. – № 1. – С. 38–45. – Библиогр.: с. 44 (11 назв.).

**2746. Обзор** технологических решений по разработке низкопроницаемых газовых залежей туронского яруса / В. В. Дмитрук [и др.] // Газовая промышленность. – 2017. – № 2. – С. 56–63. – Библиогр.: с. 63 (14 назв.).

Приведено сопоставление результатов интерпретации газодинамических исследований скважин с одним типом заканчивания для Харампурского и Южно-Русского месторождений.

**2747. Облеков Г.И.** К вопросу проектирования и управления разработкой газовых залежей с водонапорным режимом эксплуатации / Г. И. Облеков, С. С. Копусов, Д. А. Галиос // Естественные и технические науки. – 2016. – № 7. – С. 39–47. – Библиогр.: с. 47 (9 назв.).

Проблема рассмотрена на примере месторождений Западной Сибири.

**2748. Оптимизация** обратной закачки газа с целью увеличения нефтеотдачи на нефтегазоконденсатном месторождении / О. С. Ушмаев [и др.] // ПРОнефть. – 2016. – № 2. – С. 54–60. – Библиогр.: с. 54–60.

Месторождение расположено в пределах Ямальского района Ямало-Ненецкого автономного округа.

**2749. Опыт** закрепления проппанта в условиях низких температур верхнечонского горизонта / Д. В. Кушнаренко [и др.] // Научно-технический вестник ОАО "НК "Роснефть". – 2016. – № 4. – С. 56–59. – Библиогр.: с. 59 (9 назв.).

**2750. Опыт** сопровождения бурения горизонтальных скважин на фациально-изменчивые низкопроницаемые коллекторы тюменской свиты Красноленинского месторождения / Д. В. Емельянов [и др.] // Научно-технический вестник ОАО "НК "Роснефть". – 2016. – № 4. – С. 48–51. – Библиогр.: с. 51 (3 назв.).

**2751. Опытнo-промышленные** испытания физико-химических технологий увеличения нефтеотдачи на пермо-карбонoвой залежи высоковязкой нефти Усинского месторождения / Л. К. Алтунина [и др.] // Стратегия объединения: решение актуальных задач нефтегазового и нефтехимического комплексов на современном этапе : материалы VIII Междунар. пром.-экон. форума (Москва, 19–20 нояб. 2015 г.). – М., 2015. – С. 9–11.

**2752. Особенности** разработки Ачимовского нефтяного месторождения горизонтальными скважинами / С. С. Блох [и др.] // Нефтепромысловое дело. – 2017. – № 2. – С. 18–24. – Библиогр.: с. 24 (7 назв.).

**2753. Особенности** разработки залежей высоковязкой нефти / Л. М. Рузин [и др.] // Нефтегазовое дело. – 2015. – Т. 13, № 2. – С. 58–67. – Библиогр.: с. 62 (7 назв.). – Текст рус., англ.

Исследования проведены на двух месторождениях Республики Коми – Усинском и Ярегском.

**2754. Оценка** рисков солевываждения в скважинах Ванкорского месторождения и выбор оптимальной технологии предупреждения / И. В. Валекжанин [и др.] // Экспозиция Нефть Газ. – 2017. – № 1. – С. 30–33. – Библиогр.: с. 33 (4 назв.).

**2755. Оценка** эффективности эксплуатации горизонтальных и многоствольных скважин в терригенных коллекторах / Т. К. Апасов [и др.] // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 12, ч. 2. – С. 340–346. – Библиогр.: с. 346 (5 назв.).

Об опыте разработки Мыхпайского месторождения нефти (Ханты-Мансийский автономный округ).

**2756. Павельева О.Н.** Выявление новых решений для оптимизации разработки Русского месторождения при применении многозабойных скважин / О. Н. Павельева, Ю. Н. Павельева // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Всерос. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и ученых, посвящ. 35-летию фил. ТИУ в г. Нижневартовске (Нижневартовск, 28 апр. 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 296–299. – Библиогр.: с. 299 (10 назв.).

**2757. Панаев С.Ю.** Оценка усилий в трубных колоннах возникающих от циркуляции жидкости / С. Ю. Панаев // Севергеоэкотех-2015 : материалы XVI Междунар. молодеж. науч. конф. (25–27 марта 2015 г.). – Ухта, 2016. – Ч. 3. – С. 48–50.

Дана оценка влияния гидравлических сил, действующих на трубные колонны при движении буровой жидкости в процессе бурения скважины на Бованенковском месторождении.

**2758. Парфирьев В.А.** Анализ строительства нефтяных скважин в осложненных условиях на месторождениях Восточной Сибири / В. А. Парфирьев, С. А. Палеев, Ю. В. Ваганов // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2016. – № 6. – С. 97–100. – Библиогр.: с. 100 (3 назв.).

**2759. Перспективы** применения технологии паротеплового воздействия на Русском месторождении / А. В. Матюшин [и др.] // Современные технологии извлечения нефти и газа. Перспективы развития минерально-сырьевого комплекса (российский и мировой опыт) : сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 85-летию д-ра техн. наук, проф., акад. РАЕН В.И. Кудинова (26–27 мая 2016 г.). – Ижевск, 2016. – С. 138–147. – Библиогр.: с. 146–147 (6 назв.).

**2760. Перспективы** разработки отложений тюменской свиты на территории ХМАО – Югры / А. А. Севастьянов [и др.] // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 12, ч. 2. – С. 444–448. – Библиогр.: с. 448 (15 назв.).

**2761. Повышев К.И.** Комплексная модель "пласт – скважина – инфраструктура" и ее возможности / К. И. Повышев, С. А. Вершинин, О. С. Верниковская // PRОнефть. – 2016. – № 2. – С. 48–53. – Библиогр.: с. 53 (3 назв.).

Приведены данные по Новопортовскому, Яро-Яхинскому и другим месторождениям.

**2762. Потапов Д.С.** Анализ эффективности проведения гидроразрыва пласта как метода интенсификации на Южно-Харампурском месторождении / Д. С. Потапов // Академический журнал Западной Сибири. – 2016. – Т. 12, № 5. – С. 35–37. – Библиогр.: с. 37 (4 назв.).

**2763. Применение** систем контроля давления для скважин с трещиноватым коллектором в условиях аномально низкого пластового давления / К. А. Чернокалов [и др.] // Научно-технический вестник ОАО "НК "Роснефть". – 2016. – № 4. – С. 45–47. – Библиогр.: с. 47 (4 назв.).

О разработке Юрубчено-Тохомского месторождения (Красноярский край).

**2764. Проскурина Н.С.** Сравнительный анализ эффективности эксплуатации горизонтальных и наклонно-направленных скважин на объекте БВ8 Повховского месторождения / Н. С. Проскурина // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 155–158.

**2765. Равилов Д.В.** Анализ эффективности проведения ГТМ на верхнеюрских залежах Покамасовского месторождения / Д. В. Равилов // Академический журнал Западной Сибири. – 2016. – Т. 12, № 5. – С. 37–38. – Библиогр.: с. 38 (4 назв.).

**2766. Радевич Ю.Е.** Разработка методики прогнозирования технологической эффективности повторного гидроразрыва пласта на действующем фонде / Ю. Е. Радевич, Л. А. Ваганов // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 159–162. – Библиогр.: с. 162 (6 назв.).

Методик использована в условиях объекта БВ<sub>8</sub> Повховского месторождения после проведения повторных операций ГРП.

**2767. Разработка** и внедрение комплекса научно-технических решений при строительстве и вводе в эксплуатацию Бованенковского нефтегазоконденсатного месторождения / С. Н. Меньшиков [и др.] ; ООО "Газпром добыча Надым". – Новосибирск : Изд-во Сиб. отд-ния Рос. акад. наук, 2016. – 76 с. – Библиогр.: с. 71–73 (28 назв.).

**2768. Результаты** внедрения модернизированной технологии термощахтной разработки на Ярегском месторождении / О. А. Морозюк [и др.] // Стратегия объединения: решение актуальных задач нефтегазового и нефтехимического комплексов на современном этапе : материалы VII Междунар. пром.-экон. форума (Москва, 11–12 дек. 2014 г.). – М., 2014. – С. 52–55.

**2769. Сабиров В.Р.** Формирование системы поддержания пластового давления установкой для одновременно-раздельной добычи и закачки воды в пласт / В. Р. Сабиров // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 256–259.

Об опыте разработки месторождений нефти ОАО "Славнефть – Мегионнефтегаз".

**2770. Салимгараев А.А.** Классификация и диагностирование эффективности проведения гидравлического разрыва пласта в условиях Западной Сибири / А. А. Салимгараев, Р. Я. Кучумов // Неделя науки СПбПУ : материалы науч. конф. с междунар. участием (14–19 нояб. 2016 г.). Ин-т прикладной математики и механики. – СПб., 2016. – С. 286–288. – Библиогр.: с. 288 (4 назв.).

**2771. Саматов М.Д.** Поиски путей развития разработки баженовской свиты / М. Д. Саматов // XIV конференция молодых специалистов, работающих

в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 162–166. – Библиогр.: с. 166 (4 назв.).

О проблемах разработки Средне-Назымского месторождения с трудноизвлекаемыми запасами нефти (Ханты-Мансийский автономный округ).

**2772. Самушева А.А.** Управление солеотложением при эксплуатации Первомайского нефтяного месторождения (Томская область) / А. А. Самушева // Экология России и сопредельных территорий. МЭСК-2016 : материалы XXI Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2016. – С. 136.

**2773. Семочкина Н.В.** Перспективы разработки трудноизвлекаемых запасов ачимовских отложений Чистинного месторождения / Н. В. Семочкина // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 95–98. – Библиогр.: с. 98 (4 назв.).

**2774. Сенцова Н.В.** О возможностях модуля Ant-tracking при картировании тектонически напряженных зон на Шушминском месторождении / Н. В. Сенцова // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 99–102. – Библиогр.: с. 102 (4 назв.).

**2775. Скримскис Г.Э.** Оценка эффективности заводнения объекта ЮВ1 Кошильского месторождения на основании гидрогеохимических данных / Г. Э. Скримскис, Н. Р. Кривова // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Всерос. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и ученых, посвящ. 35-летию фил. ТИУ в г. Нижневартовске (Нижневартовск, 28 апр. 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 233–241. – Библиогр.: с. 241 (9 назв.).

**2776. Сотников Д.В.** Разработка комплекса мероприятий по решению проблем, возникающих при креплении скважин на месторождениях ООО “ЛУКОЙЛ – Западная Сибирь” / Д. В. Сотников // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 353–356.

**2777. Сравнительный** анализ технологий бурения скважин вертикальными и наклонными установками при разработке Ярегского месторождения тяжелой нефти методом встречного SAGD / Д. С. Лопарев [и др.] // Сборник докладов научно-технической конференции, посвященной 60-летию ТатНИПИнефть ПАО “Татнефть” (Бугульма, 13–14 апр. 2016 г.). – Набережные Челны, 2016. – С. 256–257.

**2778. Стародубцев О.В.** Применение аналитических методов при анализе эффективности системы заводнения на объекте ачимовская толща Почного месторождения / О. В. Стародубцев, И. С. Соколов // XIV конфе-

решения молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 169–175.

**2779. Старосветсков В.В.** Особенности геологического сопровождения бурения горизонтальных скважин в сложно построенных коллекторах (на примере месторождения им. В.Н. Виноградова) / В. В. Старосветсков, О. Ю. Кашников // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2017. – № 2. – С. 43–49. – Библиогр.: с. 49 (3 назв.).

**2780. Суровец И.В.** Мониторинг эффективности системы поддержания пластового давления при наличии техногенных трещин / И. В. Суровец // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 175–178. – Библиогр.: с. 178 (7 назв.).

Приведены промысловые данные, полученные на Салымской группе месторождений.

**2781. Сухоцкий А.Л.** Геомеханика, практическое применение в бурении скважин ОАО “Самолторнефтегаз” / А. Л. Сухоцкий // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 357–358. – Библиогр.: с. 358 (5 назв.).

**2782. Тер-Саркисов Р.М.** Гидротермодинамическое моделирование активных методов разработки газоконденсатных месторождений / Р. М. Тер-Саркисов, В. А. Николаев, А. В. Яковенко // Нефтегазовое дело. – 2015. – Т. 13, № 2. – С. 68–73. – Библиогр.: с. 72 (8 назв.).

Приведены данные опытно-промышленной эксплуатации Вуктыльского газоконденсатного месторождения.

**2783. Терехина А.Р.** Выбор технологии интенсификации притока для разработки баженовской свиты / А. Р. Терехина, Г. Г. Чухланцева, Ю. Б. Чебыкина // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Всерос. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и ученых, посвящ. 35-летию фил. ТИУ в г. Нижневартовске (Нижневартовск, 28 апр. 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 253–258. – Библиогр.: с. 258 (5 назв.).

**2784. Техногенное** изменение характеристик пласта по результатам применения многоразовых гидроразрывов пласта / Р. Х. Гильманова [и др.] // Нефтепромысловое дело. – 2016. – № 12. – С. 18–22. – Библиогр.: с. 21 (9 назв.).

Результаты анализа разработки Ново-Покурского месторождения (Ханты-Мансийский автономный округ).

**2785. Технологии** ремонтов при ГРП для различных геолого-промысловых условий крупных нефтяных объектов, находящихся на поздней стадии разработки (на примере объекта БВ<sub>8</sub> Повховского месторождения) / А. Н. Кононцев [и др.] // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автоном-

ного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 195–203.

**2786. Технологии** увеличения нефтеотдачи пластов с применением гелеобразующих и нефтewытесняющих композиций на базе отечественного сырья / Л. К. Алтунина [и др.] // Стратегия объединения: решение актуальных задач нефтегазового и нефтехимического комплексов на современном этапе : материалы IX Междунар. пром.-экон. форума (Москва, 24–25 нояб. 2016 г.). – М., 2016. – С. 4–6.

Результаты промысловых испытаний на 5 добывающих скважинах Усинского месторождения ООО "ЛУКОЙЛ – Коми".

**2787. Увеличение** нефтеотдачи залежи высоковязкой нефти с применением золеобразующей композиции НИНКА-3 / Л. К. Алтунина [и др.] // Стратегия объединения: решение актуальных задач нефтегазового и нефтехимического комплексов на современном этапе : материалы IX Междунар. пром.-экон. форума (Москва, 24–25 нояб. 2016 г.). – М., 2016. – С. 38–40 ; 60–61.

Результаты опытно-промышленных испытаний на участке паротеплового воздействия пермо-карбоневой залежи Усинского месторождения (Республика Коми).

**2788. Усачев В.Д.** Моделирование водонапорной системы сеноманской залежи по данным разработки и промысловой геофизики (на примере Ямбургского НГКМ) / В. Д. Усачев // Каротажник. – 2016. – Вып. 12. – С. 75–87. – Библиогр.: с. 87 (5 назв.).

**2789. Ушаков В.С.** Исследование влияния геологического строения на разработку нефтегазоконденсатной залежи Уренгойского месторождения / В. С. Ушаков, Р. Ф. Шарафутдинов, А. С. Самойлов // Академический журнал Западной Сибири. – 2016. – Т. 12, № 5. – С. 43–44. – Библиогр.: с. 44 (6 назв.).

**2790. Фатькин А.В.** Обработка призабойной зоны пласта на скважинах с горизонтальным окончанием самогенерирующимся пенно-кислотным составом / А. В. Фатькин // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 219–223.

Опыт применения пенно-кислотного состава на Верхнеколик-Еганском месторождении (Ханты-Мансийский автономный округ).

**2791. Фокин Ю.В.** Проблема проявления сероводорода на нефтегазовых месторождениях Восточной Сибири / Ю. В. Фокин, П. С. Гриб // Научные исследования и разработки в эпоху глобализации : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (25 нояб. 2016 г.). – Пермь, 2016. – Ч. 6. – С. 222–224. – Библиогр.: с. 224 (5 назв.).

**2792. Фролов А.В.** Исследование нагрузок на крюке при спуске обсадных колонн методом “всплытия” / А. В. Фролов // Севергеоэкотех-2015 : материалы XVI Междунар. молодеж. науч. конф. (25–27 марта 2015 г.). – Ухта, 2016. – Ч. 3. – С. 65–69. – Библиогр.: с. 69 (3 назв.).

Результаты исследований разработки месторождений Чайво и Одопту-море (Охотское море).

**2793. Хаванов Е.Н.** Анализ использования системы бурового раствора на основе природных микрокольматантов асфальтенового ряда для бурения скважин в интервалах залегания неустойчивых угольных отложений / Е. Н. Хаванов, Д. В. Ревунов // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 358–361.

Об опыте разработки Южно-Майского месторождения нефти (Томская область).

**2794. Хайруллина А.Р.** Оценка эффективности закачки гелеобразующего состава по результатам трассерных исследований Ватьеганского месторождения / А. Р. Хайруллина // Разведочная и промысловая геофизика: проблемы и пути их решения. – Уфа, 2016. – Вып. 10 : Сборник докладов Одиннадцатой молодежной научно-практической конференции (Уфа 21 дек. 2016 г.). – С. 145–149. – Библиогр.: с. 149 (3 назв.).

**2795. Хакимов Б.Ф.** Анализ эффективности применения оборудования одновременно-раздельной эксплуатации на месторождениях ТПП “Урай-нефтегаз” / Б. Ф. Хакимов // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 268–272. – Библиогр.: с. 272 (6 назв.).

**2796. Хакимов И.И.** Перспективы ввода в разработку ачимовских отложений Нонг-Еганского месторождения / И. И. Хакимов // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 107–111. – Библиогр.: с. 111 (3 назв.).

**2797. Харитонов А.А.** Методы ликвидации осложнений при бурении скважин на Куюмбинском лицензионном участке / А. А. Харитонов // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Всерос. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и ученых, посвящ. 35-летию фил. ТИУ в г. Нижневартовске (Нижневартовск, 28 апр. 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 52–56.

**2798. Храбров В.А.** Обоснование области эффективного применения технологии заканчивания на депрессии в горизонтальных скважинах на примере Западно-Хоседаюского месторождения / В. А. Храбров // Бурение в осложненных условиях : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (5–6 окт. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 101–102.

**2799. Цепляев И.И.** Анализ работы малобитного фонда скважин, оборудованных установками электроцентробежных насосов, на месторождениях НГДУ “Нижнесорттымскнефть” / И. И. Цепляев, П. А. Мальцев, И. И. Шубин // Нефтяное хозяйство. – 2017. – № 2. – С. 88–90. – Библиогр.: с. 90 (4 назв.).

**2800. Черемухина О.О.** Анализ влияния разработки Западно-Салымского месторождения нефти и газа на оседание земной поверхности / О. О. Че-

ремухина // Проблемы разработки месторождений углеводородных и рудных полезных ископаемых : материалы IX Всерос. науч.-техн. конф. (Пермь, 8–11 нояб. 2016 г.). – Пермь, 2016. – С. 214–217. – Библиогр.: с. 217 (3 назв.).

**2801. Чертенков М.В.** Подходы к планированию многостадийного гидро-разрыва пласта на примере юрских отложений Урьевского месторождения / М. В. Чертенков // Нефтяное хозяйство. – 2017. – № 2. – С. 76–77.

**2802. Шаляпин Д.В.** Анализ растепления многолетних мерзлых пород (ММП) при бурении под кондуктор на месторождениях Крайнего Севера / Д. В. Шаляпин, Д. Д. Водорезов // Бурение в осложненных условиях : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (5–6 окт. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 105–106.

**2803. Щеколдин К.А.** Совершенствование техники и технологии термогазового воздействия на залежи баженовской свиты / К. А. Щеколдин // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 178–182. – Библиогр.: с. 181–182 (11 назв.).

Результаты исследований в условиях Средне-Назымского месторождения (Ханты-Мансийский автономный округ).

**2804. Щербаков А.В.** Определение точки зарезки бокового ствола в многоствольной скважине / А. В. Щербаков, Р. Р. Абдрахманов // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 361–367. – Библиогр.: с. 367 (4 назв.).

Проведен пробный расчет профиля многоствольной наклонно-направленной скважины на Северо-Покачевском месторождении (Ханты-Мансийский автономный округ).

**2805. Щираков А.О.** Разработка компоновки низа бурильной колонны при строительстве протяженных участков морских горизонтальных скважин (на примере месторождения "Приразломное") / А. О. Щираков // Известия высших учебных заведений. Арктический регион. – 2015. – № 1. – С. 100–106. – Библиогр.: с. 106 (5 назв.).

**2806. Юдчиц В.В.** Организация процесса сопровождения бурения сложных скважин / В. В. Юдчиц, Ю. П. Колупаева // Сборник докладов научно-технической конференции, посвященной 60-летию ТатНИПИнефть ПАО "Татнефть" (Бугульма, 13–14 апр. 2016 г.). – Набережные Челны, 2016. – С. 312.

Проблема рассмотрена на примере месторождений ООО "ЛУКОЙЛ – Западная Сибирь".

**2807. Юрьев М.Л.** Наблюдения за деформациями земной поверхности на Губкинском нефтегазовом месторождении / М. Л. Юрьев, Ю. В. Васильев, О. С. Мартынов // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2014. X Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 8–18 апр. 2014 г.). Международная научная конференция "Геодезия, геоинформатика, картография, маркшейдерия" : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – Т. 1. – С. 128–133. – +CD-ROM.

**2808. Янин А.Н.** Влияние направления трещин гидроразрыва пласта на показатели эксплуатации скважин / А. Н. Янин, С. А. Черевко // Территория Нефтегаз. – 2016. – № 12. – С. 76–81. – Библиогр.: с. 81 (7 назв.).

Установление степени влияния техногенных трещин гидроразрыва пласта на показатели эксплуатации скважин Приобского месторождения по промысловым данным .

См. также № 233, 1120, 1139, 1163, 1333, 1854, 1886, 2176, 2198, 2200, 2202, 2206, 2242, 2251, 2260, 2261, 2262, 2267, 2269, 2272, 2277, 2278, 2283, 2284, 2287, 2302, 2314, 2322, 2325, 2330, 2332, 2334, 2345, 2348, 2573, 2611

## Проблемы сельского хозяйства Севера

**2809. Ким Л.В.** Анализ состояния сельскохозяйственных угодий в северных территориях Дальнего Востока / Л. В. Ким, А. А. Назарова // Дальний Восток: проблемы развития архитектурно-строительного и дорожно-транспортного комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. – Хабаровск, 2016. – Вып. 16. – С. 238–241.

**2810. Кононова М.Ю.** Геоэкологическая безопасность индивидуального экологического следа сельского хозяйства Арктики / М. Ю. Кононова, А. А. Кирсанов // Устойчивое развитие мирового сельского хозяйства : сб. материалов Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 80-летию проф. Прохорова А.А. (13–15 февр. 2017 г.). – Саратов, 2017. – С. 225–230. – Библиогр.: с. 229–230 (12 назв.).

См. также № 2147, 2148, 2151, 2152, 2155, 2175

## Земледелие. Растениеводство

**2811. Аверина М.В.** Количество подроста на зарастающих сельхозугодиях на разном расстоянии от стены леса / М. В. Аверина, П. А. Феклистов, А. А. Песьякова // Роль инноваций в трансформации современной науки : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (5 дек. 2016 г.). – Волгоград, 2016. – Ч. 4. – С. 24–26. – Библиогр.: с. 26 (6 назв.).

Исследования проводились в Вельском районе Архангельской области.

**2812. Андросова Д.Н.** Многолетняя динамика сроков созревания семян видов сем. Ranunculaceae / Д. Н. Андросова, Н. С. Данилова, П. А. Павлова // Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia" (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – С. 316–319. – Библиогр.: с. 319.

Работа проводилась на базе Якутского ботанического сада ИБПК СО РАН.

**2813. Антипина Г.С.** Семенное размножение дичающих травянистых интродуцентов / Г. С. Антипина // Биологическое разнообразие. Интродукция растений : материалы Шестой Междунар. науч. конф. (Санкт-Петербург, 20–25 июня 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 306–308. – Библиогр.: с. 308 (7 назв.).

О возделывании в открытом грунте Южной Карелии около 500 видов травянистых растений.

**2814. Блынская Т.А.** Энергетическая оценка агресурсного потенциала пойменных почв приарктической зоны Архангельской области [Электронный ресурс] / Т. А. Блынская // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 51–55. – Библиогр.: с. 55 (6 назв.). – CD-ROM.

**2815. Виравчева Л.Л.** Изучение родовых комплексов растений сем. Ranunculaceae Juss. в Полярно-альпийском ботаническом саду / Л. Л. Виравчева // Биологическое разнообразие. Интродукция растений : материалы Шестой Междунар. науч. конф. (Санкт-Петербург, 20–25 июня 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 100–102. – Библиогр.: с. 102 (9 назв.).

**2816. Влияние** известии и минеральных удобрений на содержание, фракционный состав и баланс гумуса дерново-подзолистой почвы Евро-Северо-Востока / Н. Т. Чеботарев [и др.] // Пермский аграрный вестник. – 2016. – № 4. – С. 87–92. – Библиогр.: с. 91 (16 назв.).

**2817. Влияние** осенних влагозарядковых поливов на расход почвенной влаги и урожайность овса в долине р. Лена / Д. Д. Саввинов [и др.] // Наука и образование. – 2016. – № 4. – С. 140–143. – Библиогр.: с. 143 (6 назв.).

**2818. Волкова Г.А.** Интродукция представителей рода *Allium* L. (лук) в Республике Коми / Г. А. Волкова // Биологическое разнообразие. Интродукция растений : материалы Шестой Междунар. науч. конф. (Санкт-Петербург, 20–25 июня 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 104–107. – Библиогр.: с. 107 (6 назв.).

**2819. Гончарова О.А.** Состав коллекции интродуцированных древесных растений семейства Rosaceae Juss. в Полярно-альпийском ботаническом саду-институте / О. А. Гончарова // Биологическое разнообразие. Интродукция растений : материалы Шестой Междунар. науч. конф. (Санкт-Петербург, 20–25 июня 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 107–109. – Библиогр.: с. 109 (5 назв.).

**2820. Гончарова О.А.** *Abies sibirica* Ledeb. в Полярно-альпийском ботаническом саду-институте (г. Кировск) / О. А. Гончарова // Проблемы и мониторинг природных экосистем : сб. ст. III Междунар. науч.-практ. конф. (окт. 2016 г.). – Пенза, 2016. – С. 78–83. – Библиогр.: с. 83 (5 назв.).

**2821. Гурова Т.А.** Инструментальные методы и программно-аппаратные средства при решении проблемы стрессоустойчивости в растениеводстве / Т. А. Гурова, Г. М. Осипова // Вычислительные технологии. – 2016. – Т. 21, спец. вып. 1. – С. 65–74. – Библиогр.: с. 71–73 (25 назв.).

Проведены исследования по выявлению критерия стрессоустойчивости костреча безостого в разных почвенно-климатических зонах Сибири (лесостепь Западной Сибири, тундра Ямала, тайга Восточной Сибири).

**2822. Евсеева Г.В.** Продуктивное долголетие пастбищных фитоценозов в зависимости от биологического потенциала злаковых трав / Г. В. Евсеева, С. Н. Смирнов // Современные проблемы и стратегия развития аграрной науки европейского севера России : Междунар. науч. конф., посвящ. 80-летию со дня основания Карел. гос. с.-х. опыт. станции (23–24 июля 2015 г.). – Петрозаводск, 2015. – С. 18–26. – Библиогр.: с. 26 (7 назв.).

Агрохимический анализ почвенных образцов и оценка качества кормов проведены на Станции агрохимической службы "Карельская".

**2823. Захарова О.Г.** Изучение динамики подвижных форм азота, фосфора и калия в мерзлотной лугово-черноземной почве Центральной Якутии в

полевом опыте со смородиной / О. Г. Захарова, А. П. Чевычелов // *Агрэкология*. – 2016. – № 1/2. – С. 14–17. – Библиогр.: с. 17 (9 назв.).

**2824. Испытание** новых скороспелых линий ячменя в условиях северного региона Российской Федерации / О. Б. Батакова [и др.] // *Труды по прикладной ботанике, генетике и селекции*. – СПб., 2016. – Т. 177, вып. 4. – С. 37–44. – Библиогр.: с. 43–44.

**2825. Каракчиева Е.Ф.** Создание эффективных травосмесей в полевом кормопроизводстве на Севере / Е. Ф. Каракчиева // *Инновационная наука*. – 2016. – № 11, ч. 3. – С. 41–43. – Библиогр.: с. 43 (3 назв.).

Исследовались многолетние кормовые агроценозы в Республике Коми.

**2826. Козлова Ю.А.** Приемы повышения продуктивности заливных лугов / Ю. А. Козлова, В. Е. Бобрецов // *Современные проблемы агрохимии в условиях поиска устойчивого функционирования агропромышленного комплекса при техногенных ситуациях : материалы 50-й Междунар. науч. конф. молодых ученых, специалистов-агрохимиков и экологов, посвящ. 75-летию орг. Геогр. сети опытов с удобрениями (26 апр. 2016 г.)*. – М., 2016. – С. 108–110.

Исследования проведены в Усть-Цилемском районе (Республика Коми).

**2827. Колесников Н.В.** Оценка новых гибридов ярового ячменя в условиях Центральной Якутии / Н. В. Колесников, И. Н. Константинова, Е. С. Владимирова // *Новая наука: от идеи к результату : Междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (Сургут, 22 окт. 2016 г.)*. – Стерлитамак, 2016. – Ч. 3. – С. 178–182. – Библиогр.: с. 182 (4 назв.).

**2828. Коллекционные** фонды Полярно-альпийского ботанического сада-института и их использование в озеленении городов Кольского Севера / Н. Н. Тростенюк [и др.] // *Биологическое разнообразие. Интродукция растений : материалы Шестой Междунар. науч. конф. (Санкт-Петербург, 20–25 июня 2016 г.)*. – СПб., 2016. – С. 269–271.

**2829. Кондратьева Е.Н.** Улучшение качества озеленения современных северных городов [Электронный ресурс] / Е. Н. Кондратьева // *Современные проблемы строительства и жизнеобеспечения: безопасность, качество, энерго- и ресурсосбережения : сб. ст. IV Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 60-летию Инженер.-техн. ин-та Сев.-Вост. федер. ун-та им. М.К. Аммосова (Якутск, 27–28 окт. 2016 г.)*. – Киров, 2016. – С. 472–477. – Библиогр.: с. 477 (6 назв.). – CD-ROM.

**2830. Копырина Л.И.** Выращивание эйхорнии в условиях Центральной Якутии / Л. И. Копырина, Е. И. Иванова, Н. К. Сосина // *Наука и техника в Якутии*. – 2016. – № 2. – С. 83–87. – Библиогр.: с. 87 (9 назв.).

**2831. Коробкова Т.С.** Коллекции Якутского ботанического сада / Т. С. Коробкова // *Биологическое разнообразие. Интродукция растений : материалы Шестой Междунар. науч. конф. (Санкт-Петербург, 20–25 июня 2016 г.)*. – СПб., 2016. – С. 158–161. – Библиогр.: с. 161 (10 назв.).

**2832. Котов С.Е.** Влияние фитомелиорантов на накопление минеральных веществ в торфяной почве / С. Е. Котов, Г. В. Евсеева, Е. В. Дубина-Чехович // *Современные проблемы и стратегия развития аграрной науки европейского севера России : Междунар. науч. конф., посвящ. 80-летию со дня ос-*

нования Карел. гос. с.-х. опыт. станции (23–24 июля 2015 г.). – Петрозаводск, 2015. – С. 55–59. – Библиогр.: с. 59 (5 назв.).

Производительный опыт заложен на объекте “Вилга “ДКП-Центральный” (Карелия).

**2833. Котова З.П.** Технологическая схема выращивания миниклубней картофеля в условиях Европейского Севера / З. П. Котова // Современные проблемы и стратегия развития аграрной науки европейского севера России : Междунар. науч. конф., посвящ. 80-летию со дня основания Карел. гос. с.-х. опыт. станции (23–24 июля 2015 г.). – Петрозаводск, 2015. – С. 96–102. – Библиогр.: с. 102 (8 назв.).

**2834. Котова З.П.** Технология предпосадочной обработки семенного материала некоторых овощных культур с целью повышения их продуктивности в условиях Европейского Севера / З. П. Котова, Н. В. Парфенова // Новое слово в науке: перспективы развития : сб. материалов X Междунар. науч.-практ. конф. (Чебоксары, 31 дек. 2016 г.). – Чебоксары, 2016. – Т. 1. – С. 166–169. – Библиогр.: с. 169 (14 назв.).

**2835. Кузнецов А.А.** Вопросы озеленения населенных пунктов севера и юга России. История и перспективы развития / А. А. Кузнецов, М. В. Булатецкий // Леса России: политика, промышленность, наука, образование : материалы науч.-техн. конф. (Санкт-Петербург, 13–15 апр. 2016 г.). – СПб., 2016. – Т. 1. – С. 215–217. – Библиогр.: с. 217 (4 назв.).

**2836. Лекарственные растения Якутии** / отв. ред. Б. И. Иванов ; сост.: Л. В. Кузнецова [и др.]. – Якутск : Бичик, 2016. – 95 с. – Библиогр.: с. 90–93.

Представлены наиболее известные и распространенные растения Якутии, обладающие лекарственными свойствами. Дано морфологическое описание, химический состав, время и методы сбора сырья.

**2837. Любова С.В.** Агроэкосистемы пойменных лугов Севера / С. В. Любова, А. А. Шаманин // Экология родного края: проблемы и пути решения : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (28–29 апр. 2016 г.). – Киров, 2016. – Кн. 1. – С. 259–263. – Библиогр.: с. 263.

Исследование формирования агроэкосистем лугов в пойме Северной Двины (Архангельская область).

**2838. Любова С.В.** Флористический состав и продуктивность при воздействии агротехнических приемов на травостой пойменных лугов на севере Архангельской области / С. В. Любова, А. А. Шаманин // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XIV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Киров, 5–8 дек. 2016 г.). – Киров, 2016. – Кн. 2. – С. 45–48. – Библиогр.: с. 48.

**2839. Мартынов Л.Г.** Вейгелы (*Weigela Thunb.*) в интродукции на Европейском Севере / Л. Г. Мартынов // Биологическое разнообразие. Интродукция растений : материалы Шестой Междунар. науч. конф. (Санкт-Петербург, 20–25 июня 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 187–192. – Библиогр.: с. 192 (9 назв.).

**2840. Морозова Д.А.** Палинологические особенности *Syringa josikaea* Jacq. при интродукции на урбанизированных территориях в условиях высоких широт / Д. А. Морозова, Н. В. Василевская // Биологическое разнообразие. Интродукция растений : материалы Шестой Междунар. науч. конф. (Санкт-Петербург, 20–25 июня 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 345–348. – Библиогр.: с. 348 (10 назв.).

Представлены данные палинологического анализа пыльцы *Syringa josikaea* в условиях Мурманска.

**2841. Научно** обоснованная система земледелия и технологии возделывания сельскохозяйственных культур в Архангельской области / В. А. Корелина [и др.] ; ред.: Л. А. Попова, И. Б. Юрьева ; Рос. акад. наук, Федер. иссл. центр комплекс. изучения Арктики, Примор. фил., Арханг. науч.-исслед. ин-т сел. хоз-ва. – Архангельск, 2016. – 115 с. – Библиогр.: с. 114 (15 назв.).

**2842. Николаева О.А.** Изменение степной растительности на территории Якутского ботанического сада за последние десятилетия / О. А. Николаева // *Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia"* (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – С. 327–330. – Библиогр.: с. 330.

**2843. Носатенко О.Ю.** Формирование коллекции лекарственных растений Полярно-альпийского ботанического сада-института / О. Ю. Носатенко, Н. Н. Тростенюк, Л. Л. Виравчева // *Биологическое разнообразие. Интродукция растений : материалы Шестой Междунар. науч. конф. (Санкт-Петербург, 20–25 июня 2016 г.)*. – СПб., 2016. – С. 211–213. – Библиогр.: с. 213 (4 назв.).

**2844. Павлова Е.А.** Изучение шиповника в Якутском ботаническом саду / Е. А. Павлова, С. М. Сабарайкина // *Успехи современной науки*. – 2016. – № 8, т. 3. – С. 71–74. – Библиогр.: с. 73–74 (6 назв.).

**2845. Принцева И.В.** Сочинские образцы внутривидового разнообразия *Piporisa* в коллекции Ботанического сада Петрозаводска / И. В. Принцева, А. В. Еглачева // *Биологическое разнообразие. Интродукция растений : материалы Шестой Междунар. науч. конф. (Санкт-Петербург, 20–25 июня 2016 г.)*. – СПб., 2016. – С. 232–235. – Библиогр.: с. 235 (10 назв.).

**2846. Рак Н.С.** Фитосанитарная ситуация в искусственном биоценозе коллекционной оранжереи Полярно-альпийского ботанического сада / Н. С. Рак, С. В. Литвинова // *Биологическое разнообразие. Интродукция растений : материалы Шестой Междунар. науч. конф. (Санкт-Петербург, 20–25 июня 2016 г.)*. – СПб., 2016. – С. 413–414. – Библиогр.: с. 414 (3 назв.).

**2847. Рунова Е.М.** Зимостойкость груши уссурийской в условиях резко континентального климата Восточной Сибири / Е. М. Рунова, Л. В. Аношкина, Г. И. Золотухина // *Успехи современного естествознания*. – 2016. – № 11. – С. 60–64. – Библиогр.: с. 64 (5 назв.).

Изучение адаптированности груши уссурийской (*Pyrus ussuriensis* Maxim) к климатическим особенностям Братска по компонентам зимостойкости.

**2848. Рябинина М.Л.** Оценка интродукционной устойчивости редких видов травянистых многолетников в коллекции Ботанического сада Института биологии Коми НЦ УРО РАН / М. Л. Рябинина // *Биологическое разнообразие. Интродукция растений : материалы Шестой Междунар. науч. конф. (Санкт-Петербург, 20–25 июня 2016 г.)*. – СПб., 2016. – С. 246–249. – Библиогр.: с. 249 (8 назв.).

**2849. Сабарайкина С.М.** Биологические особенности роста и развития сортов смородины черной в условиях резкоконтинентального климата / С. М. Сабарайкина // *Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp.*

"C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia" (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – С. 292–295. – Библиогр.: с. 295.

Работа выполнена в Якутском ботаническом саду ИБПК СО РАН.

**2850. Сариев А.Х.** Газоны на вечной мерзлоте / А. Х. Сариев // Экология и промышленность России. – 2017. – Т. 21, № 3. – С. 41–45. – DOI: <https://doi.org/10.18412/1816-0395-2017-3-41-45>. – Библиогр.: с. 45 (8 назв.).

Даны рекомендации по глубине закладки газонов, нормам высева семян, видам травосмесей и схемам посадки кустарников, срокам внесения минеральных удобрений.

**2851. Семенова В.В.** Динамика сроков цветения *Oxytropis scheludjakovae* и *Oxytropis strobilacea* в Якутском ботаническом саду за полувековой период (1968–2016 ГГ.) / В. В. Семенова, Н. С. Данилова // Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia" (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – С. 335–337. – Библиогр.: с. 337.

**2852. Семенова В.В.** Особенности роста и развития растений в различных климатических областях / В. В. Семенова, Н. С. Данилова // Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia" (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – С. 320–322. – Библиогр.: с. 322.

Приведены данные сравнительных исследований высоты растений, сроков и продолжительности цветения в условиях культуры в Москве, Новосибирске и Якутске.

**2853. Сидорова В.А.** Динамика изменения и пространственная вариативность почвенных свойств луговых агроценозов Карелии / В. А. Сидорова // Современные проблемы и стратегия развития аграрной науки европейского севера России : Междунар. науч. конф., посвящ. 80-летию со дня основания Карел. гос. с.-х. опыт. станции (23–24 июля 2015 г.). – Петрозаводск, 2015. – С. 59–65. – Библиогр.: с. 64–65 (9 назв.).

**2854. Сидорова В.А.** Оценка влияния почвенных свойств на урожайность многолетних трав / В. А. Сидорова // Современные проблемы и стратегия развития аграрной науки европейского севера России : Междунар. науч. конф., посвящ. 80-летию со дня основания Карел. гос. с.-х. опыт. станции (23–24 июля 2015 г.). – Петрозаводск, 2015. – С. 180–186. – Библиогр.: с. 185–186 (13 назв.).

Исследования почвенных свойств, влияющих на урожайность, проводились на ключевых участках озерно-ледниковых равнин Карелии (Корзинская низина и Олоонецкая равнина).

**2855. Сидорова В.А.** Оценка возможности использования залежных земель в сельском хозяйстве в условиях Карелии / В. А. Сидорова // Успехи современной науки. – 2016. – № 10, т. 5. – С. 146–149. – Библиогр.: с. 148 (5 назв.).

**2856. Смирнов С.Н.** Экологическое испытание различных сортов земляники садовой в условиях Республики Карелия / С. Н. Смирнов, Г. В. Евсеева, Ю. В. Шелемех // Современные проблемы и стратегия развития аграрной науки европейского севера России : Междунар. науч. конф., посвящ. 80-

летию со дня основания Карел. гос. с.-х. опыт. станции (23–24 июля 2015 г.). – Петрозаводск, 2015. – С. 116–121.

**2857. Соколова Н.Н.** Всхожесть семян местных и инорайонных видов *Spiraea* в культуре Якутского Ботанического сада / Н. Н. Соколова, Т. С. Коробкова // Биологическое разнообразие. Интродукция растений : материалы Шестой Междунар. науч. конф. (Санкт-Петербург, 20–25 июня 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 368–371. – Библиогр.: с. 371 (13 назв.).

**2858. Степанова Д.И.** Влияние вермикомпоста на урожайность огурца в условиях защищенного грунта Центральной Якутии / Д. И. Степанова, А. Ф. Абрамов, М. Ф. Григорьев // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 12, ч. 2. – С. 330–334. – Библиогр.: с. 334 (13 назв.).

**2859. Степанова С.М.** Методика культивирования нематофаговых грибов в условиях Якутии / С. М. Степанова, Л. М. Коколова, Л. Ю. Гаврильева // Интеллектуальный потенциал молодежи – селу XXI века : сб. материалов X Респ. форума Малой с.-х. акад. (МСХА) и IX Респ. науч.-практ. конф. молодых исследователей, посвящ. 70-летию Героя труда России Готовцеву М.Н. (Якутск, 28–29 марта 2016 г.). – Якутск, 2016. – С. 149–153. – Библиогр.: с. 153 (6 назв.).

**2860. Травина С.Н.** Хозяйственная спелость картофеля сорта хибинский ранний в условиях Заполярья в зависимости от применения удобрений / С. Н. Травина, А. С. Бабкова, Т. Э. Жигadlo // Современные проблемы агрохимии в условиях поиска устойчивого функционирования агропромышленного комплекса при техногенных ситуациях : материалы 50-й Междунар. науч. конф. молодых ученых, специалистов-агрохимиков и экологов, посвящ. 75-летию орг. Геогр. сети опытов с удобрениями (26 апр. 2016 г.). – М., 2016. – С. 226–227.

Полевые опыты проводили в 2007–2008 гг. на базе филиала Полярная ОС ВИР, Мурманская область.

**2861. Трофимова Л.С.** Агроландшафто-экологическое районирование природных кормовых угодий европейского севера России / Л. С. Трофимова, Е. П. Яковлева // Современные проблемы и стратегия развития аграрной науки европейского севера России : Междунар. науч. конф., посвящ. 80-летию со дня основания Карел. гос. с.-х. опыт. станции (23–24 июля 2015 г.). – Петрозаводск, 2015. – С. 38–43. – Библиогр.: с. 43 (6 назв.).

**2862. Тулинов А.Г.** Создание новых сортов картофеля для возделывания в Республике Коми / А. Г. Тулинов, П. И. Конкин // Инновационная наука. – 2016. – № 11, ч. 3. – С. 47–48. – Библиогр.: с. 48 (3 назв.).

**2863. Филиппов Э.В.** Радиочувствительность семян растений Центральной Якутии к острому гамма-облучению / Э. В. Филиппов, Е. И. Троева // Растительный мир Азиатской России. – 2016. – № 3. – С. 75–80. – DOI: [https://doi.org/10.21782/RMAR1995-2449-2016-3\(75-80\)](https://doi.org/10.21782/RMAR1995-2449-2016-3(75-80)). – Библиогр.: с. 79–80.

**2864. Филиппова А.Б.** Оценка интродукционной устойчивости сирени венгерской в заполярных условиях города Нарьян-Мара [Электронный ресурс] / А. Б. Филиппова, Т. М. Романенко // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 467–471. – CD-ROM.

**2865. Чернышева Т.Н.** Эпифитный лишайниковый покров хвойных интродуцентов дендрария Ботанического сада ПетрГУ / Т. Н. Чернышева, В. И. Андросова, А. В. Егличева // Ботанические сады в современном мире: наука, образование, менеджмент : материалы Первой Междунар. науч.-практ. конф. (Санкт-Петербург, 22–26 июня 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 81–82. – Библиогр.: с. 82 (4 назв.).

**2866. Чжан Р.В.** Грунтовые мелиоративные каналы в зоне вечной мерзлоты: тепловой и механический аспект взаимодействия с окружающей средой / Р. В. Чжан // Наука и образование. – 2016. – № 4. – С. 69–77. – Библиогр.: с. 77 (17 назв.).

Рассматриваются геоэкологические особенности работы открытых грунтовых каналов при мелиорации земель в различных мерзлотно-грунтовых условиях криолитозоны Якутии.

**2867. Юдин С.И.** Искусственные лесные сообщества – одна из форм сохранения биоразнообразия интродуцированных растений Алтая на Кольском Севере / С.И. Юдин // Биологическое разнообразие. Интродукция растений : материалы Шестой Междунар. науч. конф. (Санкт-Петербург, 20–25 июня 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 298–302. – Библиогр.: с. 302 (11 назв.).

**2868. Юркевич М.Г.** Воспроизводство почвенного плодородия пахотных земель при применении биоудобрений / М. Г. Юркевич // Современные проблемы и стратегия развития аграрной науки европейского севера России : Междунар. науч. конф., посвящ. 80-летию со дня основания Карел. гос. с.-х. опыт. станции (23–24 июля 2015 г.). – Петрозаводск, 2015. – С. 71–74. – Библиогр.: с. 74 (3 назв.).

Эксперимент в течение двух вегетационных сезонов проводили на базе Корзинского научного стационара Института биологии КарНЦ РАН (Южная Карелия).

**2869. Яковлева М.Т.** Применение экологически безопасных штаммов азотфиксирующих микроорганизмов при возделывании люцерны в условиях Центральной Якутии / М. Т. Яковлева // Успехи современной науки. – 2016. – № 10, т. 5. – С. 117–119. – Библиогр.: с. 118 (10 назв.).

См. также № 531, 749, 1313, 1427

## Лесоводство

**2870. Алексеева А.А.** Определение параметров лесных насаждений с применением данных съемок с беспилотного летательного аппарата / А. А. Алексеева, А. Л. Лябзин // Актуальные проблемы развития лесного комплекса : материалы [Тринадцатой] Междунар. науч.-техн. конф. (1–2 дек. 2015 г.). – Вологда, 2016. – С. 5–7. – Библиогр.: с. 7 (3 назв.).

Исследования проводили на территории Соловецкого лесничества (Архангельская область).

**2871. Бабкин В.А.** Новый подход в использовании биомассы лиственных лесов Сибири и Дальнего Востока / В. А. Бабкин // Леса России: политика, промышленность, наука, образование : материалы науч.-техн. конф. (Санкт-Петербург, 13–15 апр. 2016 г.). – СПб., 2016. – Т. 1. – С. 35–37. – Библиогр.: с. 37 (4 назв.).

**2872. Березин В.И.** Опыт практической реализации технологии стереоскопической таксации лесов дешифровочным способом на примере территории аренды ПАО "Кареллеспром" в Пудожском лесничестве Республики Карелия / В. И. Березин, В. И. Архипов, Д. М. Черниковский // Леса России: политика, промышленность, наука, образование : материалы науч.-техн. конф. (Санкт-Петербург, 13–15 апр. 2016 г.). – СПб., 2016. – Т. 1. – С. 54–56.

**2873. Биологическая** продуктивность коренного среднетаежного сосняка бруснично-лишайникового (средняя Печора) / И. Н. Кутявин [и др.] // Растительные ресурсы. – 2016. – Т. 52, вып. 4. – С. 484–500. – Библиогр.: с. 497–498 (30 назв.).

**2874. Бровина А.Н.** Лесовозобновительные процессы на участках массивированного пятнистого усыхания ели в начале XXI столетия в Каргопольском лесничестве (Архангельская область) / А. Н. Бровина, И. В. Цветков, В. Ф. Цветков // Труды Архангельского центра Русского географического общества. – Архангельск, 2016. – Вып. 4. – С. 11–18. – Библиогр.: с. 18–19 (7 назв.).

**2875. Брюханов А.В.** Влияние индивидуальных особенностей деревьев на их устойчивость к низовым пожарам в условиях Центральной Сибири / А. В. Брюханов, А. В. Панов, Н. В. Сиденко // Интенсификация лесного хозяйства России: проблемы и инновационные пути решения : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Красноярск, 19–23 сент. 2016 г.). – Красноярск, 2016. – С. 38–39. – Библиогр.: с. 39 (5 назв.).

Сбор данных осуществлялся на постоянных пробных площадях в хвойных древостоях Туруханского лесничества Красноярского края после пожаров 2012 г.

**2876. Всхожесть** семян и биометрические показатели проростков елей сибирской и европейской под влиянием регуляторов роста / Е. М. Андреева [и др.] // Интенсификация лесного хозяйства России: проблемы и инновационные пути решения : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Красноярск, 19–23 сент. 2016 г.). – Красноярск, 2016. – С. 13–15. – Библиогр.: с. 15 (3 назв.).

Изучение влияния препаратов Вэрва и Вэрва-ель на семена хвойных пород в процессе выращивания сеянцев в питомниках Республики Коми.

**2877. Втюрина О.П.** Динамика лесов Красноярского края / О. П. Втюрина // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2014. X Международные научный конгресс и выставка (Новосибирск, 8–18 апр. 2014 г.). Международная научная конференция "Экономическое развитие Сибири и Дальнего Востока. Экономика природопользования, землеустройство, лесоустройство, управление недвижимостью" : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – Т. 2. – С. 351–353. – Прил.: CD-ROM.

**2878. Габышева Л.П.** К изучению высоты нагара в лиственничниках Центральной Якутии / Л. П. Габышева, В. В. Протопопова // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 12, ч. 1. – С. 63–67. – Библиогр.: с. 67 (15 назв.).

**2879. Динамика** смешанных сосново-еловых древостоев после проведения первого приема длительно-постепенной рубки в Архангельской области / А. С. Ильинцев [и др.] // Вестник Московского государственного универси-

тета леса – Лесной вестник. – 2016. – Т. 20, № 5. – С. 173–178. – Библиогр.: с. 177 (15 назв.).

**2880. Желонкина Е.Э.** Эколого-экономическая оценка лесного массива на примере поселка Шапша Ханты-Мансийского автономного округа (Югория) / Е. Э. Желонкина, Д. Э. Валиев // Землеустройство, кадастр и мониторинг земель. – 2017. – № 1. – С. 66–70. – Библиогр.: с. 70 (11 назв.).

**2881. Жила С.В.** Оценка и мониторинг послепожарного изменения фитомассы в светлохвойных насаждениях Нижнего Приангарья / С. В. Жила // Интенсификация лесного хозяйства России: проблемы и инновационные пути решения : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Красноярск, 19–23 сент. 2016 г.). – Красноярск, 2016. – С. 84–85. – Библиогр.: с. 85 (15 назв.).

**2882. Жирин В.М.** Оценка влияния морфологии древесного полога и рельефа на спектральные характеристики лесов по данным Landsat / В. М. Жирин, С. В. Князева, С. П. Эйдлина // Исследование Земли из космоса. – 2016. – № 5. – С. 10–20. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0205961416050080>. – Библиогр.: с. 18–19.

Исследование проведено на примере лесного массива модельной территории Приангарского лесного таежного района Восточной Сибири (Красноярский край) с использованием архивных данных и цифровой модели рельефа.

**2883. Зарубина Л.В.** Рост подпологового возобновления ели на вырубках березняка черничного / Л. В. Зарубина // Известия Санкт-Петербургской лесотехнической академии. – СПб., 2016. – Вып. 216. – С. 58–67. – Библиогр.: с. 65–66.

Исследования проведены в Архангельской области.

**2884. К основам** ландшафтно-экологической сущности лесов Европейского Севера / В. Ф. Цветков [и др.] // Труды Архангельского центра Русского географического общества. – Архангельск, 2016. – Вып. 4. – С. 376–384. – Библиогр.: с. 383–384 (36 назв.).

**2885. Коган Р.М.** Тенденции изменения напряженности пожароопасных сезонов на территории Хабаровского края и Еврейской автономной области / Р. М. Коган, В. А. Глаголев // Региональные проблемы. – 2016. – Т. 19, № 4. – С. 75–83. – Библиогр.: с. 83 (17 назв.).

**2886. Костюшко В.С.** Популяризация информационно-аналитической системы как наиболее эффективной программы по прогнозированию и мониторингу лесных пожаров на примере внедрения ее в Архангельской области / В. С. Костюшко, А. О. Маслова // Актуальные проблемы развития лесного комплекса : материалы [Тринадцатой] Междунар. науч.-техн. конф. (1–2 дек. 2015 г.). – Вологда, 2016. – С. 74–77. – Библиогр.: с. 77 (3 назв.).

**2887. Кузнецов М.А.** Определение запасов крупных древесных остатков в сосняках Чернамского стационара / М. А. Кузнецов, А. Ф. Осипов, К. С. Бобкова // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XIV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Киров, 5–8 дек. 2016 г.). – Киров, 2016. – Кн. 2. – С. 15–17. – Библиогр.: с. 17.

**2888. Кушков А.Н.** Проведение дистанционного мониторинга использования лесов на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры с

целью оценки воздействия предприятий ТЭК на лесной фонд / А. Н. Кушков // XIV конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Ханты-Мансийск, 20–23 мая 2014 г.) : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – С. 529–533. – Библиогр.: с. 533 (4 назв.).

**2889. Лазарева Х.В.** Анализ лесовосстановительных работ в Койгородском лесничестве / Х. В. Лазарева // Севергеоэкотех-2015 : материалы XVI Междунар. молодеж. науч. конф. (25–27 марта 2015 г.). – Ухта, 2016. – Ч. 6. – С. 255–257. – Библиогр.: с. 257 (7 назв.).

**2890. Левчикова С.Н.** Чрезвычайная ситуация, связанная с лесными пожарами в Кобяйском улусе Республики Саха (Якутия) [Электронный ресурс] / С. Н. Левчикова, А. М. Сальва // Амурский научный вестник. – Комсомольск-на-Амуре, 2016. – Вып. 2. – CD-ROM.

Приведены данные о динамике лесных пожаров в регионе.

**2891. Михайлович А.П.** Анализ динамики высокогорной древесной растительности по данным фотомониторинга с использованием ГИС / А. П. Михайлович, В. В. Фомин, С. Г. Шиятов // ИнтерКарто/ИнтерГИС 22. Геоинформационное обеспечение устойчивого развития территорий в условиях глобальных изменений климата : материалы Междунар. конф. (Веллингтон (Новая Зеландия), Мельбурн (Австралия), Протвино (Моск. обл.), 31 авг. – 14 сент. 2016 г.). – Протвино, 2016. – Т. 1. – С. 135–142. – Библиогр.: с. 140 (15 назв.).

Анализ пространственно-временной динамики древостоев на Полярном Урале (горный массив Рай-Из, Ямало-Ненецкий автономный округ).

**2892. Николаева Н.Н.** Роль тканей коры в создании рельефа поверхности ствола *Betula pendula* var. *carelica* / Н. Н. Николаева, В. В. Воробьев // Вестник Московского государственного университета леса – Лесной вестник. – 2016. – Т. 20, № 4. – С. 25–28. – Библиогр.: с. 28 (10 назв.).

Исследования проведены в культурах карельской березы на Агробиологической станции Карелии и генетическом резервате "Себежский" Псковской области.

**2893. Орловский С. Н.** Борьба с лесными, степными и торфяными пожарами / С. Н. Орловский ; Краснояр. гос. аграр. ун-т. – Красноярск, 2016. – 298 с. – Библиогр.: с. 280–289 (130 назв.).

Природные пожары в условиях Сибири, с. 11–76.

**2894. Пахучий В.В.** Использование вегетационных индексов для целей гидроресомелиоративных исследований / В. В. Пахучий, Л. М. Пахучая, Д. А. Шевелев // Вестник Московского государственного университета леса – Лесной вестник. – 2016. – Т. 20, № 1. – С. 17–23. – Библиогр.: с. 22 (10 назв.).

Результаты исследований в насаждениях Корткеросского лесничестве Республики Коми.

**2895. Пахучий В.В.** Итоги лесоводственных исследований на осушаемых землях в Республике Коми / В. В. Пахучий, Л. М. Пахучая // Повышение эффективности использования и воспроизводства природных ресурсов : материалы науч.-практ. конф. (24–25 нояб. 2016 г.). – Великий Новгород, 2016. – С. 152–156. – Библиогр.: с. 156 (3 назв.).

**2896. Пеккоев А.Н.** Качество древесины плантационных культур ели в условиях средней тайги Карелии / А. Н. Пеккоев, В. А. Харитонов // Вестник Московского государственного университета леса – Лесной вестник. – 2016. – Т. 20, № 4. – С. 29–33. – Библиогр.: с. 32 (10 назв.).

**2897. Пластичность** карельской березы и березы повислой в ответ на доступность азота в почве / Е. В. Новичонок [и др.] // Инновационная наука. – 2016. – № 10, ч. 3. – С. 41–44. – Библиогр.: с. 43–44 (12 назв.).

Исследование проводили на экспериментальных участках лесного питомника Петро-заводского лесхоза (Южная Карелия).

**2898. Полевой** лесотаксационный справочник / Сев. (Аркт.) федер. ун-т им. М.В. Ломоносова; сост. С. В. Третьяков [и др.]; ред.: С. В. Третьяков, С. В. Ярославцев, С. В. Коптев. – Архангельск : САФУ, 2016. – 252 с. – Библиогр.: с. 243–245.

Справочник содержит материалы многолетних исследований лесов таежной зоны Европейского Севера, проведенных сотрудниками САФУ и Северного НИИ лесного хозяйства.

**2899. Природные** факторы возникновения лесных пожаров на территории Иркутской области / Е. П. Белоусова [и др.] // Биосфера. – 2016. – Т. 8, № 4. – С. 390–399. – Библиогр.: с. 397–398 (42 назв.).

**2900. Продуктивность** и динамика накопления древесины в сосняке лишайниковом и ельнике зеленомошного после ветровала / М. А. Кузнецов [и др.] // Экология родного края: проблемы и пути решения : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (28–29 апр. 2016 г.). – Киров, 2016. – Кн. 1. – С. 263–266. – Библиогр.: с. 266.

Исследования проведены в ельнике зеленомошном подзоны южной и сосняке лишайниковом подзоны средней тайги (Республика Коми).

**2901. Селиверстов А.А.** Современные технологии ведения лесного хозяйства на территории инновационного-технологического кампуса ПетрГУ / А. А. Селиверстов, В. М. Лукашевич, Ю. В. Суханов // Севергеоэкотех-2015 : материалы XVI Междунар. молодеж. науч. конф. (25–27 марта 2015 г.). – Ухта, 2016. – Ч. 6. – С. 268–271. – Библиогр.: с. 271 (3 назв.).

**2902. Сравнительный** анализ структуры напочвенного покрова в культурах лиственницы и зональных ельниках на границе средней и южной подзон тайги / Н. И. Рыжкова [и др.] // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2016. – № 12. – С. 25–38. – Библиогр.: с. 34–36.

Результаты исследований культур лиственницы сибирской и ельников в Северном Приладожье (Карелия).

**2903. Сурина Е.А.** О разработке сценариев адаптации системы ведения лесного хозяйства в управляемых лесах северной и средней тайги европейско-уральской части России / Е. А. Сурина, А. О. Сеньков // Леса России: политика, промышленность, наука, образование : материалы науч.-техн. конф. (Санкт-Петербург, 13–15 апр. 2016 г.). – СПб., 2016. – Т. 2. – С. 129–130.

**2904. Тажикенова Н.А.** К вопросу о ландшафтной структуре лесов Ручьевского лесничества / Н. А. Тажикенова, В. Ф. Цветков // Труды Архангельского центра Русского географического общества. – Архангельск, 2016. – Вып. 4. – С. 356–364. – Библиогр.: с. 363–364 (20 назв.).

**2905. Тетюхин С.В.** Структура, продуктивность и пространственное размещение горных лесных фитоценозов Восточно-Сибирского таежного мерзлотного района / С. В. Тетюхин // Отечественная геоботаника: основные ве-хи и перспективы : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 20–24 сент. 2011 г.). – СПб., 2011. – Т. 2 : Структура и динамика растительных сообществ. Экология растительных сообществ. – С. 243–245.

Изучение структуры и продуктивности горных лесных фитоценозов проведено на территории Бодайбинского лесничества (Иркутская область).

**2906. Томшин О.А.** Использование многолетнего ряда данных спутникового радиометра AVHRR для исследования пирогенной активности в Якутии / О. А. Томшин, В. С. Соловьев // Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia" (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – С. 331–334. – Библиогр.: с. 334.

**2907. Томшин О.А.** Особенности сезонной динамики лесных пожаров в Восточной Сибири / О. А. Томшин // Climate and permafrost : proc. of IX Intern. symp. "C/H<sub>2</sub>O/energy balance and climate over boreal a. Arctic regions with special emphasis on East. Eurasia" (Yakutsk, Russia, Nov. 1–4, 2016). – Nagoya, 2016. – С. 282–285. – Библиогр.: с. 285.

Представлены результаты исследований динамики пожаров в бореальных лесах Якутии.

**2908. Федотов И.В.** Мониторинг состояния осушаемых лесов и ведение хозяйства в них на примере Архангельской области : автореф. дис. ... канд. с.-х. наук / И. В. Федотов. – Архангельск, 2017. – 18 с.

**2909. Хабарова Е.П.** Ассимиляционный аппарат сосны на осушенных и избыточно увлажненных площадях : автореф. дис. ... канд. с.-х. наук / Е. П. Хабарова. – Архангельск, 2016. – 18 с.

Работы по лесомелиорации проводили в лесничествах Архангельской области.

**2910. Хамедов В.А.** Сравнение методов обнаружения лесных гарей по оптическим и радиолокационным космическим снимкам / В. А. Хамедов // Вестник СГУГиТ. – 2016. – Вып. 3. – С. 43–56. – Библиогр.: с. 52–54 (26 назв.).

Приведены примеры использования методики в условиях труднодоступных территорий лесных регионов Сибири на примере Ханты-Мансийского автономного округа.

**2911. Цветков В.Ф.** К оценке роли архангельских лесоводов в изучении и поддержании планетарной значимости притундровых лесов / В. Ф. Цветков, Б. А. Семенов // Труды Архангельского центра Русского географического общества. – Архангельск, 2016. – Вып. 4. – С. 384–391. – Библиогр.: с. 390–391 (29 назв.).

**2912. Шарапова И.С.** Необходимость использования средств малой механизации для профилактики лесных пожаров в Арктической зоне Российской Федерации / И. С. Шарапова // Мониторинг и оценка развития территорий Арктической зоны : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (19–20 мая 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 171–175. – Библиогр.: с. 174–175 (8 назв.).

**2913. Шуляковская Т.А.** Влияние удобрений на жирнокислотный состав листьев *Betula pendula* и *B. Pendula* var. *carelica* (Betulaceae) / Т. А. Шуля-

ковская, Н. Н. Николаева, М. К. Ильинова // Растительные ресурсы. – 2016. – Т. 52, вып. 4. – С. 620–631. – Библиогр.: с. 629–630 (23 назв.).

Оследованы 6- и 5-летние саженцы, выращенные на агробиологической станции Карельского научного центра РАН.

**2914. Шуляковская Т.А.** Распределение липидов в стволовой части деревьев *Betula pendula* Roth и *B. pubescens* Ehrh / Т. А. Шуляковская, М. К. Ильинова // Лесной вестник. – 2015. – Т. 19, № 6. – С. 38–44. – Библиогр.: с. 43 (12 назв.).

Обследованы березы экспериментального участка Института леса КарНЦ РАН.

**2915. Ной Е.Е.** More frequent burning increases vulnerability of Alaskan boreal black spruce forests [Electronic resource] / E. E. Hoy, M. R. Turetsky, E. S. Kasischke // Environmental Health Perspectives. – 2016. – Vol. 11, № 9. – P. 1–11. – DOI: <https://doi.org/10.1088/1748-9326/11/9/095001>. – Bibliogr.: URL: <http://iopscience.iop.org/article/10.1088/1748-9326/11/9/095001>.

Частые пожары повышают уязвимость бореальных еловых лесов Аляски.

См. также № 417, 420, 421, 458, 494, 513, 588, 653, 654, 655, 662, 667, 704, 750, 1195, 1222, 1237, 1314, 1434, 1442, 1462, 2134, 2162, 2819

## Животноводство. Кормопроизводство

**2916. Алексеева Н.М.** Влияние биологических консервантов на молочную продуктивность коров симментальской породы австрийской селекции / Н. М. Алексеева, П. П. Борисова // Пути продления продуктивной жизни молочных коров на основе оптимизации разведения, технологий содержания и кормления животных : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (28–29 мая 2015 г.). – Дубровицы, 2015. – С. 219–222. – Библиогр.: с. 222 (4 назв.).

Использование препарата "Норд-Бакт" в хозяйствах Якутии.

**2917. Алексеева Н.М.** Особенности биохимических показателей крови молодняка специализированных пород крупного рогатого скота в условиях Якутии / Н. М. Алексеева, В. В. Романова, П. П. Борисова // Новая наука: опыт, традиции, инновации : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (12 окт. 2016 г.). – Стерлитамак, 2016. – Ч. 2. – С. 219–222. – Библиогр.: с. 222 (5 назв.).

**2918. Борисова П.П.** Минеральный и аминокислотный состав крови осеннего откорма молодняка скота в условиях Якутии / П. П. Борисова, Н. А. Николаева, Н. М. Алексеева // Новая наука: опыт, традиции, инновации : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (12 окт. 2016 г.). – Стерлитамак, 2016. – Ч. 2. – С. 225–229. – Библиогр.: с. 229 (6 назв.).

**2919. Вальковская Н.В.** Влияние поведенческого характера на молочную продуктивность коров холмогорской породы при боксовом содержании / Н. В. Вальковская // Молочное скотоводство России: состояние, тенденции, перспективы : материалы заоч. науч. конф., посвящ. 95-летию со дня образования ин-та. – Вологда-Молочное, 2017. – С. 146–150. – Библиогр.: с. 149 (5 назв.).

Исследования проводились на базе животноводческого комплекса ОАО "Любовское" Архангельской области.

**2920. Васильева Р.Е.** Содержание микроэлементов в тебеновочных кормах в зависимости от зон размещения якутской породы лошадей / Р. Е. Васильева, М. Н. Слободчикова, У. В. Хомподоева // Новая наука: проблемы и перспективы : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (26 окт. 2016 г.). – Стерлитамак, 2016. – Ч. 2. – С. 179–181. – Библиогр.: с. 181 (5 назв.).

**2921. Воробьева А.С.** О возможности и тенденциях развития пчеловодства в Арктической зоне / А. С. Воробьева, Г. А. Кайзер // Научное обеспечение животноводства Сибири : сб. науч. ст. Междунар. науч.-практ. интернет-конф. (12–13 мая 2016 г.). – Красноярск, 2016. – С. 48–52. – Библиогр.: с. 52 (9 назв.).

**2922. Вспышка** сибирской язвы в Ямало-Ненецком автономном округе в 2016 году, эпидемиологические особенности / А. Ю. Попова [и др.] // Проблемы особо опасных инфекций. – 2016. – Вып. 4. – С. 42–46. – DOI: <https://doi.org/10.21055/0370-1069-2016-4-42-46>. – Библиогр.: с. 46 (3 назв.).

О сложной обстановке по сибирской язве, связанной с крупнейшей эпизоотией среди северных оленей в Ямало-Ненецком автономном округе.

**2923. Додохов В.В.** Генетическая структура лошадей якутской породы, разводимых в ООО "Кэскил" Таттинского улуса, по полиморфным системам крови (Tf, Al, Es) / В. В. Додохов, Н. П. Филиппова // Молодые ученые – сельскому хозяйству. – М., 2016. – С. 89–96. – Библиогр.: с. 95–96 (5 назв.).

**2924. Котова З.П.** Возможности использования топинамбура (*Helianthus tuberosus* L.) на кормовые цели в условиях Карелии / З. П. Котова, Н. В. Парфенова // Современные проблемы и стратегия развития аграрной науки европейского севера России : Междунар. науч. конф., посвящ. 80-летию со дня основания Карел. гос. с.-х. опыт. станции (23–24 июля 2015 г.). – Петрозаводск, 2015. – С. 107–110. – Библиогр.: с. 110 (8 назв.).

**2925. Кузьмина И.Ю.** Влияние кормовой добавки из крабовых отходов, отнерестившейся рыбы и лишайников на продуктивность крупного рогатого скота в Магаданской области / И. Ю. Кузьмина // Геология, география, биологическое разнообразие и ресурсы Северо-Востока России : материалы III Всерос. конф., посвящ. памяти А.П. Васьяковского и в честь его 105-летия (Магадан, 12–14 окт. 2016 г.). – Магадан, 2016. – С. 250–252. – Библиогр.: с. 252 (8 назв.).

**2926. Кузьмина Л.Н.** Увеличение срока продуктивного использования голштин-холмогорских коров в хозяйствах Мурманской области / Л. Н. Кузьмина, В. И. Фирсов, Л. Н. Сидорова // Пути продления продуктивной жизни молочных коров на основе оптимизации разведения, технологий содержания и кормления животных : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (28–29 мая 2015 г.). – Дубровицы, 2015. – С. 249–252. – Библиогр.: с. 252 (5 назв.).

**2927. Максимов Л.Р.** Селекционная работа с маточными семействами айширского скота Карелии / Л. Р. Максимов, Л. П. Шульга, Л. Г. Евсеева // Современные проблемы и стратегия развития аграрной науки европейского севера России : Междунар. науч. конф., посвящ. 80-летию со дня ос-

нования Карел. гос. с.-х. опыт. станции (23–24 июля 2015 г.). – Петрозаводск, 2015. – С. 102–106.

**2928. Мальцева Н.В.** Оленеводческое хозяйство Северо-Эвенского района Магаданской области на современном этапе / Н. В. Мальцева // Геология, география, биологическое разнообразие и ресурсы Северо-Востока России : материалы III Всерос. конф., посвящ. памяти А.П. Васьковского и в честь его 105-летия (Магадан, 12–14 окт. 2016 г.). – Магадан, 2016. – С. 332–333.

**2929. Методика** комплексного лечения паразитарных болезней домашних северных оленей / И. И. Григорьев [и др.] // Интеллектуальный потенциал молодежи – селу XXI века : сб. материалов X Респ. форума Малой с.-х. акад. (МСХА) и IX Респ. науч.-практ. конф. молодых исследователей, посвящ. 70-летию Героя труда России Готовцеву М.Н. (Якутск, 28–29 марта 2016 г.). – Якутск, 2016. – С. 143–148. – Библиогр.: с. 148 (15 назв.).

**2930. Миронов М.М.** Использование разных биоконсервантов при силосовании трав в условиях Республики Саха (Якутия) / М. М. Миронов // Наука молодых – агропромышленному комплексу : сб. ст. Междунар. науч. конф. молодых ученых и специалистов (Москва, 1–3 июня 2016 г.). – М., 2016. – С. 137–139. – Библиогр.: с. 139 (3 назв.).

**2931. Мониторинг** развития молочного скотоводства в условиях европейского севера Российской Федерации / Е. А. Тяпугин [и др.] // Молочное скотоводство России: состояние, тенденции, перспективы : материалы заоч. науч. конф., посвящ. 95-летию со дня образования ин-та. – Вологда-Молочное, 2017. – С. 3–8. – Библиогр.: с. 7–8 (5 назв.).

**2932. Павлова Н.И.** Генотипическое разнообразие крупного рогатого скота Якутии по генам каппа-казеина, бета-лактоглобулина и пролактина / Н. И. Павлова, Н. П. Филиппова // Молодые ученые – сельскому хозяйству. – М., 2016. – С. 96–99. – Библиогр.: с. 99 (4 назв.).

**2933. Павлова Н.И.** Использование молекулярных маркеров в селекции крупного рогатого скота в Якутии / Н. И. Павлова, Н. П. Филиппова, М. Н. Халдеева // Наука и техника в Якутии. – 2016. – № 2. – С. 17–18. – Библиогр.: с. 18 (3 назв.).

**2934. Перспективы** использования кобыльего молока в условиях Республики Саха (Якутия) / К. М. Степанов [и др.] // Достижения науки и техники АПК. – 2017. – Т. 31, № 1. – С. 49–51. – Библиогр.: с. 51 (17 назв.).

Анализ биохимического состава молока якутской лошади, экономической эффективности производства.

**2935. Попов Н.А.** Изучение технологических признаков голштинского скота северных стран / Н. А. Попов, В. Ю. Сидорова // Пути продления продуктивной жизни молочных коров на основе оптимизации разведения, технологий содержания и кормления животных : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (28–29 мая 2015 г.). – Дубровицы, 2015. – С. 100–105. – Библиогр.: с. 104–105 (4 назв.).

**2936. Почепко Р.А.** Парамфистоматоз северных оленей в Мурманской области: эпизоотология и терапия / Р. А. Почепко, К. А. Лайшев, Т. В. Желякова // Россия в новых реалиях мирового продовольственного рынка : материалы Шестого Междунар. форума "Продовольств. безопасность" (Великий

Новгород, 21–23 мая 2015 г.). – СПб. ; Пушкин, 2016. – С. 168–172. – Библиогр.: с. 172 (4 назв.).

**2937. Проблемы и пути решения оптимизации контроля зоонозных болезней в оленеводческих стадах [Электронный ресурс] / К. А. Лайшев [и др.] // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 256–261. – Библиогр.: с. 260–261. – CD-ROM.**

О необходимости мониторинга за инфекционными болезнями северных оленей.

**2938. Результаты молекулярно-генетических исследований содержимого рубца северного оленей / Г. Ю. Лаптев [и др.] // Россия в новых реалиях мирового продовольственного рынка : материалы Шестого Междунар. форума "Продовольств. безопасность" (Великий Новгород, 21–23 мая 2015 г.). – СПб. ; Пушкин, 2016. – С. 164–167.**

**2939. Романенко Т.М.** Оценка генетического разнообразия экологической популяции северного оленя СПК «Коопхоз "Ерв"» Ненецкого А.О. [Электронный ресурс] / Т. М. Романенко, Г. И. Филиппова // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 396–401. – Библиогр.: с. 400–401. – CD-ROM.

**2940. Романова В.В.** Задачи селекции скота в Якутии / В. В. Романова, Е. Н. Гуляева // Пути продления продуктивной жизни молочных коров на основе оптимизации разведения, технологий содержания и кормления животных : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (28–29 мая 2015 г.). – Дубровицы, 2015. – С. 105–107. – Библиогр.: с. 107 (5 назв.).

**2941. Романова В.В.** Задачи селекции скота в Якутии / В. В. Романова, П. Ф. Пермякова // Научное обеспечение животноводства Сибири : сб. науч. ст. Междунар. науч.-практ. интернет-конф. (12–13 мая 2016 г.). – Красноярск, 2016. – С. 76–79. – Библиогр.: с. 79 (4 назв.).

**2942. Руководство** по комплектации молочных стад на фермах с роботизированной технологией доения высокопродуктивных коров в условиях европейского севера РФ / А. В. Маклахов [и др.] ; ред. В. К. Углин ; Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-т молоч. и лугопастбищ. хоз-ва. – Вологда, 2017. – 53 с. – Библиогр.: с. 45–47 (33 назв.).

**2943. Система** управления селекционным процессом в популяциях молочного скота в условиях Северо-Западной зоны РФ : (рекомендации) / А. В. Маклахов [и др.] ; ред. О. Н. Бурмистрова ; Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-т молоч. и лугопастбищ. хоз-ва. – Вологда ; Молочное, 2017. – 50 с. – Библиогр.: с. 50–51 (17 назв.).

**2944. Физиолого-биохимические** показатели крови при адаптации крупного рогатого скота калмыцкой и красной степной пород в условиях Якутии / Л. П. Корякина [и др.] // Достижения науки и техники АПК. – 2016. – № 12. – С. 19–93. – Библиогр.: с. 93 (13 назв.).

**2945. Фирсов В.И.** Пути совершенствования интенсивного ведения животноводства в Мурманской области / В. И. Фирсов // Современные проблемы и стратегия развития аграрной науки европейского севера России : Междунар. науч. конф., посвящ. 80-летию со дня основания Карел. гос. с.-х.

опыт. станции (23–24 июля 2015 г.). – Петрозаводск, 2015. – С. 134–138. – Библиогр.: с. 138 (8 назв.).

**2946. Фирсова Э.В.** Эффективность голштинизации холмогорского скота в условиях Крайнего Севера : автореф. дис. ... канд. с.-х. наук / Э. В. Фирсова. – М., 2017. – 25 с...

**2947. Эффективность** использования протеина высокопродуктивными коровами с удоем 10 тыс. кг и выше по периодам физиологического цикла в условиях Европейской Севера / В. И. Фирсов [и др.] // Россия в новых реалиях мирового продовольственного рынка : материалы Шестого Междунар. форума "Продовольств. безопасность" (Великий Новгород, 21–23 мая 2015 г.). – СПб. ; Пушкин, 2016. – С. 179–183. – Библиогр.: с. 182–183 (9 назв.).

**2948. Южаков А.А.** Качественные показатели мяса северных оленей Арктической зоны / А. А. Южаков // Россия в новых реалиях мирового продовольственного рынка : материалы Шестого Междунар. форума "Продовольств. безопасность" (Великий Новгород, 21–23 мая 2015 г.). – СПб. ; Пушкин, 2016. – С. 153–157.

**2949. Южаков А.А.** Оленеводство Ямало-Ненецкого автономного округа: состояние и перспективы / А. А. Южаков // Россия в новых реалиях мирового продовольственного рынка : материалы Шестого Междунар. форума "Продовольств. безопасность" (Великий Новгород, 21–23 мая 2015 г.). – СПб. ; Пушкин, 2016. – С. 150–152.

**2950. Юрьева И.Б.** Аборигенные породы лошадей как необходимый аспект сохранения биоразнообразия арктических территорий [Электронный ресурс] / И. Б. Юрьева, Н. В. Вдовина // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 307–313; 510–518. – Библиогр.: с. 518 (5 назв.). – CD-ROM.

Представлены результаты исследований по сохранению и совершенствованию мезенской породы лошадей.

**2951. Applying** a synthetic approach to the resilience of Finnish reindeer herding as a changing livelihood [Electronic resource] / S. Sarkki [et al.] // Ecology and Society. – 2016. – Vol. 21, № 4. – P. 1–13. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.5751/ES-08819-210414>. – Bibliogr.: p. 10–13. – URL: <https://www.ecologyandsociety.org/issues/article.php/8819>.

Применение комплексного подхода при изучении устойчивости развития оленеводства Северной Финляндии в условиях изменения образа жизни коренных жителей.

**2952. Pakhomchik S.** Reindeer herding on the Yamal as an ethnos-forming kind of activity of the region / S. Pakhomchik, N. Babin, D. Khabarov // Arctic dialogue in the global world : proc. of joint science a. education conf. (June 16–17, 2015). – Ulan-Ude, 2015. – P. 146–147. – DOI: <https://doi.org/10.18097/0000-0000-2015-0-0-146-147>. – Bibliogr.: p. 147 (7 ref.).

Оленеводство на Ямале как этноформирующая отрасль региона.

См. также № 576, 866, 1238, 1465, 2120, 2126, 2140, 2144, 2822, 2861

## Охотничье-промысловое и рыбное хозяйство

**2953. Андронов П.Ю.** Многолетняя динамика пространственного распределения и межгодовая изменчивость уловов северной креветки в Беринговом море и зал. Аляска / П. Ю. Андронов // Труды ВНИРО. – 2016. – Т. 163. – С. 3–24. – Библиогр.: с. 20–22.

**2954. Анохина В.С.** Итоги зимнего содержания молоди *Parasalmo mykiss* в отепленных водах озера Имандра / В. С. Анохина, П. П. Кравец, С. С. Неженец // Наука и образование-2016 : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Мурманск, 1 нояб. 2016 г.). – Мурманск, 2016. – С. 9–14. – Библиогр.: с. 13–14 (8 назв.).

Изучение качества посадочного материала форели для культивирования при зимнем выращивании в отепленных водах.

**2955. Баканев С.В.** Методы оценки ориентиров управления запасом камчатского краба в Баренцевом море / С. В. Баканев // Труды ВНИРО. – 2016. – Т. 161. – С. 16–25. – Библиогр.: с. 24–25.

**2956. Баканев С.В.** Оценка правила регулирования промысла камчатского краба (*Paralithodes camtschaticus*) в российских водах Баренцева моря / С. В. Баканев // Труды ВНИРО. – 2016. – Т. 163. – С. 25–35. – Библиогр.: с. 33–34.

**2957. Булгакова Т.И.** Сравнительный анализ методов оценки и прогнозирования состояния запасов сельди Охотского моря / Т. И. Булгакова, А. А. Смирнов // Труды ВНИРО. – 2016. – Т. 163. – С. 66–79. – Библиогр.: с. 77.

**2958. Глубоковский М.К.** Анклав Северного Ледовитого океана: вопросы рыболовства / М. К. Глубоковский, А. И. Глубоков, С. П. Мельников // Труды ВНИРО. – 2016. – Т. 163. – С. 159–165. – Библиогр.: с. 164.

**2959. Дворецкий А.Г.** Проблемы и перспективы культивирования двустворчатых моллюсков в Баренцевом море / А. Г. Дворецкий, В. Г. Дворецкий // Вестник Кольского научного центра Российской академии наук. – 2016. – № 3. – С. 57–72. – Библиогр.: с. 71–72 (36 назв.).

**2960. Жилов М.В.** Особенности развития молоди осенней кеты *Oncorhynchus keta* (Walbaum) в различных температурных условиях [Электронный ресурс] / М. В. Жилов // VI Дружининские чтения : Водные и экологические проблемы, преобразование экосистем в условиях глобального изменения климата : материалы Всерос. конф. с междунар. участием (Хабаровск, 28–30 сент. 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 248–251. – Библиогр.: с. 251 (4 назв.).

Материалы исследований по инкубации икры, выдерживанию личинок и подращиванию молоди осенней кеты при разных температурных режимах на Гурском рыбзаводе (Комсомольский район Хабаровского края).

**2961. Зиланов В.К.** Опыт России по предотвращению ННН-промысла морских живых ресурсов в анклавах арктических морей / В. К. Зиланов // Арктические ведомости. – 2016. – № 4. – С. 50–55. – Библиогр.: с. 55. – Текст рус., англ...

**2962. К оценке** потенциальной продуктивности охотничьих угодий Туруханского района / А. Н. Зырянов [и др.] // Труды Государственного заповед-

ника "Центральносибирский". – Красноярск, 2007. – Вып. 1. – С. 296–306. – Библиогр.: с. 306 (5 назв.).

Приведены данные учета млекопитающих и тетеревиных птиц в Центральносибирском заповеднике.

**2963. Кровнин А.С.** Связь "лососевых эпох" в дальневосточном регионе с крупномасштабными изменениями климата в Северной Пацифике / А. С. Кровнин, Б. Н. Котенев, Н. В. Кловач // Труды ВНИРО. – 2016. – Т. 164. – С. 22–40. – Библиогр.: с. 38–39.

Выявлено два типа крупномасштабной климатической изменчивости, обуславливающей создание благоприятных условий для роста запасов лососей.

**2964. Лаврик М.А.** Проведение этапа выращивания молоди ценных видов рыб в искусственном воспроизводстве, в зависимости от видовых особенностей / М. А. Лаврик // Лучшие практики рыбохозяйственного образования : сб. материалов Всерос. науч.-практ. шк.-конф. (18–21 окт. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 98–106. – Библиогр.: с. 106 (8 назв.).

О выращивании молоди амурских осетровых в условиях Владимировского ОРЗ (Хабаровский край) и тихоокеанских лососей – на Рейдовом ЛРЗ (Сахалинская область).

**2965. Лебедев В.А.** Межгодовая динамика уловов и размерного состава промыслового камчатского краба в Баренцевом море в период 2005–2013 гг. / В. А. Лебедев, С. В. Горянина // Труды ВНИРО. – 2016. – Т. 161. – С. 5–15. – Библиогр.: с. 12–13.

**2966. Луцык П.В.** Двустворчатый моллюск *Mya arenaria* как новый перспективный объект промысла и промышленной переработки акватории Кольского полуострова / П. В. Луцык, П. П. Кравец // Известия высших учебных заведений. Арктический регион. – 2015. – № 1. – С. 54–58. – Библиогр.: с. 57–58 (17 назв.).

**2967. Матковский А.К.** Способ определения приемной емкости на примере сиговых рыб Обь-Иртышского бассейна / А. К. Матковский // Биология, биотехника разведения и состояние запасов сиговых рыб : тез. Девятого Междунар. науч.-произв. совещ. (Тюмень, 1–2 дек. 2017 г.). – Тюмень, 2016. – С. 62–64; 159–161. – Текст рус., англ...

**2968. Муравейко А.В.** Автономный плавучий садковый комплекс как инструмент развития аквакультуры в северных регионах России / А. В. Муравейко // Вестник рыбохозяйственной науки. – 2016. – Т. 3, № 3. – С. 83–91. – Библиогр.: с. 90 (15 назв.).

**2969. Необходимые** объемы искусственного воспроизводства сиговых рыб Обь-Иртышского бассейна / А. К. Матковский [и др.] // Биология, биотехника разведения и состояние запасов сиговых рыб : тез. Девятого Междунар. науч.-произв. совещ. (Тюмень, 1–2 дек. 2017 г.). – Тюмень, 2016. – С. 64–66; 161–163. – Текст рус., англ...

**2970. Ниязов Н.С.** Результаты создания маточного стада пеляди на озере Домашнее Ханты-Мансийского автономного округа / Н. С. Ниязов, П. В. Шаврин // Биология, биотехника разведения и состояние запасов сиговых рыб : тез. Девятого Междунар. науч.-произв. совещ. (Тюмень, 1–2 дек. 2017 г.). – Тюмень, 2016. – С. 75–76; 171–172. – Текст рус., англ.

**2971. Ромаденкова Н.Н.** Оценка искусственного воспроизводства тихоокеанских лососей на Малкинском ЛРЗ в рыбоводный сезон 2015–2016 гг. / Н. Н. Ромаденкова // Современное состояние водных биоресурсов : мате-

риалы 4-й Междунар. конф. (Новосибирск, 10–11 нояб. 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 86–88.

**2972. Савин А.Б.** Современное состояние запасов демерсальных рыб на шельфе исключительной экономической зоны России северо-западной части Берингова моря / А. Б. Савин, И. И. Глебов // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 187. – С. 89–109. – Библиогр.: с. 108–109.

**2973. Сидоров Л.К.** Перспектива промысла крабов в охотоморской части Северных Курильских островов: камчатского, волосатого четырехугольного и краба-стригуна Бэрди / Л. К. Сидоров // Труды ВНИРО. – 2016. – Т. 161. – С. 38–51. – Библиогр.: с. 48–49.

**2974. Смешливая Н.В.** Влияние размеров самок сиговых рыб Coregonidae Обь-Иртышского бассейна на сроки созревания половых продуктов / Н. В. Смешливая, С. М. Семенченко // Вестник рыбохозяйственной науки. – 2016. – Т. 3, № 3. – С. 92–97. – Библиогр.: с. 95–96 (7 назв.).

Приводятся данные о посуточной динамике средней длины самок речной пеляди *Coregonus peled* и сига-пыжьяна *C. lavaretus pidschian* Обь-Иртышского бассейна, используемых для сбора икры в рыбоводных целях.

**2975. Смирнов А.А.** Возобновление промысла преднерестовой гижигинско-камчатской сельди и изменения соотношения полов в ее популяции / А. А. Смирнов // Геология, география, биологическое разнообразие и ресурсы Северо-Востока России : материалы III Всерос. конф., посвящ. памяти А.П. Васильковского и в честь его 105-летия (Магадан, 12–14 окт. 2016 г.). – Магадан, 2016. – С. 286–288. – Библиогр.: с. 288 (7 назв.).

**2976. Современное** состояние и проблемы восстановления запасов сиговых рыб Обь-Иртышского бассейна / А. И. Литвиненко [и др.] // Биология, биотехника разведения и состояние запасов сиговых рыб : тез. Девятого Междунар. науч.-произв. совещ. (Тюмень, 1–2 дек. 2017 г.). – Тюмень, 2016. – С. 57–60; 155–158. – Текст рус., англ.

**2977. Стренаков Д.А.** Проблемы нормативно-правового регулирования добычи морских млекопитающих в территориальных морях российского Дальнего Востока / Д. А. Стренаков, И. В. Гладун // Биоразнообразие и проблемы экологии Приамурья и сопредельных территорий : материалы 2-й регион. науч. конф. (25–29 окт. 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 87–91. – Библиогр.: с. 90–91.

**2978. Тупоногов В.Н.** Макрусуы – важный резерв глубоководного промысла в дальневосточных морях / В. Н. Тупоногов, Н. П. Новиков // Рыбное хозяйство. – 2016. – № 6. – С. 54–64. – Библиогр.: с. 64 (9 назв.).

См. также № 747, 755, 771, 827, 833, 851, 873, 875, 883, 903, 919, 920, 930, 944, 1885, 2113, 2132, 2135, 2139

## Медико-биологические и санитарно-гигиенические проблемы Севера

**2979. Абрамова В.Р.** Мониторинг физического развития студенток физического вуза в условиях Севера / В. Р. Абрамова, А. И. Данилова, Е. В.

Коркин // Теория и практика физической культуры. – 2017. – № 3. – С. 12–13. – Библиогр.: с. 13 (6 назв.).

**2980. Аверьянова И.В.** Особенности физического развития и состояния сердечно-сосудистой системы у юношей различных регионов северо-востока России / И. В. Аверьянова, А. Л. Максимов // Гигиена и санитария. – 2017. – Т. 96, № 2. – С. 162–165. – DOI: <https://doi.org/10.18821/0016-9900-2017-96-2-162-165>. – Библиогр.: с. 165 (22 назв.).

Обследовали европеоидов Магаданской области и аборигенов Чукотки.

**2981. Аверьянова И.В.** Современные тенденции морфофункциональных процессов у молодых жителей Северо-Востока России / И. В. Аверьянова // Геология, география, биологическое разнообразие и ресурсы Северо-Востока России : материалы III Всерос. конф., посвящ. памяти А.П. Васильковского и в честь его 105-летия (Магадан, 12–14 окт. 2016 г.). – Магадан, 2016. – С. 307–310. – Библиогр.: с. 309–310 (6 назв.).

Обследовали юношей европеоидов и аборигенов (эвенов, коряков) Магаданской области.

**2982. Адаптационные** и формально-динамические характеристики студентов с разным уровнем метеореакции на проживание с условиях Крайнего Севера / Я. А. Корнеева [и др.] // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2014. – Т. 16, № 2. – С. 353–356.

**2983. Адаптированная** модель интегральной оценки репродуктивного здоровья женщин в медико-географических зонах Красноярского края с различным уровнем социально-экономического развития / Б. Э. Горный [и др.] // Проблемы общественного здоровья и совершенствование организации здравоохранения на современном этапе : материалы 51-й науч.-практ. конф. с междунар. участием "Гигиена, орг. здравоохранения и профпатология" и семинара "Актуал. вопр. соврем. профпатологии". – Новокузнецк, 2016. – С. 47–51. – Библиогр.: с. 51 (9 назв.).

**2984. Анализ** заболеваемости туберкулезом в Сибирском федеральном округе / П. А. Хромова [и др.] // Бюллетень Восточно-Сибирского научного центра Сибирского отделения Российской академии медицинских наук. – 2016. – Т. 1, № 5. – С. 59–63. – Библиогр.: с. 62–63 (13 назв.).

**2985. Анализ** эпидемиологической ситуации по ВИЧ-инфекции в Дальневосточном федеральном округе / Л. А. Балахонцева [и др.] // Дальневосточный журнал инфекционной патологии. – 2016. – № 31. – С. 48–52. – Библиогр.: с. 52 (4 назв.).

**2986. Архангельский Д.А.** Ожирение как фактор риска заболевания внебольничной пневмонией на Крайнем Севере / Д. А. Архангельский, Ю. Е. Барачевский, Ю. Н. Закревский // Наука, образование, общество: тенденции и перспективы развития : сб. материалов III Междунар. науч.-практ. конф. – Чебоксары, 2016. – Т. 1. – С. 66–69. – DOI: <https://doi.org/10.21661/r-116018>. – Библиогр.: с. 69 (9 назв.).

**2987. Ащеулова Е.А.** Нарушения пищевого поведения людей на Севере / Е. А. Ащеулова // Физиология человека и животных: от эксперимента к клинической практике : материалы XIV Всерос. молодеж. науч. конф. (Сыктывкар, Респ. Коми, 25–27 апр. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – С. 5–8.

**2988. Баженова А.Е.** Хаотическая динамика ФСО человека на Севере в условиях физической нагрузки / А. Е. Баженова, Ю. В. Башкатова, Н. В. Живаева ; ред.: В. М. Еськов, В. А. Хромушин ; Европ. акад. естеств. наук. – Тула : Изд-во ТулГУ, 2016. – 317 с. – Библиогр.: с. 284–314 (285 назв.).

**2989. Байдакова Е.В.** Особенности эпидемиологического процесса ротавирусной инфекции среди населения городов Архангельской области с различными источниками водопользования / Е. В. Байдакова, Т. Н. Унгурану // Здоровье населения и среда обитания. – 2017. – № 2. – С. 44–47. – Библиогр.: с. 47 (14 назв.).

**2990. Балашова С.Н.** Функциональная недостаточность активности клеток периферической крови у жителей Арктики [Электронный ресурс] / С. Н. Балашова, О. А. Ставинская, Е. А. Меньшикова // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 24–29. – Библиогр.: с. 29 (13 назв.). – CD-ROM.

Обследовано коренное население Ненецкого автономного округа и жители Архангельска.

**2991. Бартош Т.П.** Психэмоциональное состояние мальчиков-подростков, проживающих в Магаданской области / Т. П. Бартош, О. П. Бартош, М. В. Мычко // Геология, география, биологическое разнообразие и ресурсы Северо-Востока России : материалы III Всерос. конф., посвящ. памяти А.П. Васильковского и в честь его 105-летия (Магадан, 12–14 окт. 2016 г.). – Магадан, 2016. – С. 314–316. – Библиогр.: с. 316 (3 назв.).

**2992. Бахматова Ю.А.** Роль продуктов питания в обеспечении селеном жителей города Архангельска / Ю. А. Бахматова, Л. Ф. Попова // Новая наука: проблемы и перспективы : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (26 дек. 2016 г.). – Стерлитамак, 2016. – Ч. 3. – С. 4–7. – Библиогр.: с. 7 (6 назв.).

**2993. Белина С.А.** Влияние факторов Крайнего Севера на адаптацию лиц, работающих вахтовым методом / С. А. Белина // Региональный рынок потребительских товаров: перспективы развития, качество и безопасность товаров, особенности подготовки кадров : материалы VI Междунар. науч.-практ. конф. – Тюмень, 2016. – С. 11–13. – Библиогр.: с. 13 (6 назв.).

**2994. Белина С.А.** Особенности адаптационных процессов у приезжего населения в условиях Крайнего Севера / С. А. Белина, В. О. Кучерявенко // Региональный рынок потребительских товаров: перспективы развития, качество и безопасность товаров, особенности подготовки кадров : материалы VI Междунар. науч.-практ. конф. – Тюмень, 2016. – С. 14–17. – Библиогр.: с. 16–17 (12 назв.).

**2995. Бичкаева Ф.А.** Некоторые причины развития дислипидемических и гипергликемических состояний у жителей Арктики на современном этапе [Электронный ресурс] / Ф. А. Бичкаева, Н. И. Волкова // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 45–51. – Библиогр.: с. 51 (9 назв.). – CD-ROM.

Обследовано аборигенное (ненцы, коми) и русское население.

**2996. Божченко А.П.** Особенности дерматоглифики русских, проживающих в Республике Карелия / А. П. Божченко, В. И. Ригонен // Морфология. – 2016. – Т. 149, № 3. – С. 37.

**2997. Борисова Е.П.** Показатели липидного профиля у лиц якутской национальности с метаболическим синдромом в сочетании с патологией органов дыхания [Электронный ресурс] / Е. П. Борисова, Е. С. Кылбанова // Региональный сосудистый центр: итоги и перспективы развития: материалы III респ. науч.-практ. конф. “Совершенствование оказания мед. помощи пациентам с сосудистыми заболеваниями в Респ. Саха (Якутия)”, посвящ. 5-летию открытия Регион. сосудистого центра (Якутск, 26- 27 мая 2016 г.). – Киров, 2016. – С. 54–57. – Библиогр.: с. 57 (12 назв.). – CD-ROM.

**2998. Варакина Ж.Л.** Компоративный анализ диспозиции лиц трудоспособного и пожилого возраста в условиях изменения климата / Ж. Л. Варакина, А. Н. Трифонова // Общественное здравоохранение: традиции, инновации, перспективы. – Архангельск, 2016. – С. 15–18. – Библиогр.: с. 18 (4 назв.).

Приведены результаты обследования лиц трудоспособного и пожилого возраста Архангельской области.

**2999. Вдовенко С.И.** Сравнительные особенности сезонной динамики показателей респираторной системы юношей – жителей разных климатических зон Магаданской области / С. И. Вдовенко // Геология, география, биологическое разнообразие и ресурсы Северо-Востока России : материалы III Всерос. конф., посвящ. памяти А.П. Васильковского и в честь его 105-летия (Магадан, 12–14 окт. 2016 г.). – Магадан, 2016. – С. 317–319.

**3000. Видякина А.В.** Заболеваемость и смертность от болезней системы кровообращения в России и Архангельской области в 2005–2015 гг. / А. В. Видякина, О. Н. Дурягина // Общественное здравоохранение: традиции, инновации, перспективы. – Архангельск, 2016. – С. 201–203. – Библиогр.: с. 202–203 (6 назв.).

**3001. Власова О.С.** Мононенасыщенные жирные кислоты и углеводный обмен у детского и подростково-юношеского населения приарктического и арктического регионов [Электронный ресурс] / О. С. Власова, Т. В. Третьякова, Н. Ф. Баранова // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 88–94. – Библиогр.: с. 93–94 (15 назв.). – CD-ROM.

Обследовано коренное и пришлое население Архангельской, Магаданской областей, Чукотского, Ненецкого автономных округов.

**3002. Влияние** ходьбы с разной скоростью на показатели кардиореспираторной системы студентов в условиях Югры / С. И. Логинов [и др.] // Теория и практика физической культуры. – 2016. – № 9. – С. 86–88.

**3003. Влияние** экологических факторов региона на распространенность болезней органов дыхания у детского населения Хабаровского края / Г. П. Евсеева [и др.] // Актуальные вопросы охраны материнства и детства : материалы науч.-практ. конф., посвящ. 30-летию НИИ охраны материнства и детства (Хабаровск, 14 окт. 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 46–52. – Библиогр.: с. 51–52 (13 назв.).

**3004. Возрастные** аспекты инсульта по данным Регионального сосудистого центра [Электронный ресурс] / Т. Я. Николаева [и др.] // Региональный сосудистый центр: итоги и перспективы развития: материалы III респ. науч.-практ. конф. "Совершенствование оказания мед. помощи пациентам с сосудистыми заболеваниями в Респ. Саха (Якутия)", посвящ. 5-летию открытия Регион. сосудистого центра (Якутск, 26- 27 мая 2016 г.). – Киров, 2016. – С. 30–34. – Библиогр.: с. 34 (5 назв.). – CD-ROM.

Обследованы жители Якутска.

**3005. Волова Л.Ю.** Эпидемиологическая ситуация по ВИЧ-инфекции среди представителей коренных малочисленных народов Севера / Л. Ю. Волова, Е. В. Родина // Уральский медицинский журнал. – 2016. – № 9. – С. 55–58. – Библиогр.: с. 58 (5 назв.).

**3006. Галашева З.В.** Амплитудно-частотные показатели электроэнцефалограммы и уровни цитокинов у подростков Арктического региона [Электронный ресурс] / З. В. Галашева, Л. В. Поскотинова // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 105–109. – Библиогр.: с. 109 (3 назв.). – CD-ROM.

Обследованы подростки Ненецкого автономного округа и Архангельской области.

**3007. Гинекологическая** заболеваемость женщин репродуктивного возраста в медико-географических зонах Красноярского края / В. В. Захаренков [и др.] // Проблемы общественного здоровья и совершенствование организации здравоохранения на современном этапе : материалы 51-й науч.-практ. конф. с междунар. участием "Гигиена, орг. здравоохранения и профпатология" и семинара "Актуал. вопр. соврем. профпатологии". – Новокузнецк, 2016. – С. 131–136. – Библиогр.: с. 135–136 (12 назв.).

**3008. Говорухина А.А.** Качество жизни как показатель функциональной адаптации работников нефтегазовой отрасли северного региона / А. А. Говорухина, Е. Н. Колесникова, Н. И. Ложкина-Гамецкая // Здоровье населения и среда обитания. – 2017. – № 1. – С. 23–26. – Библиогр.: с. 26 (14 назв.).

Оценено психическое состояние респондентов в климатоэкологических условиях Крайнего Севера.

**3009. Горбачев А.Л.** Элементный статус аборигенных этносов Севера / А. Л. Горбачев // Биоэлементы : материалы IV Междунар. науч.-практ. конф. (17–19 нояб. 2016 г.). – Оренбург, 2016. – С. 15–21. – Библиогр.: с. 112 (7 назв.).

**3010. Горяев Д.В.** Оценка риска здоровью населения города Норильска от воздействия атмосферных поллютантов предприятий металлургического производства / Д. В. Горяев, И. В. Тихонова // Управление рисками для здоровья работающих и населения в связи с хозяйственной деятельностью предприятий медной промышленности : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Верхняя Пышма, 7–9 окт. 2016 г.). – Екатеринбург, 2016. – С. 32–38. – Библиогр.: с. 38 (5 назв.).

**3011. Гречкина Л.И.** Сравнительная характеристика физического развития детей и подростков – уроженцев первого и второго поколения европейцев Магаданской области / Л. И. Гречкина, В. О. Карандашева // Гигиена и

санитария. – 2017. – Т. 96, № 2. – С. 171–176. – DOI: <https://doi.org/10.18821/0016-9900-2017-96-2-171-176>. – Библиогр.: с. 175–176 (14 назв.).

**3012. Гречкина Л.И.** Характеристика гемодинамических показателей у юношей г. Магадана с разным типом саморегуляции кровообращения / Л. И. Гречкина // Геология, география, биологическое разнообразие и ресурсы Северо-Востока России : материалы III Всерос. конф., посвящ. памяти А.П. Васильковского и в честь его 105-летия (Магадан, 12–14 окт. 2016 г.). – Магадан, 2016. – С. 326–328.

**3013. Дементьева А.В.** Особенности накопления химических элементов в составе волос детей, проживающих в районах Томской области, приравненных к районам Крайнего Севера / А. В. Дементьева, П. И. Иванова // Экология России и сопредельных территорий. МЭСК-2016 : материалы XXI Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2016. – С. 182.

**3014. Денисовская В.Ю.** Зависимость метаболитов фракций сывороточного холестерина от содержания гистамина у жителей Арктики [Электронный ресурс] / В. Ю. Денисовская, А. А. Бичкаев, Б. А. Шенгоф // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 155–159. – Библиогр.: с. 159. – CD-ROM.

**3015. Деренко М.В.** Геномика коренного населения Северной Азии / М. В. Деренко // Геология, география, биологическое разнообразие и ресурсы Северо-Востока России : материалы III Всерос. конф., посвящ. памяти А.П. Васильковского и в честь его 105-летия (Магадан, 12–14 окт. 2016 г.). – Магадан, 2016. – С. 329–331. – Библиогр.: с. 331 (3 назв.).

**3016. Дерновой Б.Ф.** Реакция сердца и системной гемодинамики на физическую нагрузку у человека при адаптации к холоду / Б. Ф. Дерновой // Экология человека. – 2017. – № 2. – С. 27–31. – Библиогр.: с. 29–30 (20 назв.).

Результаты исследования мужчин трудоспособного возраста Европейского Севера в контрастные по температуре сезоны года.

**3017. Дерябин А.Н.** Риск здоровью детского населения при воздействии химических веществ, загрязняющих почву в городах Архангельской области / А. Н. Дерябин, Т. Н. Унгурияну // Фундаментальные и прикладные аспекты анализа риска здоровью населения : материалы Всерос. науч.-практ. интернет-конф. молодых ученых и специалистов Роспотребнадзора (Пермь, 3–7 окт. 2016 г.). – Пермь, 2016. – С. 95–101. – Библиогр.: с. 101 (6 назв.).

**3018. Динамика** основных показателей состояния здоровья детского населения Республики Саха (Якутия) / Т. Е. Бурцева [и др.] // Якутский медицинский журнал. – 2016. – № 4. – С. 5–7. – Библиогр.: с. 7 (5 назв.).

**3019. Динамика** психофизиологических показателей у юных лыжников-гонщиков 9–11 лет в условиях Крайнего Севера / И. Г. Гибадуллин [и др.] // Казанская наука. – 2016. – № 10. – С. 134–136. – Библиогр.: с. 136 (3 назв.).

**3020. Динамика** экстрагенитальной заболеваемости девушек 15–17 лет в медико-географических зонах Красноярского края (2010–2013 годы) / В. В. Захаренков [и др.] // Проблемы общественного здоровья и совершенство-

вание организации здравоохранения на современном этапе : материалы 51-й науч.-практ. конф. с междунар. участием "Гигиена, орг. здравоохранения и профпатология" и семинара "Актуал. вопр. соврем. профпатологии". – Новокузнецк, 2016. – С. 136–141. – Библиогр.: с. 140–141 (17 назв.).

**3021. Дьякович М.П.** Связанное со здоровьем качество жизни подростков Ямало-Ненецкого автономного округа / М. П. Дьякович, О. А. Дьякович // Экология человека. – 2017. – № 3. – С. 43–48. – Библиогр.: с. 47 (11 назв.).

Обследованы подростки русской и коренной национальности.

**3022. Ефимова Н.В.** Оценка кардиогемодинамических показателей у детей Крайнего Севера и Сибири / Н. В. Ефимова, И. В. Мельникова // Экология человека. – 2017. – № 2. – С. 10–16. – Библиогр.: с. 15–16 (20 назв.).

Характеристика кардиогемодинамических показателей у детей ненецкой и славянской этнических групп.

**3023. Задорожная Л.В.** Индекс массы тела как фактор оценки внешности у подростков (по материалам обследования школьников г. Архангельска в 2009–2010 гг.) / Л. В. Задорожная // Вестник Московского университета. Серия 23, Антропология. – 2016. – № 4. – С. 85–91. – Библиогр.: с. 90.

**3024. Заславский А.С.** Геморрагический инсульт на территориях крайнего севера Республики Коми – 7 лет использования территориального регистра инсультов / А. С. Заславский // Давиденковские чтения : сб. тез. XVIII Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием. – СПб., 2016. – С. 75–76.

**3025. Заславский А.С.** Инсульты у жителей Крайнего Севера на примере Республики Коми (7 лет наблюдения) / А. С. Заславский, Г. О. Пенина // Давиденковские чтения : сб. тез. XVIII Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием. – СПб., 2016. – С. 76–78.

**3026. Зорина Е.Н.** Взаимосвязи между экологическим качеством среды и здоровьем населения / Е. Н. Зорина // Актуальные проблемы, направления и механизмы развития производительных сил Севера-2016 : Пятый Всерос. науч. семинар (Сыктывкар, 21–23 сент. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – Ч. 2. – С. 78–84.

Исследования проведены на примере Республики Коми.

**3027. Иванова К.Н.** Методика скоростно-силовой подготовки у бегунов, специализирующихся на 400 метров в условиях Крайнего Севера / К. Н. Иванова // Наука, образование, общество: тенденции и перспективы развития : сб. материалов III Междунар. науч.-практ. конф. – Чебоксары, 2016. – Т. 1. – С. 146–149.

**3028. Иванова К.Н.** Сравнительный анализ скоростно-силовой подготовки спринтеров СВФУ им. М.К. Аммосова, специализирующихся на дистанции 400 метров, в РС(Я) со стандартными нормативами РФ / К. Н. Иванова // Наука, образование, общество: тенденции и перспективы развития : сб. материалов III Междунар. науч.-практ. конф. – Чебоксары, 2016. – Т. 1. – С. 149–152.

**3029. Иванова О.Н.** Влияние питания на заболеваемость хроническими холециститами у детей в условиях Крайнего Севера / О. Н. Иванова // Успехи современной науки и образования. – 2016. – № 10, т. 6. – С. 93–96. – Библиогр.: с. 96 (3 назв.).

Обследовались дети Якутска в возрасте от 3 до 15 лет.

**3030. Игнатова И.А.** Психофизиологический статус слабослышащих школьников Крайнего Севера в процессе реадaptации / И. А. Игнатова, О. Э. Кондакова, С. Н. Шилов // Вопросы сохранения и развития здоровья населения Севера и Сибири. – Красноярск, 2016. – Вып. 14 : Материалы Итоговой научно-практической конференции, посвященной 40-летию НИИ медицинских проблем Севера (11 нояб. 2016 г.). – С. 15–16.

**3031. Изменение** уровня гормонов в сыворотке крови у жителей Архангельска в пожилом и старческом возрасте с учетом пола / Е. В. Типисова [и др.] // Успехи геронтологии. – 2015. – Т. 28, № 4. – С. 713–717. – Библиогр.: с. 717 (14 назв.).

**3032. Ильинских Н.Н.** Цитогенетическая нестабильность у этнически различных когорт рабочих нефтепромыслов Сибири в связи с психическими особенностями организма / Н. Н. Ильинских, Е. Н. Ильинских // Вестник науки и образования. – 2016. – № 11. – С. 106–108. – Библиогр.: с. 108 (3 назв.).

**3033. Казанцева Л.К.** Влияние загрязнения окружающей среды на здоровье населения регионов Урала, Сибири и Дальнего Востока / Л. К. Казанцева, Т. О. Тагаева // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2014. X Международные научный конгресс и выставка (Новосибирск, 8–18 апр. 2014 г.). Международная научная конференция "Экономическое развитие Сибири и Дальнего Востока. Экономика природопользования, землеустройство, лесоустройство, управление недвижимостью" : сб. материалов. – Новосибирск, 2014. – Т. 1. – С. 175–180. – Библиогр.: с. 180 (5 назв.). – Прил.: CD-ROM.

**3034. Каспаров Э.В.** Метаболические аспекты формирования гастродуоденальной патологии у детей Сибири / Э. В. Каспаров, О. Л. Москаленко // В мире научных открытий. – 2016. – № 9. – С. 10–32. – DOI: <https://doi.org/10.12731/wsd-2016-9-10-32>. – Библиогр.: с. 18–23 (55 назв.).

**3035. Качество** жизни мужчин разного возраста на Европейском Севере: связь с самооценкой здоровья и гормональным статусом / Л. Б. Ким [и др.] // Успехи геронтологии. – 2016. – Т. 29, № 2. – С. 360–368. – Библиогр.: с. 367–368 (23 назв.).

**3036. Кеткина О.А.** Методологический подход к оценке психофизиологического и функционального состояния у молодых мужчин – жителей Европейского Севера / О. А. Кеткина, Т. П. Логинова, Е. Р. Бойко // Морской медицинский журнал имени Д.П. Зуихина. – 2016. – № 2/3. – С. 40–43. – Библиогр.: с. 43 (11 назв.).

**3037. Клинико-эпидемиологическая** характеристика внутричерепных осложнений воспалительных заболеваний ЛОР-органов в условиях Восточно-Сибирского региона Российской Федерации / Ю. К. Янов [и др.] // Вестник хирургии имени И.И. Грекова. – 2016. – Т. 175, № 1. – С. 18–25. – Библиогр.: с. 24–25 (28 назв.).

Использованы материалы по Якутии, Красноярскому краю и другим регионам.

**3038. Козырева Т.В.** Климатологические и социальные факторы, влияющие на состояние здоровья населения Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (обзор публикаций) / Т. В. Козырева // Вестник угроведения. – 2016. – № 4. – С. 169–179. – Библиогр.: с. 13–14 (14 назв.).

Выявлены факторы риска развития заболеваний у коренных и некоренных жителей региона.

**3039. Колодяжная Т.А.** Корреляционный анализ воздействия жирорастворимых витаминов (ретинола и токоферола) на структуру и функции эритроцитарных мембран у детей Эвенкии дошкольного возраста / Т. А. Колодяжная, О. И. Зайцева // Вопросы сохранения и развития здоровья населения Севера и Сибири. – Красноярск, 2016. – Вып. 14 : Материалы Итоговой научно-практической конференции, посвященной 40-летию НИИ медицинских проблем Севера (11 нояб. 2016 г.). – С. 20–21.

**3040. Комплексная** оценка городского и сельского населения Республики Коми с использованием территориально-популяционного регистра инсультов / Р. М. Абакаров [и др.] // Давиденковские чтения : сб. тез. XVIII Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием. – СПб., 2016. – С. 3–4.

**3041. Концентрация** витаминов Е и D в сыворотке крови подростков разной этнической принадлежности, проживающих в сельских условиях Хабаровского края / Е. Д. Целых [и др.] // Актуальные вопросы охраны материнства и детства : материалы науч.-практ. конф., посвящ. 30-летию НИИ охраны материнства и детства (Хабаровск, 14 окт. 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 169–174. – Библиогр.: с. 173–174 (15 назв.).

**3042. Крючков Д.О.** Динамика смертности от сердечно-сосудистых заболеваний в Архангельской области / Д. О. Крючков, О. М. Крючкова // Общественное здравоохранение: традиции, инновации, перспективы. – Архангельск, 2016. – С. 248–251. – Библиогр.: с. 250–251 (17 назв.).

**3043. Кузнецова Е.С.** Взаимосвязь между хронотипом, характеристиками сна, временной перспективой, успеваемостью и эмоциональным состоянием школьников и студентов на Севере / Е. С. Кузнецова // Физиология человека и животных: от эксперимента к клинической практике : материалы XIV Всерос. молодеж. науч. конф. (Сыктывкар, Респ. Коми, 25–27 апр. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – С. 51–54. – Библиогр.: с. 53–54 (5 назв.).

**3044. Кучин Р.В.** Исследование влияния занятий спортом на структурно-функциональное состояние костной ткани у женщин, проживающих в условиях ХМАО – Югры / Р. В. Кучин, Н. В. Черницына // Проблемы и перспективы развития науки в России и мире : сб. ст. Междунар. науч. практ. конф. (Уфа, 1 дек. 2016 г.). – Уфа, 2016. – Ч. 7. – Библиогр.: с. 155–156 (9 назв.).

**3045. Кучин Р.В.** Механизмы адаптации кальциевого обмена к условиям среды у потомков мигрантов Севера / Р. В. Кучин, Н. Д. Нененко // Вестник Курганского государственного университета. – 2016. – № 2. – С. 34–36. – Библиогр.: с. 36 (7 назв.).

**3046. Лапенко И.В.** Сравнительная характеристика метаболического профиля, состояния про- и антиоксидантной системы, микронутриентного и тиреоидного статуса коренного и пришлого населения ХМАО – Югры : автореф. дис. ... канд. мед. наук / И. В. Лапенко. – Ханты-Мансийск, 2017. – 18 с.

**3047. Логинов С.И.** Каденция и биоэнергетика ходьбы молодых взрослых в условиях Югорского Севера [Электронный ресурс] / С. И. Логинов, С. Г. Логинова // Всероссийский физкультурно-спортивный комплекс «Готов к труду и обороне (ГТО)» и массовый спорт в системе здорового образа жизни населения : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Владимир, 10 – 12

окт. 2016 г.). – Владимир, 2016. – С. 111–115. – Библиогр.: с. 114–115 (5 назв.). – CD-ROM.

**3048. Лубяко Е.А.** Показатели гуморального и клеточного звеньев иммунитета взрослых некоренных жителей г. Ханты-Мансийска, страдающих метаболическим синдромом / Е. А. Лубяко, Т. Я. Корчина // Экология человека. – 2016. – № 12. – С. 49–53. – Библиогр.: с. 52–53 (20 назв.).

**3049. Лугинова Е.Ф.** Тенденция туберкулеза у детей в Республике Саха (Якутия) за 10-летний период на фоне внедрения новых технологий диагностики / Е. Ф. Лугинова, Л. П. Шепелева, О. И. Гурьева // Туберкулез и болезни легких. – 2017. – Т. 95, № 1. – С. 5–10. – Библиогр.: с. 9 (8 назв.).

**3050. Максютова Е.В.** Влияние температурных колебаний на условия проживания населения северных окраин Сибири [Электронный ресурс] / Е. В. Максютова, Л. Б. Башалханова // Современные проблемы регионального развития : тез. VI Междунар. науч. конф. (Биробиджан, 4–6 окт. 2016 г.). – Биробиджан, 2016. – С. 142–144. – Библиогр.: с. 144 (5 назв.). – CD-ROM.

**3051. Мельник В.Н.** Обеспечение психологической устойчивости малых групп, работающих в Арктической зоне Российской Федерации / В. Н. Мельник, Н. В. Ершов // Мониторинг и оценка развития территорий Арктической зоны : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (19–20 мая 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 329–331.

**3052. Меньшикова Е.А.** Влияние характера питания на регуляцию иммунного гомеостаза у жителей Арктики [Электронный ресурс] / Е. А. Меньшикова, В. П. Патракеева, Л. К. Добродеева // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 313–318. – Библиогр.: с. 317. – CD-ROM.

Обследованы жители Архангельска и прибрежных поселков Ненецкого автономного округа.

**3053. Моделирование** зависимости смертности населения ЯНАО от факторов среды обитания / Е. В. Агбалян [и др.] // Инновационные подходы к обеспечению устойчивого развития социо-эколого-экономических систем : материалы Междунар. конф. (Самара – Тольятти, 19–21 мая 2014 г.). – Тольятти, 2014. – С. 5–8. – Библиогр.: с. 8 (3 назв.).

Выявлено максимальное количество достоверных связей смертности с факторами "обеспеченность медицинскими работниками" и "выбросы неорганики" регрессионного анализа выявили максимальное количество достоверных связей смертности и факторами "обеспеченность медицинскими работниками" и "выбросы неорганики".

**3054. Мостахова Т.С.** Проблемы смертности населения в Республике Саха (Якутия) и приоритеты региональной демографической политики [Электронный ресурс] / Т. С. Мостахова // Современные проблемы регионального развития : тез. VI Междунар. науч. конф. (Биробиджан, 4–6 окт. 2016 г.). – Биробиджан, 2016. – С. 453–455. – Библиогр.: с. 455 (4 назв.). – CD-ROM.

**3055. Мурзин М.А.** Воздействие горных предприятий на состояние здоровья населения / М. А. Мурзин, С. С. Тимофеева // Техносферная безопасность в XXI веке : сб. науч. тр. магистрантов, аспирантов и молодых ученых VI Всерос. науч.-практ. конф. – Иркутск, 2016. – С. 157–166. – Библиогр.: с. 166 (8 назв.).

Проанализированы показатели здоровья населения Иркутской области и отдельных ее муниципальных образований.

**3056. Некоторые** параметры variability ритма сердца у здоровых детей коренного и пришлого населения Приамурья / С. В. Ануреев [и др.] // Актуальные вопросы охраны материнства и детства : материалы науч.-практ. конф., посвящ. 30-летию НИИ охраны материнства и детства (Хабаровск, 14 окт. 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 8–11.

**3057. Некрасова М.В.** Соотношение содержания тестостерона и иммунологических параметров у вахтовиков-гидрографов, работающих в водах арктических морей [Электронный ресурс] / М. В. Некрасова, Л. С. Щеголева // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 339–342. – Библиогр.: с. 342. – CD-ROM.

**3058. Нестеренко М.Ю.** Выяснение отношения к своему здоровью людей, живущих в труднодоступных арктических территориях в рамках экспедиции “Арктический плавучий университет-2016: постигая тайны Новой Земли” / М. Ю. Нестеренко // Комплексная научно-образовательная экспедиция “Арктический плавучий университет-2016”. – Архангельск, 2016. – С. 69–73. – Библиогр.: с. 73 (4 назв.).

**3059. Низкая** распространенность язвенной болезни у монголоидов высоких широт: северный парадокс? / В. В. Цуканов [и др.] // Доктор. Ру. – 2016. – № 10. – С. 34–36. – Библиогр.: с. 36 (17 назв.).

Изучена взаимосвязь распространенности инфекции *Helicobacter pylori* и язвенной болезни у коренных и некоренных жителей Эвенкии.

**3060. Нифонтова О.Л.** Антропометрические параметры лыжников-гонщиков 9–11 лет, уроженцев Среднего Приобья / О. Л. Нифонтова, В. З. Коньков // Материалы конференции ГНИИ “Нацразвитие” (дек. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 15–17. – Библиогр.: с. 17 (5 назв.).

**3061. Новая** парадигма исследования физиологии спортсмена, тренирующегося в полярных широтах / Л. А. Калинин [и др.] // Успехи современной науки и образования. – 2016. – № 9, т. 3. – С. 182–185. – Библиогр.: с. 185 (7 назв.).

**3062. Об особенностях** формирования комфортных условий военнослужащим Арктики [Электронный ресурс] / Н. Г. Селина [и др.] // Научная весна-2016 : материалы I Всерос. (с участием граждан иностр. государств) науч. конф. студентов, аспирантов и молодых учёных. Технические науки (Шахты, 20 мая 2016 г.). – Шахты, 2016. – С. 302–307. – Библиогр.: с. 306–307 (3 назв.). – CD-ROM.

О создании профессиональной одежды с теплосащитными свойствами для работы в условиях Арктики.

**3063. Обеспеченность** витамином D различных возрастных групп населения г. Архангельска / С. И. Малявская [и др.] // Экология человека. – 2016. – № 12. – С. 37–42. – Библиогр.: с. 41 (20 назв.).

**3064. Однокурцев В.А.** Заболеваемость населения Якутии дифиллоботридами / В. А. Однокурцев, В. Т. Седалищев // Труды Центра паразитологии / Ин-т проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова Рос. акад. наук. – М., 2016. – Т. 49 : Фауна и экология паразитов. – С. 87–88. – Библиогр.: с. 88.

**3065. Особенности** биофизических свойств и состава ротовой жидкости у детей с дисплазией соединительной ткани, проживающих в условиях высоких широт / Е. Ю. Никифорова [и др.] // Якутский медицинский журнал. – 2016. – № 4. – С. 41–44. – Библиогр.: с. 44 (12 назв.).

**3066. Особенности** иммунных реакций у женщин в условиях Арктики [Электронный ресурс] / О. С. Морозова [и др.] // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 335–339. – Библиогр.: с. 338. – CD-ROM.

Обследованы жительницы Архангельской области.

**3067. Особенности** компенсаторно-приспособительных реакций организма у представителей эвенкийского этноса / Л. И. Колесникова [и др.] // Журнал эволюционной биохимии и физиологии. – 2016. – Т. 52, № 6. – С. 393–397. – Библиогр.: с. 396–397 (25 назв.).

Обследованы девушки подросткового и женщины репродуктивного возраста, проживающие на севере Иркутской области.

**3068. Особенности** липидного спектра у сельских подростков северных районов Восточной Сибири / И. В. Кудяева [и др.] // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2016. – № 12, ч. 1. – С. 60–62. – Библиогр.: с. 62 (9 назв.).

Обследованы подростки 11–17 лет южных и северных районов Иркутской области.

**3069. Осокина И.В.** Клинико-эпидемиологическая характеристика сахарного диабета 2 типа в якутской популяции / И. В. Осокина, П. М. Игнатьев, Ф. А. Платонов // Вопросы сохранения и развития здоровья населения Севера и Сибири. – Красноярск, 2016. – Вып. 14 : Материалы Итоговой научно-практической конференции, посвященной 40-летию НИИ медицинских проблем Севера (11 нояб. 2016 г.). – С. 27–29.

**3070. Оценка** витаминного статуса и способы его коррекции у военнослужащих на Европейском Севере / Н. Н. Потолицына [и др.] // Вестник образования и развития науки Российской академии естественных наук. – 2017. – № 1. – С. 122–130. – Библиогр.: с. 129–130 (24 назв.).

**3071. Панасюк Т.В.** Особенности роста и биологического созревания детей коренного и пришлого населения севера России / Т. В. Панасюк, Е. Н. Комиссарова // Морфология. – 2016. – Т. 149, № 3. – С. 157.

**3072. Панев А.С.** Взаимосвязь между хронотипом, характеристиками сна, интеллектом и успеваемостью у учащейся молодежи на Севере / А. С. Панев // Физиология человека и животных: от эксперимента к клинической практике : материалы XIV Всерос. молодеж. науч. конф. (Сыктывкар, Респ. Коми, 25–27 апр. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – С. 175–76.

**3073. Паршукова О.И.** Влияние биохимических показателей и фактического питания на содержание селена в крови мужчин, проживающих на европейском севере России / О. И. Паршукова, Е. Р. Бойко // Вестник образования и развития науки Российской академии естественных наук. – 2017. – № 1. – С. 115–121. – Библиогр.: с. 119–121 (29 назв.).

**3074. Патология** щитовидной железы у детского населения при сочетанном воздействии дефицита йода и фтористого загрязнения окружающей среды / М. Ф. Савченков [и др.] // Гигиена и санитария. – 2016. – Т. 95,

Исследование проведено в Братске Иркутской области, на территории которого расположен завод по производству алюминия.

**3075. Патракеева В.П.** Пролиферативная активность клеток периферической крови у жителей Арктики [Электронный ресурс] / В. П. Патракеева, С. Н. Балашова, А. В. Самодова // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 374–379. – Библиогр.: с. 378–379. – CD-ROM.

Проведено изучение иммунологической активности клеток периферической крови у жителей Мурманской и Архангельской областей.

**3076. Пенина Г.О.** Ишемический инсульт на территориях Крайнего Севера на примере Республики Коми / Г. О. Пенина, А. С. Заславский // Давиденковские чтения : сб. тез. XVIII Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием. – СПб., 2016. – С. 197–198.

**3077. Пенина Г.О.** Острые нарушения мозгового кровообращения в городских и сельских территориях Крайнего Севера, анализ факторов риска / Г. О. Пенина, А. С. Заславский // Давиденковские чтения : сб. тез. XVIII Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием. – СПб., 2016. – С. 198–199.

**3078. Погорелов А.Р.** Тенденции изменения здоровья населения Камчатского края: медико-географические аспекты / А. Р. Погорелов // Географические и геоэкологические исследования на Дальнем Востоке. – Владивосток, 2016. – Вып. 12 : Сборник статей XIV молодежной конференции с элементами научной школы (Владивосток, 10–11 нояб. 2016 г.). – С. 82–85. – Библиогр.: с. 85 (14 назв.).

**3079. Показатели функционального состояния дыхательной системы студентов северного вуза / О. Л. Нифонтова [и др.] // Экология человека. – 2017. – № 2. – С. 17–21. – Библиогр.: с. 20–21 (19 назв.).**

Обследованы студенты Сургутского педагогического университета, постоянно проживающие в условиях Севера.

**3080. Пономарева Д.А.** Характеристика заболеваемости детей и подростков в Архангельской области / Д. А. Пономарева, А. В. Кислухина, Д. О. Демьянова // Общественное здравоохранение: традиции, инновации, перспективы. – Архангельск, 2016. – С. 270–273. – Библиогр.: с. 273 (12 назв.).

**3081. Попова Е.К.** Метаболические факторы риска у больных 60 лет и старше с артериальной гипертензией, проживающих в условиях Крайнего Севера / Е. К. Попова, Н. С. Архипова // Успехи геронтологии. – 2015. – Т. 28, № 3. – С. 561–566. – Библиогр.: с. 565–566 (20 назв.).

Обследованы жители Якутии коренной и некоренной этнической принадлежности.

**3082. Попова М.А.** Исследование значения этнических особенностей липидного профиля крови у народности ханты Ханты-Мансийского автономного округа – Югры в формировании метаболического синдрома как причины кардиоваскулярной патологии / М. А. Попова, В. Е. Кудряшова, А. С. Палюшкевич // Вестник СурГУ. Медицина. – 2016. – № 1. – С. 21–24. – Библиогр.: с. 23–24 (13 назв.).

**3083. Попова О.Н.** Изменение функции внешнего дыхания у детей старшего школьного возраста в динамике нахождения в оздоровительном центре в условиях Заполярья / О. Н. Попова, Е. Э. Симонян // *European science*. – 2016. – № 12. – С.82–83. – Библиогр.: с. 83 (10 назв.). – Текст англ.

Результаты исследования функции внешнего дыхания у детей Мурманской области до и после их нахождения в оздоровительном центре.

**3084. Популяционная** частота и возраст мутации G5741→A в гене NBAS, являющейся причиной SOPH-синдрома в Республике Саха (Якутия) / Н. Р. Максимова [и др.] // *Генетика*. – 2016. – Т. 52, № 10. – С. 1194–1201. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0016675816090101>. – Библиогр.: с. 1200–1201 (17 назв.).

**3085. Потребительские** требования, предъявляемые к специальной одежде для защиты от холода [Электронный ресурс] / Л. Ю. Махоткина [и др.] // *Техническое регулирование: базовая основа качества материалов, товаров и услуг*. – Шахты, 2016. – С. 62–66. – Библиогр.: с. 65–66 (4 назв.). – CD-ROM.

**3086. Прахин Е.И.** Междисциплинарный подход в научно-исследовательских работах, посвященных изучению фактического питания детей на Севере / Е. И. Прахин // *Вопросы сохранения и развития здоровья населения Севера и Сибири*. – Красноярск, 2016. – Вып. 14 : *Материалы Итоговой научно-практической конференции, посвященной 40-летию НИИ медицинских проблем Севера* (11 нояб. 2016 г.). – С. 30–31.

**3087. Прахин Е.И.** Ранние проявления маркеров атеросклероза у детей в условиях Севера / Е. И. Прахин, Л. С. Эверт // *Вопросы сохранения и развития здоровья населения Севера и Сибири*. – Красноярск, 2016. – Вып. 14 : *Материалы Итоговой научно-практической конференции, посвященной 40-летию НИИ медицинских проблем Севера* (11 нояб. 2016 г.). – С. 31–32.

Изучение частоты встречаемости и выраженности факторов риска атеросклероза у детей коренного и пришлого населения Крайнего Севера и Восточной Сибири.

**3088. Проблемы** охраны здоровья и профилактики неинфекционных заболеваний населения Арктической зоны, связанные с изменением структуры питания / И. В. Кобелькова [и др.] // *Вопросы сохранения и развития здоровья населения Севера и Сибири*. – Красноярск, 2016. – Вып. 14 : *Материалы Итоговой научно-практической конференции, посвященной 40-летию НИИ медицинских проблем Севера* (11 нояб. 2016 г.). – С. 17.

**3089. Прогностическая** значимость нарушений хронотипа суточного ритма артериального давления у нормотензивных лиц в условиях вахты на Крайнем Севере / Н. П. Шуркевич [и др.] // *Артериальная гипертензия*. – 2017. – Т. 23, № 1. – С. 36–46. – DOI: <https://doi.org/10.18705/1607-419X-2017-23-1-36-46>. – Библиогр.: с. 44–45 (20 назв.).

**3090. Протопопова А.И.** Заболеваемость раком молочной железы на территории Республики Саха (Якутия) / А. И. Протопопова, Н. М. Гоголев // *Успехи современной науки и образования*. – 2016. – № 10, т. 6. – С. 127–130. – Библиогр.: с. 129 (3 назв.).

**3091. Пшенинкова В.Г.** Мутации генов GJB2 (Cx26), GJB6 (Cx30), и GJB3 (Cx31) у пациентов с врожденными нарушениями слуха в Якутии : автореф. дис. ... канд. биол. наук / В. Г. Пшенинкова. – Уфа, 2017. – 24 с.

Обследованы пациенты русской и якутской национальности.

**3092. Рагозина Э.Р.** Биоритмологические закономерности обращаемости в "Скорую помощь" с осложнениями беременности, родов и послеродового периода в условиях континентального климата г. Ханты-Мансийска / Э. Р. Рагозина, В. И. Корчин, О. Н. Рогозин // Успехи современной науки. – 2016. – № 8, т. 1. – С. 164–169. – Библиогр.: с. 167–168 (20 назв.).

**3093. Разработка** приемов раннего предупреждения структурно-функциональных изменений костной ткани у женщин, проживающих в условиях ХМАО – Югры / Р. В. Кучин [и др.]. – Ханты-Мансийск, 2016. – 67 с. – Библиогр.: с. 62–66 (49 назв.).

В результате исследования получены данные показывающие, что у девушек, регулярно не занимающихся физической культурой и спортом, присутствуют признаки потерь костной массы.

**3094. Распространенность** гиповитаминоза D3 у лиц мужского пола, проживающих в северных регионах России / Д. С. Аганов [и др.] // Дни ревматологии в Санкт-Петербурге-2016 : сб. тез. конгр. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 15–17 сент. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 5–6.

**3095. Распространенность** заболеваний органов дыхания и респираторных жалоб у жителей Тазовского полуострова / С. А. Еремина [и др.] // XXVI Национальный конгресс по болезням органов дыхания (Москва, 18–21 окт. 2016 г.) : сб. тр. – М., 2016. – С. 251–252.

**3096. Результаты** оценки наиболее значимых факторов риска заражения возбудителем описторхоза на эндемичной территории Западной Сибири / А. Н. Летюшев [и др.] // Фундаментальные и прикладные аспекты анализа риска здоровью населения : материалы Всерос. науч.-практ. интернет-конф. молодых ученых и специалистов Роспотребнадзора (Пермь, 3–7 окт. 2016 г.). – Пермь, 2016. – С. 124–130. – Библиогр.: с. 129–130 (9 назв.).

**3097. Роль** хищников в распространении гельминтозных заболеваний на территории Якутии / В. А. Однокурцев [и др.] // Труды Центра паразитологии / Ин-т проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова Рос. акад. наук. – М., 2016. – Т. 49 : Фауна и экология паразитов. – С. 89–90. – Библиогр.: с. 90.

**3098. Романова А.Н.** Метаболический синдром и коронарный атеросклероз у жителей Якутии: этнические и гендерные особенности / А. Н. Романова, М. И. Воевода ; отв. ред. М. И. Томский ; Якут. науч. центр комплекс. мед. проблем, Науч.-исслед. ин-т терапии и профилактик. медицины. – Новосибирск : Наука, 2016. – 162 с. – Библиогр.: с. 120–146 (398 назв.).

**3099. Самодова А.В.** Содержание внеклеточного пула рецепторов и уровня иммунных реакций у жителей Арктики [Электронный ресурс] / А. В. Самодова, Л. К. Добродеева, О. Е. Карякина // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 408–413. – Библиогр.: с. 413. – CD-ROM.

Обследованы жители Ненецкого автономного округа, Мурманской области и Архангельска.

**3100. Санитарно-эпидемиологическое** благополучие населения Сибири (медико-демографическая и эпидемиологическая характеристика) / С. И. Колесников [и др.] // Вестник Российской академии медицинских наук. –

2016. – Т. 71, № 6. – С. 472–481. – DOI: <https://doi.org/10.15690/vramn640>. – Библиогр.: с. 479–481 (42 назв.).

**3101. Семенов А.А.** Структура и летальность при острых нарушениях мозгового кровообращения по данным Мирнинского ПСО [Электронный ресурс] / А. А. Семенов, М. К. Пещерский // Региональный сосудистый центр: итоги и перспективы развития: материалы III респ. науч.-практ. конф. “Совершенствование оказания мед. помощи пациентам с сосудистыми заболеваниями в Респ. Саха (Якутия)”, посвящ. 5-летию открытия Регион. сосудистого центра (Якутск, 26- 27 мая 2016 г.). – Киров, 2016. – С. 34–36. – Библиогр.: с. 36 (3 назв.). – CD-ROM.

**3102. Сергеева Е.В.** Иммунологическая реактивность людей пожилого и старческого возраста на Севере / Е. В. Сергеева, А. И. Леванюк // Экология человека. – 2017. – № 1. – С. 34–40. – Библиогр.: с. 39 (18 назв.).

**3103. Сергеева Е.В.** Компенсаторные реакции в процессе старения на Севере [Электронный ресурс] / Е. В. Сергеева, А. И. Леванюк, В. А. Штаборов // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 420–425. – Библиогр.: с. 425. – CD-ROM.

**3104. Сергиевич А.А.** Состояние здоровья детского населения коренных жителей северных регионов России / А. А. Сергиевич, П. П. Хороших // Этническая психология и современные реалии : сб. материалов II Междунар. науч. интернет-конф. (Якутск, 11–24 апр. 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 86–89. – Библиогр.: с. 89 (5 назв.).

**3105. Середя Т.В.** Патогенетические особенности артериальной гипертензии у некоренного и коренного населения Тюменского Севера : автореф. дис. ... д-ра мед. наук / Т. В. Середя. – Екатеринбург, 2017. – 46 с.

**3106. Симонова Н.Н.** Модель психологической безопасности работников различных профессиональных групп нефтегазодобывающих компаний при вахтовой организации труда в условиях Арктики [Электронный ресурс] / Н. Н. Симонова, Я. А. Корнеева, Т. О. Тюлюбаева // Психология развития человека как субъекта труда. Развитие творческого наследия Е. А. Климова : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 12–15 окт. 2016 г.). – М., 2016. – С. 287–293. – Библиогр.: с. 292–293 (15 назв.). – CD-ROM.

**3107. Системный** анализ, управление и обработка информации в биологии и медицине. Ч. 13. Состояние психофизиологических параметров человека на Севере РФ / О. Е. Филатова [и др.] ; ред.: В. М. Еськов, В. А. Хромушин. – Тула : Изд-во ТулГУ, 2016. – 325 с. – Библиогр.: с. 295–323 (306 назв.).

**3108. Современные** тенденции заболеваемости раком легкого в Якутии / Е. Н. Александрова [и др.] // Якутский медицинский журнал. – 2016. – № 4. – С. 7–11. – Библиогр.: с. 11 (4 назв.).

**3109. Содержание** гормонов системы гипофиз – щитовидная железа в крови у аборигенного населения Арктической зоны РФ [Электронный ресурс] / Е. В. Типисова [и др.] // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 437–442. – Библиогр.: с. 441–442. – CD-ROM.

**3110. Содержание** метаболитов углеводного обмена и длинноцепочечных насыщенных жирных кислот в крови у жителей арктических и приарктических территорий [Электронный ресурс] / А. А. Бичкаев [и др.] // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 40–45. – Библиогр.: с. 44–45 (7 назв.). – CD-ROM.

**3111. Создание** комфортных условий военнослужащим Арктики [Электронный ресурс] / Н. Г. Селина [и др.] // Технические регулирование: базовая основа качества материалов, товаров и услуг. – Шахты, 2016. – С. 381–386. – Библиогр.: с. 386 (4 назв.). – CD-ROM.

Особенности создания комфортного костюма военнослужащим Арктики.

**3112. Создание** основ по формированию комфортного костюма военнослужащим Арктики / В. Т. Прохоров [и др.] // Наука и технологии в современном мире: традиции и инновации : материалы II Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (19–20 нояб. 2015 г.). – Новосибирск, 2015. – С. 51–55. – Библиогр.: с. 54 (4 назв.).

**3113. Солонин Ю.Г.** Физиологические нормы напряжения организма при физическом труде в высоких широтах / Ю. Г. Солонин, Е. Р. Бойко, Б. Т. Величковский // Журнал медико-биологических исследований. – 2017. – Т. 5, № 1. – С. 25–36. – Библиогр.: с. 32–33 (38 назв.).

Рассматриваются адаптационные изменения органов дыхания при повышенных энергозатратах на открытом воздухе, предложена программа разработки обоснования режима адаптации военнослужащих в Арктической зоне.

**3114. Сомато-биологические** особенности мужчин и женщин зрелого возраста Среднего Приобья / П. Г. Койносов [и др.] // Медицинская наука и образование Урала. – 2016. – Т. 17, № 4. – С. 34–39. – Библиогр.: с. 38–39 (12 назв.).

**3115. Состояние** здоровья молодежи в Хабаровском крае: перспективы соматического и репродуктивного здоровья / Е. В. Ракицкая [и др.] // Актуальные вопросы охраны материнства и детства : материалы науч.-практ. конф., посвящ. 30-летию НИИ охраны материнства и детства (Хабаровск, 14 окт. 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 131–139. – Библиогр.: с. 138–139 (5 назв.).

**3116. Состояние** психо-физического здоровья подростков коренного населения Хабаровского края / В. К. Козлов [и др.] // Вестник неврологии, психиатрии и нейрохирургии. – 2017. – № 1. – С. 3–8. – Библиогр.: с. 8 (7 назв.).

**3117. Социально-гигиенические** аспекты сифилиса в Архангельской области / Р. А. Файзулин [и др.] // Общественное здравоохранение: традиции, инновации, перспективы. – Архангельск, 2016. – С. 285–291. – Библиогр.: с. 290 (12 назв.).

**3118. Таппахов А.А.** Гендерные аспекты когнитивных нарушений у пациентов с болезнью Паркинсона, проживающих в Республике Саха (Якутия): клиничко-нейрофизиологическое исследование / А. А. Таппахов, Т. Я. Николаева, Э. Э. Конникова // Наука, образование и инновации : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (28 окт. 2016 г.). – Уфа, 2016. – Ч. 13. – С. 143–146. – Библиогр.: с. 146 (5 назв.).

Обследованы пациенты русской и якутской национальностей.

**3119. Технология** формирования и анализа данных здоровья населения Азиатского Севера / В. В. Парамонов [и др.] // Вестник Бурятского государственного университета. Математика. Информатика. – 2016. – № 4. – С. 13–22. – DOI: <https://doi.org/10.18101/2304-5728-2016-4-13-22>. – Библиогр.: с. 20–21 (6 назв.).

**3120. Толстова Е.А.** Отличия в вегетативной регуляции уровня артериального давления у коренных и пришлых жителей Крайнего Севера / Е. А. Толстова, М. В. Александров, В. С. Черный // Морской медицинский журнал имени Д.П. Зуихина. – 2016. – № 2/3. – С. 44–49. – Библиогр.: с. 48–49 (15 назв.).

**3121. Топалов К.П.** Проблемы здоровья работающего населения в Хабаровском крае: состояние и тенденции / К. П. Топалов, О. В. Щегольская // Здравоохранение Дальнего Востока. – 2016. – № 4. – С. 5–15. – Библиогр.: с. 15 (21 назв.).

**3122. Третьякова Т.В.** Содержание в сыворотке крови аполипопротеинов (А, В) и показатели липидного обмена у детского и подростково-юношеского населения Севера [Электронный ресурс] / Т. В. Третьякова, О. С. Власова, Н. Ф. Баранова // Природные ресурсы и комплексное освоение прибрежных районов Арктической зоны : материалы Второй Междунар. науч. конф. – Архангельск, 2016. – С. 456–461. – Библиогр.: с. 461. – CD-ROM.

**3123. Федотов Д.М.** Функциональное состояние организма человека при морских трансширотных рейсах в условиях Арктики / Д. М. Федотов // Журнал медико-биологических исследований. – 2017. – Т. 5, № 1. – С. 37–47. – Библиогр.: с. 44–45 (21 назв.).

Обследованы участники экспедиции "Арктический плавучий университет-2015" в акваториях Белого и Баренцева морей.

**3124. Фефелова В.В.** Генетические аспекты предрасположенности к заболеваниям у монголоидов Сибири и Дальнего Востока / В. В. Фефелова // Вопросы сохранения и развития здоровья населения Севера и Сибири. – Красноярск, 2016. – Вып. 14 : Материалы Итоговой научно-практической конференции, посвященной 40-летию НИИ медицинских проблем Севера (11 нояб. 2016 г.). – С. 40–41.

**3125. Физиологические** реакции системы кровообращения на локальное охлаждение кожи конечностей у юношей и девушек – уроженцев Европейского Севера / А. Б. Гудков [и др.] // Экология человека. – 2017. – № 2. – С. 22–26. – Библиогр.: с. 25–26 (20 назв.).

**3126. Фомченкова А.А.** Антропометрические показатели и распределение соматотипов у людей юношеского, зрелого и пожилого возраста – жителей Камчатского края / А. А. Фомченкова, А. И. Краюшкин, Е. Д. Лютая // Морфология. – 2016. – Т. 149, № 3. – С. 216.

**3127. Хабарова Ю.И.** Факторы риска транзиторных ишемических атак в различных возрастных группах (по данным Регионального сосудистого центра, Якутск) [Электронный ресурс] / Ю. И. Хабарова // Региональный сосудистый центр: итоги и перспективы развития: материалы III респ. науч.-практ. конф. "Совершенствование оказания мед. помощи пациентам с сосудистыми заболеваниями в Респ. Саха (Якутия)", посвящ. 5-летию открытия

Регион. сосудистого центра (Якутск, 26- 27 мая 2016 г.). – Киров, 2016. – С. 47–50. – Библиогр.: с. 49–50 (6 назв.). – CD-ROM.

**3128. Хаотическая** динамика кардиоинтервалов трех возрастных групп пришлого и коренного населения Югры / О. Е. Филатова [и др.] // Вестник новых медицинских технологий. – 2016. – № 4. – С. 10–17. – DOI: <https://doi.org/10.12737/23846>. – Библиогр.: с. 15–17 (21 назв.).

**3129. Хаотическая** динамика кардиоинтервалов у трех возрастных групп представителей коренного и пришлого населения Югры / В. М. Еськов [и др.] // Успехи геронтологии. – 2015. – Т. 29, № 1. – С. 44–51. – Библиогр.: с. 50–51 (20 назв.).

**3130. Характеристика** параметров тремора у женщин с различной физической подготовкой в условиях севера России / В. М. Еськов [и др.] // Экология человека. – 2017. – № 3. – С. 38–42. – Библиогр.: с. 41 (20 назв.).

**3131. Харин А.В.** Сравнительный анализ морфофункциональных показателей микроциркуляции крови у аборигенных жителей Магаданской области и Чукотского автономного округа / А. В. Харин, А. Л. Максимов // Геология, география, биологическое разнообразие и ресурсы Северо-Востока России : материалы III Всерос. конф., посвящ. памяти А.П. Васьяковского и в честь его 105-летия (Магадан, 12–14 окт. 2016 г.). – Магадан, 2016. – С. 355–357. – Библиогр.: с. 357 (3 назв.).

**3132. Целых Е.Д.** Взаимосвязь содержания некоторых элементов и жирорастворимых витаминов в сыворотке крови и среднесуточном рационе питания подростков национальности эвены / Е. Д. Целых, А. О. Нестеренко // Экология и безопасность жизнедеятельности города: проблемы и решения : материалы 5-й Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (23–24 авг. 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 283–287. – Библиогр.: с. 287 (13 назв.).

Определен элементный баланс сыворотки крови на фоне особенностей нутриентного состава рациона питания подростков эвенской национальности, проживающих в Хабаровском крае.

**3133. Целых Е.Д.** Характеристика некоторых экоградиентных параметров пищевого статуса беременных женщин коренного и пришлого населения Хабаровского края / Е. Д. Целых, Е. Ю. Кирсанова // Экология и безопасность жизнедеятельности города: проблемы и решения : материалы 5-й Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (23–24 авг. 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 288–292. – Библиогр.: с. 292 (8 назв.).

**3134. Черепянский М.С.** Инсульты на южных и центральных территориях Республики Коми, сезонность, стратификация факторов риска / М. С. Черепянский, А. С. Заславский, Г. О. Пенина // Давиденковские чтения : сб. тез. XVIII Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием. – СПб., 2016. – С. 280–282.

**3135. Черницына Н.В.** Гендерные отличия показателей крови у лыжников, тренирующихся в условиях Среднего Приобья / Н. В. Черницына, Р. В. Кучин // Вестник Курганского государственного университета. – 2016. – № 2. – С. 37–39. – Библиогр.: с. 39 (5 назв.).

**3136. Чиглинец В.М.** Уровень физиологических показателей здоровья школьников проживающих в ХМАО – Югре / В. М. Чиглинец, А. Г. Привало-

ва, М. Э. Алиева // Закономерности и тенденции развития науки в современном обществе : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (1 нояб. 2016 г.). – Уфа, 2016. – Ч. 3. – С. 40–43. – Библиогр.: с. 43 (4 назв.).

**3137. Шадрина М.Д.** Эпидемиологические аспекты злокачественных опухолей женских репродуктивных органов в арктических регионах / М. Д. Шадрина // Фундаментальная наука и клиническая медицина – человек и его здоровье : тез. XIX Всерос. мед.-биол. конф. молодых исследователей (с междунар. участием) (Санкт-Петербург, 23 апр. 2016 г.). – СПб., 2016. – Т. 19. – С. 623–624.

**3138. Шахбазян А.В.** Медико-социальные предикторы высокой заболеваемости болезнями органов пищеварения в России и Архангельской области / А.В. Шахбазян, Д. А. Пономарева, А. В. Кислухина, Д. О. Демьянова // Общественное здравоохранение: традиции, инновации, перспективы. – Архангельск, 2016. – С. 302–305. – Библиогр.: с. 304–305 (16 назв.).

**3139. Яскевич Р.А.** Антропометрические особенности и компонентный состав массы тела у мужчин мигрантов Крайнего Севера с артериальной гипертонией / Р. А. Яскевич, О. Л. Москаленко // В мире научных открытий. – 2016. – № 10. – С. 10–34. – DOI: <https://doi.org/10.12731/wsd-2016-10-10-34>. – Библиогр.: с. 22–27 (42 назв.).

**3140. Metabolic** adaptation of indigenous population of Yakutia to cold climate / Т. Klimova [et al.] // Arctic dialogue in the global world : proc. of joint science a. education conf. (June 16–17, 2015). – Ulan-Ude, 2015. – P. 57–59. – Bibliogr.: p. 59 (5 ref.).

Метаболическая адаптация коренного населения Якутии к холодному климату.

**3141. Metabolic** profile and prevalence of metabolic disorders among the indigenous population of Yakutia / V. Fedorova [et al.] // Arctic dialogue in the global world : proc. of joint science a. education conf. (June 16–17, 2015). – Ulan-Ude, 2015. – P. 38–40. – Bibliogr.: p. 40 (6 ref.).

Метаболический профиль и превалирование метаболических расстройств у коренного населения Якутии.

**3142. Prevalence** of obesity among the indigenous population of Yakutia / М. Baltakhinova [et al.] // Arctic dialogue in the global world : proc. of joint science a. education conf. (June 16–17, 2015). – Ulan-Ude, 2015. – P. 78–80.

Ожирение у коренного населения Якутии.

См. также № 154, 164, 1211, 1324, 1417, 1421, 1503, 2384, 2426, 2430, 2445, 2456, 2922

## Именной указатель

- Абакаров Р.М. - 3040  
Абакумов П.А. - 2556  
Абалаков А.Д. - 5  
Абдрахманов Р.Р. - 2804  
Абдрахманова А.Т. - 983  
Абдуллина Г.Х. - 2969  
Абдулхаков А.Б. - 2176  
Абдылдаев А.Н. - 1796  
Аболмасова З.В. - 284  
Абрамов А.В. - 2280  
Абрамов А.Ф. - 2858  
Абрамова В.Р. - 2979  
Абрамова Е.Н. - 1249  
Абрамова Н.И. - 2931, 2943  
Абросимов А.А. - 2664  
Абросимова О. - 1840  
Абушкевич С.А. - 1101  
Аванесов А.Д. - 2021  
Авдеев Ю.А. - 2372, 2373, 2399  
Аверина К.Н. - 1296, 2374  
Аверина М.В. - 667, 2811  
Аверина О.В. - 2638  
Аверьянова И.В. - 2980, 2981  
Аветисян И.М. - 2618, 2619  
Авраменко А.А. - 1509  
Авраменко К.А. - 3068  
Автамонов С.Г. - 1555  
Аганов Д.С. - 3094  
Агапова Г.А. - 814  
Агатова А.И. - 213  
Агашев А.М. - 1062  
Агбалин Е.В. - 3053  
Агрба Ю.А. - 1893, 2026, 2058  
Агуреева Е.С. - 2785  
Адамов Н.А. - 2039, 2040  
Адова И.Б. - 2115  
Азаров Е.С. - 2723  
Азовцев А.И. - 2177, 2294  
Айкин А.В. - 2637  
Айрапетян М.И. - 2234  
Айсматуллин И.Р. - 2340  
Акбашев Р.Р. - 2576  
Акимов В.А. - 1559  
Акимов М.П. - 388, 2535  
Акишев А.Н. - 2586, 2609, 2634  
Акишин В.С. - 1668  
Акопова А.Э. - 3112  
Акопян Э.К. - 725  
Аксенов Н.В. - 1788  
Акулиничев В.А. - 1250  
Акулов Н.И. - 1102  
Алевская Н.А. - 1013  
Алекперов Э.Я. - 1740  
Александров А.Н. - 2665  
Александров Е.А. - 2178  
Александров Е.Н. - 2700  
Александров К.А. - 1894  
Александров М.В. - 3120  
Александрова Е.Н. - 3108  
Александрова М.А. - 1883, 2113  
Алексанян А.И. - 290  
Алексаннина М.Г. - 290  
Алексакин В.М. - 2226  
Алексеев А.Н. - 1560  
Алексеев А.С. - 984  
Алексеев В.В. - 1561  
Алексеев В.Р. - 46  
Алексеев Г.В. - 214  
Алексеев Н.Н. - 1864  
Алексеев С.Е. - 2583  
Алексеева А.А. - 578, 2870  
Алексеева Е.А. - 2375  
Алексеева Е.И. - 3084  
Алексеева Л.В. - 2160  
Алексеева М.Н. - 1393  
Алексеева Н.М. - 2916, 2917, 2918  
Алексеева Ю.В. - 2752  
Алексеева-Попова Н.В. - 483  
Алексеевко Н.И. - 1300  
Аленичев И.А. - 2584, 2620  
Алес А.А. - 816  
Алескерова З.Ш. - 2179  
Алетдинова А.А. - 2115  
Алешко А.С. - 1895  
Алиев Р.А. - 1509  
Алиева М.Э. - 3136  
Алимханов Р.Т. - 2785  
Алискеров А.А. - 1031  
Алтунина Л.К. - 1425, 2242, 2272, 2557,  
2751, 2786, 2787  
Алферов В.В. - 1103  
Алферова Т.Ю. - 1103  
Алфимов А.В. - 415, 832  
Алымбаева Ж.Б. - 5  
Альхименко А.И. - 2180  
Аммосова А.М. - 3065  
Аммосова Е.В. - 484, 485, 627  
Аммосова О.А. - 2319  
Аммосова О.А. - 2315  
Амосов П.В. - 2585, 2621, 2655

Ампилов Ю.П. - 1797  
 Ананин А.А. - 817  
 Ананьев В.А. - 517  
 Анганова Е.В. - 1265, 3100  
 Андреев А.А. - 2500, 2606  
 Андреев А.В. - 47, 899  
 Андреев Б.В. - 3004  
 Андреев И.Н. - 2181  
 Андреев М.П. - 604  
 Андреев Р.Ю. - 2592  
 Андреев С.Г. - 5  
 Андреев С.И. - 1047  
 Андреева А.П. - 950  
 Андреева Е.М. - 2876  
 Андреева М.Ю. - 2115  
 Андреева Н.П. - 2264  
 Андреева О.А. - 416  
 Андреева С.Н. - 503, 611  
 Андреева Ю.И. - 215, 229  
 Андрейко С.С. - 2587  
 Андрианов В. - 1798  
 Андрианов В.В. - 1544  
 Андрианова Е.В. - 2376  
 Андриянова Е.А. - 486, 593  
 Андронов П.Ю. - 2953  
 Андронов С.В. - 3095, 3109  
 Андросов А.Д. - 2588  
 Андросов И.М. - 279  
 Андросова В.И. - 2865  
 Андросова Д.Н. - 2812  
 Андрущенко П.Ю. - 900  
 Андрюхин А.В. - 2059  
 Андрюшин А.В. - 2337  
 Анжу П.Ф. - (39)  
 Анзигитов Д.В. - 902  
 Анзигитова Н.В. - 902  
 Аникин В.В. - 726  
 Анисимов А.С. - 818  
 Анисимов В.А. - 1967  
 Анисимов Е.Е. - 2209  
 Анисимова А.В. - 2824  
 Анисимова Г.С. - 985, 1082  
 Анискин Н.А. - 1510  
 Аносов А.П. - 2182  
 Анохина В.С. - 819, 2954  
 Анохина И.В. - 1799  
 Анохина М.С. - 2684  
 Аношкина Л.В. - 2847  
 Антипин В.К. - 606, 636, 1884  
 Антипина В.О. - 1553  
 Антипина Г.С. - 2813  
 Антипов С.К. - 1563  
 Антипова Е.М. - 5  
 Антипова Ю.А. - 1128  
 Антонов А.И. - 869  
 Антонов А.Л. - 820  
 Антонов А.С. - 1510  
 Антонов К.Л. - 1298  
 Антонова Л.А. - 487  
 Антохин П.Н. - 1320, 1376  
 Антохина О.Ю. - 1320  
 Антофеева Н.В. - 2226  
 Ануреев С.В. - 3056  
 Ануреева О.В. - 3056  
 Ануфриев В.В. - 821  
 Ануфриев Г.А. - 727  
 Апасов Г.Т. - 2667, 2755  
 Апасов Т.К. - 2667, 2755  
 Апполонов Е.М. - 2183, 2280  
 Арабский А.К. - 1534  
 Арасланов Р.К. - 1690  
 Аргунов Р.Н. - 52  
 Арестова Т.А. - 1101  
 Арефьева О.Д. - 2289  
 Арзанова Ю.В. - 1104  
 Армизонова Е.А. - 2114  
 Артамонов А.А. - 2748  
 Артемкина Н.А. - 417  
 Артемьев Д.М. - 2222  
 Артемьева С.Ю. - 822  
 Артокова Е.В. - 488  
 Артохин Ю. Б. - 899  
 Артохин Ю.Б. - 899  
 Артохова Т.О. - 2982  
 Арутюнова Д.В. - 1721  
 Архангельский Д.А. - 2986  
 Архипкин А.В. - 431  
 Архипов А.В. - 2589  
 Архипов В.И. - 2872  
 Архипов М.В. - 2140, 2155  
 Архипов П.С. - 216  
 Архипова М.В. - 1203  
 Архипова Н.С. - 3081  
 Аршинов М.Ю. - 1320  
 Асминг В.Э. - 53, 382  
 Астапкович М.П. - 1525  
 Астаркин С.В. - 1105  
 Астафьев В.А. - 2984, 3100  
 Астафьев Д.А. - 2785  
 Астафьева В.А. - 2377  
 Астахова М.А. - 823  
 Астрейн В.В. - 1896  
 Астреина Л.Б. - 1984  
 Асхабов А.А. - 1673  
 Атаев П.Г. - 1897  
 Аурова А.В. - 2668  
 Аухатов Я.Г. - 1106  
 Аушев Е.В. - 2637  
 Афанасьев В.А. - 48  
 Афанасьев В.Д. - 2378  
 Афанасьев В.П. - 1062  
 Афанасьев К.И. - 950

Афанасьев П.К. - 851  
 Афонин А.Б. - 297  
 Афонин И.В. - 986  
 Афонин М.Г. - 1564, 1565  
 Ахияров А.В. - 2669  
 Ахмадуллина Л.Г. - 2566  
 Ахметова Г.В. - 418, 1323  
 Ашпиз Е.С. - 2538  
 Ашеулова Е.А. - 2987  
 Бабаев Р.Э. - 2064  
 Бабаева С.Ф. - 1047  
 Бабаскин С.Л. - 2586  
 Бабий М.В. - 221  
 Бабина Е.Д. - 246  
 Бабич С.Г. - 1579  
 Бабкин А.В. - 1604, 2115  
 Бабкин В.А. - 2871  
 Бабкин И.А. - 2115  
 Бабкова А.С. - 2860  
 Бабушкин М.В. - 1556  
 Багаев А.Н. - 2670  
 Багаева Н.Ю. - 2107  
 Багаутдинова З.З. - 617  
 Багнетова Е.А. - 3079  
 Багова В.З. - 5  
 Баданина Е.В. - 1082  
 Бадмаев Н.Б. - 5  
 Баженов А.В. - 1410  
 Баженов Д.Ю. - 2716, 2748  
 Баженов О.Е. - 1299  
 Баженова А.Е. - 2988, 3130  
 Базай А.В. - 1061  
 Базарова Б.Б. - 5  
 Базарова Л.Д. - 5  
 Базарова Н.Б. - 5  
 Байшева Л.М. - 2509  
 Байдакова Е.В. - 2989  
 Байдин А.В. - 152  
 Байчурина Н.И. - 2608  
 Баканев С.В. - 755, 2955, 2956  
 Бакланов П.Я. - 1566, 1779  
 Бакулин Ю.И. - 1080  
 Балакин Р.А. - 217  
 Балакина О.Н. - 1435  
 Баландин Д.А. - 1708  
 Балахонцева Л.А. - 2985  
 Балащенко М.И. - 218  
 Балаш В.В. - 2484  
 Балашова С.Н. - 2990, 3075  
 Балыбина А.С. - 419, 465  
 Балькова И.В. - 987  
 Балязин И.В. - 5  
 Балякин Г.Г. - 284, 755  
 Барабанер Х. - 2115  
 Барабанова Е.А. - 1807  
 Баранов С.В. - 53, 382, 393, 1899  
 Баранова А.И. - 824, 843, 958  
 Баранова Н.Ф. - 3001, 3122  
 Баранова О.А. - 5  
 Барачевский Ю.Е. - 2986  
 Барашков С.В. - 1107  
 Барашкова А.И. - 728  
 Барашкова А.С. - 2379  
 Барбин В.В. - 2  
 Барзут О.С. - 489, 1435  
 Баркалов А.В. - 729, 738  
 Баркашева Ф.Г. - 3115  
 Барталев С.А. - 585  
 Бартош А.А. - 5  
 Бартош О.П. - 2991  
 Бартош Т.П. - 2991  
 Барченков А.П. - 490  
 Барышев И.А. - 963, 1251  
 Барышников В.Д. - 2590, 2591  
 Барышников Д.В. - 2592  
 Барышникова С.В. - 726  
 Басалов С.Г. - 1511  
 Басов А.Д. - 2570  
 Басова А.А. - 1900  
 Басова Е.В. - 632, 1456  
 Батакова О.Б. - 2824  
 Батиллов И.В. - 2671  
 Батин М.О. - 2484  
 Батова О.Н. - 825  
 Батова Ю.В. - 1323, 1433  
 Батоцыренов Э.А. - 5  
 Батугина Н.С. - 1870  
 Батурин А.К. - 3088  
 Батурин Г.Г. - 1901  
 Батурин Ю.Е. - 2672, 2673  
 Баус С.С. - 1800, 1902  
 Бахарева В.Е. - 2184, 2185  
 Бахматова Ю.А. - 2992  
 Бахмет О.Н. - 466  
 Бахтияров Г.А. - 2784  
 Бачевская Л.Т. - 814  
 Бачерикова Е.В. - 1669  
 Башалханова Л.Б. - 2355, 3050  
 Башкатова Ю.В. - 2988  
 Башкин В.Н. - 1534  
 Баюро К.А. - 1903  
 Баянова Т.Б. - 1087  
 Беглецов О.А. - 904  
 Беглюк В.Е. - 2223  
 Беднягин К.С. - 2186  
 Бедрина Д.А. - 1409  
 Бежин Е.В. - 1567  
 Безбородов В.Г. - 753  
 Безгрешнов А.М. - 1435  
 Безменников Е.А. - 1300  
 Безносиков В.А. - 441, 1366, 1471  
 Безродный К.П. - 2570

Бекетов И.С. - 1933  
 Бекетова Н.А. - 3088  
 Беккер А.Т. - 2556  
 Беккер Е.И. - 730, 731  
 Белан Б.Д. - 1301, 1320  
 Белая Р.В. - 2398  
 Белевич Т.А. - 1279  
 Беленович Т.Я. - 1140  
 Беленовская Л.М. - 637  
 Бельнская И.Ю. - 1148  
 Белин В.А. - 2635  
 Белина С.А. - 2993, 2994  
 Белишева Н.К. - 3035  
 Белкин В.Г. - 2108  
 Белов А.А. - 1180  
 Белов А.В. - 652, 2115  
 Белов И.М. - 2297, 2312  
 Белов С.Ю. - 1181  
 Белова И.Н. - 1181  
 Белозеров А.И. - 1898  
 Белозеров Б.В. - 1154  
 Белозеров И.П. - 2035, 2697  
 Белозерова Т.И. - 1307  
 Белоненко Т.В. - 263  
 Белоносос А.Ю. - 1133  
 Белоусов А.О. - 2674  
 Белоусова А.В. - 1568  
 Белоусова Е.П. - 2899  
 Белоусова И.Н. - 1252  
 Белошицкий А.В. - 1739  
 Белугин А.Ю. - 1466  
 Белугин С.Н. - 2187  
 Белун Т.С. - 1439  
 Бельх Л.И. - 1472  
 Бельдиман Л.Н. - 491  
 Беляев В.М. - 2075, 2299, 2300  
 Беляев Д.С. - 943  
 Беляев Е.А. - 726  
 Беляев К.П. - 272  
 Беляев Н.Д. - 2514  
 Беляев Ю.В. - 62  
 Беляков А.В. - 1543  
 Беляков В.А. - 1302  
 Бензик А.Н. - 755  
 Бергер В.Я. - 777  
 Бережная Т.В. - 125  
 Березиков С.А. - 1569, 1801  
 Березин В.И. - 2872  
 Березин П.В. - 1203  
 Березкина М.М. - 1303  
 Березнер О.С. - 988  
 Березнюк Е.В. - 1904  
 Берестин Д.К. - 3107  
 Берлина Н.Г. - 594  
 Беспалая Ю.В. - 797  
 Беспалов Д.Н. - 1905  
 Бессонов А.А. - 770  
 Бессонова Т.Н. - 1802  
 Бешенцев В.А. - 219  
 Бибиц С.Д. - 2662  
 Биев А.А. - 1906, 1907, 1908  
 Бикмухаметова Л.М. - 154  
 Биктагиров К.М. - 376  
 Билинчук А.В. - 1852  
 Биличенко И.Н. - 1182  
 Билокина Ч.А. - 1909  
 Биржаков М.Б. - 1910, 1911, 1912  
 Бирман Б.А. - 125  
 Бирюков А.А. - 989  
 Бирюкова Л.В. - 1570  
 Бисерова Н.М. - 773  
 Биткоков Ю.И. - 2212  
 Бичкаев А.А. - 3014, 3110  
 Бичкаева Ф.А. - 2995, 3110  
 Бишофф У. - 3  
 Благовещенская Е.Ю. - 640  
 Благодатнова А.Г. - 492, 617  
 Благодетелева О.М. - 2380  
 Блажко А.Н. - 2675  
 Блам Ю.Ш. - 2109  
 Блиновская Я.Ю. - 2207  
 Блох С.С. - 2752  
 Блынская Т.А. - 2814  
 Блюм Ю.Д. - 1571  
 Бобков Г.А. - 3061  
 Бобкова Е.В. - 1108  
 Бобкова К.С. - 1673, 2873, 2887  
 Бобрецов А.В. - 826  
 Бобрецов В.Е. - 2826  
 Бобров А.В. - 1117  
 Боброва Ю.И. - 445  
 Бобровникова М.Ю. - 1314  
 Бобровская А.С. - 1109  
 Бобылева Н.С. - 637  
 Бобылю А.М. - 2705  
 Бовкун А.В. - 1027  
 Богатова В.Л. - 2730  
 Богданов А.Н. - 1784, 2539  
 Богданов А.П. - 2879, 2898  
 Богданов В.Д. - 64, 827, 828  
 Богданов М.Ю. - 164  
 Богданов Р.Т. - 2676  
 Богданова М.С. - 1183, 1873  
 Богданова Т.В. - 1466  
 Боголипын К.Г. - 501, 502, 1208, 1216, 1825,  
 2341  
 Богомолов Л.М. - 62  
 Богомолова И.Н. - 922, 925  
 Богородова Л.Н. - 2931, 2943  
 Богородская А.В. - 420  
 Богоявленский В.И. - 2717  
 Богоявленский И.В. - 2717

Бодур В.Г. - 1305  
Боев А.Г. - 1297, 1348, 1436  
Боескоров В.С. - 2817  
Боескоров Г.Г. - 835  
Божилина Е.А. - 1306  
Божченко А.П. - 2996  
Бойко Е.Р. - 3036, 3070, 3073, 3113  
Бойкова Т.Е. - 1307  
Бойнович Л.Б. - 2188  
Бойцова Т.А. - 501  
Бойченко А.М. - 2836  
Бойчук В.М. - 2717  
Бойчук М.А. - 636  
Бокий И.Б. - 2609  
Болдырева Е.А. - 503, 611  
Болкунова Д.Е. - 5  
Болобошко Д.С. - 2021  
Болотов И.Н. - 752, 797  
Болтрамович С.Ф. - 2550, 2708  
Большаков А.М. - 2189, 2190, 2259  
Большаков В.Н. - 826  
Большаков Я.А. - 1572  
Большакова М.А. - 1157  
Большакова Ю.А. - 1155  
Большев А.С. - 2324, 2337, 2571  
Бондаренко А.В. - 1573  
Бондаренко Е.В. - 1466  
Бондаренко Н.Н. - 421  
Бондарь Л.Д. - 3  
Бондарь М.Ю. - 2677  
Бондур В.Г. - 1308  
Бонч-Осмоловская Е.А. - 669  
Борилко О.Ю. - 1272  
Борисенко В.А. - 152  
Борискин Д.А. - 1841  
Борисов А.А. - 2678  
Борисов А.П. - 1309  
Борисов Б.З. - 2836  
Борисов В.Н. - 1574  
Борисов Е.А. - 1575, 1913  
Борисов Е.В. - 1110  
Борисов К.В. - 2191  
Борисов Н.И. - 2944  
Борисова Е.П. - 2997  
Борисова М.А. - 503, 611  
Борисова Н.Г. - 5  
Борисова Н.Н. - 1576, 1577, 1803  
Борисова П.П. - 2916, 2917, 2918  
Борисова С.З. - 493  
Борисова Т.А. - 5  
Борисова Ю.Н. - 2162  
Боровикова Г.И. - 2381  
Боровикова Е.А. - 905  
Боровичев Е.А. - 560, 603, 1345, 1456  
Боровков В.А. - 284  
Боровлев А.Ю. - 1310, 1311  
Боровской А.В. - 2132  
Бородин О.О. - 246  
Бородина О.А. - 1914  
Бородкин В.Н. - 1130  
Бородулина Г.С. - 1323  
Бороздун И.М. - 1578  
Бортковский Р.С. - 220  
Борхович С.Ю. - 2759  
Борщевская Н.И. - 1119  
Босхолова С.В. - 664  
Ботош Н.Н. - 2110  
Бочаров В.Н. - 1082  
Бочарова Л.К. - 4  
Бочарова М.О. - 1579  
Бочков А.С. - 1154  
Бочков Р.Г. - 2666  
Бочнева А.А. - 1033  
Боякова С.И. - 5  
Боярский П.В. - 2431  
Бразовская Я.Е. - 2083  
Браславская Т.Ю. - 494  
Бредихин Н.П. - 1111  
Брем Г. - 866  
Бреславец И.Н. - 2136  
Бровина А.Н. - 1312, 2874, 2884  
Бровко О.С. - 501  
Бродский П.Е. - 2274  
Бронникова Е.П. - 3059  
Брусник О.В. - 2283  
Брызгалов В.А. - 1375  
Брызгалова А.Е. - 1628  
Брылкин В.В. - 1524  
Брюханов А.В. - 2875  
Брюханов А.Ю. - 1304  
Бубнов А.Б. - 2576  
Бугмырин С.В. - 732  
Бугрий О.Е. - 2687  
Бугунов С.А. - 2499  
Будаева С.Э. - 495  
Буданова Л.К. - 829  
Буданцев А.Л. - 637  
Буданцева Н.А. - 247  
Будяк А.Е. - 990, 1079  
Буевич А.Г. - 1298  
Бузанов К.В. - 2679, 2680  
Бузин И.В. - 248  
Бузин И.С. - 469  
Бузмакова К.С. - 2489  
Бузник В.М. - 2192  
Бузовский В.В. - 1804  
Буйволова А.Ю. - 1466  
Буйко О.В. - 2485  
Букатов А.А. - 221  
Букатов А.Е. - 221  
Букатов М.В. - 1153  
Буккина Л.А. - 830

Букреева О.Ю. - 1313  
 Буланов В.А. - 1250  
 Булагетский М.В. - 2835  
 Булатова Н.В. - 2816  
 Булах Е.В. - 1580  
 Булахова Н.А. - 831, 832  
 Булгаков Д.С. - 1466  
 Булгакова Т.И. - 2957  
 Булохов А.В. - 1348  
 Бульон В.В. - 1255  
 Бургомистрова О.Н. - 2931  
 Бурков В.И. - 1314  
 Бурлов В.Г. - 1581  
 Бурмистрова О.Н. - 2943  
 Бурнашев А.В. - 2189  
 Бурнашева С.В. - 2486, 2530  
 Бурский О.В. - 852  
 Бурцев И.Н. - 1673, 1805  
 Бурцев М.А. - 59  
 Бурцева И.Г. - 1805  
 Бурцева Т.Е. - 3018  
 Бурый О.В. - 1673  
 Буряк Л.В. - 662  
 Бусел Т.А. - 2276  
 Буслаев Г.В. - 2777  
 Бусырев В.М. - 1806  
 Буторин А.В. - 2682  
 Бухаров А.В. - 2785  
 Бухаров М.В. - 222  
 Бухарова Е.В. - 496, 497  
 Бухвальд Е.М. - 2115  
 Бушуев Я.И. - 983  
 Бушуев Я.Ю. - 1034  
 Бушуева М.А. - 1661  
 Бызова Н.М. - 49  
 Быков В.М. - 1410  
 Быков В.Ю. - 1960, 1961  
 Быков И.Ю. - 1555  
 Быкова В.В. - 223  
 Бычин А.К. - 2593  
 Бычкова И.А. - 2308  
 Ваганов Л.А. - 2766  
 Ваганов Ю.В. - 2758  
 Ваганова Н.А. - 2681  
 Вакорин Д.В. - 2111  
 Вакула М.А. - 1512  
 Вакульская Н.М. - 292  
 Валдайских В.В. - 448  
 Валеев Р.Р. - 1102  
 Валекжанин И.В. - 2754  
 Валенцев А.С. - 794  
 Валиахметова А.Р. - 1513  
 Валиев Д.Э. - 2880  
 Валиева А.Ф. - 376  
 Валуев А.М. - 2594  
 Валуевских О.Е. - 498  
 Вальдман Н.А. - 2193  
 Вальковская Н.В. - 2919  
 Вальцева Т.Ю. - 2559  
 Вальчук Н.А. - 501  
 Ванин М.В. - 2112  
 Варакин Е.А. - 2341  
 Варакина Ж.Л. - 2998  
 Варвинюк Т.С. - 2538  
 Варгин П.Н. - 124  
 Варенцов М.И. - 148  
 Варзугина М.А. - 671  
 Варкентин А.И. - 833  
 Варламов А. - 1840  
 Варламов С. - 1840  
 Варламов С.П. - 2568  
 Варламова Л.Д. - 2531  
 Вартапетов Л.Г. - 813  
 Варгазов С.А. - 2767  
 Васеха М.В. - 2202  
 Василевич В.В. - 2202  
 Василевич М.И. - 1390, 1460  
 Василевич Р.С. - 422, 1390  
 Василевская Л.Н. - 459  
 Василевская Н.В. - 2840  
 Василенко А.Н. - 224  
 Васильев А.М. - 2113  
 Васильев А.Н. - 2531  
 Васильев В.Г. - 1112  
 Васильев В.Е. - 2636  
 Васильев В.И. - 2505  
 Васильев Д.Д. - 2194, 2595, 2596, 2597  
 Васильев М.А. - 2682  
 Васильев М.О. - 1149  
 Васильев М.С. - 126, 127, 1315  
 Васильев Н.К. - 2512, 2558  
 Васильев П.В. - 2517  
 Васильев С.И. - 1316  
 Васильев Ю.В. - 1113, 2807  
 Васильев Ю.С. - 2115  
 Васильева А.В. - 1318, 2382  
 Васильева Д.В. - 2487  
 Васильева К.Ю. - 1114  
 Васильева Л.Е. - 1273  
 Васильева М.А. - 2316, 2317, 2318  
 Васильева М.В. - 2505  
 Васильева Р.Е. - 2920  
 Васильева Т.В. - 834  
 Васильева Ю.В. - 2461  
 Васильчук А.К. - 247, 1184  
 Василлюк И.Н. - 2576  
 Васюков В.М. - 499  
 Васютин А.В. - 3059  
 Васяев Г.В. - 2165  
 Вахрушев С.Г. - 3037  
 Вашукевич Е.В. - 878

Ващенко П.С. - 1263  
 Ващук А.С. - 2383, 2399  
 Вдовенко А.В. - 1317  
 Вдовенко В.А. - 1317  
 Вдовенко С.И. - 2999  
 Вдовин А.И. - 2326  
 Вдовина Н.В. - 2950  
 Вдовиченко Е.А. - 815, 963  
 Ведешин Л.А. - 1915  
 Ведищева Е.В. - 915  
 Ведров А.П. - 2195  
 Вейсалова Н.Г. - 2462  
 Велегжанинов И.О. - 1418  
 Величкин А.В. - 2735  
 Величко П. - 2488  
 Величковский Б.Т. - 3113  
 Вельчев П.А. - 1582  
 Венедиктова М.А. - 2264  
 Веревкин В.Ф. - 2196  
 Вереземская П.С. - 148  
 Веретенников Н.П. - 1862  
 Веркулич С.Р. - 389  
 Верниковская О.С. - 2761  
 Верховец С.В. - 1204  
 Верхотуров А.Д. - 1616, 1683, 1838, 1847,  
 1916, 1930  
 Вершинин С.А. - 2761  
 Веселов А.Е. - 815, 963  
 Веселов С.И. - 1917  
 Веселова В.Н. - 2354, 2355  
 Ветошкин А.С. - 3089  
 Ветрова В.П. - 500  
 Вешняков К.Б. - 2299, 2300  
 Видякина А.В. - 3000  
 Вижина И.А. - 1750  
 Викторов А.С. - 1203  
 Вилков Г.И. - 217  
 Виниченко В.А. - 1918  
 Виноградов А.Н. - 53, 382, 393  
 Виноградов Ю.А. - 393  
 Виноградов Ю.А. - 53, 382  
 Виноградова А.А. - 1318, 1319, 1343, 1373  
 Виноградова Ю.А. - 1185  
 Виноградова Ю.В. - 439  
 Винокуров А.В. - 2683  
 Винокуров В.Н. - 835  
 Винокуров И.О. - 225  
 Винокурова У.А. - 1583  
 Виравча Л.Л. - 2815, 2828, 2843  
 Вирский Д.А. - 2684  
 Вирстюк А.Ю. - 2685  
 Витченко М.Н. - 1919  
 Вихрев И.В. - 733  
 Вишневская И.А. - 1807  
 Вишняков А.А. - 1584, 1761  
 Вишнякова Е.К. - 1212, 1374  
 Владимиров А.В. - 1556  
 Владимиров А.Г. - 1015  
 Владимирова Е.С. - 2827  
 Владимирова Э.М. - 2074  
 Владыкин Н.В. - 991  
 Власов Е.А. - 1060  
 Власова А.А. - 734  
 Власова Г.С. - 2931, 2943  
 Власова И.И. - 62  
 Власова Н.В. - 1186  
 Власова О.С. - 3001, 3122  
 Водорезов А.В. - 58  
 Водорезов Д.Д. - 2802  
 Воевода М.И. - 2426, 3098  
 Войлошников М.В. - 2022  
 Войнов Г.Н. - 226  
 Войтович М.А. - 3096  
 Волвенко И.В. - 1885  
 Волик А.И. - 2768  
 Волин К.А. - 1101  
 Волков А.А. - 928  
 Волков А.В. - 995, 1089  
 Волков А.Ф. - 836  
 Волков В.Г. - 2784  
 Волков Д.М. - 2490  
 Волков Н.А. - 992, 2064  
 Волков С.Л. - 837  
 Волкова А.А. - 2115  
 Волкова Г.А. - 504, 2818  
 Волкова И.И. - 1187  
 Волкова Н.И. - 2995, 3110  
 Волобуев В.В. - 838  
 Волова Л.Ю. - 3005  
 Володин Е.М. - 387  
 Володина Н.Н. - 1981  
 Володькин М.С. - 2686  
 Воложанин А.А. - 3115  
 Волокитина А.В. - 1434  
 Волосов Е.Н. - 1920  
 Волосухин В.А. - 1841  
 Волошин А.И. - 2754  
 Волчкова Н.В. - 1711, 1999  
 Волинчук А.Б. - 1627  
 Вольперт Я.Л. - 5  
 Вондрак Я. - 604  
 Воркунов А.Н. - 986  
 Воробьев А.Н. - 5  
 Воробьев В.В. - 2746, 2892  
 Воробьев В.Е. - 1308  
 Воробьев В.М. - 2299, 2300  
 Воробьев Д.В. - 1117  
 Воробьев Н.В. - 2384  
 Воробьев С.Н. - 1187  
 Воробьева А.С. - 2921  
 Воробьева Д.А. - 227  
 Воробьева Е.С. - 2688

Воробьева Н.А. - 1689  
 Воробьева Т.Я. - 1256  
 Вороник А.М. - 2198  
 Воронов Б.А. - 1541, 1683, 1838, 1847  
 Воронов И.В. - 651  
 Воронцов В.М. - 1921  
 Воропай М.К. - 3019  
 Востров В.К. - 2199  
 Вотинцева Л.И. - 2115  
 Вохмина Ю.В. - 3129  
 Втюрина О.П. - 2877  
 Вульфович Б.А. - 2270  
 Выгузова Е.П. - 946  
 Вылегжанина А.О. - 1585  
 Вылежинский А.В. - 2969  
 Вылко Ю.П. - 2937  
 Выркин В.Б. - 2543  
 Высоцкая Р.У. - 815  
 Выхристенко Р.И. - 1011  
 Вяткин В.В. - 2689  
 Вяткин П.С. - 899  
 Габдракипова Р.И. - 1922  
 Габов Д.Н. - 1188, 1404, 1470  
 Габова И.И. - 1780  
 Габышева Л.П. - 505, 2878  
 Гавриленко В.Э. - 507  
 Гаврило М.В. - 1514, 1556  
 Гаврилов А.А. - 839  
 Гаврилов А.Л. - 735, 840, 847  
 Гаврилов В.В. - 2195  
 Гаврилов В.Л. - 1808, 1809, 1870, 2661  
 Гаврилова Ж.А. - 506, 507  
 Гаврильева Л.Д. - 508  
 Гаврильева Л.Ю. - 2859, 2929  
 Гаврильева Т.Н. - 1586  
 Гагарин Л.А. - 2543  
 Гагушкина А.А. - 501  
 Гаджиев А.Р. - 424  
 Гаджиев Ю.А. - 1562, 1587, 1623  
 Гасвая Е.В. - 1465  
 Гаевой С.Ю. - 2278  
 Гайдин С.Г. - 831  
 Гайдуков О.Н. - 2234  
 Гаймалетдинова Г.Ф. - 1115  
 Гаймолин О.Е. - 376  
 Гайсин А.И. - 2744  
 Гайсин Р.М. - 1960, 1961  
 Галактионова Т.Ф. - 2836  
 Галахина Н.Е. - 1321  
 Галашева З.В. - 3006  
 Галиев Т.Ч. - 1116  
 Галимов Я.Р. - 731  
 Галимьянов А.А. - 2643  
 Галин В.Я. - 387  
 Галиос Д.А. - 2747  
 Галиулин Р.В. - 1534  
 Галиулина Р.А. - 1534  
 Галишевская В.В. - 1349  
 Галкин А.Ф. - 2604  
 Галкина Д.В. - 1588  
 Галушкова Л.И. - 2399  
 Галстян Д.С. - 3110  
 Галушин В.М. - 899, 931  
 Галушка А.С. - 1589  
 Гальцева Н.В. - 2385  
 Галядутдинова Р.М. - 3085  
 Галимов А.А. - 1465  
 Галимов А.Л. - 995  
 Гамаюнова О.А. - 1454  
 Гамбужапова Ц.-Д.Б. - 512  
 Гамзин Г.Н. - 993  
 Ганага С.В. - 1856  
 Ганжа А.В. - 2572  
 Гапон Л.И. - 3089  
 Гаранин В.К. - 1027  
 Гаранин К.В. - 994  
 Гаретова Л.А. - 1281  
 Гарибян П.Г. - 731, 736  
 Гармаев Е.Ж. - 5  
 Гармышев В.В. - 1442  
 Гаррис Н.А. - 2540  
 Гарштя А.Ф. - 1923  
 Гасникова А.А. - 1924, 1925  
 Гасникова С.Ю. - 2356  
 Гассий В.В. - 2463  
 Гатаулина Л.Р. - 2690  
 Гахова Л.Н. - 2590, 2591  
 Гвоздев В.И. - 1015  
 Гвоздева Т.П. - 2386  
 Геворкян И.Э. - 2740  
 Геникова Н.В. - 510, 607, 2902  
 Генкал С.И. - 511  
 Георгиади А.Г. - 228, 246, 1807  
 Герасимов В.В. - 2715  
 Герасимов И.В. - 2691  
 Герасимов Н.С. - 1926  
 Герасимов Ю.Н. - 899  
 Герасимов Я.Р. - 1428  
 Герасимова О.В. - 2541  
 Герлинг Н.В. - 513  
 Герман С.С. - 1515  
 Гермогенова А.Г. - 2496  
 Герт А. - 1840  
 Гетьман Е.Б. - 2200  
 Гибадуллин И.Г. - 3019  
 Гилев А.В. - 790  
 Гильманова Р.Х. - 2784  
 Гильмуудинов В.М. - 2387  
 Гильмуудинов Б.Р. - 2693  
 Гильфанова В.И. - 5  
 Гимадов Р.А. - 2694  
 Гимельбрант Д.Е. - 604

Гинтер Е.В. - 2116  
 Гинтов В.В. - 2117  
 Гиоргадзе С.Р. - 1466  
 Гительман Е.Б. - 1547  
 Глаголев В.А. - 2885  
 Глаголев М.В. - 1189, 1217  
 Гладун И.В. - 1542, 2977  
 Гладышева И.В. - 1927  
 Глазов Д.М. - 927  
 Глазова О.А. - 3128  
 Глазунов В.А. - 514, 515, 547  
 Глазунов Г.П. - 1466  
 Глебко Ю.В. - 2201  
 Глебов А.С. - 2750  
 Глебов И.И. - 1272, 2972  
 Глок Н.И. - 214  
 Глотов В.Е. - 378, 1811  
 Глотова Л.П. - 1325  
 Глубоков А.И. - 2958  
 Глубоковский М.К. - 2958  
 Глухов А.Н. - 996, 997  
 Глухов В.В. - 2115  
 Глухова Е.В. - 516  
 Глушакова О.В. - 2388  
 Глушкова Е.Г. - 998  
 Глущенко Л.А. - 900  
 Гнатюк Г.А. - 5  
 Гнатюк Е.П. - 607  
 Гневашева А.В. - 1435  
 Гнетов Е.А. - 379  
 Говорина И.А. - 1435  
 Говоркова В.А. - 158  
 Говорухина А.А. - 3008  
 Говорушко С.М. - 1889  
 Гогоберидзе Г.Г. - 28  
 Гоголев Н.М. - 3090  
 Гоголева О.В. - 2203  
 Гоголева П.А. - 50, 509, 627, 629  
 Гокжаева Е.Б. - 7  
 Голещихин И.Б. - 2695  
 Голиков Н.И. - 2204, 2265, 2305  
 Голиков С.Ю. - 1787, 1889  
 Голобокова Л.П. - 1416  
 Голованева А.Е. - 1326  
 Голованов И.С. - 838  
 Головатин М.Г. - 844  
 Головкин А.В. - 2115  
 Головченко М.А. - 1812  
 Голубев С.В. - 921, 936  
 Голубев С.Н. - 595  
 Голубев Ю.К. - 999  
 Голубева Е.И. - 516  
 Голубева Е.Н. - 239, 308  
 Голубин С.И. - 2542  
 Голубков Д.Е. - 1107  
 Голубник А.А. - 8  
 Голубятников Л.Л. - 425  
 Гольнская Ф.А. - 2600  
 Гольшова Е.В. - 3063  
 Гольдерова А.С. - 3108  
 Гольдштейн Р.В. - 230  
 Гольцов Е.Н. - 2328  
 Голлоков А.С. - 661  
 Гонгальский К.Б. - 737  
 Гоневчук В.Г. - 1015, 1080  
 Гонина Н.В. - 2389  
 Гонтарев М.В. - 270  
 Гонтия В. - 1130  
 Гончар А.Э. - 2281  
 Гончаренко С.С. - 2038  
 Гончаров А.С. - 473  
 Гончаров В.В. - 2118  
 Гончаров Н.Г. - 2225  
 Гончарова Е.Д. - 2559  
 Гончарова Л.И. - 1832  
 Гончарова О.А. - 2819, 2820  
 Горбач В.А. - 1516  
 Горбачев А.Л. - 3009  
 Горбачев В.В. - 845, 890  
 Горбачева Е.В. - 861  
 Горбачева Н.В. - 1928  
 Горбонос М.Г. - 2635  
 Горбунов А.А. - 1929  
 Горбунова А.В. - 1118  
 Горбунова А.С. - 467  
 Горгуца Р.Ю. - 231, 2205  
 Гордеев Р.В. - 2119  
 Гордеева А.О. - 1162  
 Гордеева А.С. - 755  
 Гордиенко Л.Н. - 2120  
 Гордо К.А. - 1305  
 Гордон Н.Ю. - 841  
 Гореленко Е.Л. - 254  
 Горелик Я.Б. - 2696  
 Гореликова Н.В. - 1080  
 Горенко И.Н. - 3031  
 Горенкова Е.Ю. - 1813  
 Горина К.В. - 5  
 Горкальцев А.А. - 1117  
 Горкин А.И. - 2397  
 Горлач А.Ю. - 2746  
 Горлачев В.Ю. - 1252  
 Горностаев Н.Г. - 788  
 Горный Б.Э. - 2983, 3007, 3020  
 Городишенин А.А. - 2206  
 Городников О.А. - 2207  
 Горохов А.Н. - 1327  
 Горохов Г.С. - 1590  
 Горшков В.В. - 623, 653, 654, 658  
 Горьковец В.Я. - 1172  
 Горяев Д.В. - 3010  
 Горяев Ю.И. - 912, 913

Горяева А.А. - 912, 913  
 Горяинова И.Н. - 533, 609  
 Горянина С.В. - 2965  
 Горячевская Е.С. - 1754, 1755, 1876  
 Гостева А.А. - 1543  
 Госькова О.А. - 846, 847  
 Гофаров М.Ю. - 256  
 Гоцко Л.Г. - 2163  
 Гочаков А.В. - 1376  
 Грабовик С.И. - 517  
 Гракова О.В. - 1000  
 Грамузов Е.М. - 2208  
 Граханов С.А. - 1001  
 Гребенкина Л.А. - 3067  
 Гребенникова Т.В. - 1211  
 Гребенюк П.С. - 1891  
 Грецкая Е.В. - 1844  
 Гречкина Л.И. - 3011, 3012  
 Гречухина И.А. - 1931  
 Гриб П.С. - 2791  
 Грибанов К.Г. - 146  
 Грибов Г.Г. - 1546  
 Грибова И.С. - 1151  
 Гриванов Р.И. - 1932  
 Григоренко К.А. - 650  
 Григоришин А.В. - 1933  
 Григоров И.В. - 851  
 Григорьев В.П. - 1815, 1816, 1817  
 Григорьев Д.О. - 2544  
 Григорьев И.И. - 2929  
 Григорьев М.Ф. - 2858  
 Григорьев С.И. - 2209  
 Григорьев С.С. - 883, 2969  
 Григорьев Ю.А. - 2983, 3007, 3020  
 Григорьева А.И. - 1934  
 Григорьева А.Н. - 3018  
 Григорьева Е.Э. - 1935  
 Григорьева Л.А. - 1591  
 Григорьева Н.Н. - 2944  
 Гриценко А.В. - 848  
 Гриценко Д. - 1946  
 Грицун А.С. - 387  
 Гричанов И.Я. - 738  
 Гришин П.А. - 2741  
 Гришко М.А. - 2390  
 Грищенко И.В. - 130, 232  
 Грищенко М.Ю. - 131, 132  
 Грознова Е.О. - 1012  
 Громцев А.Н. - 577  
 Груздев И.В. - 513  
 Грузинцева А.Д. - 9  
 Грунин С.И. - 849  
 Грязнов А.В. - 3037  
 Гу Фанцзе - 1932  
 Губайдуллин М.Г. - 1158, 1328, 2697  
 Губарев М.С. - 1810  
 Губин Д.Г. - 3089  
 Губин И.А. - 1162  
 Гудков А.Б. - 164, 3125, 3130  
 Гудков А.В. - 777  
 Гудкова А.А. - 233  
 Гудкова Е.В. - 1592  
 Гудырев В.А. - 1190  
 Гудырева Л.В. - 1780  
 Гукалов В.В. - 452  
 Гула К.Е. - 1329  
 Гулиев И.А. - 1814  
 Гулин Д.А. - 2565  
 Гульков А.Н. - 2705  
 Гуляева Е.Н. - 518, 2940  
 Гуменный М.М. - 234  
 Гурвич И.А. - 133, 150  
 Гуркова И.О. - 1358  
 Гурова Д.И. - 1820  
 Гурова О.Н. - 5  
 Гурова Т.А. - 2821  
 Гуртов В.А. - 10  
 Гурьева О.И. - 3049  
 Гусакова Е.В. - 304  
 Гусакова М.А. - 502  
 Гусарова И.А. - 51  
 Гусев А.В. - 387  
 Гусев Д.В. - 2252  
 Гусев Е.М. - 235  
 Гутман С.С. - 1900, 1982  
 Гущина И.А. - 1593  
 Гынинова А.Б. - 5  
 Давидюк Е.П. - 2115  
 Давидюк С.Ф. - 2115  
 Давыденко В.А. - 1594  
 Давыдов Д.К. - 1320  
 Давыдов Ю.А. - 2024  
 Дадар А.-К.Х. - 2097  
 Далькэ И.В. - 519  
 Данзанова М.В. - 380  
 Даниленко А.Н. - 1119  
 Даниленко А.О. - 1375  
 Данилов А.И. - 236  
 Данилов А.К. - 1936  
 Данилов Н.Д. - 2491  
 Данилов П.И. - 843  
 Данилов П.П. - 5, 2817  
 Данилов Ю.Г. - 1815, 1816, 1817  
 Данилова А.И. - 2979  
 Данилова Н.С. - 493, 647, 651, 2812, 2836, 2851, 2852  
 Данилова Т.А. - 2140, 2155  
 Данина Е.А. - 1595  
 Данчул Т.Ю. - 637  
 Дарбасов В.Р. - 2158  
 Даренская М.А. - 3067  
 Датский А.В. - 850, 851

Даувальтер В.А. - 1330  
 Дашинамжилов О.Б. - 2414  
 Дашпилов Ц.Б. - 5  
 Дворецкий А.Г. - 2959  
 Дворецкий В.Г. - 2959  
 Девяткова О.И. - 1596  
 Девятникова Л.А. - 2532  
 Девятова Е.А. - 520  
 Девятьяров С.С. - 2716  
 Дегтева Г.Н. - 2982  
 Дегтева С.В. - 521, 537, 601, 670, 1673  
 Дегтерев А.В. - 62  
 Дедов С.С. - 2210  
 Дедыш С.Н. - 1259  
 Дедюкин А.В. - 237, 238, 2601, 2602  
 Деменко А.Е. - 1690  
 Деменкова Е.А. - 2170  
 Дементьев А.П. - 2026, 2058  
 Дементьев Д.Н. - 2066  
 Дементьева А. - 2121  
 Дементьева А.В. - 3013  
 Демиденко С.А. - 2879, 2898  
 Демидов Н.Э. - 389  
 Демидова Е.И. - 1960, 1961  
 Демидова Е.Ю. - 852  
 Демин А.П. - 1841  
 Демин В.И. - 128, 134, 153  
 Демина М.С. - 1571  
 Демина Ю.В. - 2922  
 Демихов С.В. - 2211  
 Демчева Н.К. - 3116  
 Демьянова Д.О. - 3080  
 Денева С.В. - 434, 445, 470  
 Денисенко Е.В. - 2698  
 Денискин Ю.И. - 2212  
 Денискова Т.Е. - 866  
 Денисов Д.Б. - 511  
 Денисов Р.С. - 1944, 2571  
 Денисова Н.Ю. - 146  
 Денисовская В.Ю. - 3014, 3110  
 Дербин В.М. - 2122, 2123  
 Дербин М.В. - 2122, 2123  
 Деренко М.В. - 3015  
 Державин В.И. - 11  
 Дерко А.А. - 853  
 Дерновой Б.Ф. - 3016  
 Дерюгин Г.К. - 2545  
 Дерюгина Е.А. - 569  
 Дерябин А.Н. - 3017  
 Десяткин Р.В. - 597  
 Деггер Г.Ф. - 1597, 1598, 1599, 1781  
 Джамалова Э.Б. - 2699  
 Джоган Л.Я. - 235  
 Дианский Н.А. - 387  
 Дибиров А.А. - 2124  
 Дибирова Х.А. - 2124  
 Диденко К.Д. - 1600  
 Диденко Н.И. - 1937  
 Дидык О.И. - 129  
 Диева Н.Н. - 2715  
 Дикалов Д.В. - 2721  
 Диков И.С. - 2213  
 Диксон Э. - 946  
 Динес В.А. - 1960, 1961  
 Дитц Л.Ю. - 1331, 1517  
 Дмитриев А.А. - 2653  
 Дмитриев В.В. - 2391  
 Дмитриев Д.В. - 2277  
 Дмитриев Н.М. - 2715  
 Дмитриева А.В. - 1002  
 Дмитриев Д.М. - 1615, 1938, 2011, 2092  
 Дмитриева Н.К. - 1218  
 Дмитриева Т.Е. - 1668, 1673  
 Дмитриевский А.Н. - 2692  
 Дмитрук В.В. - 2746  
 Днепровская В.П. - 135, 1394  
 Добровольский А.И. - 2643  
 Добровольский С.Г. - 240  
 Добродеев А.А. - 2214, 2215  
 Добродеева Л.К. - 3052, 3099  
 Добрыднева Л.В. - 247  
 Добрынина А.С. - 28  
 Довгая О.В. - 1578  
 Додохов В.В. - 2923  
 Докучаев А.Я. - 20  
 Докучаев Н.Е. - 842  
 Докучаева В.Б. - 522, 523  
 Долгих Д.Г. - 2546  
 Долгих М.И. - 3067  
 Долгов А.В. - 755, 854  
 Долгов О.С. - 2197  
 Долгов С.В. - 1807  
 Долгова А.Ю. - 1601  
 Долгодворова Е.С. - 2125  
 Долгополов А.В. - 1914  
 Домаренко В.А. - 1029  
 Домашевская Я.Р. - 2268  
 Донин А.Н. - 1960, 1961  
 Донин С.Н. - 1555  
 Донских Н.А. - 2126  
 Дормидонтов А.В. - 2604  
 Дорнес А.И. - 2701  
 Доровских Г.Н. - 739, 1332  
 Дородков Д.А. - 2547  
 Дорожкин В.П. - 2289  
 Дорожков В.А. - 2548  
 Доронин А.П. - 129  
 Доронин И.С. - 391  
 Доронина А.К. - 1518  
 Дорохов Н.И. - 1602  
 Дорошенко Н.С. - 2114  
 Досоев А.В. - 1322

Достовалов Р.Н. - 2645  
 Доцев А.В. - 866  
 Дремин Д.С. - 2702  
 Дробиков А.В. - 855  
 Дроздов В.В. - 136, 1875  
 Дроздов Д.С. - 1333  
 Дроздова И.В. - 525  
 Дронова Л.А. - 1603  
 Дронь Ю.А. - 3019  
 Другова Т.П. - 526  
 Дружинин С.В. - 1019, 1410  
 Дружинина Е.А. - 1990  
 Друзяка А.В. - 2399  
 Дручин В.С. - 1149  
 Дубатолов В.В. - 726  
 Дубин А.Е. - 2274  
 Дубина В.А. - 292  
 Дубина-Чехович Е.В. - 2127, 2832  
 Дубинин Е.А. - 856, 857  
 Дубовик И.К. - 2129, 2143, 2144, 2165  
 Дубровин В.А. - 1333  
 Дубровин М.С. - 3117  
 Дубровина И.А. - 1466  
 Дубровский А.В. - 1886  
 Дубровский Ю.А. - 427, 428, 670  
 Дудайте В.В. - 3040  
 Дудар В.А. - 241  
 Дудин М.Н. - 1660  
 Дудин С.М. - 2342  
 Дудко А.Н. - 2703  
 Дудов С.В. - 527  
 Дудова К.В. - 527  
 Дудькина И.П. - 1334  
 Дулепова Е.П. - 1257  
 Дульнев А.И. - 2297, 2312  
 Дульченко Е.В. - 426  
 Думкина С.Б. - 1511  
 Думнов А.Д. - 1841  
 Дундукова С.А. - 1402  
 Дуркин С.М. - 2704, 2753, 2768  
 Дурнев Е.Ю. - 2216  
 Дурягина О.Н. - 3000  
 Душин А.С. - 1115  
 Дыбовский Б.И. - (3)  
 Дымников В.П. - 387  
 Дымов А.А. - 429, 444, 458  
 Дынкин А.А. - 12  
 Дьяков А.Ю. - 2612  
 Дьяков М.Ю. - 1782  
 Дьякович М.П. - 3021  
 Дьякович О.А. - 3021, 3068  
 Дьяконова М.Н. - 2487  
 Дьяченко К.И. - 2031  
 Дьячков С.М. - 3089  
 Дюльдин М.В. - 1818  
 Дюпина М.В. - 1414  
 Дятлов И.А. - 2922  
 Дятлова Т.А. - 1690  
 Евграфова С.Ю. - 1207  
 Евдокарлова Т.Г. - 743  
 Евдокимов А.Н. - 1022  
 Евдокимова А.А. - 916  
 Евдокимова Г.А. - 1335  
 Евдокимова М.В. - 1466  
 Евсеев П.В. - 1732, 2448  
 Евсеева Г.В. - 2822, 2832, 2856  
 Евсеева Г.П. - 3003, 3041  
 Евсеева Л.Г. - 2927  
 Евсеева Н.В. - 740  
 Евсеева Н.С. - 1191  
 Евсеева С.А. - 3018  
 Евтюгина З.А. - 1336  
 Евтюшкин А.В. - 2641  
 Егназаров Г.Е. - 2250  
 Егличева А.В. - 2845, 2865  
 Егоренко С.Н. - 1709, 1710  
 Егоров А.Ю. - 988  
 Егоров Г.В. - 2216  
 Егоров Д.Н. - 2250  
 Егоров Е.В. - 528  
 Егоров Е.Г. - 2158  
 Егоров Н.Е. - 1604, 2115  
 Егорова А.А. - 529, 2836  
 Егорова А.Д. - 2494, 2496, 2497  
 Егорова В.И. - 530  
 Егорова Н.Н. - 531, 741, 947  
 Егорова Т.П. - 1939  
 Ежлова Е.Б. - 2922  
 Екимова И.А. - 467, 742  
 Елатинцева Ю.А. - 944  
 Елгин В.В. - 1940  
 Елизарова Н.И. - 128, 153  
 Елисеев Д.О. - 1941, 1942  
 Елистратов В.В. - 1818, 1943, 1944, 2217, 2549, 2571  
 Еловская О.А. - 1273  
 Елсаков В.В. - 532, 1192  
 Елфимова А.Э. - 3031  
 Елькина Г.Я. - 1337, 1407  
 Ем Ю.М. - 2705  
 Емельяненко П.М. - 2188  
 Емельянов В.В. - 2210  
 Емельянов В.И. - 945  
 Емельянов Д.В. - 2750  
 Емельянова Л.Г. - 533, 858  
 Епихин Н.С. - 1605  
 Еремеев Е.И. - 1945  
 Еременко Е.Г. - 1003, 1004  
 Еремин А.Ю. - 1687  
 Еремин Г.М. - 2605  
 Еремина М.Ю. - 1606  
 Еремина С.А. - 3095

Ерехинский Б.А. - 2325  
 Еркеев Р.Ф. - 1922  
 Ермак Г.Г. - 2383, 2399  
 Ермаков Д.М. - 137  
 Ермакова О.В. - 1411  
 Ермакова Ю.В. - 743  
 Ермилов О.М. - 2735, 2736  
 Ермияев Я.Р. - 1466  
 Ермолов Ю.В. - 1338, 1370  
 Ермошкин А.В. - 534  
 Ерофеев А.А. - 1120  
 Ерофеевская Л.А. - 1519  
 Ерохов П.А. - 788  
 Ерунова М.Г. - 1543  
 Ершов Н.В. - 3051  
 Ершов Н.Е. - 391  
 Ершов Р.А. - 2879  
 Ершова А.А. - 256, 1253, 1254  
 Ершова Е.А. - 1258  
 Есаулов А.С. - 744  
 Есева Т.В. - 3070  
 Есипова Е.С. - 1199  
 Еськов В.В. - 3129  
 Еськов В.М. - 154, 2988, 3107, 3129, 3130  
 Ефетов К.А. - 726  
 Ефименко Н.С. - 2706  
 Ефимкин А.Я. - 859  
 Ефимков Л.Н. - 1339  
 Ефимов А.П. - 1815  
 Ефимов А.С. - 1819  
 Ефимов В.А. - 286  
 Ефимов В.М. - 2520  
 Ефимов Г.Н. - 535  
 Ефимов С.В. - 152, 163  
 Ефимов Я.О. - 248  
 Ефимова А.П. - 536, 624, 2836  
 Ефимова Г.Х. - 2752  
 Ефимова Е.А. - 1960, 1961  
 Ефимова Е.Г. - 1946  
 Ефимова Л.Е. - 247, 286  
 Ефимова Н.В. - 3022, 3068, 3074, 3119  
 Ефремов Д.А. - 815, 963  
 Ефремов И.А. - 2392  
 Ефремов П.В. - 52, 2224, 2279  
 Ефремова И.И. - 2492  
 Ефремова С.Е. - 2934  
 Жабин В.Ю. - 383  
 Жабина Я.П. - 1724, 1947, 2055  
 Жабыко Е.В. - 557  
 Жабыко Л.Л. - 1948  
 Жак Ю.Е. - 755  
 Жангабылов Р.А. - 2753  
 Жангуров Е.В. - 427, 428, 429  
 Жапарова Д.В. - 1607  
 Жарбеков А.М. - 1605  
 Жарикова Е.А. - 1340  
 Жарков А.В. - 2750  
 Жарков Р.В. - 62  
 Жаров В.С. - 1949  
 Жданов А.В. - 897  
 Жданова Г.Р. - 530  
 Жданова О.Л. - 860  
 Жданова С.М. - 2536  
 Жданова С.Н. - 2984  
 Жегулин Г.В. - 242  
 Железнова Г.В. - 537  
 Железняк М.Н. - 2568  
 Желонкина Е.Э. - 2880  
 Желтоножко П.В. - 1887  
 Желякова Т.В. - 2936  
 Жемчугова А.О. - 2202  
 Жерновой Д.А. - 1950  
 Живаева Н.В. - 2988, 3107  
 Живора Л.И. - 1608  
 Жигадло Т.Э. - 2860  
 Жигалов В.С. - 2707  
 Жигилева О.Н. - 861  
 Жигульская З.А. - 746  
 Жидкова О.В. - 2441  
 Жила С.В. - 655, 2881  
 Жилина Е.Н. - 1121  
 Жилина И.В. - 1820  
 Жилов М.В. - 2960  
 Жиренков А.А. - 2493  
 Жиренков А.Н. - 2492  
 Жирин В.М. - 2882  
 Жиркова Л.В. - 2494  
 Жиркова Н.В. - 1821  
 Жиров А.И. - 2550, 2708  
 Жиров Д.В. - 2598, 2603, 2607  
 Жирова А.М. - 2598  
 Житина Л.С. - 1264, 1279  
 Житлухина Т.И. - 538  
 Жуков В.В. - 1148  
 Жукова Е.М. - 1402  
 Жуковская Т.В. - 3085  
 Жулай И.А. - 658, 1249  
 Журавель Н.М. - 1783  
 Журавлева Н.Г. - 1267  
 Журович Е.А. - 2128  
 Забелин И.О. - 430  
 Забелина И.А. - 1341  
 Забелина С.А. - 256  
 Забоева М.И. - 2703  
 Заболотная А.М. - 2289, 2489  
 Заболотнева К.М. - 1466  
 Заболотник С.И. - 2551  
 Заболотников Г.В. - 28  
 Заболотских Е.В. - 133, 148  
 Заборцева Т.И. - 1951  
 Заботин Я.И. - 800  
 Забордин В.А. - 2129, 2143, 2165, 2937

Завадская А.В. - 463, 1520  
 Завадский А.С. - 279  
 Заведеев Е.В. - 2153  
 Завьялов В.В. - 2218  
 Загирова С.В. - 139, 628, 1190  
 Загородников М.А. - 1952, 2280  
 Загорский А.В. - 13  
 Загоруйко Ю.Е. - 1193  
 Загребальный Е.В. - 1154  
 Загребельный С.В. - 862  
 Задвернюк Л.В. - 2418  
 Задворнов Д.А. - 2709  
 Заделенов В.А. - 900, 1261  
 Задков А.П. - 2159, 2168  
 Задорин А.В. - 2393  
 Задорожная Л.В. - 3023  
 Зайкин Д.А. - 2219, 2296  
 Зайков К.С. - 1700, 1733  
 Зайнагалина Л.З. - 1854  
 Зайцев А.В. - 1867  
 Зайцев А.С. - 737  
 Зайцев В.И. - 2220  
 Зайцев Д.В. - 2394  
 Зайцева Е.П. - 1274  
 Зайцева И.С. - 1807  
 Зайцева О.И. - 3039  
 Зайченко И.М. - 1982  
 Закирова Э.А. - 2540  
 Закорейская О.С. - 1953  
 Закревский К.Е. - 1117  
 Закревский Ю.Н. - 2986  
 Закусин С.В. - 463  
 Залялиева А.Р. - 1117  
 Замарина И.В. - 2395  
 Занаев Ц.-Д.С. - 1005, 1006, 1007, 1342  
 Зандер Е.В. - 2119  
 Занегин В.Г. - 243  
 Занин А.В. - 1822  
 Заостровских Е.А. - 1954  
 Запывалов Н.П. - 2710  
 Заров Е.А. - 425, 1194  
 Заровняев Б.Н. - 2653  
 Зарубин Д.С. - 662  
 Зарубина Л.В. - 2883  
 Заславский А.С. - 3024, 3025, 3040, 3076,  
 3077, 3134  
 Засыпкина И.А. - 244  
 Заусаев В.К. - 2396  
 Захаренко В.Н. - 539  
 Захаренков В.В. - 2983, 3007, 3020  
 Захаров А.В. - 1960, 1961  
 Захаров А.С. - 1698  
 Захаров В.Е. - 1809  
 Захаров В.И. - 146  
 Захаров Д.В. - 755  
 Захаров Е.С. - 870  
 Захарова Е.В. - 1373  
 Захарова А.И. - 627  
 Захарова В.И. - 2836  
 Захарова Е.В. - 1465  
 Захарова О.Г. - 2823  
 Захарова П.И. - 2258  
 Захарова Т.В. - 907, 1446  
 Захарченко А.В. - 1423  
 Захожий И.Г. - 519  
 Захрямина М.О. - 1122  
 Зацепа С.Н. - 1385  
 Зацепин В.В. - 2711  
 Зачесов А.В. - 1955  
 Зверев А.А. - 540  
 Зверев А.В. - 1203  
 Зверев А.Н. - 2642  
 Зверяев И.И. - 431  
 Зворыкин Д.Д. - 863  
 Звягина Е.А. - 541  
 Звягинцев А.М. - 124  
 Зейгман Ю.В. - 2712  
 Зеленина Л.И. - 1956  
 Зеленская Л.А. - 864  
 Зеленцова С.Ю. - 1609  
 Земенков Ю.Д. - 2342  
 Земляк В.Л. - 2228, 2552  
 Земцов В.А. - 138  
 Земцовская Е.В. - 1521  
 Земцовский А.В. - 2648, 2649  
 Зенкова Н.В. - 2931, 2943  
 Зенкова П.Н. - 1408  
 Зерщикова Н.И. - 1610  
 Зианбердин Р.И. - 1123  
 Зиланов В.К. - 2961  
 Зиленская Н.С. - 2713  
 Зимонина Н.М. - 542  
 Зинина О.В. - 2130  
 Зиновьева Н.А. - 866  
 Зинчук Н.Н. - 1008, 1009  
 Зиякаев Р.Ф. - 2777  
 Злобина Т.М. - 1024  
 Зобенько О.А. - 1065  
 Зойдов З.К. - 1957  
 Зойдов К.Х. - 1957  
 Золотарев П.Н. - 747  
 Золотарева Г.И. - 3056  
 Золотухин В.В. - 726  
 Золотухина Г.И. - 2847  
 Зорин А.В. - 2606, 2659  
 Зорина А.А. - 1648  
 Зорина Е.Н. - 1668, 3026  
 Зотова О.П. - 2760  
 Зубарев Д.И. - 2760  
 Зубец А.Ж. - 2357  
 Зубкова Е.В. - 1452  
 Зубов В.А. - 163

Зубов В.П. - 2636  
 Зубов И.Н. - 502  
 Зубова Е.М. - 865, 908  
 Зубова Л.А. - 1609  
 Зуев С.М. - 2464  
 Зуева О.М. - 445, 1188  
 Зыков А.А. - 1611  
 Зыков А.С. - 1784  
 Зыков В.Б. - 899  
 Зыкова Н.В. - 1613, 2132  
 Зырянов А.Н. - 2962  
 Зырянов И.В. - 2068, 2586, 2634  
 Зяблицева И.В. - 2159, 2168, 2171, 2172  
 Ибатуллина И.В. - 2278  
 Ибраев Р.А. - 387  
 Иваненко Н.В. - 1888  
 Иваницкий М.Ю. - 1117  
 Иванкин С.И. - 1823  
 Иванов А.И. - 1010  
 Иванов А.П. - 1556  
 Иванов А.Р. - 2190  
 Иванов А.С. - 2367  
 Иванов Б.В. - 2197  
 Иванов Б.И. - 2836  
 Иванов Б.Н. - 2495  
 Иванов В.А. - 655, 1195, 1668, 2131  
 Иванов В.И. - 1616, 1683  
 Иванов Е.В. - 942  
 Иванов П.М. - 3108  
 Иванов Ю.М. - 1958  
 Иванова А.А. - 1259  
 Иванова А.В. - 2509  
 Иванова А.Э. - 1124  
 Иванова Г.А. - 655, 1195  
 Иванова Д.А. - 2164  
 Иванова Д.С. - 2897  
 Иванова Е.В. - 2131  
 Иванова Е.И. - 2830, 2836  
 Иванова И.С. - 256  
 Иванова И.Ю. - 1424  
 Иванова К.Н. - 3027, 3028  
 Иванова Л.В. - 1959  
 Иванова М. - 1720  
 Иванова Н.В. - 2824  
 Иванова Н.Н. - 2441  
 Иванова Н.С. - 124, 493  
 Иванова О.Н. - 3029  
 Иванова О.Ю. - 1363  
 Иванова П.И. - 3013  
 Иванова С.В. - 2121  
 Иванова Т.И. - 438  
 Иванова Ф.Г. - 3108  
 Иванова Ю.А. - 1319, 1343  
 Иванова Ю.Н. - 1011, 1012  
 Ивановская Д.А. - 2749  
 Ивановский С.В. - 1994  
 Ивангер Э.В. - 1344  
 Иванченко И.П. - 2221  
 Ивасенко Р.Н. - 1013  
 Ивашин В.А. - 755  
 Иващенко В.В. - 1125  
 Ивко А.Г. - 2278  
 Ивлева Н.А. - 544  
 Иволга Е.Г. - 1014  
 Ивченко А.А. - 1385  
 Ившин В.А. - 284  
 Игитова Д.М. - 830  
 Иглоковский С.А. - 256, 381, 1409  
 Игнат Ю.С. - 1522  
 Игнатова В.Ф. - 545, 679  
 Игнатова И.А. - 3030  
 Игнатьев П.М. - 3069  
 Игумнова Т.Н. - 1612  
 Иешко Е.П. - 763  
 Изергина Е.Е. - 838  
 Измайлова А.В. - 245, 1260  
 Изох А.Э. - 1086  
 Иконникова О.В. - 1613, 2132, 2397  
 Иламанов И.А. - 1126, 1127  
 Илаш Д.А. - 2714  
 Ильин А.А. - 1306  
 Ильин А.В. - 2222  
 Ильин В.А. - 1614  
 Ильин В.С. - 2745  
 Ильин С.Н. - 143  
 Ильина Л.А. - 2938  
 Ильина О.В. - 603, 1523  
 Ильинов А.А. - 546  
 Ильинова А.А. - 1615, 1730  
 Ильинова М.К. - 2913, 2914  
 Ильинова Н.А. - 2061  
 Ильинская Е.М. - 2115  
 Ильинский А.А. - 1812  
 Ильинских Е.Н. - 1324, 3032  
 Ильинских И.Н. - 1324  
 Ильинских Н.Н. - 1324, 3032  
 Ильинцев А.С. - 2879, 2898  
 Ильмаст Н.В. - 943, 948  
 Ильясов Д.В. - 1189  
 Ильях Л.В. - 1279  
 Илюхин В.Н. - 2274  
 Им С.Т. - 661  
 Иматова И.А. - 2133  
 Иннокентьева Л.С. - 2496  
 Интересова Е.А. - 922  
 Инякин В.В. - 2666  
 Ионина Е.В. - 3114  
 Ионов А.Ю. - 2503  
 Ионова И.Г. - 1708  
 Ипатов К.И. - 2552  
 Ипполитова Н.А. - 5  
 Исаев А.П. - 5, 813, 867, 868, 2836

Исаев И.Г. - 1261  
Исаев Ю.С. - 2570  
Исаева Л.Г. - 594, 657  
Исаков А.Е. - 1346  
Исаченко А.И. - 927  
Исаченкова Л.Б. - 1196  
Искиркина А.А. - 1129  
Исламутдинов В.Ф. - 1690  
Исмагилов И.И. - 2115  
Исхаков Ш.Д. - 3037  
Ишбирдин А.Р. - 509  
Ишмухаметов Н.С. - 2134  
Ищенко Е.А. - 1962  
Ишук Н.М. - 1837  
Йенсен Дж.Б. - 1270  
Кабakov М.Б. - 748  
Кабанов Д.М. - 1408, 1422  
Кабанова И.В. - 2357  
Каббани М.С. - 3066  
Кабиров Р.Р. - 1457  
Кабшанов М.С. - 1963  
Каверин Д.А. - 423, 1404  
Каган М.М. - 2603, 2610  
Кадебская О.И. - 1197  
Кадота Ц. - 52  
Кадочников А.А. - 249  
Кадук Е.В. - 2135  
Кадушников И.А. - 376  
Казакевич Г.И. - 2692  
Казakov Б.П. - 2611  
Казakov М.А. - 1905  
Казakov Н.П. - 1823  
Казакoва В.Е. - 1047  
Казакoва Е.В. - 1617  
Казаненков В.А. - 1131, 1166  
Казанский Ф.В. - 899  
Казанцев Ю.И. - 2358  
Казанцева Л.К. - 3033  
Казанцева М.Н. - 547  
Казнина Н.М. - 1323, 1433  
Кайдалова Н.К. - 2934  
Кайзер Г.А. - 2921  
Кайль Е.К. - 1200  
Каймонов В.В. - 2497  
Какунина А.Г. - 1993  
Калашник А.И. - 2553, 2612, 2613, 2641  
Калашников К.А. - 2656  
Калашников К.Н. - 2412  
Калашников П.К. - 1824, 2332  
Каленская О.П. - 662  
Каликина Т.Н. - 2024  
Калинин А.А. - 1016  
Калинин А.Ю. - 1132  
Калинин К.Б. - 1065  
Калинин С.А. - 2753  
Калинина А.А. - 1964  
Калинина Л.М. - 1143  
Калинина Н.В. - 2208  
Калинкин Л.А. - 3061  
Калинкина Д.С. - 749, 750  
Калинкина Н.М. - 1262, 1275, 1282  
Калитенков Н.В. - 2270  
Калмацкий М. - 2554  
Калмыков В.В. - 387  
Калыгин М.Н. - 2550, 2708  
Калько И.А. - 1060  
Каложный А.С. - 2614, 2615, 2640  
Каложный И.Л. - 250  
Камалева А.Ф. - 1854  
Камелин М.П. - 383  
Каменских А.А. - 2227  
Каморин М.А. - 2123  
Канделя М.В. - 2228  
Канев В.А. - 548, 670  
Канев Р.И. - 139  
Каневский Г.И. - 2229  
Кантаржи И.Г. - 2290, 2291, 2563  
Канцeroва Л.В. - 549  
Канцeroва Н.П. - 963  
Каньковская А.Р. - 1618  
Капитonenko Н.А. - 1617  
Капитонов В.И. - 550  
Капитонова О.А. - 550  
Капитонова Т.А. - 2224, 2230, 2273, 2279  
Капралова В.Н. - 1203  
Капустина Я.А. - 2976  
Кара Т.В. - 1017  
Карабанов Д.П. - 731  
Караевская Е.С. - 389  
Каракин А.В. - 2692  
Каракичева Е.Ф. - 2825  
Карамушко Л.И. - 871  
Карадашева В.О. - 3011  
Каранцева А.Е. - 1661  
Карасев А.Б. - 770  
Карасев О.И. - 1739  
Каргапольцев С.К. - 2295  
Каргина Т.Н. - 2717  
Каргозерова А. - 432  
Кардашевская В.Е. - 531, 551  
Кардашевская В.Н. - 1082  
Карелина Е.В. - 1044  
Карелина К.А. - 872  
Каримов Р.Р. - 151  
Карклин В.П. - 295  
Кармановская Н.В. - 1349  
Карнатов А.Н. - 912, 913  
Карпачевский А.М. - 2231  
Карпенко В.И. - 873  
Карпенко Н.И. - 2498, 2582  
Карпенко С.Н. - 2498  
Карпиков А.В. - 2220

Карпин В.А. - 577, 616  
Карпов А.К. - 950  
Карпов В.Н. - 2583  
Карсаков А.А. - 1198  
Карсаков А.Л. - 284  
Картавцева И.В. - 874  
Карулин Е.Б. - 2219, 2296  
Карякина О.Е. - 3099  
Касаткин С.А. - 1080  
Касаткина А.П. - 751  
Касацкая Н.В. - 3053  
Касимов Н.С. - 454  
Каспаров Э.В. - 3034, 3059  
Каспарьян Э.В. - 2616  
Касумов К.М.-Р. - 3019  
Каганов Ю.Е. - 1125  
Катаргина Н.А. - 1722  
Каткова С.В. - 1965  
Каторин И.В. - 2359  
Катункина Е.В. - 1331  
Катцов В.М. - 152, 158  
Катютин П.Н. - 552, 623  
Качотян С.С. - 2564  
Качур В.А. - 290  
Кашин В.К. - 1619  
Кашка М.М. - 2232  
Кашников О.Ю. - 2779  
Каштанов Ю.Б. - 2295  
Кашулин Н.А. - 865, 908, 1330  
Кашутина Е.А. - 228, 1807  
Кеба Ю.А. - 2740  
Кейно М.Ю. - 2024  
Кекишева Ю.Е. - 553  
Кельбешев Б.К. - 875  
Кессель А.С. - 1435  
Кеткина О.А. - 3036  
Кешабянц Э.Э. - 3088  
Кибалов Е.Б. - 1966  
Кибиткин А.И. - 2136  
Кивва К.К. - 252, 253  
Кижеватов Я.А. - 876  
Кижеватова А.А. - 876, 885  
Кизяков А.И. - 54  
Киккас К.Н. - 1620  
Килижеков О.К. - 1018  
Кильматов Т.Р. - 254  
Ким А.Н. - 2233  
Ким А.Ч. - 1967  
Ким В.И. - 271  
Ким Г.И. - 55  
Ким Л.Б. - 3035  
Ким Л.В. - 2524, 2525, 2809  
Ким Ю.С. - 2059  
Кинзябаев Ф.С. - 2712  
Кинтюхин А.С. - 3002  
Киприянова К.Е. - 3031, 3109  
Кирик О.М. - 279  
Кириллин А.Р. - 1350  
Кирилина А.А. - 551  
Кириллина М.М. - 1621  
Кириллов И.А. - 62  
Кириллова И.А. - 554  
Кириченко В.Е. - 899  
Кирсанов А.А. - 2810  
Кирсанова Е.Ю. - 3133  
Кирушева Н.Ю. - 2137  
Кирхнер И. - 272  
Киселев Г.П. - 1019, 1351  
Киселев С.В. - 1466  
Киселева И.В. - 433  
Киселева И.М. - 1410  
Киселева Л.С. - 1622  
Киселева М.А. - 2170  
Киселева М.Н. - 1611  
Киселева С.В. - 889  
Киселенко А.Н. - 1668, 1968, 1969, 1970  
Кислицын М.С. - 2617, 2650  
Кислухина А.В. - 3080  
Китаев М.В. - 2573  
Китов А.Д. - 56  
Киушкина В.Р. - 1971, 1972  
Киянищына Л.Н. - 1690  
Кладов В.Л. - 1305  
Клевакина Е.А. - 1341  
Клеуш В.О. - 1261  
Климакина А.В. - 1525  
Климанцов И.М. - 62  
Клименко В.В. - 2039, 2040  
Климин А.И. - 1910, 1911  
Климов С.А. - 2598  
Клисторин В.И. - 1624  
Кловач Н.В. - 2963  
Клубничкин А.М. - 2229  
Кловиткин А.А. - 1279  
Клюев В.В. - 1973  
Клюева В.В. - 451  
Клюева С.В. - 3056  
Клюшин А.А. - 2211  
Князева Н.С. - 907, 1352  
Князева С.В. - 2882  
Кобелькова И.В. - 3088  
Кобзарь А.Д. - 1454  
Кобзева М.А. - 14  
Кобылкин Д.Н. - 1974  
Ковалев О.Д. - 256  
Ковалев О.С. - 384  
Ковалева А. - 1349  
Ковалева А.С. - 57  
Ковалева В.А. - 434, 1185  
Ковалева Н.М. - 655  
Ковалева О.Н. - 2824  
Ковалевская Ю.Н. - 2360

Коваленко А.И. - 907  
 Коваленко И.В. - 1154  
 Коваленко Р.В. - 1104  
 Коваленко Ю.А. - 2301  
 Коваль С.С. - 1625  
 Ковальчук В.С. - 2718  
 Ковальчук М.В. - 1975, 1976  
 Ковригина Т.А. - 2400  
 Ковров Г.С. - 1604  
 Ковтун И.И. - 1413  
 Ковтунович В.Н. - 726  
 Ковшов А.С. - 1626  
 Ковшун В.С. - 2499  
 Коган Р.М. - 2885  
 Коденцова В.М. - 3088  
 Кодзоев М.-А.М. - 2719  
 Кодолова И.А. - 2115  
 Кожевников А.Ю. - 2341  
 Кожемякин А.А. - 2586  
 Кожин М.Н. - 527  
 Кожин П.М. - 3035  
 Кожуховский А.В. - 5  
 Кожуховский И.С. - 1856  
 Козаков Р.В. - 909  
 Козелов Б.В. - 128, 153  
 Козин В.М. - 2552  
 Козин М.Н. - 1718, 2051  
 Козленко А.Б. - 902  
 Козлов А.В. - 1962, 1982  
 Козлов В.В. - 2272, 2787  
 Козлов В.И. - 151  
 Козлов В.К. - 3003, 3116  
 Козлов В.С. - 1347, 1408, 1416  
 Козлов Д.Н. - 62  
 Козлов К.А. - 1559  
 Козлов Л.Е. - 1627  
 Козлов М.В. - 726  
 Козлов С.Н. - 2700  
 Козлова И.А. - 670  
 Козлова Ю.А. - 2826  
 Козлович Е.П. - 1296  
 Козубенко И.Д. - 2223  
 Козупица Г.С. - 3130  
 Козырев А.А. - 2603, 2616, 2618, 2619  
 Козырев С.А. - 2620, 2621, 2622, 2655  
 Козырева Г.Б. - 2398  
 Козырева Т.В. - 3038  
 Козыренко М.М. - 488  
 Козьменко А. - 1720  
 Козьменко А.С. - 1628  
 Козьменко С.Ю. - 1628  
 Койносов Ал.П. - 3114  
 Койносов П.Г. - 3114  
 Коковин П.А. - 1644  
 Коковкин А.В. - 1668  
 Коколова Л.М. - 2859, 2929  
 Кокорина К.А. - 2720  
 Кокрятская Н.М. - 286  
 Колбовский Е.Ю. - 1199  
 Колев Ж.М. - 2667  
 Колева Г.Ю. - 1977  
 Коленникова О.А. - 2401  
 Колесников Г.Н. - 2500  
 Колесников Н.В. - 2827  
 Колесников Н.Г. - 1978, 1979  
 Колесников О.И. - 2225  
 Колесников Р.А. - 1629  
 Колесников С.И. - 3100  
 Колесникова А.А. - 745, 785  
 Колесникова Е.Н. - 3008  
 Колесникова Л.И. - 3067  
 Колесниченко Л.Г. - 1187  
 Колесняк А.А. - 2138  
 Колесняк И.А. - 2138  
 Колесов М.В. - 2510  
 Колесова С.Б. - 2759  
 Колечков Д.В. - 1562, 1623  
 Колкер А.Б. - 1376  
 Колова Е.Е. - 996, 1020  
 Колодезников В.Е. - 877  
 Колодкин П.А. - 140, 147, 229, 293  
 Колодяжная Т.А. - 3039  
 Коломак Е.А. - 1630, 1634  
 Коломейцева Н.А. - 1580  
 Коломиец В.Л. - 5  
 Коломыйцева В.И. - 2234  
 Коломыц Э.Г. - 555, 556  
 Колосова Л.Ф. - 1273  
 Колосова О.Г. - 2402  
 Колпакова Е.С. - 1353  
 Колтерман П.К. - 255  
 Колупаева Ю.П. - 2806  
 Кольцов Е.В. - 2691, 2734  
 Колядина А.И. - 1021  
 Комаров В.С. - 143  
 Комарова Н.Г. - 1980  
 Комарова О.А. - 2558  
 Комарова Т.А. - 557, 2558  
 Комиссаров А.Н. - 2749  
 Комиссарова А.О. - 1631  
 Комиссарова Е.Н. - 3071  
 Комков Н.И. - 1981  
 Компанец В.А. - 2573  
 Конакова Т.Н. - 785  
 Конакова Т.Н. - 766  
 Конард С.Г. - 655  
 Конахина Н.А. - 1632  
 Кондаков А.В. - 752, 797  
 Кондаков А.С. - 2235  
 Кондаков А.С. - 2562  
 Кондакова М.Ю. - 638, 1375  
 Кондакова О.Э. - 3030

Кондратов А.В. - 878  
 Кондратов Н.А. - 1785  
 Кондратович Д.Л. - 1593, 1633  
 Кондратьев А.В. - 899  
 Кондратьев А.Н. - 257  
 Кондратьев В.Г. - 2555  
 Кондратьев М.А. - 2721  
 Кондратьев С.А. - 1304  
 Кондратьев С.И. - 1973  
 Кондратьева В.И. - 29, 1634  
 Кондратьева Е.Н. - 2829  
 Кондратюк Ю.А. - 755  
 Кондрашев А.А. - 2163  
 Коневцов Л.А. - 1616, 1683, 1838, 1847,  
 1930  
 Конищев М.А. - 1943  
 Конищев М.Ю. - 376  
 Конкин П.И. - 2862  
 Конникова Э.Э. - 3118  
 Конов А.М. - 2403  
 Коновалова Л.В. - 2376  
 Коновалова Т.А. - 920  
 Кононенко В.С. - 726  
 Кононов А.В. - 682, 2687  
 Кононов В.С. - 2501  
 Кононова А.Р. - 2404  
 Кононова Е.А. - 2502  
 Кононова М.Ю. - 2810  
 Кононова Н.К. - 162  
 Кононцев А.Н. - 2785  
 Коноплева В.С. - 1983  
 Коноплева Е.С. - 752  
 Коноплева И.А. - 1983  
 Конопляник А.А. - 1804  
 Конорева Л.А. - 604  
 Константинов А.В. - 152  
 Константинов А.С. - 2405  
 Константинов К.Н. - 2603, 2644, 2647  
 Константинов П.И. - 153  
 Константинов П.Я. - 52  
 Константинова И.Н. - 2827  
 Константинова Л.Н. - 1162  
 Константинова М.А. - 503, 611  
 Константинова Т.Г. - 2576  
 Конторович А.Э. - 1156, 2624  
 Коньшев В.Н. - 14  
 Коньков В.З. - 3060  
 Коньков С.А. - 1635  
 Конькова К.С. - 3079  
 Конюхов В.И. - 1826  
 Конюхов Н.Б. - 899  
 Коокуева В.В. - 2115  
 Копа-Овдиенко Н.В. - 258  
 Копалина Д.М. - 1636  
 Копанина А.В. - 62  
 Копосов А.Е. - 879, 880  
 Коптев С.В. - 2898  
 Копусов С.С. - 2747  
 Копылов А.И. - 1201  
 Копылова Ю.В. - 1336  
 Копырина Л.И. - 2830  
 Копысов С.Г. - 138, 435  
 Корабелников М.И. - 376  
 Кораблев А.П. - 596  
 Кораблина С.Ю. - 3111  
 Корбут О.В. - 2947  
 Корелина В.А. - 2824, 2841  
 Корельский В.Ф. - 2139  
 Корепанов Н.А. - 1637  
 Корепин Д.Ю. - 436  
 Коркин Е.В. - 2979  
 Коркин С.Е. - 1200  
 Кормин М.Н. - 2575  
 Корначев А.С. - 3096  
 Корнев В.М. - 2236  
 Корнеева Я.А. - 2982, 3106  
 Корнейкова М.В. - 1533  
 Корниенко О.С. - 1638  
 Корниенко С.Г. - 259, 558  
 Корнишин К.А. - 248  
 Коробицин Е.А. - 304  
 Коробков А.А. - 559  
 Коробкова Т.С. - 2831, 2857  
 Коробов В.Б. - 1348  
 Коробова Г.А. - 1022  
 Коровин Г.В. - 62  
 Коровин К.В. - 2760  
 Королев А.А. - 2626  
 Королев А.Н. - 62  
 Королев И.А. - 1524  
 Королев М.С. - 1354  
 Королева А.В. - 1689  
 Королева И.М. - 881, 908  
 Королева Н.Е. - 560, 1345  
 Королева Т.М. - 559, 1398  
 Короленко А.В. - 2412  
 Королук А.Ю. - 540  
 Коронатова Н.Г. - 561, 1212  
 Коронкевич Н.И. - 1807  
 Коростелев Д.А. - 1639  
 Коростелев П.Г. - 1015, 1080  
 Коростелева В.В. - 1690  
 Коротеев Г.Д. - 1554  
 Коротеев И.Г. - 62  
 Короткий В.М. - 1835  
 Короткий Э.В. - 1984  
 Коротков С.В. - 2237  
 Коротков С.И. - 1285  
 Корчагина Д.А. - 1829  
 Корчак Е.А. - 2406  
 Корчин В.И. - 3092  
 Корчина Т.Я. - 3048

Коршенко А.Н. - 251  
Коршунов А.В. - 910  
Коршунов Д.М. - 1023  
Корытный Л.М. - 5  
Корякина Л.П. - 870, 2944  
Косарева А.М. - 922  
Косенко А.В. - 136  
Косменко Л.С. - 1375  
Косоруков О.А. - 1559  
Коссова С.А. - 1447  
Костенко А.В. - 882  
Костецкая Н.И. - 1355  
Костин Б.Г. - 869  
Костин Н.В. - 260  
Костина Е.Э. - 562  
Костовска С.К. - 123  
Кострицин В.В. - 3088  
Кострова Г.Н. - 3063  
Костромин А.В. - 2115  
Кострыкин С.В. - 387  
Костылев А.И. - 2238, 2250  
Костылев К.А. - 2239  
Костырченко В.А. - 2566  
Костюнина О.В. - 866  
Костюченко С.Л. - 1827  
Костюшко В.С. - 2886  
Костяев В.Я. - 1201  
Косых Н.П. - 563, 1212  
Косьяненко А.А. - 1273  
Косяк К.И. - 1985  
Косьяков Д.С. - 2341  
Котельная Я.И. - 1356  
Котенев Б.Н. - 2963  
Котик О.С. - 1134, 1135  
Котков С.А. - 2240  
Котляр В.Д. - 2503  
Котов А.А. - 731, 1024, 1025, 1079  
Котов А.В. - 15  
Котов Н.М. - 2141  
Котов С.Е. - 2832  
Котова В.О. - 2985  
Котова Е.И. - 1357  
Котова З.П. - 2833, 2834, 2924  
Котякова Д.А. - 1948  
Кох А.А. - 261  
Кочева Е.В. - 1689  
Кочергин Г.А. - 1784  
Кочетков П.А. - 883, 910, 920, 2969  
Кочкин Р.А. - 3088  
Кочунова Н.А. - 564  
Кочуров Б.И. - 1640  
Кошкин Е.С. - 753, 754  
Кошкина Л.А. - 945  
Кошуняева Н.В. - 1695  
Кошчев М.Е. - 2984  
Кошчер М.И. - 2763  
Кравец П.П. - 819, 2954, 2966  
Крацов А.В. - 16  
Кравченко А.В. - 524  
Кравченко И.Ю. - 437, 1323  
Кравченко М.Н. - 2715  
Кравчишина М.Д. - 1279  
Кравчук А.А. - 1641  
Кравчук М.В. - 2722  
Крайнева М.В. - 239  
Крайнова Э.А. - 2115  
Крамаренко А.С. - 866  
Красильников И.А. - 3053  
Красильников П.В. - 1466  
Красильникова В.С. - 1466  
Краснов В.Г. - 376  
Краснов О.А. - 1189  
Краснов Ю.В. - 912, 913  
Краснова Е.Д. - 247, 286  
Краснокутская Н.В. - 1358  
Красоткина А.О. - 1026  
Красулина О.Ю. - 1642  
Красюкова Н.Л. - 1643  
Крашенинников А.Б. - 1556  
Крашенинникова Ю.С. - 59  
Кращенко С.А. - 770  
Краюшкин А.И. - 3126  
Кременецкая Е.О. - 393  
Кремлева Н.А. - 2115  
Крестовских Т.С. - 1587  
Кретов Б.И. - 1986, 1987, 1988  
Крехан Г.-Р. - 20  
Крецул В.В. - 2709  
Кривенко И.А. - 907  
Кривенок Л.А. - 1217  
Кривобоков Л.В. - 565, 566  
Кривова Н.Р. - 2775  
Криволапов В.И. - 2723  
Криволицкий Д.А. - 262  
Кривопапов А.А. - 3037  
Кривошапкин А.А. - 884  
Кривошапкин П.В. - 1390  
Кривцов В.А. - 58  
Крига А.С. - 3096  
Криулин Ю.В. - 2223  
Криулина Г.Ю. - 1027  
Крицкая В.В. - 17  
Кровнин А.С. - 2963  
Крупнова М.Ю. - 815, 963  
Крупская В.В. - 463  
Крутиков А.В. - 885  
Крутиков И.В. - 2767  
Круских Н.В. - 1323  
Кручак Н.А. - 2396  
Крушанова Л.А. - 2399  
Крыгина Е.И. - 1136, 2724  
Крыжевич Г.Б. - 2537

Крылова Т.Л. - 1080  
Крышень А.М. - 607, 2902  
Крюков В.А. - 1828, 1865  
Крюков В.Г. - 1838, 1916, 1930  
Крюков Я.В. - 1828  
Крюкова М.В. - 567  
Крючков Д.О. - 3042  
Крючкова В.А. - 1645, 1646  
Крючкова М.А. - 1647  
Крючкова О.М. - 3042  
Кряжев И.А. - 2241  
Кряжучонас В.В. - 1409  
Ксенофонтова Д.А. - 2180, 2205  
Кубарев М.С. - 1554  
Кубик О.С. - 445  
Кублицкий Ю.А. - 1524  
Кубряков А.А. - 263  
Куваев А.В. - 756, 757, 758  
Куваев В.Б. - 568, 569  
Кувакин Г.В. - 1032  
Кувакина М.С. - 2725  
Кувшинов В.А. - 2242, 2272, 2751, 2786  
Кувшинов И.В. - 2242, 2272, 2751, 2786  
Кудаева И.В. - 3068  
Кудаева Ш.С. - 1065  
Кудиков А.В. - 69, 453  
Кудинов В.И. - 2759  
Кудинович И.В. - 2243  
Кудишкин В.С. - 2244  
Кудла В.Я. - 2726  
Кудрева Т.А. - 2407  
Кудрин А.А. - 759, 785  
Кудрин М.В. - 1028  
Кудря Л.И. - 1648  
Кудря С.С. - 2727, 2728  
Кудрявцев А.Е. - 1133  
Кудрявцев О.М. - 1958  
Кудрявцев С.А. - 2499, 2544, 2559  
Кудряшов В.А. - 1526  
Кудряшов Ю.И. - 1856  
Кудряшова В.Е. - 3082  
Кудряшова Т.В. - 2408  
Кудяшева А.Г. - 1359  
Кузин А.Е. - 860  
Кузин В.И. - 264, 265, 266  
Кузнецов А.А. - 2835  
Кузнецов А.В. - 1649  
Кузнецов В.В. - 1829  
Кузнецов Д.С. - 1830  
Кузнецов Е.А. - 902  
Кузнецов М.А. - 1202, 2645, 2887, 2900  
Кузнецов Н.М. - 2700  
Кузнецов Н.Н. - 2623, 2640  
Кузнецов О.Л. - 606  
Кузнецов С.В. - 1650  
Кузнецов С.К. - 1673, 1830  
Кузнецов С.Н. - 1128, 1137, 1142  
Кузнецова А.И. - 1409  
Кузнецова А.С. - 951  
Кузнецова Д.Р. - 2666  
Кузнецова Е.Н. - 1162  
Кузнецова Е.С. - 1029, 3043  
Кузнецова И.Н. - 124  
Кузнецова Л.В. - 2836  
Кузнецова М.И. - 2142  
Кузнецова Н.В. - 1689  
Кузнецова О.И. - 5  
Кузнецова С.А. - 2409  
Кузнецова Ю.Н. - 223  
Кузнецова Я.В. - 1138  
Кузьменков А.А. - 2532  
Кузьмин Е.М. - 1556  
Кузьмин С.С. - 2947  
Кузьмина Е.С. - 2873  
Кузьмина Е.Ю. - 570  
Кузьмина Ж.В. - 141  
Кузьмина И.Ю. - 2925  
Кузьмина Л.Н. - 2926, 2947  
Кузьмина Н.В. - 1360  
Кузьмина Н.П. - 267, 438, 1361  
Кужавская Е.А. - 420, 662  
Кукуи Ф.Д. - 2245  
Кукушкин В.М. - 147, 229, 293  
Кукушкин С.Ю. - 1362  
Кулагин О.И. - 1651  
Кулагина Ж.А. - 760  
Куладжи Т.В. - 1652, 2115  
Кулако М.Ю. - 2308  
Кулакова О.И. - 761, 762, 1441  
Кулакова Т.В. - 1965  
Кулебякина Е.В. - 886  
Кулезнев И.А. - 2245  
Кулеш В.А. - 2294  
Кулешевич Л.В. - 1002, 1030  
Кулешов И.А. - 2036  
Кулижников А.М. - 2560  
Куликов А.И. - 5  
Куликов Д.Г. - 2328  
Куликов М.Е. - 147, 229, 293  
Куликов Т.Д. - 1151  
Куликова А.Н. - 1653  
Куличевская И.С. - 1259  
Куличенко А.Н. - 2922  
Кульпин Л.Г. - 2752  
Кулюгина Е.Е. - 423, 532, 571, 670  
Кулямин Д.В. - 387  
Кунгурова В.Е. - 1031, 1032, 1067  
Кунденек Е.В. - 1989  
Куперштох Н.А. - 18  
Куприков М.Ю. - 2197  
Куприков Н.М. - 2197  
Куранова Л.К. - 671

- Куратова Л.А. - 1668  
 Курбанов Т.Х. - 1718, 2051  
 Курбатова Н.А. - 1173, 1990  
 Курбенков В.А. - 1991  
 Кургачева О.В. - 1841  
 Кургузов В.Д. - 2246  
 Курепина Н.Ю. - 1810  
 Курилко А.С. - 2609, 2653, 2654  
 Курило А.Е. - 2458  
 Куринный Н.А. - 2247, 2248  
 Куркатов С.В. - 1363  
 Курленя М.В. - 2624  
 Курносов Д.С. - 887  
 Курочкин А.А. - 2729  
 Куртанов Х.А. - 3084  
 Курчатова А.Н. - 377  
 Курчесва Г.И. - 2115  
 Курчиков А.Р. - 1130, 1133  
 Курчиков Д.А. - 1139  
 Кустышева И.Н. - 1886  
 Кутейников М.А. - 2337  
 Кутенков С.А. - 573, 606, 607  
 Кутинов Ю.Г. - 63, 1140  
 Кутузова М. - 1831  
 Кутукова Е.С. - 2115  
 Кутявин И.Н. - 572, 2873, 2900  
 Куулар Ч.Ш. - 2097  
 Куценко С.Ю. - 1719, 2410  
 Кучеров И.Б. - 573  
 Кучерявенко В.О. - 2994  
 Кучин А.В. - 1673, 2876  
 Кучин Р.В. - 3044, 3045, 3093, 3135  
 Кучко Я.А. - 943  
 Кучумов Р.Я. - 2770  
 Кушков А.Н. - 2888  
 Кушнарера Н.В. - 2544  
 Кушнарера Д.В. - 2749  
 Кызырора Е.В. - 445  
 Кылбанова Е.С. - 2997  
 Лавренюк В. - 1349  
 Лаврик М.А. - 2964  
 Лавриненко А.В. - 143  
 Лавриненко И.А. - 574, 575, 576  
 Лавриненко О.В. - 574, 575, 576  
 Лавров О.Б. - 1002  
 Лаврова И.В. - 2257  
 Лагерева А.В. - 1992  
 Лагунова С.В. - 2411  
 Лагутина М.Р. - 1993  
 Лагутина Т.Б. - 2841  
 Лаженцев В.Н. - 1654, 1655, 1668, 1673  
 Лазарев А.Н. - 1994  
 Лазарева В.С. - 1995  
 Лазарева Х.В. - 2889  
 Лазарь К.Г. - 3003  
 Лазуткин А.Н. - 888, 889  
 Лайдинен Г.Ф. - 1433  
 Лайшев К.А. - 866, 2129, 2143, 2144, 2165,  
 2936, 2937, 2938  
 Лаломов А.В. - 1033  
 Ланин Е.Б. - 2021  
 Ланина Т.Д. - 1555, 2730  
 Ланис А.Л. - 2561  
 Ланкина М.Ю. - 1721  
 Лапенко И.В. - 3046  
 Лапин Н.Н. - 1364  
 Лапина Л.Э. - 142  
 Лапина Н.М. - 213  
 Лапинский А.Г. - 845, 890  
 Лаптев Г.Ю. - 2938  
 Лаптева Е.М. - 421, 439, 1185, 1337, 1407  
 Лаптева Н.А. - 264, 265, 266  
 Лаптева Н.К. - 3070  
 Лапун Д.П. - 2064  
 Лапушова Л.А. - 1316  
 Лапшина Е.Д. - 1194  
 Ларина Е.М. - 2249  
 Ларионов Н.С. - 1409  
 Ларионова И.Г. - 2562  
 Ларичкин Ф.Д. - 1832  
 Ласточкина М.А. - 1614  
 Латышев С.В. - 2899  
 Латышева И.В. - 2899  
 Лебедев А.А. - 1254, 1544  
 Лебедев А.В. - 3063  
 Лебедев В.А. - 2965  
 Лебедев Г.В. - 1958  
 Лебедев К.Ю. - 2162  
 Лебедев М.П. - 2259  
 Лебедев М.Ю. - 443  
 Лебедев Ю.В. - 1644  
 Лебедева Д.И. - 763  
 Лебедева Е.В. - 62  
 Лебедева И.Д. - 1656, 1657  
 Лебедева Л.С. - 298  
 Лебедева Т.А. - 1644  
 Левандовская Т.В. - 447  
 Леванюк А.И. - 3102, 3103  
 Левачев С.Н. - 2563  
 Левик Л.Ю. - 834  
 Левин А.И. - 2230  
 Левин В.А. - 290  
 Левин Л.Ю. - 2611  
 Левина Н.Б. - 1218  
 Левина С.П. - 2519  
 Левченко Е.Н. - 1033  
 Левченко О.А. - 1967  
 Левчикова С.Н. - 2890  
 Левшина С.И. - 1281  
 Левых А.Ю. - 891  
 Леднова Ю.А. - 28  
 Лейбман М.О. - 54, 543

Лейман Т.И. - 1582  
Лейфер А. - 1467, 1468, 1469  
Лексин В.Н. - 1658  
Лелей А.С. - 726  
Леонов В.Д. - 764  
Леонов С.Н. - 1659, 2465  
Леонова Н.Б. - 533, 609  
Леонович С.Н. - 2525  
Леонтьев В.И. - 983, 1034, 1088  
Леонтьев Л.И. - 1527  
Леонтьева Т.П. - 19  
Лепехин П.А. - 1365, 1378  
Лепехин П.П. - 1365  
Лепов В.В. - 2266  
Летовальцева К.С. - 3117  
Летюшев А.Н. - 3096  
Лещев А.В. - 277, 1348  
Лещенко В.В. - 1833  
Лещенко Я.А. - 2384, 3100  
Лещинский А.В. - 2643  
Либерман Е.Л. - 1528  
Ливанов С.Г. - 892  
Лигаева Н.А. - 5  
Лим Л.А. - 2289, 2489  
Линдхольм Т. - 606  
Линецкий Ф.Г. - 2251  
Липатов М.С. - 1996  
Липецкий Г.В. - 882  
Липина Л.Н. - 1450  
Лисицин А.П. - 1408  
Лисицын А.П. - 1347  
Лисова К.А. - 873  
Лисовская Е.В. - 894  
Лисовский А.А. - 894  
Литвин А.Д. - 2074  
Литвиненко А.В. - 1275, 1873  
Литвиненко А.И. - 2976  
Литвиненко И.С. - 1035  
Литвинов М.Н. - 2252  
Литвинова А.А. - 1554  
Литвинова С.В. - 2846  
Литовченко О.Г. - 3079  
Лиханова И.А. - 1407, 1444  
Лихачева Т.Н. - 2412  
Лиходед И.А. - 2750  
Лобанов А.А. - 3088, 3095, 3109  
Лобанов К.В. - 20, 995, 1036, 1786  
Лобанова Е.В. - 1141  
Лобков Е.Г. - 899  
Лобковский В.А. - 1640  
Лобова С.В. - 440  
Лобусев А.В. - 1128, 1142  
Лобченко И.Н. - 1997  
Ловелиус Н.В. - 144  
Ловчиков А.В. - 2625, 2626  
Логинов В.Г. - 2413  
Логинов С.И. - 3002, 3047  
Логинова С.Г. - 3047  
Логинова Т.П. - 3036  
Лодыгин Е.Д. - 441, 1366  
Ложкина-Гамецкая Н.И. - 3008  
Лозовик П.А. - 1275, 1304, 1321  
Лойко С.В. - 425, 467  
Локтев Р.И. - 2464  
Локтионова О.А. - 1143  
Ломакина Н.Я. - 143, 145  
Ломоносов М.В. - (25)  
Лопарев Д.С. - 2777  
Лопашев К.А. - 2253  
Лосев А.П. - 2267  
Лошева З.А. - 1146  
Лощенко К.А. - 2899  
Лубенец Н.А. - 1660  
Лубсанова Н.Б. - 5  
Лубяко Е.А. - 3048  
Лутинова Е.Ф. - 3049  
Лужанский И. - 2254  
Луканичева В.П. - 1964  
Лукашевич В.М. - 2901  
Лукашевич Е.А. - 1526  
Лукин А.А. - 1308  
Лукин В.Н. - 2533  
Лукин Л.Р. - 1544  
Лукманова Н.Б. - 3125  
Лукова С.А. - 1144  
Лукьянец А.С. - 2415  
Лукьянов А.Н. - 124  
Лукьянова Л.И. - 999  
Лунд Майр К. - 1469  
Лунин А.А. - 1834  
Лупян Е.А. - 59  
Луцыг П.В. - 2966  
Лучин В.А. - 268  
Лушников Л.Л. - 2627  
Лыгденова В.В. - 2414  
Лыжин Д.Н. - 2069  
Лыжов И.И. - 755  
Лыкосов В.Н. - 387  
Лысанова Г.И. - 5  
Лысенко Л.А. - 963  
Лысенко М.В. - 2637  
Лыскова И.Е. - 2115  
Лысцев М.С. - 1905  
Лыткина Л.П. - 2836  
Лыткина Т.С. - 2449, 2451  
Львов Д.К. - 1211  
Львовский А.Л. - 726  
Львовский В.А. - 1882  
Любин П.А. - 755  
Любова Н.В. - 442  
Любова С.В. - 442, 2837, 2838  
Люгай Д.В. - 2767

Люпина Ю.В. - 788  
 Лютая Е.Д. - 3126  
 Лябзин А.Л. - 578, 2870  
 Ляймер А.В. - 1270  
 Лялина М.И. - 922  
 Лянгузова И.В. - 1452  
 Ляпина С.Ю. - 2115  
 Ляпков С.М. - 895, 896  
 Лясников Н.В. - 1660  
 Мавлетдинов М.Г. - 1867  
 Магадова Л.А. - 2278  
 Магизов Б.Р. - 2731  
 Магрицкий Д.В. - 255, 269  
 Мадьяров Т.М. - 2566  
 Мажаров В.Ф. - 2983, 3007, 3020  
 Мазепов С.С. - 2255  
 Мазина Г.Р. - 1037  
 Мазина И.Г. - 443, 1644, 2162  
 Мазуренко А.Н. - 1529  
 Майны Ш.Б. - 2097  
 Майоров И.С. - 1787, 1889, 2341  
 Майорова Л.В. - 524  
 Майстренко Т.А. - 1418  
 Майсурадзе Е. - 1349  
 Майсюк Е.П. - 1424  
 Макар С.В. - 1619  
 Макаревич П.Р. - 1269  
 Макаревич Р.А. - 1998  
 Макаренкова И.Ю. - 907  
 Макаров А.А. - 745  
 Макаров А.В. - 5  
 Макаров В.Н. - 579, 1350, 1367  
 Макаров В.С. - 2817  
 Макаров Д.В. - 1999  
 Макаров К.В. - 745  
 Макаров М.И. - 469  
 Макаров О.А. - 1466  
 Макарова Д.Н. - 1173  
 Макарова М.В. - 2841  
 Макарова М.П. - 2817  
 Макарова О.А. - 580, 911  
 Макарова О.Л. - 745  
 Макарова О.С. - 2361  
 Макарчук Р.Н. - 671  
 Макеев А.Б. - 1026  
 Макенен М.Т. - 897  
 Макленко В.М. - 1616, 1683, 1847  
 Маклахов А.В. - 2942, 2943  
 Маклашова Е.Г. - 2362, 2466  
 Максименко А.Ф. - 2281  
 Максимов А.А. - 2467  
 Максимов А.И. - 603, 606  
 Максимов А.Л. - 2980, 3131  
 Максимов А.П. - 682  
 Максимов Д.А. - 2553, 2613  
 Максимов И.В. - 512  
 Максимов Л.Р. - 2927  
 Максимов Н.П. - 581  
 Максимов П.С. - 2628  
 Максимов Т.Х. - 682  
 Максимова Е.М. - 2265  
 Максимова Н.Р. - 3084  
 Максимова П.В. - 2256  
 Максимова Т.А. - 229, 603, 3093  
 Максимова Х.И. - 2817  
 Максимова Ю.В. - 765  
 Максютина Е.В. - 2115  
 Максютоты Ш.Ш. - 1189, 1217  
 Максютотова Е.В. - 3050  
 Малавенда С.В. - 1263  
 Малаханов В.В. - 1510  
 Малахова В.В. - 239, 385, 386  
 Малащук П.А. - 2000  
 Малеев В.В. - 2922  
 Маликова Д.А. - 60  
 Малиновский М.А. - 1020  
 Малицкая Е.А. - 1733, 1767  
 Малков В.Н. - 61  
 Малов А.И. - 270  
 Малов И.В. - 3100  
 Малтугуева М.Х. - 1303  
 Малых А.Д. - 1682  
 Малых О.Ф. - 5  
 Малышев Р.В. - 583  
 Малышев Ю.С. - 582  
 Малышева А.П. - 2145  
 Малышева Т.И. - 469  
 Мальков М.Н. - 3002  
 Мальковец В.Г. - 1062  
 Мальцев П.А. - 2799  
 Мальцева И.С. - 1668, 1673, 2146  
 Мальцева Н.В. - 2928  
 Мальшаков Е.Н. - 2785  
 Малюков В.П. - 2732  
 Малявская С.И. - 3063  
 Мамаев Н.В. - 3097  
 Мамай А.В. - 1368  
 Мамахатов Т.М. - 1145, 1881  
 Манакова Н.К. - 2504  
 Манасыпов Р.М. - 256  
 Мандрик Е.А. - 766  
 Манжай В.Н. - 2557  
 Манов А.В. - 2900  
 Мансуров Р.Х. - 1038, 1039, 1040, 1041, 1042, 1043  
 Мануева Р.С. - 3074  
 Манушин И.Е. - 755  
 Маньшин Р.В. - 2415  
 Мардаровский М.А. - 2001  
 Марецкая А.Ю. - 2147  
 Марецкая В.Н. - 2147  
 Марин И.Н. - 767

Маринин М.А. - 2002  
Маринина О.А. - 2002  
Маркелов Ю.И. - 1298  
Маркин А.Н. - 2322  
Маркин В.В. - 2363  
Марков В.Е. - 1044  
Маркова В.М. - 2091  
Маркова Е.Г. - 1304  
Маркова М.А. - 2331  
Марковская Е.И. - 2115  
Мартыненко В.А. - 670  
Мартынов К.С. - 2733  
Мартынов Л.Г. - 2839  
Мартынов О.С. - 1133, 2807  
Мартынова Д.М. - 1556  
Мартынюк П.П. - 1369  
Марченко А.А. - 1539  
Масленников С.Н. - 2003, 2004  
Маслов М.Н. - 416, 469  
Маслова А.О. - 2886  
Маслова Н.А. - 2884  
Маслова С.П. - 583  
Маснавиева Л.Б. - 3068  
Массан В.В. - 2655  
Мастепанов А.М. - 2005  
Мастрюков С.И. - 2257  
Масюк Н.Н. - 1661  
Матасов В.В. - 900, 2962  
Матвеев В.И. - 268  
Матвеева Е.М. - 749, 750, 768  
Матвеева О.И. - 2258  
Матвеевко Д.В. - 271  
Матвишин Д.А. - 2006  
Матев Н.А. - 1689  
Матекин П.В. - 262  
Матковский А.К. - 893, 907, 910, 2967, 2969,  
2976  
Матусевич В.М. - 1826  
Матусевич Г.В. - 2734  
Матюшин А.В. - 2759  
Матюшкин В.Б. - 769  
Махатков И.Д. - 584, 1338, 1370  
Махинов А.Н. - 271, 1371, 1372  
Махинова А.Ф. - 1371, 1372  
Махмутов А.А. - 1146, 2784  
Махныкина А.В. - 1204  
Махоткин А.Н. - 1392  
Махоткина Л.Ю. - 3085  
Махутов Н.А. - 2259  
Машкина Л.В. - 2109  
Машченко А.В. - 2527  
Мегин И.Д. - 2506  
Медведев Н.В. - 1344  
Медведева Н.А. - 2148  
Медведева О.Е. - 1512  
Медведков А.А. - 1205, 1206  
Медков А.А. - 1957  
Межубовский В.В. - 1045  
Мелентьев А.В. - 2276  
Мелентьев В.В. - 2276  
Мелентьев Г.Б. - 1835, 1836  
Мелехин А.В. - 1345  
Мелехов А.В. - 2674  
Мелихов Е.В. - 933  
Мелихов М.В. - 1858, 2607  
Мелихова Г.С. - 2607  
Мелихова Е.В. - 867, 921, 934, 936  
Мелков В.Н. - 377  
Мельник В.Н. - 3051  
Мельник В.С. - 770  
Мельник Д.Н. - 2689  
Мельников А.В. - 1070, 1073  
Мельников А.Е. - 2008, 2543  
Мельников В.И. - 3061  
Мельников И.А. - 1264  
Мельников Н.Н. - 2589, 2641  
Мельников П. - 1840  
Мельников С.П. - 2958  
Мельникова Д.М. - 2471  
Мельникова И.В. - 3022  
Мельниченко И.П. - 827, 828  
Мелюхин А.А. - 2260  
Меньковский В.И. - 2416  
Меньшиков С.Н. - 2735, 2736, 2767  
Меньшикова Е.А. - 2990, 3052  
Меньшов Ю.В. - 128, 153  
Мерданов Ш.М. - 2566  
Мерзляков М.Ю. - 2261, 2262  
Меркель А.Ю. - 669  
Меркулов В.И. - 1662, 1663  
Меркулова С.И. - 2009  
Местников А.Е. - 1078, 2526, 2534  
Местников Н.П. - 2010, 2263  
Месяц С.П. - 1530, 2638  
Меткин Д.М. - 1796, 1859, 2009  
Мехренцев А.В. - 2133, 2160  
Мешков И.А. - 1814  
Мещерякова Е.Н. - 746  
Мещерякова О.В. - 963  
Мигалкина Л.В. - 2494  
Мигунова С.В. - 1843  
Мизун П.С. - 2011  
Миклашевич Т.С. - 585  
Микушева Т.Ю. - 2149  
Миллер А. - 1349  
Мильская Е.А. - 1904  
Мильчакова Н.Н. - 1664, 1665  
Милокова И.П. - 246  
Миляева Е.В. - 561, 1374  
Милянчук Н.П. - 943  
Минаев В.О. - 273, 274, 1046, 1147, 2629  
Минаев Д.И. - 2737

Минакир П.А. - 1666  
 Минакова Т.С. - 467  
 Мингазов И.Ф. - 2426  
 Минеев А.В. - 2738  
 Минеев А.Л. - 63  
 Миненко Д.Р. - 2564  
 Минина Л.И. - 1375  
 Миңченoк Е.Е. - 1266, 1267  
 Мирзабаев А.М. - 1466  
 Мирзоева Н.А. - 3117  
 Миронов В.Л. - 586, 606  
 Миронов Е.П. - 2746  
 Миронов Е.У. - 248  
 Миронов И.А. - 5  
 Миронов М.Е. - 231  
 Миронов М.М. - 2930  
 Миронычева-Токарева Н.П. - 1212  
 Мирошников А.Ю. - 69, 1447  
 Мирошникова Л.К. - 992, 1048  
 Мирошникова Я.А. - 1061  
 Мирошниченко Е.С. - 275  
 Мирошниченко И.В. - 3128  
 Мирошниченко Н.А. - 1841  
 Мирясова Я.А. - 2684  
 Мискевич И.В. - 276, 277  
 Митина А.Д. - 503, 611  
 Митнева Е.Д. - 21  
 Митник Л.М. - 278  
 Митрофанова Е.Ю. - 1268  
 Митрушкин Д.А. - 1120  
 Митько А.В. - 1667  
 Митько В.Б. - 1667  
 Мифтахова Р.Р. - 2739  
 Михайлов А.Б. - 3062, 3112  
 Михайлов В.В. - 2388  
 Михайлов В.Е. - 2266, 2306, 2307  
 Михайлов В.И. - 1390, 3116  
 Михайлов В.С. - 788  
 Михайлов Г.М. - 272  
 Михайлов К.В. - 22  
 Михайлов К.Л. - 2150  
 Михайлов Ю.В. - 1531  
 Михайлова А.В. - 2364  
 Михайлова Г.В. - 2150, 2468  
 Михайлова Е.Г. - 873  
 Михайлова Е.Н. - 444  
 Михайлова И.Д. - 3062, 3112  
 Михайлова С.В. - 1153, 2288  
 Михайлова Т.А. - 22, 587  
 Михайлович А.П. - 2891  
 Михайлуц А.П. - 1363  
 Михалева Л.Г. - 2836  
 Михеева А.С. - 5  
 Михеева Н.Н. - 1739  
 Михель Е.А. - 2398  
 Мишина Д.О. - 1154  
 Мишко А.Е. - 588  
 Мищенко Н.Г. - 2114  
 Могильниченко М.А. - 2267  
 Могуш А.Ч. - 1322  
 Мозгова Н.П. - 1335  
 Моисеев Б.В. - 2342  
 Моисеев В.И. - 2512, 2558  
 Моисеев С. - 1880  
 Моисеев С.И. - 771  
 Моисеева С.А. - 771  
 Молкубаева Ю.З. - 3117  
 Молодкина Л.М. - 1926  
 Молоков К.А. - 2268  
 Молотков А.С. - 1161  
 Молчанов В.А. - 2417  
 Молчанов Э.Н. - 1466  
 Монахов В.Г. - 898  
 Монинец С.Ю. - 1532  
 Моргунова М.О. - 2012, 2013  
 Мордвинцев К.П. - 2290  
 Мордовской С.Д. - 388, 2535  
 Морева А.В. - 2124  
 Морева И.Н. - 2343  
 Морева Н.Е. - 2418  
 Морева О.Ю. - 1253, 1254  
 Морозов А.А. - 2382  
 Морозов В.Н. - 3061  
 Морозов И.С. - 2736, 2767  
 Морозов Н.В. - 1148  
 Морозова Д.А. - 2840  
 Морозова Д.Э. - 1965  
 Морозова Л.М. - 1554  
 Морозова М.А. - 1911  
 Морозова Н.В. - 3003  
 Морозова О.С. - 3066  
 Морозова Т.В. - 2398  
 Морозова Ю.С. - 1737  
 Морозюк О.А. - 2704, 2753, 2768  
 Мортиков Е.В. - 387  
 Мосеев Д.С. - 589, 590, 1556  
 Москаленко Н.Г. - 543, 591  
 Москаленко О.Л. - 3034, 3139  
 Московченко Д.В. - 1215, 1377  
 Мостахова Т.С. - 2419, 3054  
 Мотовилов Ю.Г. - 280  
 Моторыкина Т.Н. - 592  
 Мотрич Е.Л. - 1670, 2420, 2421  
 Мохирев А.П. - 1788  
 Мочалов Р.А. - 1839, 1881  
 Мочалова О.А. - 593, 640  
 Мошкина Е.В. - 1368  
 Мудрова Е.Б. - 2474  
 Музыченко А.А. - 1149  
 Музычук Р.И. - 2098  
 Музычук С.Ю. - 2098  
 Муллагильдин Р.М. - 2740

Муллаяров В.А. - 151  
 Муллин Ю.Н. - 755  
 Мунтянов Д.Д. - 2666  
 Муравейко А.В. - 2968  
 Муравьева Е.В. - 1841  
 Мурадов А.В. - 2715  
 Мурашев С.В. - 2233  
 Мурашева А.А. - 1378  
 Мурашева М.Ю. - 772  
 Мурашов К.Ю. - 995  
 Мурзин М.А. - 3055  
 Мурзина С.А. - 963  
 Мурзинцев П.П. - 2326  
 Мустафин С.К. - 1379  
 Мустафина А.Р. - 773  
 Мутин В.А. - 729  
 Мухаметшин В.Г. - 2755  
 Мухачев А. - 901  
 Мухин В.А. - 64, 755, 1286  
 Мухортова А.М. - 755  
 Мухортова Л.В. - 566  
 Мысева Е.Р. - 1682  
 Мычко М.В. - 2991  
 Мюльгаузен Д.С. - 1380, 1381, 1426  
 Мязелец А.В. - 23  
 Мязин В.А. - 1533  
 Мяло Е.Г. - 262, 609  
 Набережный А.Д. - 2507  
 Набиев Э.Т. - 2269  
 Навагина В.А. - 909  
 Нагаева О.С. - 1671  
 Наговицына Е.Б. - 3115  
 Надточий В.А. - 1272  
 Назаренко Е.Е. - 3041  
 Назарова А.А. - 2809  
 Назарова М.О. - 2377  
 Найден С.Н. - 2365  
 Найденов Л. - 1840  
 Накаряков Е.В. - 2630  
 Налимов П.А. - 2014  
 Налобин Н.В. - 2342  
 Намжилова Л.Г. - 5  
 Нанакина Ю.С. - 1735  
 Нанивский Е.М. - 2687  
 Нартов П.Ю. - 1672  
 Насонова О.Н. - 235  
 Насыбулина А.А. - 3085  
 Насыбулина А.Ш. - 2277  
 Науменко Н.И. - 903  
 Наумов А.А. - 2162  
 Наумов С.Ю. - 1960, 1961  
 Наумова Л.Б. - 457  
 Наумова Т.Н. - 833  
 Наумова Ю.В. - 1941  
 Небученных А.А. - 164  
 Неверов А.А. - 2599  
 Неверов С.А. - 2599  
 Неверова Н.В. - 1253, 1254, 1544  
 Неволова К.А. - 457  
 Негрбов О.П. - 738  
 Недосекин А.С. - 1130  
 Недошивина С.В. - 726  
 Неженец С.С. - 2954  
 Неживляк А.Е. - 2295  
 Нездидьинога О.В. - 503, 611  
 Незнайков А.И. - 2631  
 Некипелова А.Д. - 1674  
 Некрасов А.И. - 1049, 1050  
 Некрасов И.С. - 941  
 Некрасова М.А. - 1174  
 Некрасова М.В. - 3057  
 Некрич А.С. - 123  
 Нелюбина Н.С. - 2271  
 Нелюбова В.В. - 2518  
 Немировская А.В. - 1675  
 Немировская И.А. - 1297  
 Немировский В.Г. - 1703, 2366  
 Немова В.Д. - 2745  
 Немова Н.Н. - 815, 963  
 Ненашева М.В. - 1789  
 Нененко Н.Д. - 3045, 3093  
 Непотребный А.И. - 455  
 Несмеянова А.И. - 1051  
 Нестеренко А.Н. - 2742  
 Нестеренко А.О. - 3041, 3132  
 Нестеренко М.Р. - 1052  
 Нестеренко М.Ю. - 3058  
 Нестерова В.Н. - 755  
 Нестерова М.М. - 3004  
 Нестерова С.М. - 2015  
 Неудачин А.П. - 760  
 Неудачин Н.А. - 1150  
 Неустроева А.Б. - 2379  
 Неустроева М.М. - 1175  
 Нефедкин В.И. - 1790  
 Нефедов А.С. - 2016  
 Нефедова З.А. - 963  
 Нехорошков Е.В. - 2017  
 Нечаева Л.Н. - 2679  
 Нечаева Э.В. - 3040  
 Нечепуренко Л.А. - 2922  
 Нешатаева В.Ю. - 595, 596, 614  
 Нигай Е.В. - 1053, 1054, 1055  
 Нигматуллина Л.И. - 2422  
 Низамов Р.А. - 2311  
 Низова Е.Е. - 2700  
 Никаноров А.М. - 1375  
 Никитенко А.П. - 2018  
 Никитенко К.А. - 2484  
 Никитенко М.Е. - 2163  
 Никитин А.В. - 430, 1056  
 Никитин Р.М. - 2655

Никитина Е.А. - 2741  
 Никитина Л.А. - 1676, 1677, 1678  
 Никитина М.В. - 432, 1382  
 Никитюк Д.Б. - 3088  
 Никифоров А.Я. - 2508  
 Никифоров В.Е. - 2942  
 Никифоров В.С. - 2240  
 Никифорова В.В. - 2019  
 Никифорова Е.О. - 2173  
 Никифорова Е.Ю. - 3065  
 Никифорова З.С. - 998, 1057  
 Никифорова М.Н. - 2502  
 Никифорова М.П. - 124  
 Никифорова С.В. - 1679  
 Николаев А.А. - 1535, 1536, 1537, 1538  
 Николаев А.Н. - 1960, 1961  
 Николаев В.А. - 2782  
 Николаев В.В. - 1856  
 Николаев В.Г. - 1856  
 Николаев В.М. - 3108  
 Николаев Д.О. - 2742  
 Николаев Е.А. - 3097  
 Николаев Е.В. - 2264  
 Николаев С.В. - 2228  
 Николаев Ю.Н. - 1060  
 Николаева Л.А. - 3074  
 Николаева М.В. - 2273  
 Николаева М.Х. - 597  
 Николаева Н.А. - 1383, 2918  
 Николаева Н.Н. - 2892, 2897, 2913  
 Николаева О.А. - 2842  
 Николаева Т.И. - 3108  
 Николаева Т.Я. - 3004, 3118  
 Николаенко О.А. - 671  
 Николаенко С.А. - 514, 515, 547  
 Николайчик Е.Ю. - 1544  
 Николашин Ю.Л. - 2036  
 Николашкин С.В. - 126, 127, 1315  
 Николин Е.Г. - 5, 484, 529, 598, 599  
 Никольский Н.В. - 147, 229, 293  
 Никонов Е.И. - 2743  
 Никонов И.Н. - 2938  
 Никонов Р.А. - 2600  
 Никулина А.Л. - 389  
 Никулина Ю.С. - 904, 905  
 Никулкина И.В. - 1680  
 Нифонтова О.Л. - 3060, 3079  
 Ниязов Н.С. - 2970  
 Новаков Р.М. - 1058, 1059, 1067  
 Новаковская И.В. - 68  
 Новаковская Т.В. - 600  
 Новаковский А.Б. - 601  
 Новгородова Ж.Н. - 906  
 Новиков А.Н. - 5  
 Новиков В.Ю. - 1286  
 Новиков Д.А. - 281, 282  
 Новиков И.В. - 1681  
 Новиков М.А. - 283  
 Новиков Н.П. - 2978  
 Новиков О.Г. - 1207  
 Новиков С.Г. - 1323  
 Новикова Л.С. - 5  
 Новикова М.С. - 5  
 Новикова Н.И. - 2469  
 Новитасари М. - 1384  
 Новицкая Н.И. - 602  
 Новиченок Е.В. - 2897  
 Новожилова М.Ю. - 1530, 2638  
 Новожилова Н.В. - 2585  
 Новопашина М.В. - 2836  
 Новоселов А.П. - 893, 909, 929, 1389  
 Новоселов М.М. - 2744, 2755  
 Новосельцева В.Д. - 1832  
 Ноговицын Д.Д. - 2020  
 Ноговицын И.Д. - 2509  
 Ноговицына А.Н. - 3084  
 Ноговицына Е.И. - 2151, 2152, 2423  
 Ноговицына С.Н. - 743  
 Норкина А.Н. - 1682  
 Нормова Ю.В. - 1764  
 Носатенко О.Ю. - 2828, 2843  
 Носков В.А. - 1668  
 Носкова М.Г. - 636  
 Носов В.В. - 2632  
 Носова Т.Б. - 755  
 Нохсоров В.В. - 605  
 Нургалiev П.З. - 1146  
 Облеков Г.И. - 2747  
 Облизов А.В. - 2816  
 Овсвинникова В.С. - 2557, 2787  
 Овчаренко Г.В. - 2633  
 Овчаренко М.С. - 614  
 Овчарова Н.И. - 1684, 2153  
 Овчинников В.В. - 944  
 Овчинникова Л.В. - 2563  
 Огай А.С. - 2294  
 Огай С.А. - 2022, 2177  
 Оганезова Н.А. - 1685  
 Огнев С.А. - 455  
 Огонеров В.В. - 2543  
 Огородников С.С. - 1466  
 Огородов С.А. - 258  
 Огурцов Г.К. - 2021  
 Огурцов С.С. - 911  
 Однокозов П.С. - 2275  
 Однокурцев В.А. - 3064, 3097  
 Озарян Ю.А. - 1386  
 Окунев С.Н. - 2546  
 Окунев Ю.П. - 2424  
 Олейник Е.Б. - 1686, 1687  
 Олейников Д.В. - 2202  
 Олейникова Е.Н. - 2138

Олерский В.А. - 2023  
 Ольшванг В.Н. - 64, 790  
 Омеляненко В.А. - 1841  
 Опекунова М.Г. - 1387  
 Опокина О.Л. - 377  
 Опрышко А.И. - 24  
 Опрышко С.Н. - 2738  
 Опякина О.В. - 2982  
 Орел О.В. - 774  
 Орехов А.А. - 1080  
 Орехов В.В. - 2752  
 Орехов П.Т. - 377, 543  
 Орешкова Н.В. - 500  
 Орлов А.В. - 1524  
 Орлов А.М. - 915, 953  
 Орлов А.С. - 457, 1208, 1216  
 Орлов Е.В. - 1432  
 Орлов С.А. - 3114  
 Орлов С.Л. - 1688  
 Орлов Т.В. - 1203  
 Орлова А.С. - 755  
 Орлова М.В. - 870  
 Орлова О.Р. - 1388  
 Орлова С.Ю. - 887, 915  
 Орловский С. Н. - 2893  
 Орыщенко А.С. - 2184, 2185  
 Осадчая М.В. - 130  
 Осадчая Ю.В. - 530  
 Осадчиев А.А. - 285  
 Осина Т.М. - 3062, 3111, 3112  
 Осипенко Н.М. - 230  
 Осипов А.Ф. - 2873, 2887, 2900  
 Осипов В.А. - 2059  
 Осипов В.Г. - 2220  
 Осипов Г.К. - 6  
 Осипов Д.В. - 2425  
 Осипов Д.Р. - 608  
 Осипова Г.М. - 2821  
 Осипова Е.А. - 2154  
 Осипова Е.В. - 3067  
 Осипова Е.Э. - 2025  
 Осипова О.В. - 914, 2466  
 Осокина И.В. - 3069  
 Осорова Р.С. - 2510  
 Остапова К.Р. - 1985  
 Отвалко Ж.А. - 1285  
 Охата Т. - 52  
 Охлопков И.М. - 3097  
 Охотина Т.М. - 610  
 Охоткин Н.Д. - 2567  
 Очеретенко А.А. - 1391  
 Очеретяна С.О. - 612  
 Павельева О.Н. - 2756  
 Павельева Ю.Н. - 2756  
 Павин И.Г. - 2656  
 Павленко В.И. - 1691, 1719  
 Павленко Г.Ф. - 1848  
 Павленко М.В. - 842  
 Павлов В.А. - 248, 755, 927  
 Павлов И.Е. - 2431  
 Павлов Л.А. - 2282  
 Павлов М.Р. - 2226, 2264  
 Павлов С.В. - 62  
 Павлова А.Е. - 1692  
 Павлова А.И. - 870, 2934, 2944  
 Павлова В.В. - 506  
 Павлова В.Н. - 152  
 Павлова Г.Г. - 1015  
 Павлова Е.А. - 2844  
 Павлова К.А. - 1864  
 Павлова М.А. - 1269  
 Павлова Н.А. - 380  
 Павлова Н.И. - 2932, 2933  
 Павлова П.А. - 2812  
 Павлова С.А. - 2431  
 Павлова Т.В. - 152  
 Павлович Н.А. - 25  
 Павловская О.Г. - 2577  
 Пак А.К. - 2623  
 Пак М.В. - 1693  
 Паламарчук И.А. - 501  
 Паламарь С.В. - 1059  
 Палев А.И. - 2156  
 Палеев С.А. - 2758  
 Пальцер И.С. - 775  
 Паллошкевич А.С. - 3082  
 Панаев С.Ю. - 2757  
 Панарин А.Т. - 1842  
 Панарина И.А. - 2449  
 Панасюк Т.В. - 3071  
 Панев А.С. - 3072  
 Паникар М.М. - 26  
 Панин В.И. - 2644  
 Панин С.В. - 2027  
 Паничева Д.М. - 463, 1520  
 Панкратова Л.А. - 1380, 1381  
 Панкратова М.Е. - 1791  
 Панкратова Н.В. - 1392  
 Панов А.В. - 2875  
 Панова Н.П. - 1439  
 Пантелеев А.В. - 2598  
 Панфиликина Т.С. - 776  
 Панфилов А.А. - 2549, 2571  
 Панфилова С.К. - 1694  
 Панченко Д.В. - 732, 843, 951  
 Панченко Е.Г. - 1203  
 Панченко И.В. - 2745  
 Панченко М.В. - 1408, 1416  
 Панюков А.Н. - 434  
 Папанова Ю.И. - 1194  
 Папонин И.Ю. - 2283  
 Парамонов В.В. - 3119

Парамонов Г.П. - 2635  
 Парначев В.П. - 539  
 Паромов В.В. - 138  
 Парфенов Н.А. - 1117  
 Парфенова К.И. - 1843  
 Парфенова Н.В. - 2834, 2924  
 Парфирьев В.А. - 2758  
 Паршин А.В. - 990  
 Паршукова О.И. - 3073  
 Пасенюк А.А. - 62  
 Пасикова А.С. - 1466  
 Пасканная Н.Н. - 2157  
 Паскерова Г.Г. - 776  
 Пастухов А.В. - 446, 1404  
 Пастухов М.В. - 1274, 1403  
 Патракеева В.П. - 3052, 3075  
 Патронова Н.Н. - 1695  
 Паутов Ю.А. - 1311  
 Пахова С.А. - 27  
 Пахомов А.А. - 5, 2028, 2158  
 Пахомов А.Н. - 2299, 2300  
 Пахомов Н.И. - 2470  
 Пахомов С.И. - 10  
 Пахомова Л.С. - 5  
 Пахомова Н.А. - 1266  
 Пахучая Л.М. - 2894, 2895  
 Пахучий В.В. - 2894, 2895  
 Падюрковский В.В. - 2427  
 Пачина Т.М. - 1696  
 Пащенко Б.Е. - 2276  
 Пащенко В.П. - 3125  
 Пеккоев А.Н. - 2896  
 Пеккоева С.Н. - 963  
 Пенина Г.О. - 3025, 3040, 3076, 3077, 3134  
 Пенягин П.В. - 1151  
 Первухин М.А. - 1901  
 Перевалова А.А. - 669  
 Переверзева В.В. - 842, 916  
 Перевозкин И.В. - 2716  
 Перекалин С.О. - 2717  
 Перемитина Т.О. - 1393, 1394  
 Перенджиев А.Н. - 1600, 1715  
 Перепелин Ю.В. - 893  
 Перепечина Ю.В. - 1152  
 Переясловец В.М. - 917  
 Перкова А.А. - 1395  
 Перминова Е.М. - 439  
 Пермьяков П.П. - 2568  
 Пермьякова П.Ф. - 2941  
 Перфильев Д.К. - 287, 1063, 1064  
 Першин Н.В. - 1855  
 Пестеров А.О. - 595, 614, 615  
 Пестряков Б.Н. - 509  
 Пестрякова Л.А. - 5  
 Песьякова А.А. - 2811  
 Петраков В. - 2029  
 Петренко К.В. - 2428  
 Петренко П.С. - 1209  
 Петрищевский А.М. - 1093  
 Петров А.А. - 2284, 2638, 2817  
 Петров А.И. - 2285  
 Петров В.А. - 1056, 2294  
 Петров И.А. - 661  
 Петров Н.В. - 577, 616, 1396  
 Петров О.А. - 2545  
 Петров С.А. - 1397  
 Петров С.В. - 1003, 1004  
 Петров С.И. - 382, 393  
 Петрова А.Н. - 5, 149  
 Петрова А.П. - 2286  
 Петрова Е.А. - 1889  
 Петрова Л.В. - 1854  
 Петрова Н.В. - 637  
 Петрова П.Н. - 2203, 2331  
 Петровская Н.А. - 1844  
 Петровский В.В. - 559, 575, 1398  
 Петровиченко В.М. - 129  
 Петрунина Ж.В. - 2030  
 Петтерссен Л.Х. - 2276  
 Петухов В.И. - 1889  
 Петько Д.Д. - 1948  
 Печенкин А.Н. - 1399, 1400  
 Печеный В.П. - 1697  
 Печеркина И.Ф. - 1594  
 Пешина Э.В. - 1698  
 Пешкова Н.В. - 64  
 Пещерский М.К. - 3101  
 Пивоварова Ж.Ф. - 492, 617  
 Пивоварова М.А. - 1699  
 Пивсаева Е.В. - 2277  
 Пикалева А.А. - 152  
 Пилипенко Е.А. - 1523  
 Пименов А.О. - 2328  
 Пимонов В. - 1845  
 Пинаевская Е.А. - 618, 619  
 Пинигин В.В. - 2507  
 Пинигин Д.Д. - 1383  
 Пинчуков М.А. - 755  
 Писарева Л.Ю. - 29  
 Пискун А.А. - 226  
 Пихконен Л.В. - 2633  
 Пичугин А.П. - 2484  
 Пичугин М.К. - 133, 150  
 Пичугина А.Е. - 2287  
 Плакиткин Ю.А. - 2031  
 Плакиткина Л.С. - 2031  
 Пластинин Л.А. - 6  
 Платов Г.А. - 239, 264  
 Платонов Ф.А. - 3069  
 Плахина И.Н. - 1392  
 Плисецкий Е.Е. - 1700, 1733  
 Плоскирева А.А. - 2922

Плотников В.В. - 64, 292  
Плохов А.А. - 2566  
Плюснин В.М. - 6, 56  
Плюснина С.Н. - 1401  
Плясещая Е.А. - 1622  
Пляскин А.К. - 2024  
Пляскина Н.И. - 1846  
Победоносцева В.В. - 1701  
Победоносцева Г.М. - 1701  
Повещенко Ю.А. - 2692  
Повышев К.И. - 2761  
Погорелов А.Р. - 3078  
Погребная И.А. - 376, 2288  
Погребнюк С.А. - 1153  
Подгорнов В.М. - 2706  
Подгорный Л.Н. - 2537  
Поддубный В.А. - 1298  
Поддипаева Ю.И. - 777  
Поднебесных А.В. - 1117  
Подоба В.А. - 2032  
Подольский С.А. - 834, 869  
Подоплекин А.О. - 1702  
Подрезов Ю.В. - 30  
Подрядчикова Е.Д. - 1402  
Поезжалова-Чегодаева Е.А. - 918  
Поздняков Л.А. - 416  
Позднякова Т.Э. - 488  
Поконов А.А. - 2161  
Покровский О.С. - 256  
Полежаев А.Н. - 620, 621, 622  
Поленин В.И. - 1667  
Полетаева В.И. - 1274, 1403  
Полетаева М.А. - 2074  
Поликарпова Н.В. - 580, 911  
Поликин Д.Ю. - 123  
Политов Д.В. - 841  
Политова Н.В. - 1347  
Политько В.А. - 2290, 2291  
Полищук Е.А. - 1037  
Полищук С.Т. - 376  
Полищук Ю.М. - 1405  
Половинко В.С. - 1703  
Половков С.А. - 2281  
Положенцева О.А. - 1593  
Полубинская В.И. - 2292  
Полуничев В.И. - 2299, 2300  
Полухин А.А. - 288  
Полькин В.В. - 1347  
Поляева К.В. - 778  
Поляков Д.А. - 2639  
Поляков Ю.Н. - 1875  
Полякова Е.В. - 63  
Полякова Т.А. - 624  
Полянская И.Г. - 1704  
Поляруш А.М. - 2763  
Пономарев В. - 1540, 2033  
Пономарева А.С. - 1668  
Пономарева Д.А. - 3080  
Пономарева Е.И. - 1216  
Пономарева Н.И. - 1082  
Пономарева Т.В. - 420  
Пономарева Т.Г. - 254  
Пономарева Т.И. - 1406, 1825  
Пономаренко М.Г. - 726  
Попенко Е.А. - 1848  
Попенко Ф.Е. - 2520  
Попкова В.А. - 3109  
Попов А.А. - 779, 780  
Попов А.И. - 3095, 3109  
Попов А.Л. - 2518  
Попов А.М. - 625  
Попов В.Л. - 1117  
Попов Г.В. - 1705  
Попов Е.Н. - 781  
Попов И.П. - 2733  
Попов К.А. - 377, 2224, 2279, 2325  
Попов Л.Н. - 539  
Попов Н.А. - 2935  
Попов Н.Г. - 2193, 2537  
Попов П.А. - 919  
Попов С.Д. - 2274  
Попов С.Ю. - 626, 666, 1210  
Попов Ю.М. - 3128  
Попова А.М. - 680  
Попова А.Ю. - 2922  
Попова Е.В. - 568  
Попова Е.Г. - 512  
Попова Е.К. - 3081  
Попова И.М. - 1849, 2463, 2471  
Попова Л.А. - 1673, 2429, 2430, 2456, 2841  
Попова Л.Ф. - 447, 464, 2992  
Попова М.А. - 3082  
Попова Н.Н. - 31  
Попова О.А. - 929  
Попова О.Н. - 164, 3083, 3125  
Попова Ю.В. - 2034  
Попович Т.В. - 1915  
Поподько Г.И. - 1671  
Порох М.А. - 2511, 2569  
Порфириев Г.Р. - 2292  
Порфириев Б. - 1706  
Порфириев Б.Н. - 1658  
Порядина Л.Н. - 604  
Посельский Ф.Ф. - 2515  
Поскачина Е.Р. - 651  
Поскотинова Л.В. - 3006  
Поспехова Н.А. - 782, 783  
Посудневский А.Ю. - 2127  
Потапов Г.С. - 734, 784  
Потапов Д.А. - 2640  
Потапов Д.С. - 2762  
Потемкин А.Д. - 603

Потолицына Н.Н. - 3070  
 Потравный И.М. - 2463, 2471  
 Потурай В.А. - 289  
 Похиленко Л.Н. - 1062  
 Похиленко Н.П. - 1062, 1850, 1865  
 Почепко Р.А. - 2936  
 Прахин Е.И. - 3086, 3087  
 Преснухин Ю.В. - 2902  
 Пржиборо А.А. - 786  
 Привалова А.Г. - 3136  
 Придача В.Б. - 2897  
 Примак А.А. - 842, 916  
 Принцева И.В. - 2845  
 Припачкин П.В. - 1061  
 Пристова Т.А. - 628  
 Присяжный М.Ю. - 1634  
 Прищенко Н.А. - 2489  
 Прищепа А.И. - 1851  
 Проворная И.В. - 2058  
 Прожерина Г.П. - 2841  
 Прокопенко А.Н. - 2221  
 Прокопенко А.Э. - 448  
 Прокопчук И.П. - 755  
 Прокопьев В.П. - 279  
 Прокопьев Н.Ю. - 2506  
 Прокофьев В.Ю. - 1060  
 Прокофьева Т.А. - 2037, 2038, 2039, 2040  
 Прокудин А.В. - 2937  
 Прокушева С.А. - 2642  
 Прокушкин А.С. - 1204  
 Пронк А. - 2512  
 Пронкевич В.В. - 899, 1541  
 Пронькина Г.А. - 630  
 Проняшкин А.А. - 2219, 2296  
 Проскурина Н.С. - 2764  
 Протодьяконов Е.И. - 2497  
 Протопопов А.В. - 1707, 2041, 2836  
 Протопопова А.И. - 3090  
 Протопопова В.В. - 2836, 2878  
 Протопопова Г.Е. - 2841  
 Прохоров В.Н. - 2027  
 Прохоров В.Т. - 3062, 3111, 3112  
 Прохорова В.К. - 1611  
 Прохорова Е.В. - 2275  
 Проценко В.Н. - 760  
 Проценко Е.А. - 1413  
 Проценко И.Г. - 1539  
 Прусаков В. - 1853, 2042  
 Прусакова Н.А. - 999  
 Прыгов Р.О. - 1792  
 Пугач С.Л. - 1841  
 Пугачев А.А. - 449, 450, 1213  
 Пуговкин Д.В. - 1270, 1271  
 Пудинов И.А. - 2292  
 Пузанов А.В. - 1214  
 Пузаченко М.Ю. - 631, 632  
 Пуль В.В. - 2609  
 Пульников С.А. - 2179  
 Пуланова С.А. - 1167  
 Пунгина В.С. - 1668  
 Пунегов В.В. - 445, 513  
 Пустова Е.Ю. - 2035  
 Пустовойт С.П. - 923, 924  
 Пустошнова В.И. - 292  
 Путинцев Н.М. - 2202  
 Путятин А.А. - 1542  
 Путятин А.Н. - 3035  
 Пучнин А.Н. - 395  
 Пучнина Л.В. - 633  
 Пучнина Т.С. - 2523  
 Пушкарский А.Г. - 2763  
 Пшеничкова В.Г. - 3091  
 Пыжев А.И. - 2119  
 Пыжев И.С. - 1669  
 Пыстина Т.Н. - 634  
 Пыткин А.Н. - 1708  
 Пыхалов А.А. - 2295  
 Пятаев М.В. - 2043  
 Рабазов Ю.И. - 2293  
 Равилов Д.В. - 2765  
 Равкин Ю.С. - 922, 925  
 Рагимли П.И. - 2692  
 Рагозина Э.Р. - 3092  
 Рагулин В.В. - 2754  
 Радевич Ю.Е. - 2766  
 Радионов В.Ф. - 1422  
 Радионов В.Ф. - 1416  
 Радионовская Т.И. - 2044  
 Радченко А.В. - 1113  
 Раевский Б.В. - 546  
 Раевский С.В. - 1561  
 Разбегин В.Н. - 1739  
 Раздрокос Е.Н. - 1690  
 Разживин В.Ю. - 635  
 Разуваев Д.А. - 2561  
 Разумова Т.С. - 926  
 Разумовский В.М. - 1793  
 Раилкин А.И. - 1285  
 Рак Н.С. - 2846  
 Ракицкая Е.В. - 3115  
 Ракицкий Г.Ф. - 3116  
 Раков В.А. - 1273  
 Рапницкий В.А. - 2328  
 Раскоша О.В. - 1411, 1412, 1414  
 Расторгуев В.Н. - 1719  
 Расторгуев С.М. - 928  
 Рафанович А.А. - 2536  
 Рахматуллин Д.В. - 2298  
 Рахматуллина Г.М. - 2277  
 Рачкова А.Н. - 291  
 Рачкова Н.Г. - 1414, 1415  
 Рашевский В.В. - 2367

Раянова Э.Т. - 1855  
Ревунов Д.В. - 2793  
Ревякина З.В. - 899  
Регель К.В. - 787  
Редина М.М. - 1453  
Резцова К.К. - 2754  
Резниченко О.А. - 2045  
Рекин С.А. - 2325  
Рекун М.Л. - 294  
Ремизов О.В. - 1857  
Репин Р.В. - 2297  
Репина И.А. - 148  
Реутов В.А. - 2289, 2489  
Реутов Ю.И. - 2046  
Решетников А.А. - 127, 1315  
Решетников Д.А. - 1154  
Решетников Ю.С. - 929, 948  
Решетникова С.С. - 1596  
Решетняк О.С. - 1375  
Решетняк С.П. - 1858, 2589, 2607, 2608  
Ригонен В.И. - 2996  
Рихванов Л.П. - 1083  
Рогалева Н.Л. - 1711, 2114  
Рогатных Д.Ю. - 753  
Рогачев Ю.А. - 2018  
Рогов П.В. - 1951  
Рогозин О.Н. - 3092  
Рогозина В.В. - 1859  
Рогозина С.А. - 1155  
Роденков А.Н. - 568  
Родимов Н.В. - 1539  
Родина Е.В. - 3005  
Родионов А.В. - 1523  
Родионов В.И. - 1545  
Родичкина М.А. - 2432  
Родь Ю.С. - 2433  
Рожин В.Н. - 2513  
Рожин И.И. - 2520  
Рожков Ю.Ф. - 638  
Розанов И.Ю. - 2645  
Розенберг Г.С. - 65  
Рой И.В. - 930  
Ромаденкова Н.Н. - 2971  
Романевич К.В. - 2570  
Романенко Т.М. - 576, 866, 2864, 2939  
Романов А.А. - 66, 67, 813, 921, 931, 932,  
933, 934, 935, 936  
Романов А.Н. - 1214  
Романов А.П. - 1078  
Романов В.И. - 904, 905, 937  
Романов Е.М. - 2841  
Романов П.И. - 2282  
Романов Р.Е. - 2434  
Романов С.А. - 1860  
Романова А.Г. - 789, 947  
Романова А.Н. - 3098  
Романова В.В. - 2917, 2940, 2941  
Романова Е.К. - 2654  
Романова И.В. - 1580  
Романова Т.Н. - 1860  
Романовский Н.П. - 1838, 1916, 1930  
Романюк Ф.А. - 62  
Ромашкина Г.Ф. - 1594  
Россинский А.Г. - 2767  
Рубан Е.А. - 2526  
Рубцова Г.А. - 950  
Рувина Л.Г. - 1417  
Руденко А.А. - 2489  
Руденко А.Л. - 2572  
Руденко О.Е. - 2514  
Ружников Г.М. - 3119  
Резин Л.М. - 2704, 2753, 2768  
Руйга И.Р. - 1712  
Рулева С.Н. - 279  
Румянцев В.Ю. - 262  
Румянцева Н.С. - 1530  
Рундквист Т.В. - 1061  
Рунова Е.М. - 2847  
Руоколайнен Т.Р. - 963  
Русак С.Н. - 154  
Русакова В.В. - 1405  
Русанова Г.В. - 470  
Русских Г.С. - 3035  
Руцкий В.Н. - 1669  
Ручьев М.А. - 963  
Рыбак А.В. - 1418  
Рыбак О.О. - 387  
Рыбаков А.Г. - 1960  
Рыбальский Н.Г. - 1841  
Рыбин А.В. - 62  
Рыбин В.В. - 2607, 2644, 2646, 2647  
Рыбин П.С. - 2301  
Рыбкина И.Д. - 1810  
Рыбков А.Г. - 1961  
Рыжановский В.Н. - 790  
Рыженков А.А. - 1713  
Рыжков С.И. - 31  
Рыжкова Н.И. - 639, 2902  
Рыжкова С.В. - 1110  
Рыкова В.В. - 1861  
Рыльков А.В. - 1156, 1826  
Рытова Е.В. - 1982  
Рюмина Т.Н. - 155  
Рябинина М.Л. - 2848  
Рябицев А.В. - 64, 938  
Рябицев В.К. - 64, 938  
Рябков Ю.И. - 1673  
Рябуха А.В. - 1437  
Рязанова А.Г. - 2922  
Рязанова Н.Е. - 147  
Рязанова Т.В. - 791  
Рязанцев П.А. - 1323

Рязанцева М.В. - 1714  
 Саая С.С. - 2097  
 Сабарайкина С.М. - 2844, 2849  
 Сабиров В.Р. - 2769  
 Сабиров Т.Р. - 2302  
 Сабитов Р.М. - 2670  
 Сабреков А.Ф. - 1189  
 Саватюгин Л.М. - 32, 389  
 Савва Н.Е. - 996  
 Саввин А.Н. - 1705  
 Саввинов Г.Н. - 1419, 1420, 1421, 2817  
 Саввинов Д.Д. - 1421, 2817  
 Савельев К.Н. - 2542  
 Савельев Н.А. - 1715  
 Савельева А.А. - 1119  
 Савилов Е.Д. - 1265, 3100  
 Савин А.Б. - 939, 1272, 2972  
 Савин И.А. - 1302  
 Савин И.Ю. - 1466  
 Савина Н.П. - 3138  
 Савинова К.А. - 2047  
 Савич В.И. - 452  
 Савосин Д.С. - 943, 948  
 Савченко А.П. - 945  
 Савченко В.В. - 2636  
 Савченко В.Ю. - 33  
 Савченко Е.И. - 2703  
 Савченко И.А. - 945  
 Савченков М.Ф. - 1265, 3074, 3100  
 Савчук П.Ю. - 893, 907, 910  
 Сагадеева С.Г. - 3002  
 Садирахимов У.Р. - 2048  
 Садков С.А. - 1203  
 Сазанова Н.А. - 640  
 Сазонов А.А. - 147, 229, 293  
 Сазонов В.Г. - 1716  
 Сазонов К.Е. - 2229, 2250, 2303  
 Сазонова Т.А. - 2897  
 Саканцев Г.Г. - 2634  
 Сакерин С.М. - 1408, 1422  
 Салата В.Э. - 641  
 Салибгареева К.В. - 2049  
 Саливончик Н.А. - 2514  
 Салимгараев А.А. - 2770  
 Салимов Ф.С. - 2785  
 Салина Т.К. - 1717  
 Салихов В.С. - 1081  
 Салтыков А.В. - 1214  
 Сальва А.М. - 390, 2890  
 Сальников А.В. - 1532, 1546  
 Сальников Т.С. - 1423  
 Сальникова Д.А. - 1796  
 Самар Г.В. - 940, 949  
 Самарин И.В. - 1824  
 Самаруха В.И. - 2164  
 Саматов М.Д. - 2771  
 Самитова В.И. - 1130  
 Самодова А.В. - 3075, 3099  
 Самойлов А.С. - 2746, 2789  
 Самойлова Е.А. - 1182  
 Самойлова И.А. - 2785  
 Самотесов Е.Д. - 1841  
 Самохвалов В.Л. - 244  
 Самсонов Н.Ю. - 1828, 1865  
 Самсонов Я.М. - 2508  
 Самушева А.А. - 2772  
 Самылина В.Г. - 1547, 1794  
 Сангадиева И.Г. - 1795  
 Сандлер И.Л. - 1852  
 Санесев Б.Г. - 1424, 2098  
 Санникова И.А. - 1157  
 Санькова Г.В. - 1989  
 Сапогов А.В. - 2962  
 Сапрыкина К.М. - 1128  
 Сараев Ю.Н. - 2204  
 Сарай Д.Д. - 1322  
 Сарваретдинов Р.Г. - 2784  
 Сарваров А.Р. - 1852  
 Сариев А.Х. - 2850  
 Сарычев В.В. - 1158  
 Сатонина Ю.М. - 1862  
 Саушкин С.А. - 1324  
 Сафиханов А.А. - 1718, 2050, 2051  
 Сафонова А.В. - 819  
 Сафонова А.М. - 3019  
 Сафонова Е.А. - 642  
 Сахаров А.И. - 279  
 Сваровская Л.И. - 1425  
 Сверчкова А.Н. - 1417  
 Свириденко Б.Ф. - 643  
 Свириденко Т.В. - 643  
 Святковская Е.А. - 2828  
 Севастьянов А.А. - 2760  
 Севастьянов Д.В. - 2391  
 Севашкин В.Р. - 2052  
 Северьянов М.Д. - 2393  
 Седалищев В.Т. - 3064, 3097  
 Седельников В.П. - 644, 645  
 Седельникова Н.В. - 645  
 Секисов Г.В. - 1837  
 Секретарева Н.А. - 646  
 Селиванов А.Е. - 550  
 Селиванова Д.А. - 1215  
 Селиванова О.В. - 738  
 Селиверстов А.А. - 2901  
 Селин В. - 1720  
 Селин В.С. - 2053  
 Селина Н.Г. - 3062, 3111, 3112  
 Селоков А.Г. - 941  
 Селянин Д.В. - 443, 1644  
 Селянина С.Б. - 457, 1208, 1216, 1406, 1825

Семенков И.Н. - 453, 454, 463, 1355, 1448, 1449  
 Семенов А.А. - 3101  
 Семенов А.Д. - 3065  
 Семенов Б.А. - 2911  
 Семенов Л.А. - 2304  
 Семенова А.В. - 950  
 Семенова В.В. - 647, 651, 2851, 2852  
 Семенова Е.Н. - 2444  
 Семенова З.А. - 1429  
 Семенова И. Э. - 2648  
 Семенова И.Э. - 2618, 2619, 2649  
 Семенова Л.А. - 907  
 Семенова Н.А. - 634  
 Семенова Н.В. - 3067  
 Семенова Т.Н. - 1264  
 Семенченко С.М. - 841, 907, 910, 2969, 2974, 2976  
 Семенюк А.А. - 2608  
 Семеняк Б.И. - 1015, 1080  
 Семина М.Е. - 609  
 Семочкина Н.В. - 2773  
 Семушин А.В. - 1389  
 Семченко Т.Г. - 1721  
 Семькина А.С. - 2247, 2248  
 Семянников Б.Г. - 16  
 Сендек Д.С. - 942  
 Сенникова И.Л. - 1722  
 Сентябов Е.В. - 284  
 Сенцова Н.В. - 2774  
 Сеньков А.О. - 2903  
 Серавина Т.В. - 1829  
 Сергеев В.В. - 2712  
 Сергеева Е.В. - 3102, 3103  
 Сергеева Л.П. - 2020  
 Сергиевич А.А. - 3104  
 Сергиенко В.Г. - 1548  
 Сергиенко Л.А. - 648, 1556  
 Сереброва И.С. - 2942  
 Серебряков А.О. - 1159  
 Серебряков О.И. - 1159  
 Серебрякова В.И. - 1159  
 Середа М.Л. - 2767  
 Середа Т.В. - 3105  
 Середина В.П. - 455  
 Серикова У.С. - 1863  
 Серкебаева Е.С. - 1077  
 Серкин Ю.Г. - 2700  
 Серов И.В. - 994  
 Серов П.А. - 1087  
 Серова Н.А. - 1723  
 Сивкова А.А. - 2435  
 Сивоброва И.А. - 1733  
 Сивова Т.В. - 2556  
 Сивонен В.В. - 1373  
 Сивонен В.П. - 1373  
 Сивцева С.И. - 2436  
 Сиденко Н.В. - 2875  
 Сидоренко Е.В. - 2536  
 Сидорик В.А. - 1426  
 Сидоркина З.И. - 2437  
 Сидоров В.А. - 1427  
 Сидоров Е.В. - 2515  
 Сидоров Е.Г. - 1066  
 Сидоров Л.К. - 2973  
 Сидоров М.Д. - 1058  
 Сидоров М.М. - 2265, 2305  
 Сидорова В.А. - 1466, 2853, 2854, 2855  
 Сидорова В.Ю. - 2935  
 Сидорова Л.Н. - 2926  
 Сиккиля Н.С. - 524  
 Силиванова М.В. - 2054  
 Силин А.Н. - 2363  
 Сим А.Д. - 2574  
 Симоненков Д.В. - 1301, 1376  
 Симонов С.Г. - 2361  
 Симонова Г.В. - 377  
 Симонова Н.Н. - 2982, 3106  
 Симонова Ю.В. - 4  
 Симомян Е.Э. - 3083  
 Сингсаас И. - 1328  
 Синев С.Ю. - 726  
 Синельникова Н.В. - 500, 649  
 Синица А.Л. - 2438  
 Синицкий В.И. - 2439  
 Сিনিцын М.Г. - 1724, 2055  
 Сিনিцына А.А. - 512  
 Сিনিцына С.М. - 2140, 2155  
 Сипко Т.П. - 824  
 Сирдитов И.К. - 2505  
 Сиротский С.Е. - 1281  
 Ситников В.С. - 1864  
 Скаридов А.С. - 34, 2056  
 Скачков Ю.Б. - 156  
 Скильская Е.Д. - 1065  
 Скипин Л.Н. - 1465  
 Скобелева А.А. - 503, 611  
 Скороходов В.Ф. - 2655  
 Скримскис Г.Э. - 2775  
 Скрипник Е.Н. - 269  
 Скрыльников И.В. - 2650  
 Скрыбина Д.С. - 452  
 Скрыбина И.Ю. - 1725  
 Скублов С.Г. - 1026  
 Скуфьина Т.П. - 1726, 1727, 1728  
 Скютте Н.Г. - 456  
 Слабинский А.М. - 1272  
 Славгородский С.А. - 2516  
 Слагода Е.А. - 377  
 Слезкин Ю. - 2472  
 Слепнев В.Н. - 2281, 2340  
 Слепцов Г.Н. - 2306, 2307

Слепцова Л.В. - 2517  
 Слепцова М. - 1866  
 Сливканич М.А. - 1818  
 Слизов Ю.Г. - 457, 467  
 Слобода А.А. - 501  
 Слободчиков Е.Г. - 2534  
 Слободчикова М.Н. - 2920  
 Смагин В.А. - 636  
 Смешливая Н.В. - 841, 2974  
 Смиреникова Е.В. - 1719  
 Смирнов А.А. - 855, 944, 959, 2957, 2975  
 Смирнов В.Г. - 2308  
 Смирнов М.Ю. - 1819  
 Смирнов Н.Г. - 64  
 Смирнов О.А. - 1130  
 Смирнов С.Б. - 1647  
 Смирнов С.Н. - 2822, 2856  
 Смирнова А.С. - 2276  
 Смирнова М.А. - 887  
 Смирнова М.Е. - 2745  
 Смирнова О.В. - 1915  
 Смирнова О.О. - 2027  
 Смирнова О.С. - 2600  
 Смоленцев Б.А. - 1217  
 Смолина М.В. - 2578  
 Смольянинова В.Н. - 20  
 Смоляницкий В.М. - 295  
 Снегур П.П. - 650  
 Собакин П.И. - 1361, 1428  
 Собецкий Д.С. - 2057  
 Соболев Н.А. - 1176  
 Соболева С.В. - 2440  
 Согрин Б.Б. - 2636  
 Соколов А. - 1866  
 Соколов А.А. - 946  
 Соколов А.В. - 231, 2205  
 Соколов А.Д. - 2098  
 Соколов А.С. - 1272  
 Соколов В.А. - 844, 946  
 Соколов И.С. - 2778  
 Соколов К.М. - 747, 755, 854  
 Соколов С.Н. - 1729  
 Соколова Д.В. - 1712  
 Соколова Е.Н. - 1549  
 Соколова И.В. - 457  
 Соколова М.Д. - 2309  
 Соколова Н.Н. - 2857  
 Соколова С.Е. - 792, 797  
 Солбаков В.В. - 1385  
 Солдатов М.С. - 262  
 Солдатов П.В. - 2696  
 Солнцев Г.Е. - 2310  
 Соловьев А.С. - 2250  
 Соловьев В.А. - 2018  
 Соловьев В.С. - 2906  
 Соловьев Д.А. - 2012, 2013  
 Соловьев М.В. - 1132  
 Соловьева А.Д. - 866  
 Соловьева В.М. - 1730  
 Солодовников А.Ю. - 1429, 1430, 1431  
 Солозобов С.А. - 2036  
 Соломатов А.С. - 147, 229, 293  
 Соломонов М.П. - 1892  
 Солонин Ю.Г. - 3113  
 Солопан И.Э. - 1731  
 Солопова Е.А. - 2311  
 Солянов С.А. - 1867  
 Сон О.М. - 2108  
 Сонина А.В. - 659  
 Сонина Ю.А. - 1855  
 Сорokin А.С. - 1466  
 Сорокина Е.П. - 1218  
 Соромотин А.М. - 1430, 1431  
 Сорохтин Н.О. - 1160  
 Сосина Н.К. - 2830, 2836  
 Сосновская Е.Л. - 2651  
 Сосновская О.С. - 1432  
 Сотников Д.В. - 2776  
 Сотникова А.Г. - 1144  
 Софронеева Т.Д. - 1732  
 Софронов А.П. - 652  
 Софронова А.В. - 1434  
 Софронова Е.В. - 2836  
 Сочнева И.О. - 1868  
 Сперанская Н.А. - 157  
 Спиридонов В.А. - 1556  
 Спиридонов Н.Н. - 2297, 2312  
 Спирыгин В.И. - 1734  
 Спорышев П.В. - 158  
 Ставинская О.А. - 2990  
 Ставицкий О.А. - 2313  
 Ставрова Н.И. - 588, 623, 653, 654  
 Станичный С.В. - 263  
 Станкевич В.Л. - 2221  
 Становова М.В. - 788  
 Становой В.В. - 1385  
 Станулевич В.И. - 1  
 Станченко Г.В. - 449, 450  
 Стариков С.А. - 2314  
 Старикова Ю.М. - 457  
 Стародубцев О.В. - 2778  
 Стародубцева А.А. - 518  
 Стародымова Д.П. - 1348, 1373, 1436  
 Старосветсков В.В. - 2779  
 Старосельцев В.С. - 1819  
 Старостин В.П. - 1177  
 Старостин Н.П. - 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2535  
 Старцев В.В. - 458  
 Старцев Ю.А. - 2644  
 Стась И.Н. - 2473  
 Стасьева Л.А. - 2272, 2786, 2787

Степаненко В.В. - 755  
Степаненко В.П. - 2320  
Степаненко Д.П. - 1735  
Степаненко Л.А. - 1265  
Степанов А.В. - 2509, 2520  
Степанов В.А. - 1067, 1068, 1069, 1070,  
1071, 1072, 1073, 1074, 1075  
Степанов В.В. - 159  
Степанов В.Г. - 739, 1332  
Степанов И.А. - 2060  
Степанов К.М. - 2934  
Степанов Л.Н. - 1276  
Степанов С.И. - 910  
Степанов С.П. - 2505  
Степанова А.А. - 947  
Степанова В.А. - 1212  
Степанова В.Б. - 910, 2969  
Степанова В.В. - 1733, 1736  
Степанова Д.И. - 2858  
Степанова Н.А. - 1586  
Степанова Р.Р. - 1854  
Степанова С.М. - 2859, 2929  
Стериков В.П. - 917  
Стерлигова О.П. - 943, 948  
Стесько А.А. - 755  
Стеценко С.К. - 2876  
Стецюк И.В. - 2074  
Стовбун Ю.А. - 1151  
Стогов М.В. - 3093  
Столбюк О.В. - 2061  
Столянков Ю.В. - 2226  
Столяров А.П. - 1277, 1278  
Стороженко А.В. - 1250  
Сторчак Т.В. - 1437  
Сточките Ю.В. - 459  
Стоящева Н.В. - 1810  
Стратийчук Ю.Г. - 2441  
Стратонова Е.А. - 1737  
Страупник И.А. - 2718  
Стрелкова Н.А. - 755  
Стрельцов А.Н. - 726  
Стрельцов Д.В. - 35  
Стрельченко О.В. - 2426  
Стреляев В.И. - 1076  
Стренаков Д.А. - 2977  
Стриженко А.В. - 1438  
Стрижкова Е.В. - 2159, 2168, 2171, 2172  
Стрильчук Н.А. - 1388  
Строков А.С. - 1466  
Строкова В.В. - 2518  
Струков Д.Р. - 3053  
Стручков К.К. - 985  
Стручкова Г.П. - 2224, 2230, 2273, 2279  
Стручкова Е.Д. - 1550  
Стручкова С.Г. - 50, 629  
Студенов И.И. - 893, 1389  
Ступакова А.В. - 1157  
Ступин В.П. - 6  
Стьров М.М. - 1562, 1623, 1673  
Субботина А.А. - 654  
Субботина Е.Ю. - 765  
Суворов Е.Г. - 602  
Суворова О.В. - 2504  
Сугайпов Д.А. - 1852, 2716  
Судариков К.А. - 1551  
Судольский Г.А. - 2545  
Сукнева С.А. - 2442, 2443, 2444, 2445  
Султанмагомедов С.М. - 2565  
Султанова Н.Р. - 2608  
Сундуков Е.Ю. - 1969  
Суплецов В.М. - 1077  
Сургучев Л. - 36  
Сургучева А. - 36  
Суриков В.И. - 2321  
Сурина Е.А. - 656, 2903  
Суров О.Э. - 2573  
Суровен И.В. - 2780  
Сурсо М.В. - 502  
Суслин М.И. - 2062  
Суслов А.В. - 391  
Суслов В.И. - 2063  
Суспицын С.А. - 1738  
Сутакова Э.М. - 1078  
Сутягин В.В. - 1981  
Суханов М.К. - 20  
Суханов Ю.В. - 2901  
Сухарева Т.А. - 657  
Сухинов А.И. - 1413  
Сухих Н.А. - 248  
Суховерхов С.В. - 2322  
Сухоруков С.А. - 2519  
Сухорукова А.Ф. - 296  
Сухоцкий А.Л. - 2781  
Сушук А.А. - 749, 750, 768  
Сывороткин В.Л. - 160  
Сынчикова Д.М. - 1461  
Сыралева М.Н. - 2243  
Сырвачева В.П. - 2564  
Сыроечковский Е.Е. - 899  
Сыроешкин А.В. - 1211  
Сыромятникова А.С. - 2323  
Сысоев Н.А. - 1688  
Сысоев Ю.С. - 2179  
Сюткина С.Ю. - 1712  
Сярки М.Т. - 1262  
Тагаева Т.О. - 3033  
Тагирова В.Т. - 949, 1439  
Тасикова И.О. - 2985  
Тажиева Ш.Т. - 1740  
Тажикенова Н.А. - 2884, 2904  
Тазеев И.И. - 992  
Талдонова Н.В. - 223

Талышева О.Ю. - 1200  
 Тамицкий А.М. - 123  
 Танасевич А.В. - 1457  
 Таненкова Е.Н. - 1669  
 Тапшахов А.А. - 3118  
 Тапсиев А.П. - 2599, 2652, 2657  
 Таптыгин М.Ю. - 276  
 Тарабукина Л.Д. - 151  
 Тарабукина Н.А. - 2065, 2066  
 Тараканов А.И. - 2576  
 Тараканов М.А. - 2067  
 Тараненко Н.Н. - 2430  
 Тарасов А.В. - 1527  
 Тарасов В.В. - 938  
 Тарасов П.А. - 655  
 Тарасов П.И. - 2068  
 Тарасов С.И. - 161  
 Тарасова В.Н. - 658, 659  
 Тарасова С.А. - 823  
 Тарасова Ю.И. - 1079  
 Тарасюк А.А. - 1552  
 Таратунина Н.А. - 392  
 Тарновецкий И.Ю. - 669  
 Тарханов С.Н. - 618, 619, 1440  
 Тархов Д.А. - 2368  
 Таскаев А.С. - 883, 910, 956  
 Таскаева А.А. - 766, 785  
 Таскин В.В. - 1059  
 Татаринев А.Г. - 761, 762, 1441  
 Татариневич Е.В. - 240  
 Твердов А.А. - 1869  
 Тезиков А.Л. - 297  
 Теканова Е.В. - 1262, 1275  
 Текутьева Л.А. - 2108  
 Телеснина В.М. - 460  
 Телятников М.Ю. - 660  
 Теляшева Э.А. - 2134  
 Темерова В.Л. - 945  
 Темешова Н.В. - 1997  
 Тентюков М.П. - 461  
 Теньковская Л.И. - 2166, 2167  
 Тепляшин Т.М. - 2738  
 Тер-Саркисов Р.М. - 2332, 2782  
 Теребихин В.М. - 2446  
 Терентьев И.А. - 910  
 Терентьев Н. - 1706  
 Терентьев П.М. - 865, 908  
 Терентьева И.Е. - 1189  
 Терентьева М.П. - 682  
 Терехина А.Р. - 2783  
 Терехина Е.С. - 2521  
 Терехов Г.Г. - 2876  
 Терехова В.И. - 1912  
 Терпугова С.А. - 1347  
 Терская Е.В. - 247, 454  
 Теслярук И.Е. - 2324  
 Тетерюк Б.Ю. - 670  
 Тетерюк Л.В. - 498, 571, 670  
 Тетюхин С.В. - 2905  
 Тикушева Л.Н. - 670  
 Тимонин В.В. - 2583  
 Тимонина Н.Н. - 1830  
 Тимофеев В.С. - 2922  
 Тимофеев О.Я. - 2250, 2256  
 Тимофеев П.А. - 2836  
 Тимофеева М.А. - 2234  
 Тимофеева М.Г. - 1280  
 Тимофеева С.С. - 1442, 3055  
 Тимошенко А.И. - 37  
 Тимошенко В.П. - 1741  
 Тимошенко П.А. - 1161  
 Тимченко Е. - 1349  
 Тимшанов Р.И. - 1133  
 Типисова Е.В. - 3031, 3109  
 Тирронен К.Ф. - 732, 843, 951  
 Титов А.В. - 1742  
 Титов А.Ф. - 1433  
 Титов С.С. - 2326  
 Титова А.М. - 1297  
 Титова Н.Ю. - 1901  
 Титова С.А. - 1742  
 Тиунов А.В. - 469, 793  
 Тиунов И.М. - 899  
 Тиханенко А.С. - 1834  
 Тихменев Е.А. - 1213  
 Тихова В.Д. - 421  
 Тихонов Н.В. - 3111  
 Тихонов Р.П. - 2265  
 Тихонова И.В. - 3010  
 Тихонова Т.В. - 1668, 1673  
 Тихонович О.Б. - 1743  
 Тихонравова Я.В. - 377  
 Тишин П.А. - 1015  
 Тишкова А.В. - 2574  
 Тищенко Н.Н. - 1553  
 Ткач С.М. - 1870, 2654  
 Ткаченко В.А. - 1218  
 Ткаченко Ю.Н. - 2902  
 Тогунов М.Б. - 2635  
 Тодоров А.А. - 2069  
 Токарев П.Н. - 1884  
 Токарева А.Ю. - 462  
 Токарева Г.А. - 2157  
 Токранов А.М. - 952, 953  
 Толканева О.Г. - 1570  
 Толль Э.В. - (20), (36)  
 Толмачев Г.Н. - 1301  
 Толоконский С.И. - 2741  
 Толстиков А.В. - 1279  
 Толстов А.В. - 1018, 1062, 1865  
 Толстова Е.А. - 3120  
 Толстых М.А. - 387

Толстых С.С. - 3061  
 Томилов А.А. - 1163  
 Томский М.И. - 3098, 3108  
 Томшин О.А. - 2906, 2907  
 Тонких А.И. - 2054  
 Тонких Ю.Л. - 3059  
 Тонюк В.И. - 2216  
 Топалов В.И. - 2474  
 Топалов К.П. - 3121  
 Топорков М.М. - 3094  
 Торгунова Н.И. - 213  
 Тория Р.А. - 2475  
 Торлопова Н.В. - 2873  
 Торопушина Е.Е. - 2369  
 Торцев А.М. - 1389  
 Тотонова Е.Е. - 55  
 Травина С.Н. - 2860  
 Травкин Н.С. - 1417  
 Травкина А.В. - 1297  
 Транбенкова Н.А. - 794  
 Трапезников А.Г. - 2556  
 Трапезникова О.Н. - 1203  
 Третьяков В.В. - 2199  
 Третьяков С.В. - 2879, 2898  
 Третьякова Т.В. - 3001, 3122  
 Трешкин С.Е. - 141  
 Триандафилов А.Ф. - 1673  
 Тридрих Н.Н. - 795  
 Трифонова А.Н. - 2998  
 Троева Е.И. - 485, 503, 598, 611, 663, 2863  
 Троева И.С. - 870  
 Троненкова О.М. - 38  
 Тропин Н.Ю. - 1443  
 Тростенюк Н.Н. - 2828, 2843  
 Трофимова А.Н. - 464  
 Трофимова А.О. - 915  
 Трофимова И.Б. - 2163  
 Трофимова И.Е. - 419, 465  
 Трофимова Л.С. - 2861  
 Трофимова О.О. - 2522  
 Трофимова С.А. - 2163  
 Троценко Г.В. - 64  
 Троценко О.Е. - 2985  
 Троянская А.Ф. - 1353  
 Трубачев А.И. - 1081  
 Трубицина О.П. - 1395  
 Трубкин И.П. - 1297  
 Трубников Ю.Г. - 2059  
 Труднев С.Ю. - 1539  
 Трунев В.Г. - 2575  
 Трунин А.А. - 291  
 Труфанова М.В. - 1216, 1825  
 Трухин А.М. - 899  
 Трухин Ю.П. - 1031, 1032, 1067  
 Тужилкина В.В. - 1401  
 Тузиков Н.А. - 3037  
 Тукмакова О.В. - 2536  
 Туктаров Р.Х. - 1852  
 Тулинов А.Г. - 2862  
 Тулохонов А.К. - 5  
 Тумакова Е.А. - 623  
 Туманова М.С. - 3066  
 Тунев В.Е. - 920, 2969  
 Тупоногов В.Н. - 2978  
 Тупотилов А.О. - 2327  
 Тупчиенко В.А. - 1744  
 Туртыгина Н.А. - 2064, 2656  
 Турубанова Л.П. - 1444  
 Турусов А.Ю. - 2299, 2300  
 Турчанинова Т.В. - 2080  
 Тускенова А.В. - 664  
 Тутьгин А.Г. - 1745, 2070, 2071  
 Тутьгин Р.А. - 1956  
 Тучкова Н.П. - 272  
 Тушина А.С. - 301  
 Туюнен А.В. - 577, 616  
 Тыренко В.В. - 3094  
 Тюкалов Ю.А. - 2140, 2155  
 Тюлюбаева Т.О. - 3106  
 Тюлюпа А.Н. - 2523  
 Тюмасева З.И. - 796  
 Тюрикова Т.В. - 667  
 Тюрин В.П. - 2746  
 Тютюнник Н.Н. - 955  
 Тяпиргянов М.М. - 954  
 Тяпугин Е.А. - 2931, 2942, 2943  
 Убайдулаев А.А. - 1445  
 Уваров С.А. - 674  
 Уварова В.И. - 910, 1446  
 Уварова И.П. - 3125  
 Угланов И.С. - 1746  
 Углин В.К. - 2942  
 Углова Т.Ю. - 928  
 Удовик Д.А. - 927  
 Узбекова О.Р. - 1286  
 Украинцева Н.Г. - 665  
 Улина С.Л. - 1671  
 Уляшева Н.М. - 2198  
 Уляшева Н.С. - 1000  
 Умаров Р.Н. - 2689  
 Унгурияну Т.Н. - 2989, 3017  
 Унжаков А.Р. - 955  
 Унтура Г.А. - 2072  
 Уолкер Д.А. - 543  
 Урманчиев Р.М. - 1322  
 Урожаева Т.П. - 2447  
 Усачев В.Д. - 2788  
 Усачева А.А. - 453, 1447, 1448, 1449  
 Усачева О.В. - 797  
 Усиков В.И. - 1450  
 Усков В.А. - 2652, 2657  
 Усманов И.Ю. - 613

Усольцев Д.Г. - 1083  
 Успенский И.М. - 142  
 Успенский М.И. - 2329  
 Устинов М.Е. - 1747, 2448  
 Устюжанин П.Я. - 726  
 Устюжинский Г.М. - 909  
 Уткина И.А. - 462  
 Утусиков Ю.Д. - 2073  
 Уфатова З.Г. - 2657, 2658  
 Уханов В.В. - 1748  
 Ухов Н.В. - 244  
 Учаев П.П. - 1084  
 Ушаков В.С. - 2789  
 Ушаков И.Е. - 2330  
 Ушаков М.В. - 298, 299, 1871, 1872  
 Ушакова В.Л. - 2399  
 Ушмаев О.С. - 2716, 2748  
 Ушницкий И.Д. - 3065  
 Ушницкий И.М. - 1451  
 Фавстрицкая О.С. - 2385  
 Фадеев Р.Ю. - 387  
 Фадеев Ю.П. - 2299, 2300  
 Файзулин Р.А. - 3117  
 Фалалеева Н.А. - 2524, 2525  
 Фастовец И.А. - 1217  
 Фатеев Д.Г. - 2746  
 Фатякин А.В. - 2790  
 Фаузер В.В. - 2449, 2450, 2451  
 Фаузер Г.Н. - 2451  
 Федеряев О.В. - 2586  
 Федин П.А. - 1643  
 Федореев Г.А. - 2223  
 Федорец Н.Г. - 466  
 Федорец Ю.В. - 1273  
 Федоров А.А. - 2470  
 Федоров А.В. - 53, 382  
 Федоров А.Л. - 2331  
 Федоров А.Н. - 52  
 Федоров В.И. - 1809  
 Федоров М.В. - 2716  
 Федоров М.П. - 1943  
 Федоров Р.К. - 3119  
 Федоров С.Е. - 39  
 Федорова А.И. - 503, 611  
 Федорова Е.Д. - 50, 629  
 Федорова Е.Я. - 2158  
 Федорова Н.В. - 64  
 Федосеев П.О. - 2202  
 Федосов В.Э. - 666  
 Федотов Д.М. - 3123  
 Федотов И.В. - 2908  
 Федотов П.А. - 2491  
 Федотова Т.А. - 2452  
 Федотова Ю.В. - 2623, 2659  
 Феклистов П.А. - 667, 2811  
 Феофанов Г.Л. - 2637  
 Ферова И.С. - 1669  
 Фефелова В.В. - 3124  
 Филандышева Л.Б. - 1191  
 Филант К.Г. - 2476  
 Филатов А.В. - 2641  
 Филатов А.Ю. - 956  
 Филатов Д.А. - 2557  
 Филатов Н.Н. - 1275, 1873  
 Филатова Д.Ю. - 3107  
 Филатова О.Е. - 154, 3107, 3128  
 Филимонов М.Ю. - 2681  
 Филимонова И. - 1880  
 Филимонова И.В. - 1881, 2026  
 Филин В.Ю. - 2222  
 Филин Е.А. - 755  
 Филин П.А. - 1556  
 Филиппов А.Г. - 2325  
 Филиппов И.В. - 515  
 Филиппов О.И. - 2225  
 Филиппов Э.В. - 2863  
 Филиппов Ю.Ф. - 1164  
 Филиппова А.Б. - 2864  
 Филиппова В.А. - 668  
 Филиппова Г.И. - 2939  
 Филиппова Н.А. - 2075  
 Филиппова Н.П. - 2923, 2932, 2933  
 Филиппова О.В. - 1780  
 Филиппова О.Г. - 2231  
 Фирсов В.И. - 2926, 2945, 2947  
 Фирсова Э.В. - 2946  
 Фисенко А.И. - 2076  
 Фишер Н.К. - 300, 1281  
 Флинт М.В. - 1890  
 Фокин Н.И. - 1689  
 Фокин Ю.В. - 2791  
 Фокина Н.В. - 1533  
 Фомин А.В. - 1842  
 Фомин В.В. - 2891  
 Фомин Е.В. - 290  
 Фомин М.А. - 1165  
 Фомин С.Е. - 1285  
 Фомина В.Ф. - 1668  
 Фомина И.В. - 1968, 1970, 2077, 2078  
 Фомина М.И. - 1085  
 Фоминых Л.А. - 468  
 Фомичева Н.Н. - 301  
 Фомченкова А.А. - 3126  
 Фофанов А.В. - 1320  
 Фрейдин А.М. - 2599  
 Фридкин В.Н. - 1572  
 Фридрих И.Е. - 1195  
 Фрисман Е.Я. - 860  
 Фролов А.В. - 2792  
 Фролов И.Е. - 32  
 Фролов И.Э. - 2079  
 Фролов П.В. - 1452

Фролов С.А. - 2337, 2571  
Фролова Н.Л. - 247, 255, 286  
Фрост Д.Д. - 543  
Фрянов В.Н. - 2637  
Фуфаева М.С. - 2557  
Хабарова Е.П. - 2909  
Хабарова Ю.И. - 3127  
Хаванов Е.Н. - 2793  
Хадарцев А.А. - 3129  
Хадзиев М.К. - 2732  
Хазанова Е.С. - 278  
Хазин М.Л. - 2068  
Хаиров Б.Г. - 2037  
Хайдапова Д.Д. - 451  
Хайруллина А.Р. - 2794  
Хайруллина Д.Н. - 302  
Хакимов Б.Ф. - 2795  
Хакимов И.И. - 2796  
Хакназаров С.Х. - 1874  
Халдеева М.Н. - 2933  
Халильрахманова Г.Р. - 2836  
Халимов Р.Х. - 1146  
Хамедов В.А. - 1405, 2910  
Ханаева В.Н. - 1992  
Хандакова О.П. - 1749  
Харзинова В.Р. - 866  
Харин А.В. - 3131  
Харионовская И.В. - 1668  
Харисов Р.Я. - 2749  
Харитонов А.А. - 2797  
Харитонов В.А. - 2896  
Харитонов В.Н. - 1750  
Харламов Ю.П. - 2583  
Харламова М.Н. - 283  
Харук В.И. - 661  
Харченко Ю.А. - 2332  
Харьков В.В. - 2922  
Харьков О.А. - 2333  
Хасанов Р.Р. - 2565  
Хасанова С.А. - 40  
Хатгу А.А. - 1430  
Хаустов А.П. - 1453  
Хейкиля Р. - 524, 606  
Хилленко В.В. - 6  
Химич Ю.Р. - 594  
Хисамутдинов Н.И. - 1146  
Хисматуллина Л.Г. - 2687  
Хитун О.В. - 543, 672, 1398  
Хлебникова Е.И. - 152  
Хлопотова А.В. - 946  
Хлуднев Г.Б. - 957  
Хлыстов В.С. - 957  
Хмара Д.С. - 2280  
Хмелева В.Р. - 1751  
Ходаков П.А. - 394  
Ходжер Т.В. - 1416  
Хозяинова Е.Д. - 68  
Холод С.С. - 673, 674, 675  
Холодилов В.А. - 1797  
Холодова М.В. - 824, 843, 958  
Холодок Г.Н. - 3003  
Холопов Ю.В. - 451, 1407  
Холопцев А.В. - 162, 234  
Хомподоева У.В. - 2920  
Хомутов А.В. - 543  
Хондажевский Н.К. - (16)  
Хорева М.Г. - 676  
Хорошев В.Г. - 1875  
Хорошилов В.С. - 2577  
Хороших П.П. - 3104  
Хотченков С.В. - 295  
Хохлов Д.И. - 2749  
Хохлов Д.Н. - 303  
Хоштария В.Н. - 1797  
Хоютанов Е.А. - 2660, 2661  
Храбров В.А. - 2798  
Храпов В.Е. - 2080  
Храпунов Е.Ф. - 2074  
Храпунова В.О. - 1859  
Хренников В.В. - 1251  
Хрипунова А.М. - 2731  
Христофорова Н.К. - 1454  
Христофорова С.И. - 2526  
Хромова О.Л. - 2931, 2943  
Хромова П.А. - 2984  
Хромушин В.А. - 154, 2988, 3107  
Хрунина Н.П. - 1837  
Хрусталева А.М. - 928  
Хрюкин А.А. - 2578  
Худилайнен А.П. - 2081  
Худяков О.И. - 452  
Хурен А.В. - 1322  
Хуршкайнен Т.В. - 2876  
Царев Н.И. - 436  
Царионова Ю.В. - 1752  
Цветков В.А. - 1957  
Цветков В.Ф. - 1455, 2874, 2884, 2904, 2911  
Цветков И.В. - 1455, 2874  
Цветков К.Л. - 2082  
Цветкова Ю.С. - 2083  
Цветнов Е.В. - 1466  
Цегельнюк В.А. - 1753  
Цеева А.Н. - 2505, 2506  
Цельх Е.Д. - 3041, 3132, 3133  
Цепляев И.И. - 2799  
Цику Ю.К. - 2334  
Цимбалюк А.И. - 613  
Цимбельман Н.Я. - 2556  
Цой Л.Г. - 2201, 2335  
Цуканов В.В. - 3059  
Цукерман В.А. - 1754, 1755, 1876  
Цуприк В.Г. - 243, 2336

Цыбин В.Ф. - 1158  
 Цыбульский А.В. - 1756  
 Цыбульский П.Г. - 2767  
 Цыган Е.Н. - 3094  
 Цыкалов А.Г. - 2084  
 Цыпышева О.Б. - 3035  
 Чадин И.Ф. - 519  
 Чайка И.Ф. - 1086  
 Чайка Л.В. - 1668, 1673, 2085, 2086  
 Чалкин А.А. - 2500  
 Чалков А.С. - 1977  
 Чалов Р.С. - 279  
 Чамеев И.Л. - 2748  
 Чап Н.В. - 945  
 Чахов Д.К. - 2160  
 Чащин В.В. - 1087  
 Чебан А.Ю. - 1837  
 Чеботарев Н.Т. - 2816  
 Чебыкина Ю.Б. - 2719, 2783  
 Чевычелов А.П. - 438, 1428, 2823  
 Чекалдин Ю.Н. - 959  
 Чекрыжева Т.А. - 1282, 1283  
 Чемагин А.А. - 1528  
 Чемоккина З.И. - 2258  
 Черевко А.С. - 1338  
 Черевко С.А. - 2808  
 Черемкина А.С. - 3065  
 Черемухина О.О. - 2800  
 Черенков В.Г. - 988  
 Черепанов А.С. - 2667  
 Черепанова О.С. - 1178  
 Черепанский М.М. - 1841  
 Черепянский М.С. - 3040, 3134  
 Черешнев В.А. - 1719  
 Черкасов А.А. - 2477  
 Черкасов И.Л. - 2087  
 Черненкова Т.В. - 631, 632, 1345, 1456, 1457  
 Черниговцев К.А. - 1088  
 Черников В.А. - 452  
 Черниховский Д.М. - 2872  
 Черницына Н.В. - 3044, 3093, 3135  
 Чернобров Д.С. - 2610  
 Чернов А.С. - 1877  
 Чернов Д.Г. - 1408, 1416  
 Чернов И.А. - 387  
 Чернов Р.А. - 69  
 Чернова О.С. - 1121  
 Чернова Т.И. - 2556  
 Черногаева Г.М. - 1841  
 Черногорский С.А. - 1581  
 Чернокалов К.А. - 2763  
 Чернолуцкая Е.Н. - 2399  
 Черномордик А.Б. - 1047  
 Черноморченко С.И. - 2111  
 Черноок В.И. - 2276  
 Черноус С.А. - 2270  
 Чернулич К.К. - 131, 132  
 Чернухин В.И. - 2325  
 Чернушич А.П. - 137  
 Черный В.С. - 3120  
 Чернышев В.М. - 2426  
 Чернышева И.А. - 2527  
 Чернышева Т.Н. - 2865  
 Черосов М. М. - 599  
 Черосов М.М. - 484, 485, 503, 506, 507, 509, 611, 627, 629, 642, 663, 668  
 Чертенков М.В. - 2751, 2777, 2801  
 Чертова Ю.В. - 2395  
 Чесноков С.В. - 604  
 Честнова В.В. - 451  
 Четвериков С.Г. - 2325  
 Чжан Р.В. - 2579, 2866  
 Чибилев А.А. - 1197  
 Чибисова М.В. - 62  
 Чибьев В.Ю. - 906  
 Чигина А.С. - 1983  
 Чиглинцев В.М. - 3136  
 Чижова И.А. - 1089  
 Чижова Л.А. - 1745, 1757  
 Чижова Ю.Н. - 247  
 Чикадзе С.З. - 1285  
 Чикидов И.И. - 798, 2836  
 Чилингаров А.Н. - 41  
 Чиненко С.В. - 677  
 Чиркова А.М. - 2088  
 Чирятьева Т.В. - 3114  
 Чистобаев А.И. - 1429  
 Чистова З.Б. - 63, 1140  
 Чистяков А.Е. - 1413  
 Чистяков Ю.А. - 726  
 Чистякова Н.Е. - 2453  
 Чичаева М.А. - 1211  
 Чичахов Д.А. - 3018  
 Чичеров М.В. - 1036, 1786  
 Чичкова Е.Ф. - 1304  
 Чооду О.А. - 2338  
 Чугреев А.А. - 436  
 Чугунова С.А. - 3004  
 Чугунова Ю.К. - 799  
 Чудаева О.В. - 2440  
 Чуйко Д.О. - 1378  
 Чукаева М.А. - 1346, 1458  
 Чукреев М.Ю. - 2089  
 Чукреев Ю.Я. - 2089  
 Чульцова А.Л. - 1279  
 Чульчеков Д.Н. - 1272  
 Чумляков К.С. - 2090  
 Чумлякова Д.В. - 2090  
 Чупаков А.В. - 256, 1253, 1254  
 Чурашев В.Н. - 2091  
 Чуркин О.Е. - 1806

Чурова М.В. - 963  
Чухланцева Г.Г. - 2783  
Чэнь Цзышо - 42  
Шаббаев Ю.П. - 2454  
Шабалов М.Ю. - 2092  
Шабунцова А.А. - 1614  
Шаврин П.В. - 2970  
Шаврина Е.В. - 70  
Шавыкин А.А. - 912, 913, 1263  
Шагибалов А.К. - 2714  
Шагимуратов И.И. - 2270  
Шагова Л.И. - 637  
Шадрин В. - 2478  
Шадрин Е.Н. - 900, 1261  
Шадрин М.Д. - 3137  
Шадрин Н.В. - 2339  
Шакиров В.А. - 2093  
Шакирова Э.В. - 2302  
Шалимов А.В. - 2611  
Шалыпин Д.В. - 2802  
Шалыпин С.О. - 1  
Шамасва А.А. - 2580  
Шаманин А.А. - 2837, 2838  
Шамилов Х.Ш. - 2565  
Шамрикова Е.В. - 445  
Шаповал Е.А. - 2455  
Шапорина М.Н. - 1166  
Шапошников В.М. - 2537  
Шапчиц Ю.Л. - 447  
Шарапова И.С. - 2912  
Шарафутдинов И.Г. - 882  
Шарафутдинов Р.Ф. - 2746, 2789  
Шарафутдинова Р.Р. - 2277  
Шарахматова В.Н. - 2479  
Шаринкова О.С. - 2182  
Шарифова Г.Х. - 2658  
Шарков Е.А. - 137  
Шаров Н.В. - 1036  
Шарова Е.Н. - 2370  
Шаронина Л.В. - 2061  
Шарыпова О.А. - 2385  
Шаталина И.Н. - 2512  
Шаталов В.А. - 3037  
Шаталова А.Е. - 1524  
Шатило С.П. - 2210  
Шатохина А.В. - 624  
Шафигуллина Е.Е. - 800  
Шахбазян А.В. - 3138  
Шахин Д.А. - 1459  
Шахтарова О.В. - 423, 470  
Шац М.М. - 2094  
Шашкин В.В. - 387  
Шашкина Я.Д. - 2431  
Швамм Л.Г. - 2160  
Шведкова А.К. - 2264  
Швецов К.В. - 1581  
Швецов С.А. - 1549  
Шеварева Я.С. - 2465  
Шевелев Д.А. - 2894  
Шевелева А.А. - 1968, 1970, 2078  
Шевелева Н.Г. - 1274  
Шеверов О.В. - 1788  
Шевкун Е.Б. - 2643  
Шевцов М.Н. - 1314, 1372  
Шевченко А.Р. - 304, 801  
Шевченко В.В. - 2036  
Шевченко В.П. - 1297, 1347, 1348, 1373, 1408, 1436  
Шевченко Д.А. - 2662  
Шевченко Р.С. - 2432  
Шедько Ю.Н. - 1758, 1759  
Шейна З.М. - 2020  
Шелемех Ю.В. - 2856  
Шеломенцев В.А. - 1977  
Шелюк Е.А. - 2095  
Шелякин М.А. - 1460  
Шемякин Е.В. - 813, 960  
Шемякина Е.М. - 1090  
Шенгоф Б.А. - 3014, 3110  
Шепелев А.Г. - 471, 472  
Шепелев А.И. - 473  
Шепелев В.В. - 1878  
Шепелева Е.Г. - 1808  
Шепелева Л.П. - 3049  
Шерстобитов П.А. - 1013  
Шестаков А.В. - 961  
Шестаков Р.Ю. - 2340  
Шестакова Е.Н. - 305  
Шестакова Н.М. - 1130  
Шестакович А.Г. - 2134  
Шестеркин В.П. - 300, 1281  
Шестина О.Е. - 2064  
Шешуков С.А. - 1133  
Шиббаев Ю.В. - 899  
Шилинская А.А. - 232  
Шилов И.О. - 306  
Шилов С.Н. - 3030  
Шилова Е.А. - 307  
Шилова Н.А. - 1461, 1760  
Шимко А.В. - 2521  
Шин Н.С. - 3074  
Шинкаренко А.А. - 1298  
Шинкарук Е.В. - 3053  
Ширакава Т. - 52  
Широбокков В.А. - 1834  
Широкова Л.С. - 256  
Широколобова Т.И. - 1269  
Ширяев А.Г. - 594, 2325  
Шихвердиев А.П. - 1761  
Шихвердиев П.А. - 1761  
Шишелов М.А. - 1668, 1673, 2169  
Шишкин А.С. - 2962

Шишкина М.А. - 2456, 2457  
 Шишкина О.Д. - 2074  
 Шишконокова Е.А. - 1466  
 Шишманова С.А. - 2170  
 Шиятов С.Г. - 2891  
 Шкиперова Г.Т. - 2458  
 Шкляров Н.В. - 2255  
 Школьник И.М. - 152, 163  
 Шкрабюк Л.С. - 2751  
 Шкуркин А.М. - 2459  
 Шлотгауер К.В. - 962  
 Шлотгауэр С.Д. - 678, 1462  
 Шляхтина Н.В. - 1562, 1623  
 Шамова М.В. - 1304  
 Шмалько С.А. - 129  
 Шмаргунов В.П. - 1347  
 Шмат В.В. - 2096  
 Шнайдер А.Г. - 1762  
 Шолох В.А. - 2460  
 Шолохов Л.Ф. - 3067  
 Шорин В.А. - 2581  
 Шорина Н.В. - 256, 1544  
 Шорохова Е.В. - 603  
 Шпак А.С. - 1763  
 Шпильман А.В. - 1879  
 Шпиндлер А.А. - 1117  
 Шпрага М.Х. - 1648  
 Штаборов В.А. - 3103  
 Штоль В.Ф. - 2767  
 Штрамбрант В.И. - 2250  
 Штрек А.А. - 2201  
 Шубин Г.В. - 2653  
 Шубин И.И. - 2799  
 Шубина В.И. - 1690  
 Шубина Т.П. - 537  
 Шубцова Л.В. - 1764  
 Шувалова К.В. - 1765  
 Шугаева С.Н. - 3100  
 Шуктомов Н.В. - 1311  
 Шуктомова И.И. - 1415  
 Шулев В.Е. - 2035  
 Шульга Л.П. - 2927  
 Шульгина Е.А. - 229  
 Шулопин А.Н. - 2663  
 Шуляк А.Н. - 1463, 1464  
 Шуляковская Т.А. - 2913, 2914  
 Шуман Л.А. - 941  
 Шумилов В.В. - 1766  
 Шумилов Ю.В. - 1640  
 Шумская Н.В. - 1286  
 Шунтов В.П. - 1284  
 Шурдук И.Ф. - 2836  
 Шуркевич Н.П. - 3089  
 Шустер В.Л. - 1167  
 Шушпанникова Г.С. - 679, 680  
 Щанов В.М. - 423, 1192  
 Щельбыкин А.С. - 2899  
 Щевьев А.Н. - 2159, 2168, 2171, 2172  
 Щеголева Л.С. - 3057, 3066  
 Щегольская О.В. - 3121  
 Щеколдин К.А. - 2803  
 Щемелинин Л.Г. - 2193  
 Щенявский В.А. - 1668  
 Щербаков А.В. - 613, 2804  
 Щербаков М.В. - 765  
 Щербакова А.Г. - 2787  
 Щербина С.С. - 681  
 Щербук А.Ю. - 3037  
 Щираков А.О. - 2805  
 Щукин В.С. - 1091  
 Щукин Г.Г. - 129  
 Щукин Ю.Г. - 2635  
 Эверстов В.В. - 388  
 Эверстов М.М. - 2307  
 Эверт Л.С. - 3087  
 Эдер Л. - 1880  
 Эдер Л.В. - 1881, 2026, 2058  
 Эйдлина С.П. - 2882  
 Элерт А.Х. - 37  
 Эмси Гаррелл Денбре Шемрой - 1044  
 Эпов М.И. - 2735, 2736  
 Эпштейн Д.Б. - 2173  
 Эпштейн Х.Е. - 543  
 Эспер С.А. - 1211  
 Юдин А.А. - 1673, 2816  
 Юдин С.И. - 2867  
 Юдкин В.А. - 922  
 Юдчиц В.В. - 2806  
 Южаков А.А. - 2948, 2949  
 Юлин А.В. - 295  
 Юмагужина Е.Г. - 2343  
 Юмагулова Э.Р. - 613  
 Юрак В.В. - 1704  
 Юрганов Л.Н. - 1467, 1468, 1469  
 Юркевич Б.Н. - 1882  
 Юркевич М.Г. - 1466, 2868  
 Юрков Ю.А. - 1539  
 Юрченко А.Ю. - 1168  
 Юрьев А.В. - 2035, 2697  
 Юрьев М.Л. - 2807  
 Юрьева И.Б. - 2841, 2950  
 Юсупов Р.Р. - 924  
 Юфрякова О.А. - 9  
 Юшин А.А. - 2225  
 Юшков В.П. - 240  
 Юшков Е.С. - 1767  
 Юшкова Е.Е. - 1767  
 Юшманов Ю.П. - 1092, 1093  
 Яблоков В.М. - 1520  
 Яблокова Д.А. - 1065  
 Яворская Н.М. - 1287  
 Яворский А.С. - 671

Ягунов М.Н. - 661  
 Ядренкина Е.Н. - 922  
 Ядрихинская Л.С. - 1763  
 Ядрихинский Д.В. - 2507  
 Якибчук М.С. - 2767  
 Якименко Д.В. - 1837  
 Яковенко А.В. - 2782  
 Яковенко Д.Д. - 2344  
 Яковенко О.В. - 1117  
 Яковец Ю.В. - 1583  
 Яковлев А.А. - 869  
 Яковлев А.Е. - 1348  
 Яковлев А.С. - 1466  
 Яковлев В.Л. - 2634  
 Яковлев В.О. - 921, 933  
 Яковлев Е.Ю. - 1019  
 Яковлев Н.Г. - 387  
 Яковлев Р.В. - 726  
 Яковлева Г.А. - 763  
 Яковлева Е.В. - 1188, 1404, 1460, 1470, 1471  
 Яковлева Е.П. - 2861  
 Яковлева М.Т. - 2869  
 Яковлева-Устинова Т. - 2345  
 Якубайлик О.Э. - 249, 1543  
 Якутин М.В. - 395  
 Якушев Н.Н. - 899  
 Якшина Д.Ф. - 239, 308  
 Ямборко А.В. - 889  
 Ямщиков Д.В. - 2296  
 Янин А.Н. - 2808  
 Янкина И.А. - 1669  
 Янкова Н.В. - 920, 2969  
 Янковская А.Е. - 1324  
 Янов Ю.К. - 3037  
 Янсон С.Ю. - 1003  
 Янченко Н.И. - 1472  
 Яппаров Е.М. - 2311  
 Ярмаковский В.Н. - 2498, 2582  
 Ярославцев С.В. - 2898  
 Ярошенко В.В. - 2617, 2650  
 Ярыгин Д.В. - 2489  
 Ярыгина О.Н. - 1216, 1406, 1825  
 Яскевич Р.А. - 3139  
 Ясыченко В.Б. - 2651  
 Яхтанигова Т.Б. - 1466  
 Яцкий С.А. - 1690  
 Яцына А.П. - 604  
 Яшков Д.С. - 1117  
 Ященко А.С. - 2108  
 Ященко И.Г. - 135, 1169, 1393, 1394, 1425

Aalto P.P. - 1476  
 Aaltonen V. - 203  
 Aanes R. - 689  
 Aas K.S. - 116  
 Abe T. - 75

Abe-Ouchi A. - 109  
 Abis B. - 684  
 Abramov A.V. - 967  
 Adams C. - 1508  
 Adolfsson A.N. - 1503  
 Adolfsson R. - 1503  
 Agafonov L. - 694  
 Agusti S. - 1295  
 Ailing V. - 370  
 Aisala H. - 1291  
 Aksenova O.V. - 810  
 Alatalo J. - 719  
 Alekseychik P.K. - 1236  
 Alexander B. - 1502  
 Alexander H.D. - 1244  
 Alexander P.M. - 78, 88, 92, 1500  
 Alexeev V.A. - 311  
 Alkama R. - 177, 481  
 Alkire M.B. - 326  
 Allan J.D. - 1489  
 Allard R.A. - 329  
 Allen G.A. - 698, 711  
 Alsos I.G. - 710  
 Alvarez N. - 710  
 Ammosov P.P. - 205  
 Ammosova A.M. - 205  
 Amon R.M.W. - 1229  
 Amundsen P.A. - 980  
 Amundson J.M. - 98  
 Ancellet G. - 1490  
 Anderson B.E. - 1475  
 Andersson P.S. - 369, 370  
 Andreae M.O. - 1485  
 Andrews E. - 1480  
 Andrés López J. - 965  
 Anttila K. - 1494  
 Arduin F. - 204  
 Ardyna M. - 1293  
 Ariya P.A. - 1487  
 Arnalds Ó. - 1494  
 Armeth A. - 1476  
 Arnold S. - 1236  
 Arola A. - 203  
 Arp Ch.D. - 311  
 Arrigo K.R. - 1292  
 Arshinov M. - 1236, 1477  
 Aruffo E. - 1489  
 Aschwanden A. - 101  
 Ashik I.M. - 326  
 Asmi E. - 1236, 1480  
 Atanov N. - 1768, 2483  
 Atchley A.L. - 400  
 Atkin O.K. - 721  
 Atlaskina K. - 169  
 Atsuko S. - 1240, 1245  
 Aurela M. - 1227, 1232

Auriol F. - 1497  
 Avallone L.M. - 182  
 Ayurova O. - 2346  
 Azeria E.T. - 1241  
 Babcock E.L. - 407  
 Babin M. - 1293  
 Babin N. - 2952  
 Backman J. - 1480  
 Baconnet M. - 724  
 Baecklund A. - 1501  
 Baek E.-H. - 168  
 Baggesen N. - 699, 701  
 Bailey H.L. - 323  
 Bajno R. - 975  
 Baklanov A. - 1236  
 Balashenko V.V. - 1771  
 Balois J.Y. - 1497  
 Balslev-Clausen D. - 176  
 Baltakhinova M. - 3140, 3141, 3142  
 Bamber J.L. - 76, 101  
 Baranwal S. - 360  
 Barisch S. - 1223  
 Barr I.D. - 108  
 Barrere M. - 399  
 Basharin N.I. - 408, 411  
 Bateni S.M. - 88  
 Bathiany S. - 362  
 Battle M.O. - 165  
 Bauch D. - 331  
 Baughman C.A. - 407  
 Bauguitte S.J.-B. - 1489  
 Baumann T.M. - 326  
 Baxter R. - 315  
 Bayne E. - 1235  
 Bäck J. - 1236  
 Beaudon E. - 74  
 Beer Ch. - 480, 482  
 Bekki S. - 1491  
 Belelli Marchesini L. - 1232, 1246  
 Belikov D. - 1231  
 Bell R.E. - 117  
 Belykh S. - 2352  
 Benham T. - 107  
 Bennett A.P. - 175  
 Berg A.A. - 208  
 Berg E.E. - 407  
 Berg T. - 1499  
 Bergeron Y. - 724  
 Bergh J. - 312  
 Bergin M. - 1480  
 Bernath P. - 1506  
 Bernath P.F. - 1473  
 Berner L.T. - 1244  
 Bernhard G. - 181  
 Berninger F. - 169  
 Berntsen T.K. - 116  
 Berthel G. - 1497  
 Berthier E. - 80  
 Bertino L. - 314  
 Bespalaya Yu.V. - 810  
 Beyersdorf A.J. - 1475  
 Bian H. - 1495  
 Billett M.F. - 315  
 Bintanja R. - 190  
 Birmili W. - 1485  
 Birnbaum G. - 344  
 Bisbing S.M. - 693  
 Bisht G. - 406  
 Bjerke J.W. - 113  
 Blake D. - 1495  
 Blank J. - 192  
 Blatter H. - 109  
 Blunier T. - 165, 176  
 Boehme L. - 359  
 Bøggild C.E. - 74, 1483  
 Bogren W.S. - 171  
 Bohn T.J. - 177, 481  
 Boike J. - 403, 482, 1232  
 Boisclair D. - 968  
 Bondur V. - 1236  
 Bondzio J.H. - 102  
 Bonin J.A. - 82  
 Boone A. - 478  
 Borisov G. - 2100  
 Borovaya L. - 338  
 Borrmann S. - 1491  
 Botková K. - 703  
 Bottenheim J. - 1478  
 Boudreau S. - 479, 714  
 Bouillon S. - 312, 332, 349  
 Boulanger-Lapointe N. - 714  
 Bourgeau-Chavez L.L. - 1239  
 Bourgeois Q. - 1497  
 Box J.E. - 79, 83, 86, 198, 323  
 Bradley R.W. - 979  
 Bratsch S. - 716  
 Breen A.L. - 175  
 Brekke C. - 337  
 Brian B. - 1477  
 Brigode P. - 364  
 Brissette F. - 364  
 Brochmann Ch. - 686, 710  
 Brock B.W. - 316  
 Brogniez C. - 1497  
 Brooks B. - 1507  
 Brooks I.M. - 173  
 Brothers L.L. - 410  
 Brovkin V. - 684, 690  
 Brown D.G. - 1239  
 Brown G.S. - 972  
 Brown R. - 179  
 Brownlee A.H. - 696

Brun E. - 478  
 Brunt K.M. - 98  
 Brush J.M. - 969, 980  
 Bubyakina V.V. - 713  
 Buchhorn M. - 688, 716  
 Buck W.R. - 117  
 Büntgen U. - 694  
 Burgess D. - 84  
 Burke E.J. - 177, 403, 481, 482  
 Burkhart J.F. - 171  
 Busey R. - 187  
 Buyantuev S. - 2346  
 Cable W.L. - 396  
 Cadieux S.B. - 1288  
 Cahoon S.M.P. - 696  
 Cai L. - 311  
 Cairo F. - 1491  
 Callaghan T.V. - 683  
 Calvo N. - 193  
 Camill Ph. (III) - 1239  
 Carcaillet Ch. - 724  
 Carmack E.C. - 326  
 Carrillo-de-Albornoz P. - 1295  
 Casey K.A. - 373  
 Cassiani M. - 1501  
 Cha H. - 194  
 Chaban E.M. - 803  
 Chadburn S.E. - 403, 482  
 Chambers D.P. - 82  
 Chand Sh. - 360  
 Chappellaz J. - 165  
 Charalampidis C. - 83  
 Chartier M. - 1497  
 Chattová B. - 476  
 Chaudhary N. - 482  
 Chellman N.J. - 1492  
 Chen G. - 1495  
 Chen L. - 313  
 Chen Sh. - 120  
 Chen W. - 170  
 Chen X. - 170, 177, 481  
 Cheng E.S. - 807  
 Cheng X. - 313  
 Cheng Y. - 1485  
 Chevychelov A.P. - 475  
 Chi X. - 1485  
 Chin M. - 1495  
 Chlachula J. - 397  
 Chmiel S. - 1482  
 Choi Y.-S. - 185  
 Christensen T.R. - 1232, 1247  
 Chu D.A. - 1495  
 Chubarova N. - 1236  
 Chumlyakov K. - 2099  
 Chung C.E. - 194  
 Churakova (Sidorova) O. - 694  
 Ciais P. - 177, 481  
 Claremar B. - 74  
 Clarisse L. - 1497  
 Clerbaux C. - 1473, 1497  
 Coe H. - 1489  
 Coheur P.-F. - 1473  
 Colarco P.R. - 1495  
 Cole A.S. - 1478, 1499  
 Colgan W.T. - 83  
 Colgren J.J. - 965  
 Collier E. - 116  
 Collier N. - 406  
 Cook W.B. - 98  
 Cooke S.J. - 968  
 Coon E.T. - 400  
 Cooper D.J. - 693  
 Cooper E.J. - 699, 701, 719  
 Copland L. - 84  
 Corr H.F.J. - 81  
 Corriveau L. - 1094, 1095, 1096, 1098, 1099,  
 1100  
 Costard F. - 408  
 Côté B. - 474  
 Counillon F. - 314  
 Cox P.M. - 403  
 Coyer J.A. - 722  
 Crabeck O. - 328  
 Craven J.A. - 1096  
 Crémère A. - 360  
 Cresko W.A. - 965  
 Creyts T.T. - 117  
 Crill P. - 1170  
 Cronin Th.M. - 1292  
 Cubison M.J. - 1475  
 Cui X. - 177  
 Cutting H. - 719  
 Czerniawska J. - 397  
 D'Amato F. - 1491  
 D'Amore D.V. - 693  
 D'Orangeville L. - 474  
 Da Silva A. - 1495  
 Daanen R.P. - 89  
 Dagsson-Waldhauserová P. - 1494  
 Dahl-Jensen D. - 71, 176, 334  
 Dahlback A. - 181  
 Dal Maso M. - 1476  
 Damgaard Ch. - 710  
 Danilin I.M. - 1222  
 Darnenov A.S. - 1495  
 Darrow M.M. - 89  
 Dartnell P. - 371  
 Das I. - 78  
 Das S.B. - 86, 339  
 Daugeron D. - 1497  
 Davidson F.J.M. - 359  
 Davis W.J. - 1098

Davison J. - 967  
 Day J.J. - 320  
 De Dapper M. - 683  
 De Lafontaine G. - 692  
 De Leeuw G. - 169, 1494  
 De Toni A.F. - 1099  
 Dean J.F. - 315, 1246  
 Deasley K. - 807  
 Decharme B. - 177, 478, 481  
 Decreme D. - 194  
 Dehecq A. - 107  
 Delille B. - 328  
 Delire C. - 177, 478, 481  
 Demuth M.N. - 84  
 Dennenmoser S. - 974  
 Derksen Ch. - 94, 179, 336  
 Des Roches M. - 328  
 Descombes P. - 710  
 DesLauriers K. - 105  
 Desyatkin A.R. - 401, 408  
 Desyatkin R.V. - 408, 1484  
 Devasthale A. - 207  
 Devito K.J. - 1219, 1226, 1228, 1235, 1237  
 Devred E. - 1293  
 Di Carlo P. - 1489  
 Di Donfrancesco G. - 1491  
 Di Pierro M. - 1496  
 Dibike Y. - 1505  
 Dickens G.R. - 1170  
 Dierking W. - 355  
 Dietrich A.L. - 1557  
 Dietze E. - 413  
 Ding A. - 1236  
 Dinsmore K.J. - 315, 1227  
 Diskin G.S. - 1490, 1495  
 Dmitrieva E. - 202  
 Doblas-Reyes F.J. - 319  
 Doherty S.J. - 1500, 1502  
 Dolman H. - 1232, 1246  
 Domine F. - 399  
 Dondokov Z. - 2100  
 Dondukov Zh. - 1772, 1774  
 Dörnbrack A. - 180, 1491  
 Dorodnikov M. - 1223  
 Dorokhov V. - 1508  
 Dorzhieva D. - 2480  
 Douglas T.A. - 1478  
 Doulgeris A.P. - 337  
 Dowdeswell J.A. - 107  
 Doyle S.H. - 83, 323  
 Drabkin V. - 338  
 Drewer J. - 1227  
 Droppo I. - 1505  
 Drovetski S.V. - 964  
 Drüe C. - 352  
 Duarte C.M. - 1295  
 Duchesne L. - 474  
 Duguay C.R. - 348, 365  
 Dunse T. - 84, 115  
 Dunse Th. - 116  
 Dutrieux P. - 81  
 Dütthorn E. - 694  
 Ebersoldt A. - 1491  
 Ebert M. - 1491  
 Ebinghaus R. - 1478  
 Eckhardt S. - 1479, 1501  
 Egorov E. - 1769  
 Ehrich D. - 710  
 Eichinger F. - 360  
 Eicken H. - 322, 330  
 Eidesen P.B. - 710  
 Eisen O. - 73  
 Ekici A. - 480, 482  
 Ekman A.M.L. - 1481  
 El Amri S. - 71  
 Elberling B. - 701  
 Eleftheriadis K. - 1480  
 Ellehøj M.D. - 176  
 Eloranta A.P. - 980  
 Eloranta E.W. - 1496  
 Else B. - 328  
 Elster J. - 476  
 Eltoft T. - 337  
 Emde C. - 1491  
 Emmons L.K. - 1490  
 Enderlin E.M. - 93, 106  
 Engel I. - 167, 180, 1491  
 Engelsen O. - 1499  
 Enkin R.J. - 1095, 1096  
 Epstein H. - 716  
 Erb A. - 1225  
 Ericson P.G.P. - 964  
 Eriksen P. - 1508  
 Ermakova Y.V. - 812  
 Ern M. - 1491  
 Esau I.N. - 707  
 Esper J. - 694  
 Essery R.L.H. - 403  
 Etheridge D.M. - 165  
 Etzelmüller B. - 112  
 Euskirchen E.S. - 175, 690  
 Evgrafova S.Y. - 1233  
 Fadeev I.V. - 964  
 Falkowski M.J. - 1239  
 Falourd S. - 176, 198  
 Fan R. - 695  
 Farrell S.L. - 317  
 Fast J.D. - 1490  
 Fastook J. - 110  
 Favaro E.A. - 405  
 Fedorov A. - 209  
 Fedorov A.N. - 401, 408, 411

Fedorov P.P. - 178  
 Fedorova V. - 3140, 3141, 3142  
 Feltham D.L. - 317  
 Fernández Prieto D. - 365  
 Fetterer F. - 329  
 Fettweis X. - 72, 78, 79, 88, 92, 107, 198, 1500  
 Fetzer E.J. - 207  
 Fiebig M. - 1480, 1501  
 Filippova N.V. - 697  
 Fioletov V. - 181  
 Fitzpatrick A. - 323  
 Flament Th. - 107  
 Forbes M.R. - 966  
 Forbrich I. - 1223  
 Formanyuk I.M. - 167  
 Fors A.S. - 337  
 Forsberg B. - 1503  
 Forsberg R. - 95  
 Forster G. - 165, 1489  
 Forster R.R. - 78  
 Forwick M. - 360  
 Fragoso G.M. - 1294  
 Francus P. - 328  
 François P. - 1497  
 Frankignoul C. - 324  
 Freitag J. - 73  
 French N.H.F. - 1239  
 Frey W. - 1491  
 Friborg T. - 1232  
 Friedlingstein P. - 403  
 Friend A.D. - 482  
 Friesen V.L. - 979  
 Friess U. - 1478  
 Fritzsche D. - 327  
 Fu C. - 1236  
 Fuchs M.C. - 413  
 Fuckar N.S. - 319  
 Fuelberg H.E. - 1495  
 Fuller M.C. - 174  
 Furuya M. - 75  
 Fyke J.G. - 90  
 Gagliardini O. - 76  
 Gailhard J. - 364  
 Gajek G. - 1482  
 Galanin A. - 1477  
 Galley R. - 328  
 Gallée H. - 198  
 Ganguly S. - 690  
 Gao Q. - 1493  
 García-Corral L.S. - 1295  
 García N.A. - 2951  
 García-Serrano J. - 324  
 Gardner A. - 95  
 Garnier E. - 198  
 Gastellu-EtcheGORRY J.-P. - 210  
 Gaubicher B. - 1497  
 Gavrileva G.A. - 205  
 Gavriliyeva T.N. - 1240  
 Gazovic M. - 1223  
 Geilfus N.-X. - 328  
 Geldsetzer T. - 174  
 Geml J. - 686  
 Genco S. - 1491  
 Genet H. - 175  
 George Ch. - 1227  
 Georgiadi A.G. - 325  
 Gerber F. - 1225  
 Gerdes R. - 354  
 Gergel S.E. - 704  
 Gerland S. - 337  
 Gilbert L. - 107  
 Gilchrist H.G. - 966  
 Gill J.P.S. - 174  
 Gillespie M.A.K. - 699, 701  
 Gillet-Chaulet F. - 76  
 Girard-Ardhuin F. - 204  
 Girardin M.P. - 724  
 Gislås K. - 112  
 Gkinis V. - 176, 198  
 Godin-Beekmann S. - 1497  
 Goeckede M. - 1232  
 Goelles T. - 1483  
 Goessling H.F. - 333  
 Goetz S.J. - 1239, 1244  
 Gogineni P. - 78, 373  
 Gogineni S. - 110  
 Goncharova N.N. - 700, 1223  
 Gong H. - 170  
 González Abad G. - 1473  
 Goossens Th. - 71  
 Gorodetskaya I.V. - 183  
 Gosselin M. - 1293  
 Goszczko I. - 326  
 Gourmelen N. - 91, 107  
 Goutail F. - 1508  
 Gouttevin I. - 177, 481  
 Granath G. - 1237  
 Granin B. - 2349  
 Gratton P. - 804  
 Graus M. - 1507  
 Graversen R.G. - 190  
 Gray L. - 84  
 Gray L.H. - 1474  
 Grenfell T.C. - 1502  
 Grenier C. - 408  
 Greve R. - 1483  
 Grieman M. - 1492  
 Griessbach S. - 1491  
 Grigoriev M.N. - 398, 413  
 Grigsby S. - 321  
 Grindsted A. - 176  
 Grist J.P. - 359

Gritsevich M. - 1494  
 Grooss J.-U. - 180, 192, 1491  
 Grosse G. - 398, 407  
 Grythe H. - 1501  
 Gudlaugsdottir H. - 198  
 Guemas V. - 319  
 Guénard G. - 968  
 Guimbaud C. - 1497  
 Guisan A. - 710  
 Gulde T. - 1491  
 Günther F. - 398  
 Günther G. - 192, 1491  
 Guo H. - 1236  
 Guthrie J. - 326  
 Gutjahr O. - 352  
 Gyswyt N.L. - 89  
 Haas Ch. - 354  
 Hadji-Lazaro J. - 1473  
 Haines K. - 343  
 Hajdu L.H. - 482  
 Hajima T. - 177, 481  
 Hajnsek I. - 77  
 Hakala T. - 1494  
 Hald M. - 802  
 Haley B. - 374  
 Hamilton G.S. - 353  
 Hamilton S.L. - 373  
 Hamlington B.D. - 342  
 Hammer S. - 165  
 Haneca K. - 683  
 Hannula H.-R. - 1494  
 Hansel A. - 1507  
 Hansen B.B. - 689  
 Hanssen F. - 705  
 Hansson H.-C. - 1236  
 Harbeck J.P. - 317  
 Hari P. - 1236  
 Harp D.R. - 400  
 Harper J.T. - 86  
 Hart P.E. - 410  
 Harvey A.L. - 979  
 Harvey-Lavoie S. - 968  
 Hasholt B. - 323  
 Hatsuki F. - 206  
 Hauck C. - 482  
 Hautecoeur O. - 203  
 Hawkins E. - 320, 343  
 Hayward N. - 1095, 1096  
 Haywood J.M. - 1497  
 Hazeleger W. - 190  
 He F. - 982  
 He Q. - 976  
 Head E.J.H. - 1294  
 Hebda R.J. - 698, 711  
 Hebert D.A. - 329  
 Hecobian A. - 1475  
 Heide-Jørgensen M.P. - 359  
 Heijmans M.M.P.D. - 687  
 Heikenfeld M. - 403  
 Heikkilä A. - 181  
 Heikkinen H.I. - 2951  
 Heikkinen R.K. - 1230  
 Heimann M. - 1229, 1485, 1498  
 Heinemann G. - 318, 352  
 Heino J. - 1291  
 Heintzenberg J. - 1485  
 Helfrich S.R. - 329  
 Hellmann L. - 694  
 Hendricks S. - 354  
 Henriksen E.H. - 980  
 Henry G.H.R. - 704, 714  
 Herber A. - 354, 1474  
 Herman B.M. - 410  
 Hermansen O. - 1501  
 Hermanutz L. - 723  
 Herva V.-P. - 2951  
 Heygster G. - 199, 344  
 Hirasawa N. - 196  
 Hirst C. - 369  
 Hisashi S. - 1245  
 Hitoshi Yo. - 1245  
 Hitzman M.W. - 1100  
 Hiyama T. - 209, 408  
 Ho S.Y.W. - 967  
 Hoarau G. - 722  
 Höfer S. - 192  
 Hoffmann L. - 192, 1491  
 Hofgaard A. - 705  
 Høgda K.A. - 689, 690  
 Hogg A. - 107  
 Hokanson K.J. - 1226  
 Hollingsworth T.N. - 696  
 Holst T. - 721, 1476  
 Homonnai V. - 1491  
 Hong W.-L. - 360  
 Hoogesteger J. - 683  
 Hopkins J.R. - 1489  
 Horton R.M. - 313  
 Hosaka M. - 196  
 Hösen E. - 1491, 1506  
 Houle D. - 474  
 Housset J.M. - 724  
 Howat I.M. - 72, 86, 106  
 Howell S.E.L. - 336  
 Hoy E.E. - 2915  
 Hoyle C.R. - 180, 1491  
 Hu Yo. - 313  
 Hubbard A.L. - 83, 323  
 Hubbard T.D. - 89  
 Hubberten H.-W. - 398  
 Huey G. - 1495  
 Hugelius G. - 1223

Hughes S.L. - 310  
 Hughes T. - 110  
 Hülsmann L. - 694  
 Humbert A. - 102  
 Hundertmark K.J. - 970  
 Hunt G. - 1292  
 Huntemann M. - 344  
 Hurtmans D. - 1473  
 Huusko A. - 1290  
 Huybrechts P. - 76  
 Iijima Y. - 408, 411, 691  
 Ingham M. - 330  
 Inoue M. - 1231  
 Irons D.B. - 971  
 Isaksen I.S.A. - 1491  
 Isaksson E. - 74  
 Ishizawa M. - 1231  
 Istomina L. - 199, 344  
 Iturrate-Garcia M. - 210, 687, 1225  
 Iuculano F. - 1295  
 Ivanoff A. - 78  
 Ivanov V.V. - 326  
 Ivanova A. - 1484  
 Ivanova N. - 332, 367  
 Iversen C.M. - 406  
 Iverson S.A. - 966  
 Ivshin V. - 310  
 Ivy D.J. - 193  
 Iwahana G. - 187, 401, 408, 1224  
 Jaagus J. - 191  
 Jackson D.R. - 1491  
 Jaeglé L. - 1496  
 Jafarov E.E. - 404  
 Jakobson E. - 191  
 Jakobson L. - 191  
 Jakobsson M. - 1170, 1171  
 Jammet M. - 1232  
 Jansson R. - 703, 1557  
 Jánosi I.M. - 1491  
 Jefferson A. - 1480  
 Jenkins A. - 81  
 Jenkins L.K. - 1239  
 Jeyaratnam J. - 1500  
 Jégou F. - 1497  
 Ji D. - 177, 481  
 Jimenez J.L. - 1475  
 Johansen B. - 113  
 Johnsen B. - 181  
 Johnsen S.J. - 176  
 Johnson D.S. - 972  
 Johnson N.C. - 319  
 Jonasson Ch. - 683  
 Jones A. - 1497  
 Jones B.M. - 311, 407  
 Jones M.C. - 407  
 Jones R.L. - 1491  
 Jordan T.M. - 76  
 Jorgenson M.T. - 396  
 Joseph C.A. - 373  
 Josey S.A. - 359  
 Joughin I. - 85  
 Jouzel J. - 176, 198  
 Juhola S. - 1236  
 Jung Th. - 333, 366  
 Junninen H. - 1476  
 Junttila J. - 802  
 Juricke S. - 333  
 Juszak I. - 687  
 Juszak L. - 210, 1225  
 Kah P. - 2347, 2351  
 Kaiser J. - 165  
 Kaleschke L. - 314, 372  
 Kalicinsky C. - 192, 1491  
 Kaminski T. - 322  
 Kanaya Yu. - 187, 1488  
 Kandler K. - 1491  
 Kanev V. - 1223  
 Kang K.-K. - 348  
 Kanzow T. - 326  
 Karcher M. - 322  
 Karelin D.V. - 1248  
 Karlsen S.R. - 113, 689, 690  
 Karlsson J. - 1229  
 Karlsson N.B. - 334  
 Karulin E.B. - 2348  
 Karulina V.C. - 2348  
 Kashutina E.A. - 325  
 Kashyap Sh. - 1505  
 Kasianova E. - 2352  
 Kasimov N. - 1236  
 Kasischke E.S. - 2915  
 Kassens H. - 331  
 Katsev I. - 344  
 Kauker F. - 322  
 Kaukolehto M. - 1236  
 Kavanaugh J.L. - 98  
 Kazadzis S. - 203  
 Kazanskiy F.V. - 1289  
 Kazuyoshi S. - 206  
 Kääh A. - 115  
 Keil A. - 1491  
 Keis M. - 967  
 Kenji Y. - 1240  
 Kenney L.A. - 965  
 Kerminen V.-M. - 1236, 1476  
 Kern S. - 367  
 Kershaw G.P. - 706  
 Kershengolts B.M. - 189  
 Kettridge N. - 1219, 1226, 1228, 1235, 1237  
 Khabarov D. - 2952  
 Khan Sh.A. - 101  
 Khaykhadaeva O. - 1179

Khaykin S.M. - 167, 1491  
 Khitun O. - 687, 1225  
 Kholodov A.L. - 1244  
 Khon V.C. - 2101  
 Khroulev C. - 101  
 Khvorostovsky K. - 335  
 Kim B.-M. - 168, 185  
 Kim H. - 185  
 Kim J. - 342  
 Kim K.-Y. - 121, 342  
 Kim L. - 2528  
 Kim S.-J. - 168  
 Kim V.I. - 309  
 Kim W.M. - 121  
 Kim Y. - 185  
 Kim Yo. - 187  
 King J. - 336  
 Kintisch E. - 96  
 Kipfstuhl S. - 73  
 Kirchgeorg T. - 327  
 Kirdyanov A.V. - 694, 1233  
 Kissling W.D. - 982  
 Kivekäs N. - 1476, 1494  
 Kivi R. - 167, 203, 1508  
 Kjær K.H. - 101  
 Kleiner Th. - 102  
 Klimont Z. - 1479  
 Klimova T. - 3140, 3141, 3142  
 Klug M. - 360  
 Knieling P. - 192  
 Knies J. - 360  
 Knoblauch Ch. - 1223  
 Knowles L.L. - 976  
 Kobayashi H. - 187, 1224  
 Kocheva T. - 2349  
 Koenig L.S. - 78, 373  
 Koenigk T. - 207  
 Kohler J. - 115, 116  
 Kojola I. - 967  
 Kokelj S.V. - 402  
 Kolosov R.A. - 1498  
 Koltovskoi I.I. - 205  
 Komu T. - 2951  
 Kondo Y. - 1495  
 Kononov A.V. - 188, 209, 691, 721, 1225  
 Konstantinov P.Y. - 408, 411, 1236  
 Kontu A. - 203  
 Kopeikin V.M. - 1479  
 Korets M.A. - 1229  
 Kornopol'tsev V. - 2346  
 Korosi J.B. - 807  
 Korosov A. - 358  
 Korosov A.A. - 347  
 Korshunov L.I. - 167  
 Kos G. - 1487  
 Koshumikov A. - 1171  
 Koskela T. - 181  
 Kosmynin A. - 2352  
 Kotani A. - 685, 691, 702  
 Kouznetsov R. - 203  
 Kovacs K.M. - 359  
 Kovalenko S.G. - 43  
 Koven C. - 177, 481  
 Kowalski K. - 2102  
 Kozin V. - 2352  
 Kraev G.N. - 1248  
 Krajcarová L. - 476  
 Krause S. - 1237  
 Krämer M. - 167, 182  
 Krejci R. - 1481, 1504  
 Krinner G. - 177, 481, 482  
 Krishfield R. - 326  
 Kristensen D.K. - 802  
 Krivobokov L.V. - 1233  
 Krumpfen T. - 354  
 Krysztofiak G. - 1497  
 Ksenofontov S. - 1225  
 Kuentz A. - 364  
 Kug J.-S. - 212  
 Kuglerová L. - 703  
 Kuhry P. - 1223, 1232  
 Kujansuu J. - 1236  
 Kukulya A.L. - 339  
 Kuletz K.J. - 977  
 Kulmala M. - 1236, 1476  
 Kumar J. - 406  
 Kupiainen K. - 1479  
 Kurien U. - 1487  
 Kurkowski T.A. - 175  
 Kurtz N.T. - 317  
 Kutscher L. - 369  
 Kutzbach L. - 1223, 1232  
 Kuusinen N. - 1223  
 Kwok R. - 326, 336  
 Kylling A. - 171  
 Kyrä E.-M. - 1476  
 Kyrö E. - 1236  
 Labunski E.A. - 977  
 Laepple Th. - 73  
 Lafrenière M.J. - 405  
 Laidre K.L. - 359, 363  
 Lakkala K. - 181  
 Laliberté F. - 336  
 Lamarque J.-F. - 165  
 Lamoureux S.F. - 405  
 Lampkin D.J. - 373  
 Landais A. - 198  
 Landes H. - 716  
 Lang H. - 355  
 Lang P. - 165  
 Langenfelds R.L. - 165  
 Langer M. - 403, 482

Langley K. - 84  
 Langlois A. - 80, 100  
 Lanier H.C. - 976, 981  
 Lantz T.C. - 402, 704  
 Lappalainen H.K. - 1236  
 Larour E.Y. - 79, 92, 102  
 Larsen C. - 104  
 Lascoux M. - 718  
 Lathem T.L. - 1475  
 Lauri A. - 1236  
 Laurila T. - 1232, 1236  
 Lavergne Th. - 366  
 Law K.S. - 1490  
 Lawrence D.M. - 177, 481  
 Layman L. - 1492  
 Layus P. - 2347, 2350, 2351  
 Lazareva A. - 1770  
 Le Moigne P. - 478  
 Le Roux P.C. - 1230  
 Lebedev A. - 338  
 Leck C. - 173, 1493, 1507  
 Lee J.D. - 1489  
 Leeson A. - 107  
 Lefèvre F. - 1508  
 Lehmann R. - 1506  
 Lehmann S. - 1482  
 Leigh R.J. - 1489  
 Leinss S. - 77  
 Lemes M. - 328  
 Lemmetyinen J. - 77  
 Lennon N. - 686  
 Lenton T.M. - 362  
 Leonard R. - 1237  
 Leonard W.R. - 3140, 3141, 3142  
 Leonovich S. - 2528  
 Lepland A. - 360  
 Lepskaya E.V. - 1289  
 Lescak E.A. - 965  
 Lessels J.S. - 315  
 Lettenmaier D.P. - 177, 481  
 Leung J.Ch.-H. - 197  
 Leuschen C. - 78, 373  
 Levermann A. - 97  
 Levin I. - 165  
 Levy P.E. - 1227  
 Lewis A.C. - 1489  
 Lewis T.M. - 970  
 Lépy É. - 2951  
 Lévesque E. - 479, 714  
 Lhermitte S. - 72, 183  
 Li J. - 110  
 Li K.-F. - 122  
 Li T. - 211  
 Li W. - 186  
 Li Y. - 184  
 Liang M. - 1245  
 Liang Q. - 1495  
 Lieberman-Cribbin W. - 1244  
 Lifshits S.K. - 189  
 Ligtenberg S.R.M. - 86  
 Lihavainen H. - 1476, 1494  
 Lim Y.-K. - 168  
 Lind N. - 1503  
 Lindbäck K. - 323  
 Lindgren M.A. - 175  
 Lindroth A. - 1247  
 Lipscomb W.H. - 90  
 Liptak J. - 340  
 Little Ch.J. - 719  
 Liu J. - 313  
 Ljungqvist F.Ch. - 694  
 Loginov V.G. - 1771  
 Lohila A. - 1227  
 Loranty M.M. - 1244  
 Losa S.N. - 366  
 Losch M. - 366  
 Louhi P. - 1290  
 Löwe H. - 77  
 Luebke A.E. - 182  
 Luijckx P. - 722  
 Lukenbach M.C. - 1219, 1226  
 Luks B. - 116  
 Lund M. - 1232, 1247  
 Luo B.P. - 180  
 Luoto M. - 708, 710, 1230  
 Lurton T. - 1497  
 Luthcke S.B. - 92  
 Lüthi M.P. - 341  
 Lydersen Ch. - 359  
 Lykov A.D. - 167  
 Lynch C.M. - 108  
 Lysenko M.V. - 2174  
 Mårtensson E.M. - 1481  
 Mabuchi K. - 1231  
 MacDougall A. - 177, 481  
 MacFerrin M. - 83, 323  
 MacGregor J.A. - 78  
 Machguth H. - 72, 83  
 Machida T. - 1477  
 Macrae M.L. - 1243  
 Mahura A. - 1236  
 Mak J. - 165  
 Makarov A. - 398  
 Makkonen R. - 1236  
 Maksimov A.A. - 209  
 Maksimov A.P. - 721  
 Maksyutov S.S. - 1231  
 Małecki J. - 99  
 Malinka A. - 199, 344  
 Malkamäki A. - 1236  
 Malnes E. - 113  
 Mamet S.D. - 706

Manney G.L. - 1506  
 Manninen T. - 203  
 Mansurov R.Kh. - 1097  
 Marchand N. - 100  
 Marchitto Th.M. - 802  
 Marcotte R.W. - 965  
 Marelle L. - 1490  
 Margulis S.A. - 88  
 Margus T. - 967  
 Markus Th. - 98  
 Marmy A. - 482  
 Marr K.L. - 698, 711  
 Marshall K.N. - 693  
 Martikainen J. - 2351  
 Martinerie P. - 165  
 Martín-Español A. - 103  
 Martma T. - 74  
 Marttila M. - 1290  
 Marty J. - 969  
 Masayuki T. - 1488  
 Maselli O.J. - 327, 1492  
 Maslakov A.A. - 1248  
 Massatti R. - 976  
 Masson-Delmotte V. - 176, 198  
 Massonnet F. - 319  
 Mastepanov M. - 1247  
 Mathevet Th. - 364  
 Matsuno K. - 977  
 Matvienko G. - 1236  
 Mauritsen T. - 173  
 Mavrovic A. - 100  
 Maximov T.Ch. - 114, 188, 196, 209, 369, 401,  
 687, 691, 695, 702, 709, 721, 1221, 1225,  
 1232, 1240, 1477, 1488  
 Mayer J.-C. - 1485  
 Mazon S. - 1236  
 Mäki-Petäys A. - 1290  
 Männik A. - 191  
 Männil P. - 967  
 McConnell J.R. - 78, 86, 327, 1492  
 McCormick L.J. - 698, 711  
 McGuire A.D. - 175, 177, 481  
 McMillan M. - 107  
 Meier S. - 167  
 Meier W.N. - 329  
 Meinander O. - 203, 1494  
 Mekis E. - 184  
 Melia N. - 343  
 Melnikov V. - 1236  
 Melvold K. - 112  
 Mendoza C. - 1237  
 Meng J. - 355  
 Merdanov Sh. - 2105  
 Meredith M.P. - 359  
 Mernild S.H. - 353  
 Merryfield W.J. - 208  
 Meshcheryakova E.N. - 812  
 Metzger E.J. - 329  
 Meyer J. - 182  
 Ménard C.B. - 1238  
 Miglovets M.N. - 1223, 1234  
 Mikhailov N. - 44  
 Mikhailov O. - 1223  
 Mikkelsen A.B. - 323  
 Mikolajewicz U. - 350  
 Miles V.V. - 707  
 Miller C. - 1170  
 Miller E.A. - 345  
 Miller J.J. - 371  
 Miller P.A. - 177, 481, 482  
 Mills R.T. - 406  
 Min H.S. - 212  
 Minster B. - 198  
 Mironova I.A. - 1486  
 Mitin S. - 1477  
 Miyamoto Y. - 477  
 Mod H.K. - 708, 1230  
 Modig L. - 1503  
 Mogonov D. - 2346  
 Moiseev P. - 694  
 Mokhov I.I. - 2101  
 Mollenhauer G. - 1229  
 Moller S.J. - 1489  
 Montgomery L.N. - 373  
 Montpetit B. - 100  
 Montreuil J.-F. - 1094, 1098, 1099  
 Moon T. - 85  
 Moore G.W.K. - 346  
 Moore J.-S. - 975  
 Moore J.C. - 177, 481  
 Mordovskoi P. - 1488  
 Morin S. - 478  
 Morino I. - 1231  
 Morison J. - 326  
 Mork K.A. - 310  
 Morlighem M. - 102, 339, 349  
 Morozumi T. - 695, 1221  
 Morth C.-M. - 369  
 Mosley-Thompson E. - 86  
 Moussavi M.S. - 98, 321  
 Moutsafa S.E. - 373  
 Möller M. - 103  
 Muckenhuber S. - 347, 358  
 Muhammad P. - 348  
 Mukhortova L.V. - 1233  
 Mullan D. - 108  
 Müller M. - 1507  
 Müller R. - 1506  
 Muneoki Y. - 309  
 Munneke P.K. - 86, 87, 101, 106  
 Muotka T. - 1290  
 Muresan I.S. - 101

Murueva E. - 1772  
 Myadzelets A. - 1773  
 Myglan V.S. - 694  
 Mykrä H. - 1291  
 Myneni R.B. - 690  
 Na H. - 342  
 Naebert T. - 167  
 Nagai Sh. - 187, 685  
 Nakatsubo M. - 691  
 Namkhanova M. - 1774  
 Natali S.M. - 1244  
 Nath D. - 170  
 Navari M. - 88  
 Navarro F. - 103  
 Nazarenko Y. - 1487  
 Nekhaev I.O. - 805  
 Nemani R.R. - 690  
 Nenes A. - 1475  
 Nerger L. - 366  
 Netcheva S. - 1478  
 Neumann Th.A. - 98  
 Neustroeva A. - 2371  
 Newman Th. - 317  
 Nghiem S. - 1478  
 Nicault A. - 364  
 Nicholls K.W. - 81  
 Niederrenk A.L. - 350  
 Nielsen J.E. - 1495  
 Nieminen T. - 1476  
 Nienow P.W. - 91  
 Nikiforov M. - 1769  
 Niklaus P.A. - 687, 1225  
 Nikolaev A.N. - 178, 401, 694  
 Nilsen F. - 358  
 Nilsson Ch. - 1557  
 Nilsson E.D. - 1481  
 Nilsson J. - 95  
 Nilsson L.-G. - 1503  
 Nilsson U. - 1493  
 Nishizawa B. - 977  
 Noël B.P.Y. - 72, 85, 86, 87, 106, 107  
 Nogovytsyn A.V. - 2103  
 Nolan M. - 104, 105  
 Nolte A.W. - 974  
 Noordeloos M.E. - 686  
 Nordin M. - 1503  
 Nordin S. - 1503  
 Normand S. - 710  
 Norris S. - 1507  
 Notz D. - 362  
 Novelli P. - 165  
 Novigatsky A.N. - 1479  
 Novoselov O. - 2481  
 Novotný K. - 476  
 Nurimbetov R. - 1775  
 Nusbaum H.Ch. - 686  
 O'Sadnick M. - 330  
 O'Regan M. - 1170, 1171  
 Oerter H. - 198  
 Ogren J. - 1480  
 Ohta T. - 209, 691, 702, 1224  
 Olofsson J. - 1238  
 Olschewski F. - 192  
 Olsen J.L. - 722  
 Olson L.E. - 976, 981  
 Oltmanns M. - 346  
 Opel T. - 327  
 Oram D.E. - 1489  
 Orben R.A. - 971  
 Orsi A. - 198  
 Ortega P. - 198  
 Osko T.J. - 1243  
 Oudin A. - 1503  
 Ove M. - 1246  
 Overduin P.P. - 398, 413  
 Owens H.L. - 973  
 Ozhigin V. - 310  
 Ólason E. - 312, 349  
 Paden J.D. - 76, 78, 373  
 Painter S.L. - 400  
 Pakhomchik S. - 2952  
 Palmer P.I. - 1489  
 Palo T. - 191  
 Pan X. - 1495  
 Panov A.V. - 1485, 1498  
 Panzer B. - 78, 373  
 Papisodoro C. - 80  
 Paradis M. - 479  
 Paradis N. - 198  
 Paredes R. - 971  
 Park H. - 195, 408, 411  
 Park H.-S. - 351  
 Park T. - 690  
 Parker K.L. - 1558  
 Parmentier F.-J.W. - 1232  
 Parrington M. - 1489  
 Parsekian A.D. - 407  
 Pasteris D. - 1492  
 Pastusiak T. - 2104  
 Pattison R.R. - 696  
 Paul S. - 318  
 Payette S. - 692, 712  
 Pazmino A. - 1508  
 Pedersen L.T. - 367  
 Pellissier L. - 710  
 Peltoniemi J.I. - 1494  
 Peng S. - 177, 481, 482  
 Perk A.A. - 713  
 Perovich D. - 344  
 Perreault L. - 364  
 Persson P.O.G. - 173  
 Petäjä T. - 1236

Peter T. - 167, 180  
 Petrenko V.V. - 165  
 Petron G. - 165  
 Petrone R.M. - 1219, 1220, 1226, 1228, 1237,  
 1243  
 Petrov R.E. - 401, 1225  
 Pettersson R. - 74, 323  
 Pettit E. - 330  
 Petty A.A. - 317  
 Pfaffhuber K.A. - 1499  
 Pfister G. - 1490  
 Phelps M.W. - 329  
 Phillips R.A. - 971  
 Phillips T. - 1220  
 Picard G. - 100  
 Pirttilä A.M. - 1291  
 Pisaric M.F.J. - 807  
 Pitts M.C. - 167, 180  
 Plach J.M. - 1228  
 Plueddemann A.J. - 339  
 Pnyushkov A.V. - 326  
 Pohjola V.A. - 74  
 Pokrovsky O.S. - 1229  
 Polashenski C. - 344  
 Poley L.G. - 972  
 Polkowska Ž. - 1482  
 Pollock S.L. - 712  
 Polyakov I.V. - 326  
 Polyakova A.A. - 1289  
 Pommereau J.-P. - 1508  
 Pond B.A. - 972  
 Ponomarev A.G. - 713  
 Ponomarev V. - 201, 202  
 Poole L.R. - 180  
 Pope A. - 321  
 Popova A.S. - 709  
 Popp T. - 71, 176, 198  
 Porada Ph. - 480  
 Porcelli D. - 369, 370  
 Posey P.G. - 329  
 Potapova N.K. - 806  
 Potter E.G. - 1094, 1099  
 Poulton A.J. - 1294  
 Power M. - 969, 980  
 Pratt L.M. - 361, 1288  
 Preto P. - 1170, 1171  
 Preusser A. - 318, 352  
 Price J.S. - 1220, 1243  
 Prikhach A. - 344  
 Prisekina N. - 1775  
 Prisyazhniy M.Y. - 1240  
 Proksch M. - 77  
 Prokushkin A.S. - 1229, 1498  
 Prokushkina M.P. - 1229  
 Prowse T. - 1505  
 Punjabi S. - 1489  
 Purdie D.A. - 1294  
 Purdon K. - 110  
 Pyare S. - 970  
 Qian W. - 197  
 Qiao F.L. - 375  
 Rad F.M. - 1493  
 Rainville L. - 1293  
 Räisänen P. - 194, 203  
 Rampal P. - 312, 332, 335, 349  
 Rangel-Alvarado R.B. - 1487  
 Raut J.-C. - 1490  
 Ravegnani F. - 1506  
 Ravetta F. - 1490  
 Ray J.C. - 972  
 Raynolds M.K. - 688, 715  
 Rees G. - 705  
 Regaudie-de-Gioux A. - 1295  
 Reijmer C.H. - 115  
 Reinig F. - 694  
 Reisser M. - 1225  
 Reist J.D. - 975  
 Rember R. - 326  
 Remm J. - 967  
 Renard J.-B. - 1497  
 Renner A.H.H. - 337  
 Rethemeyer J. - 413  
 Rex M. - 1506  
 Rhodes R.H. - 1492  
 Richter-Menge J.A. - 317  
 Rickard A.R. - 1489  
 Ridout A. - 107, 368  
 Riese M. - 192  
 Rignot E. - 81  
 Riihelä A. - 203  
 Rikie S. - 1240  
 Rinke A. - 177, 481  
 Rinne E. - 356  
 Risi C. - 176, 198  
 Robinson C.H. - 686  
 Roby D.D. - 971  
 Rodriguez J.M. - 1495  
 Roesler C.S. - 1239  
 Rogers S.M. - 974  
 Roiger A. - 1490  
 Roland C.A. - 717  
 Rolf C. - 182  
 Romanovsky V.E. - 396, 400, 406, 407  
 Rooney R.C. - 1241  
 Rösel A. - 367  
 Rosen J. - 357  
 Rosen P.-O. - 370  
 Rosvold J. - 1242  
 Roth G.E. - 353  
 Roujean J.-L. - 203  
 Rowland J.C. - 400  
 Roy A. - 100

Royer A. - 80, 100  
 Ruffell A. - 108  
 Rumpf S.B. - 701  
 Runkle B.R.K. - 1223  
 Rupp T.S. - 175  
 Ruppel C.D. - 410  
 Rutter N. - 94  
 Ruuskanen T. - 1236  
 Rückamp M. - 102  
 Rysgaard S. - 328  
 Saarma U. - 967  
 Sachs T. - 1232  
 Saito F. - 109  
 Saito H. - 411  
 Saito K. - 177, 187, 481  
 Saiz-Lopez A. - 327  
 Sakakibara D. - 75  
 Saldo R. - 367  
 Salter M.E. - 1481  
 Saltzman E. - 1492  
 Samsonov S.V. - 402  
 Sandells M. - 94  
 Sandven S. - 347, 358  
 Santee M.L. - 167, 1506  
 Sapart C.J. - 71  
 Sargent A. - 110  
 Sarkki S. - 2951  
 Sarrazin D. - 399  
 Sasakawa M. - 1477  
 Sato H. - 477, 1224  
 Sauer P.E. - 361  
 Sauer S. - 360  
 Saveljev A.P. - 967  
 Sánchez-Hernández J. - 980  
 Sbordoni V. - 804  
 Scaff L. - 184  
 Scambos T.A. - 321  
 Schaefer J.A. - 972  
 Schaefer K.M. - 404  
 Schaepman M.-E. - 210, 1225  
 Schaepman-Strub G. - 210, 687, 1225  
 Schaller Ch.F. - 73  
 Scharien R. - 344  
 Scheffer M. - 362  
 Scheider J. - 1223  
 Schellenberger Th. - 115  
 Scherbinin A. - 1236  
 Schiller C. - 182  
 Schirmmeister L. - 398, 413  
 Schlager H. - 1490  
 Schlegel N.-J. - 79, 92  
 Schlichtholz P. - 200  
 Schmeisser L. - 1480  
 Schmidt J.H. - 717  
 Schmidt N.M. - 714  
 Schneider J. - 1223  
 Schneider R.R. - 1235  
 Schönswetter P. - 710  
 Schrama E.J.O. - 93  
 Schubert C.J. - 360  
 Schuler T.V. - 84  
 Schuler Th.V. - 112, 116  
 Schwamborn G. - 413  
 Schwander J. - 165  
 Schwarz P. - 344  
 Schweingruber F.H. - 687, 694  
 Schwikowski M. - 74  
 Seabrook J.A. - 1474  
 Sedlar J. - 173, 207, 1507  
 Sein D.V. - 350  
 Sejourne A. - 408  
 Selivanov E. - 2353  
 Selyuzhenok V. - 354  
 Semenchuk Ph.R. - 701  
 Semenov V.A. - 2101  
 Semerikov V.L. - 718  
 Semerkova S.A. - 718  
 Semiletov I. - 370  
 Seregin S. - 2352, 2529  
 Seroussi H. - 102  
 Severinghaus J.P. - 165  
 Shadrin M. - 2353  
 Shaffer S.A. - 971  
 Shakibaeinia A. - 1505  
 Shamov V.V. - 309  
 Shapchenkova O.A. - 1233  
 Shapkhaev S. - 201  
 Sharma S. - 1480, 1496  
 Sharukha A. - 2105, 2106  
 Shean D. - 321  
 Sheinkman V. - 409  
 Sheldon S. - 176  
 Shelokhovskaya L. - 978  
 Shepherd A. - 107, 368  
 Sherbick M.L. - 965  
 Sherstiukov A.B. - 177  
 Shestak O.I. - 43  
 Shesterkin V.P. - 309  
 Shevchenko V.P. - 1479  
 Shi H.X. - 111  
 Shingubara R. - 401, 695, 1221  
 Shinichiro T. - 1240  
 Shirai T. - 1231  
 Shityi V. - 2105, 2106  
 Shkorba S. - 201, 202  
 Shunsuke T. - 1245  
 Shupe M.D. - 173  
 Shurpali N. - 1232  
 Sidenko N.V. - 1498  
 Siegert M.J. - 76  
 Sigl M. - 1492  
 Sihler H. - 1478

Silin A. - 2481  
 Simard M. - 966  
 Simeon R. - 1225  
 Similä M. - 356  
 Simonsen S.B. - 176  
 Simpson J.M. - 89  
 Sirenko B.I. - 808  
 Sitters J. - 1238  
 Sivkov M. - 1223  
 Sivtseva L.V. - 809  
 Sizonenko T. - 1223  
 Sjogren S. - 173, 1507  
 Sjolte J. - 176  
 Skachkov Yu.B. - 412  
 Skagseth Ø. - 310  
 Skiba U.M. - 1227  
 Skirbekk K. - 802  
 Skoglund S. - 980  
 Skryabin P.N. - 412  
 Slack J.F. - 1100  
 Smedsrud L. - 354  
 Smedstad O.M. - 329  
 Smeets C.J.P.P. - 83, 166  
 Smith B. - 85, 177, 481  
 Smokorowski K.E. - 969  
 Smol J.P. - 807  
 Snodgrass J.J. - 3140, 3141, 3142  
 Sobakin P.I. - 475  
 Sodemann H. - 176  
 Sofiev M. - 203  
 Sofronova V.E. - 720  
 Solbø S. - 689  
 Sole A.J. - 91  
 Solomina O. - 694  
 Solomon S. - 193  
 Song Z.Y. - 375  
 Soos C. - 966  
 Sørensen L.S. - 95  
 Sørensen S.A. - 802  
 Spang R. - 192  
 Spektor V.B. - 189  
 Spelten N. - 167  
 Sperlich P. - 176  
 Sperling F.A.H. - 804  
 Spirichev M. - 2106  
 Spolaor A. - 327  
 Spracklen D. - 1236  
 Spreen G. - 327, 354  
 St-Jean-Rondeau O. - 100  
 Staebler R. - 1474, 1478  
 Starkweather S. - 1480  
 Starostin E.V. - 709  
 Stearns L.A. - 353  
 Stebel K. - 1501, 1508  
 Steele L.P. - 165  
 Steen-Larsen H.Ch. - 73, 176, 198  
 Steffen A. - 1478, 1499  
 Steffen K. - 81, 86, 165  
 Steffensen J.P. - 176  
 Stenni B. - 176  
 Stenson G.B. - 359  
 Stephani E. - 407  
 Stern H.L. - 363  
 Stevens L.A. - 339  
 Stewart A.L. - 351  
 Stewart C. - 81  
 Stewart J.S. - 329  
 Stiegler Ch. - 1247  
 Stohl A. - 1479, 1501  
 Stopa J.E. - 204  
 Strack M. - 1243  
 Straneo F. - 339, 346, 353  
 Stranne Ch. - 1170, 1171  
 Strauss J. - 413  
 Street L.E. - 315  
 Stroeve J. - 1500  
 Stroh F. - 192, 1506  
 Strong C. - 340  
 Strozzi T. - 107  
 Ström J. - 1481, 1504  
 Sturges W.T. - 165  
 Sturm M. - 104  
 Subke J.-A. - 315  
 Sueyoshi T. - 177, 481  
 Sugimoto A. - 114, 188, 209, 401, 477, 685, 695, 709, 1221  
 Sugiura K. - 187, 196  
 Sullivan P.F. - 696  
 Sumińska-Ebersoldt O. - 1506  
 Sun Ch. - 186  
 Sundfjord A. - 326  
 Sung M.-K. - 168  
 Suokanerva H. - 203  
 Surdu C.M. - 365  
 Susiluoto S. - 1223  
 Sutherland D.A. - 353  
 Sutterley T.C. - 118  
 Suzuki N. - 1558  
 Suzuki R. - 187, 477, 685, 1488  
 Sveinbjörnsdóttir A.E. - 198  
 Sveinbjörnsdóttir A.E. - 176  
 Svendby T. - 181  
 Svenningsson B. - 1476  
 Svensson J. - 203, 1494  
 Swietlicki E. - 1507  
 Swingedouw D. - 198  
 Tabata Sh. - 1776  
 Takahashi K. - 109  
 Takano Sh. - 401, 695, 1221  
 Takayuki Sh. - 309  
 Takeo O. - 309  
 Takeshi O. - 1240

Taketani F. - 187, 1488  
 Takuma M. - 1488  
 Takumi K. - 309  
 Tammeleht E. - 967  
 Taranukha N. - 2353  
 Tatarinova T.D. - 713  
 Taylor D.L. - 686  
 Taylor E.B. - 975  
 Taylor J.W. - 1489  
 Te Beest M. - 1238  
 Tedesco M. - 78, 88, 92, 321, 1500  
 Tedstone A.J. - 91  
 Tegel W. - 694  
 Tei Sh. - 401, 685, 695, 1221  
 Terentyeva M.P. - 721  
 Tereszchuk K.A. - 1473  
 Teterin A.L. - 2175  
 Tetsuya H. - 206  
 Tetzlaff D. - 315  
 Thibodeau B. - 331  
 Thienpont J.R. - 807  
 Thomas J.A. - 208  
 Thomas J.L. - 1490, 1502  
 Thompson D.W.J. - 193  
 Thompson H.A. - 361  
 Thornhill K.L. - 1475  
 Thornton P.E. - 406  
 Tian-Kunze X. - 314  
 Tietsche S. - 320  
 Tilling R.L. - 368  
 Timling I. - 686  
 Timokhina A.V. - 1498  
 Timokhov L.A. - 331  
 Tison J.-L. - 71, 328  
 Tjernström M. - 173, 1507  
 Tjin S. - 1225  
 Todisco V. - 804  
 Tolkkinen M. - 1291  
 Tømmervik H. - 113, 689, 690, 705  
 Tonboe R.T. - 367  
 Toose P. - 94, 179  
 Trant A.J. - 723  
 Travina O.V. - 810  
 Tremblay J.-É. - 1293  
 Tribsch A. - 710  
 Trofim M. - 1245  
 Tsamados M.C. - 317  
 Tselitan I.A. - 1222  
 Tsuprik V. - 2528  
 Tsyrenov D. - 1768, 1777  
 Tulokhonov A. - 45  
 Tumanov I.L. - 967  
 Tung K.-K. - 122  
 Tunved P. - 1480, 1504  
 Turetsky M.R. - 2915  
 Turgeon J. - 692  
 Turrin J.B. - 373  
 Tyson W. - 2482  
 Uchino O. - 1231  
 Ulanovsky A. - 1506  
 Ulrich M. - 408  
 Ungermann J. - 192  
 Usher M. - 85  
 Usoskin I.G. - 1486  
 Uttal T. - 1480  
 Vaattovaara P. - 1481  
 Valdimarsson H. - 310  
 Vallelonga P. - 327  
 Vamosi S.M. - 974  
 Van As D. - 83, 166  
 Van Bogaert R. - 683  
 Van Dam T. - 101  
 Van de Berg W.J. - 72, 85, 87, 106  
 Van de Wal R.S.W. - 87  
 Van den Broeke M.R. - 72, 79, 83, 85, 86, 87,  
 93, 101, 106, 107, 118, 166  
 Van der Bolt B. - 362  
 Van der Linden E.C. - 190  
 Van der Wal W. - 93  
 Van Dijken G. - 1292  
 Van Huissteden J. - 1232, 1246  
 Van Lipzig N.P.M. - 183  
 Van Meijgaard E. - 87, 106  
 Van Nes E.H. - 362  
 Van Pelt W.J.J. - 74  
 Van Roozendaal M. - 1508  
 Van Schaik J. - 722  
 Van Tricht K. - 183  
 Varin C. - 327  
 Varlamov S.P. - 412  
 Vasilieva I.V. - 713  
 Väänänen R. - 1476  
 Vega C.P. - 74  
 Velicogna I. - 118  
 Verwaerde C. - 1497  
 Vesala T. - 1236  
 Vickers H. - 689  
 Vieli A. - 119, 341  
 Vihma T. - 191, 194  
 Viisanen Y. - 1236, 1476  
 Vinther B.M. - 176, 198  
 Virkkula A. - 1476, 1494  
 Virtanen T. - 1223  
 Vittoz P. - 710  
 Vizafno M. - 90  
 Volk C.M. - 1506  
 Vömel H. - 167  
 Von Hippel F.A. - 965  
 Von Hobe M. - 1491, 1506  
 Von Huene R. - 371  
 Voronin P.Yu. - 721  
 Waddington J.M. - 1219, 1226, 1228, 1237

Walker D. - 716  
 Walker D.A. - 688, 715  
 Wallace S.J. - 979  
 Wallcraft A.J. - 329  
 Walsh K.M. - 98  
 Wang C.H. - 111  
 Wang L. - 170, 179  
 Wang T. - 481  
 Wang W. - 166, 177  
 Wang Z. - 165  
 Washbourne I. - 315  
 Wassmann P. - 1295  
 Watanuki Y. - 977  
 Watkins M.M. - 79  
 Watts T. - 94  
 Weber R.J. - 1475  
 Wegner T. - 1506  
 Weinheimer A. - 1490  
 Weksler M. - 981  
 Wells C.M. - 1220  
 Wernecke A. - 372  
 Werner M. - 146, 198  
 Westergaard K.B. - 710  
 Westermann S. - 112  
 Wetterich S. - 398, 413  
 Wheat Ch.W. - 804  
 White J.R. - 361, 1288  
 White J.W.C. - 165, 176, 198  
 Whiteway J.A. - 1474  
 Wienhold F.G. - 167  
 Wiese D.N. - 79  
 Wiesmann A. - 77  
 Wille Ch. - 1223, 1232  
 Williams C.N. - 76  
 Williamson M.S. - 362  
 Willis M. - 321  
 Willmes S. - 318, 352  
 Wilmsking M. - 1223  
 Wilson C.J. - 400  
 Winderlich J. - 1485  
 Winkelmann R. - 97  
 Winstead E.L. - 1475  
 Wisthaler A. - 1495  
 Wisz M.S. - 710, 1230  
 Witrant E. - 165  
 Wohltmann I. - 1506  
 Wolf Sh.G. - 979  
 Wolf U. - 1223  
 Wollenburg J.E. - 1292  
 Wolovick M.J. - 117  
 Wood M.E. - 1243  
 Woodward J. - 94  
 Wookey Ph.A. - 315  
 Wouters B. - 101, 106  
 Wu J. - 1223  
 Wu K. - 197  
 Wu R. - 120, 186  
 Xie J. - 314  
 Xu Zh. - 93  
 Yackel J. - 174  
 Yakshina I. - 413  
 Yamaguchi A. - 977  
 Yan J.-B. - 110  
 Yang Ch.-Y. - 313  
 Yang D. - 184  
 Yang J. - 374  
 Yang Q. - 366  
 Yang Sh. - 186, 211  
 Yang X. - 1502  
 Yantranov A. - 1778, 2483  
 Yashayaev I.M. - 1294  
 Yasuhara M. - 1292  
 Yeo S.-R. - 121  
 Yim B.Yo. - 212  
 Yoshida Y. - 1231  
 Young K.L. - 345  
 Yrjänä T. - 1290  
 Yulin A. - 326  
 Yushkov V. - 1506  
 Yushkov V.A. - 167  
 Yuta T. - 309  
 Zagirova S.V. - 1223, 1234  
 Zaitsev Y. - 2528  
 Zaitseva N. - 1236  
 Zakharov E.V. - 804  
 Zamolodchikov D.G. - 1248  
 Zatko M.C. - 1502  
 Zábori J. - 1481  
 Zdanowicz C. - 80  
 Zeegers T. - 811  
 Zege E. - 199, 344  
 Zender Ch.S. - 166  
 Zhang J. - 355, 982  
 Zhang M. - 375  
 Zhang R. - 186  
 Zhang W. - 177, 481  
 Zhang X. - 355  
 Zhang Y. - 402  
 Zhao X. - 1508  
 Zheleznyak M.N. - 209, 414  
 Zhigulskaya Z.A. - 812  
 Zhirkov A.F. - 414  
 Zhou J. - 122  
 Zilitinkevich S. - 1236  
 Zimmermann N.E. - 710  
 Zink R.M. - 964

## Географический указатель

- Авачинская губа (полуостров Камчатка) - 612, 1364, 1454
- Авачинский залив - 930
- Аганское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2729
- Азабачье, озеро (полуостров Камчатка) - 1252
- Алданское нагорье (Республика Саха (Якутия) - 813
- Алеутские острова (США) - 979
- Альберта, провинция (Канада) - 982, 1219, 1220, 1226, 1228, 1235, 1237, 1241, 1243, 1475, 1505
- Аляска (США) - 89, 98, 104, 105, 168, 169, 175, 184, 187, 311, 396, 400, 406, 407, 410, 480, 688, 693, 696, 698, 711, 715, 716, 717, 804, 964, 970, 971, 974, 976, 979, 981, 1473, 1487, 2915
- Аляска, залив - 371, 2953
- Амур, река - 240
- Амур, река (Хабаровский край) - 254, 257, 285
- Амурская область - 527, 564, 834, 863, 869, 1069, 1070, 1071, 1072, 1073, 1074, 1075, 2545
- Амурский лиман - 285
- Анабар, река (Республика Саха (Якутия) - 942
- Анадырский лиман (Берингово море) - 862
- Анадырское водохранилище (Чукотский автономный округ) - 379
- Анадырь, город (Чукотский автономный округ) - 2556
- Анадырь, река (Чукотский автономный округ) - 849, 961
- Ангаро-Ленская нефтегазоносная область (Иркутская область) - 1108
- Аннабергитовая шельф, рудопоявление (Камчатский край) - 1067
- Апатиты, город (Мурманская область) - 128, 153
- Арктика - 1, 2, 4, 6, 8, 9, 10, 12, 13, 14, 15, 17, 18, 20, 21, 22, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 33, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 44, 45, 49, 58, 60, 84, 94, 114, 121, 123, 125, 133, 137, 150, 155, 158, 159, 162, 164, 167, 168, 170, 171, 173, 179, 180, 181, 182, 183, 185, 191, 192, 193, 194, 195, 197, 201, 202, 204, 207, 212, 221, 222, 229, 255, 282, 316, 350, 365, 382, 393, 402, 440, 543, 550, 648, 684, 690, 710, 714, 966, 975, 995, 1062, 1140, 1160, 1173, 1174, 1179, 1181, 1232, 1236, 1239, 1242, 1259, 1299, 1328, 1333, 1334, 1343, 1399, 1400, 1468, 1474, 1479, 1480, 1481, 1486, 1491, 1493, 1495, 1496, 1497, 1506, 1508, 1509, 1512, 1518, 1522, 1526, 1531, 1540, 1552, 1559, 1563, 1569, 1572, 1573, 1574, 1581, 1582, 1583, 1585, 1597, 1598, 1599, 1602, 1610, 1611, 1612, 1615, 1620, 1622, 1629, 1632, 1633, 1636, 1641, 1642, 1646, 1648, 1655, 1658, 1660, 1667, 1669, 1680, 1691, 1693, 1695, 1698, 1699, 1700, 1701, 1704, 1706, 1708, 1712, 1713, 1718, 1720, 1723, 1726, 1727, 1730, 1733, 1736, 1740, 1742, 1743, 1744, 1745, 1748, 1754, 1755, 1756, 1757, 1760, 1762, 1766, 1767, 1769, 1771, 1775, 1776, 1777, 1781, 1786, 1789, 1791, 1793, 1800, 1801, 1813, 1814, 1821, 1822, 1824, 1826, 1827, 1831, 1832, 1833, 1859, 1861, 1876, 1877, 1892, 1903, 1905, 1924, 1925, 1927, 1933, 1934, 1936, 1937, 1938, 1949, 1952, 1953, 1956, 1961, 1963, 1975, 1976, 1979, 1981, 1983, 1986, 1988, 1990, 1994, 1996, 2002, 2005, 2008, 2009, 2011, 2012, 2013, 2014, 2033, 2036, 2044, 2047, 2048, 2050, 2051, 2052, 2053, 2062, 2069, 2070, 2071, 2073, 2079, 2083, 2090, 2092, 2099, 2102, 2139, 2143, 2163, 2168, 2171, 2177, 2183, 2184, 2185, 2191, 2192, 2197, 2201, 2211, 2222, 2223, 2226, 2232, 2233, 2239, 2249, 2252, 2264, 2270, 2274, 2281, 2286, 2294, 2297, 2301, 2313, 2315, 2322, 2328, 2333, 2340, 2345, 2347, 2349, 2350, 2351, 2352, 2359, 2368, 2369, 2381, 2406, 2410, 2413, 2418, 2463, 2471, 2482, 2483, 2500, 2514, 2529, 2571, 2579, 2582, 2641, 2699, 2810, 2912, 2921, 2948, 2995, 3014, 3051, 3057,

- 3062, 3106, 3109, 3110, 3111, 3112, 3113, 3123, 3137
- Архангельск, город - 129, 430, 578, 1357, 2095, 2990, 2992, 3023, 3031, 3052, 3063, 3099
- Архангельская область - 61, 63, 70, 269, 270, 277, 442, 489, 492, 494, 501, 533, 553, 609, 619, 626, 633, 636, 659, 667, 733, 734, 748, 750, 752, 810, 858, 1019, 1027, 1192, 1208, 1210, 1253, 1254, 1307, 1339, 1391, 1395, 1406, 1410, 1417, 1440, 1443, 1453, 1524, 1556, 1613, 1635, 1652, 1662, 1674, 1702, 1722, 1825, 1900, 2025, 2035, 2112, 2122, 2123, 2132, 2150, 2170, 2376, 2395, 2397, 2403, 2405, 2411, 2424, 2439, 2560, 2649, 2811, 2814, 2837, 2838, 2841, 2870, 2874, 2879, 2883, 2886, 2904, 2908, 2909, 2919, 2950, 2989, 2998, 3000, 3006, 3017, 3042, 3066, 3075, 3080, 3117, 3138
- Атабаска, река (Канада) - 1505
- Атлантический океан - 48, 58, 137, 272, 284, 326, 722, 973
- Ачимовское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2752
- Баганская группа месторождений (Республика Коми) - 1152
- Баганское, месторождение (Республика Коми) - 1124
- Баджальский хребет (Хабаровский край) - 678
- Бадран, месторождение (Республика Саха (Якутия)) - 1077
- Баймакская рудная зона (Чукотский автономный округ) - 1388
- Байдарская губа (Карское море) - 258, 735
- Байкало-Амурская железнодорожная магистраль - 1898, 1966, 1967, 1989, 2024, 2043, 2063, 2536, 2555, 2561
- Байкало-Патомская рудная провинция (Иркутская область, Республика Саха (Якутия)) - 1010
- Байкальский регион - 2164
- Бамское, месторождение (Амурская область) - 1070
- Баргузинский заповедник (Республика Бурятия) - 495, 496, 497, 512, 817, 1322
- Баргузинский хребет (Республика Бурятия) - 565
- Баренцево море - 140, 147, 148, 190, 200, 236, 251, 275, 306, 314, 338, 340, 356, 671, 740, 747, 755, 769, 805, 821, 854, 893, 912, 913, 1263, 1270, 1271, 1286, 1347, 1435, 1514, 1883, 2193, 2234, 2237, 2348, 2955, 2956, 2959, 2965
- Барсуковское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 2711
- Белое море - 199, 242, 251, 286, 544, 587, 742, 744, 747, 773, 776, 777, 788, 800, 950, 1277, 1278, 1279, 1285, 1297, 1385, 1413, 1435, 1453, 1461, 1544
- Беломорско-Кулойское плато (Архангельская область) - 1410
- Белый, остров (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 377, 1175, 1298
- Берингов пролив - 34, 322, 2056
- Берингово море - 252, 253, 836, 850, 851, 862, 953, 977, 1257, 2953, 2972
- Бованенковское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 2732, 2757, 2767
- Богучанский водохранилище (Красноярский край, Иркутская область) - 799, 1274
- Бодороно, месторождение (Республика Саха (Якутия)) - 1082
- Большая, река (полуостров Камчатка) - 816
- Большевик, остров (архипелаг Северная Земля) - 291
- Большеземельская тундра (Европейский Север) - 256, 381, 574, 785, 1201
- Большеземельская тундра (Республика Коми) - 454
- Бофорта, море - 314, 330, 1478
- Братск, город (Иркутская область) - 1472, 2847, 3074
- Братское водохранилище (Иркутская область) - 1403
- Британская Колумбия, провинция (Канада) - 1558
- Буор-Хая, полуостров (Республика Саха (Якутия)) - 413
- Буринский заповедник (Хабаровский край) - 753, 754, 820
- Бурятия, республика - 294, 495, 496, 497, 512, 538, 565, 652, 817, 1029, 1322, 1774, 1795, 2100, 2115, 2295, 2354, 2570
- Вайгач, остров (Ненецкий автономный округ) - 491, 734, 786, 792, 797, 818, 1384
- Ван-Еганское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2678, 2725
- Ванкорское, месторождение (Красноярский край) - 2277, 2754
- Ватьеганское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2794
- Вашуткины озера (Ненецкий автономный округ) - 304
- Вернинское, месторождение (Иркутская область) - 1024, 1025

- Верхне-Тазовский заповедник (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 885
- Верхнеангарская котловина (Республика Бурятия) - 652
- Верхнеколик-Еганское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2790
- Верхнечонское, месторождение (Иркутская область) - 2749
- Верхоянский хребт (Республика Саха (Якутия) - 484, 598, 921
- Ветвистое, месторождение (Магаданская область) - 1020
- Виллюское водохранилище (Республика Саха (Якутия) - 303
- Витимский заповедник (Иркутская область) - 727, 837
- Водлозерский национальный парк (Архангельская область) - 659
- Водлозерский национальный парк (Республика Карелия) - 517, 616, 886
- Возейское, месторождение (Республика Коми) - 2642, 2664
- Воркута, город (Республика Коми) - 2449
- Воркутинское, месторождение (Республика Коми) - 2650
- Восточно-Мессояхское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 1154, 1845
- Восточно-Савиноборское, месторождение (Республика Коми) - 2668
- Восточно-Сибирское море - 385, 1170
- Восточно-Сургутское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2200
- Врангеля, остров (Чукотский автономный округ) - 131, 132, 673, 675, 1778
- Вуктыльское, месторождение (Республика Коми) - 2782
- Вынгапуровское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 1153
- Герфед-Николаевская рудная зона (Красноярский край) - 1045
- Гимольское, озеро (Республика Карелия) - 943
- Гольцовое, месторождение (Мурманская область) - 2636
- Грен-фьорд, залив - 338
- Гренландия, остров (Дания) - 48, 71, 72, 73, 76, 78, 79, 81, 82, 83, 85, 86, 87, 88, 90, 91, 92, 93, 95, 96, 97, 101, 102, 106, 109, 110, 117, 118, 119, 122, 165, 166, 176, 198, 321, 323, 334, 339, 341, 346, 353, 359, 361, 373, 482, 915, 1159, 1247, 1288, 1475, 1483, 1490, 1492, 1500, 1502
- Гренландское море - 215, 251, 324
- Губкинское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 233, 2807
- Гудзонов залив - 174
- Гыданский полуостров (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 941, 1151, 1184, 1214
- Дальнее, озеро (полуостров Камчатка) - 65
- Дальнезеленецкая губа (Баренцево море) - 671
- Дальний Восток - 58, 141, 211, 301, 309, 415, 488, 555, 556, 557, 620, 621, 637, 644, 645, 718, 726, 736, 774, 874, 899, 903, 1068, 1199, 1341, 1424, 1467, 1564, 1566, 1578, 1580, 1588, 1589, 1590, 1592, 1603, 1604, 1608, 1616, 1617, 1627, 1630, 1638, 1661, 1666, 1675, 1682, 1683, 1686, 1687, 1688, 1689, 1709, 1710, 1715, 1716, 1721, 1725, 1752, 1753, 1779, 1787, 1790, 1826, 1838, 1847, 1856, 1857, 1861, 1882, 1889, 1901, 1916, 1920, 1929, 1930, 1931, 1932, 1948, 1954, 1992, 2016, 2017, 2022, 2031, 2032, 2037, 2038, 2039, 2042, 2045, 2054, 2059, 2063, 2082, 2087, 2096, 2098, 2108, 2141, 2167, 2240, 2254, 2360, 2362, 2365, 2372, 2373, 2374, 2383, 2385, 2387, 2396, 2399, 2415, 2420, 2437, 2459, 2465, 2466, 2475, 2480, 2523, 2524, 2525, 2542, 2559, 2809, 2871, 2985, 3015, 3033, 3124
- Дамбукинский рудный район (Амурская область) - 1069
- Дания - 48, 71, 72, 73, 76, 78, 79, 81, 82, 83, 85, 86, 87, 88, 90, 91, 92, 93, 95, 96, 97, 101, 102, 106, 109, 110, 117, 118, 119, 122, 165, 166, 176, 198, 321, 323, 334, 339, 341, 346, 353, 359, 361, 373, 482, 915, 1159, 1247, 1288, 1475, 1483, 1490, 1492, 1500, 1502
- Двинский залив (Белое море) - 1453
- Двойное, месторождение (Чукотский автономный округ) - 2227, 2285
- Девисов пролив - 324
- Денали, национальный парк (Аляска) - 717
- Денисовская впадина (Республика Коми) - 1119
- Денисовское, месторождение (Республика Саха (Якутия) - 273, 287, 1147
- Дукутский рудный район (Камчатский край) - 1032
- Дяппе-Мартемьяновский рудный узел (Хабаровский край) - 1092

- Ем-Еговское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1116
- Енганэпе, хребет (Республика Коми) - 429
- Енисей, река - 240, 1447
- Енисей, река (Красноярский край) - 778, 1799
- Енисейский краж (Красноярский край) - 1038, 1042, 1045, 1076, 1097
- Забайкальский край - 56, 392, 538, 1081, 1765, 2100
- Забайкальский национальный парк (Республика Бурятия) - 497
- Завьялова, остров (Магаданская область) - 522
- Западно-Асомкинское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2694
- Западно-Мессояхское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 1845
- Западно-Салымское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2800
- Западно-Сибирская нефтегазоносная провинция - 1131, 1819
- Западно-Сибирская равнина - 585, 643, 925
- Западно-Сибирский артезианский бассейн - 223
- Западно-Хоседаюское, месторождение (Ненецкий автономный округ) - 2798
- Зейский заповедник (Амурская область) - 564, 834
- Имаन्द्रа, озеро (Мурманская область) - 227, 511, 908, 2954
- Имени А. Титова, месторождение (Ненецкий автономный округ) - 1115, 2722
- Имени В.Н. Виноградова, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2671, 2779
- Имени В.П. Гриба, месторождение (Архангельская область) - 2649
- Имени М.В. Ломоносова, месторождение (Архангельская область) - 1027
- Имени Н.К. Байбакова, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1125
- Имени Р. Требса, месторождение (Ненецкий автономный округ) - 1115
- Имилорская группа месторождений (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1149
- Индера, река (Мурманская область) - 815
- Иркутская область - 419, 465, 727, 822, 837, 878, 957, 990, 1010, 1024, 1025, 1079, 1108, 1133, 1141, 1182, 1186, 1274, 1403, 1442, 1459, 1472, 1694, 1819, 2121, 2354, 2384, 2417, 2575, 2721, 2749, 2847, 2899, 2905, 3055, 3067, 3068, 3074
- Иртыш, река (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 257, 1528
- Иусский нефтегазоносный район (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1130
- Камчатка, полуостров (Камчатский край) - 62, 65, 108, 426, 500, 595, 596, 612, 615, 650, 669, 730, 801, 816, 896, 930, 1252, 1340, 1364, 1454
- Камчатка, река (полуостров Камчатка) - 730
- Камчатский край - 3, 59, 62, 65, 108, 426, 433, 463, 500, 520, 570, 595, 596, 612, 614, 615, 650, 664, 669, 730, 748, 775, 794, 801, 816, 860, 872, 891, 895, 896, 923, 930, 962, 1031, 1032, 1058, 1059, 1065, 1066, 1067, 1196, 1252, 1289, 1317, 1326, 1340, 1364, 1365, 1454, 1516, 1520, 1539, 1565, 1600, 1606, 1625, 1639, 1649, 1711, 1737, 1782, 1888, 1997, 1999, 2114, 2157, 2231, 2460, 2479, 2576, 2663, 2687, 2971, 3078, 3126
- Канада - 75, 94, 100, 169, 174, 175, 184, 208, 315, 348, 364, 365, 402, 474, 479, 480, 692, 698, 704, 706, 711, 712, 723, 724, 807, 968, 969, 972, 975, 982, 1094, 1095, 1096, 1098, 1099, 1100, 1219, 1220, 1226, 1228, 1235, 1237, 1241, 1243, 1473, 1475, 1487, 1489, 1505, 1558, 1758, 1759, 2482
- Канадский Арктический архипелаг - 80, 345, 399, 405
- Кангаласское, месторождение (Республика Саха (Якутия) - 1078
- Кандалакшский залив (Белое море) - 744, 777, 1277, 1285
- Канин, полуостров (Ненецкий автономный округ) - 761
- Карелия, республика - 247, 286, 418, 437, 466, 501, 510, 517, 518, 524, 546, 549, 562, 586, 603, 606, 607, 616, 639, 658, 748, 750, 763, 768, 886, 943, 948, 951, 955, 963, 1002, 1021, 1030, 1172, 1183, 1251, 1255, 1262, 1282, 1283, 1304, 1321, 1323, 1344, 1351, 1368, 1391, 1396, 1427, 1433, 1466, 1626, 1651, 1884, 2081, 2127, 2382, 2398, 2458, 2532, 2635, 2813, 2822, 2832, 2845, 2853, 2854, 2855, 2856, 2865, 2868, 2872, 2892, 2896, 2897, 2901, 2902, 2913, 2914, 2924, 2927, 2996
- Карские Ворота, пролив - 276

Карское море - 148, 226, 234, 258, 288, 295, 314, 356, 735, 755, 893, 910, 1268, 1269, 1301, 1435, 1447  
 Квебек, провинция (Канада) - 100, 364, 474, 479, 712, 724  
 Кенозерский национальный парк (Архангельская область) - 667, 1524  
 Кивач, заповедник (Республика Карелия) - 510, 658  
 Киренга, река (Иркутская область) - 957  
 Кировск, город (Мурманская область) - 2820  
 Кировское, месторождение (Амурская область) - 1070  
 Кирское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1123  
 Коашвинское, месторождение (Мурманская область) - 2620  
 Ковдорское, месторождение (Мурманская область) - 2607, 2623  
 Кодар, хребет (Забайкальский край) - 56  
 Колгуев, остров (Ненецкий автономный округ) - 576, 674, 734  
 Колыма, река (Магаданская область) - 879, 880, 959  
 Колымская низменность (Республика Саха (Якутия) - 536  
 Колымское водохранилище (Магаданская область) - 298  
 Кольский залив (Баренцево море) - 275, 912, 913, 1263  
 Кольский полуостров (Мурманская область) - 250, 283, 417, 623, 677, 732, 764, 843, 951, 1211, 1280, 2553, 2613, 2647, 2966  
 Командорские острова (Камчатский край) - 860, 1196  
 Коми, республика - 139, 142, 161, 241, 421, 427, 428, 429, 434, 441, 444, 446, 451, 454, 458, 498, 513, 519, 521, 537, 542, 545, 548, 554, 571, 572, 583, 600, 601, 625, 628, 634, 670, 679, 680, 700, 759, 762, 766, 826, 892, 914, 1000, 1026, 1119, 1124, 1134, 1135, 1144, 1152, 1155, 1185, 1190, 1192, 1193, 1202, 1223, 1234, 1296, 1308, 1310, 1311, 1313, 1332, 1337, 1359, 1366, 1390, 1401, 1407, 1411, 1412, 1414, 1415, 1418, 1441, 1460, 1470, 1471, 1472, 1549, 1555, 1571, 1584, 1631, 1637, 1653, 1668, 1673, 1685, 1761, 1780, 1805, 1887, 1945, 1960, 1985, 2057, 2065, 2066, 2077, 2089, 2110, 2125, 2131, 2137, 2146, 2149, 2156, 2169, 2242, 2267, 2272, 2377, 2425, 2446, 2449, 2454, 2467, 2600, 2611, 2617, 2633, 2642, 2650, 2664, 2665, 2668, 2691, 2700, 2704, 2707, 2712, 2730, 2734, 2751, 2753, 2768, 2777, 2782, 2786, 2787, 2818, 2825, 2826, 2848, 2862, 2873, 2876, 2887, 2889, 2894, 2895, 2900, 3024, 3025, 3026, 3040, 3076, 3134  
 Комсомольск-на-Амуре, город (Хабаровский край) - 641, 1358  
 Комсомольский заповедник (Хабаровский край) - 1209  
 Комсомольский рудный район (Хабаровский край) - 1080  
 Комсомольское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 2711  
 Кондаковское плоскогорье (Республика Саха (Якутия) - 559  
 Коротяхинская впадина (Ненецкий автономный округ) - 1158  
 Костомукшский заповедник (Республика Карелия) - 524  
 Коттынский, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1123  
 Кошильское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2775  
 Красноленинское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2664, 2698, 2723, 2750  
 Красноярский край - 66, 67, 144, 228, 249, 261, 291, 327, 420, 460, 468, 499, 566, 568, 569, 630, 655, 660, 662, 666, 681, 738, 756, 757, 758, 765, 778, 799, 825, 839, 852, 866, 875, 894, 900, 902, 904, 905, 926, 931, 932, 933, 935, 936, 937, 945, 992, 1023, 1038, 1042, 1045, 1048, 1052, 1076, 1090, 1097, 1112, 1114, 1162, 1164, 1165, 1195, 1198, 1204, 1205, 1229, 1233, 1261, 1274, 1306, 1349, 1363, 1376, 1387, 1434, 1485, 1527, 1543, 1669, 1671, 1735, 1788, 1799, 1819, 1828, 1897, 1947, 1960, 2040, 2064, 2084, 2118, 2119, 2130, 2138, 2161, 2277, 2326, 2354, 2389, 2393, 2447, 2572, 2577, 2599, 2611, 2624, 2632, 2639, 2656, 2657, 2658, 2662, 2680, 2754, 2763, 2797, 2875, 2877, 2881, 2882, 2962, 2983, 3007, 3020, 3037, 3039, 3059  
 Кроноцкий залив - 930  
 Кроноцкий заповедник (Камчатский край) - 463, 570, 614, 1289, 1520  
 Кумжинское, месторождение (Ненецкий автономный округ) - 2717  
 Кун-Маньенский рудный район (Амурская область, Хабаровский край) - 1075  
 Кунгурцевское, месторождение (Камчатский край) - 1065

- Курейка, река (Красноярский край) - 1261  
Кутарамакан, озеро (Красноярский край) - 904  
Кузтьярви, озеро (Мурманская область) - 865  
Куюмбинское, месторождение (Красноярский край) - 1114, 2680, 2797  
Кыртаельское, месторождение (Республика Коми) - 2665  
Лабрадор, море - 324, 355, 1294  
Лабрадор, полуостров (Канада) - 723  
Лапландия (Финляндия) - 1016  
Лапландский заповедник (Мурманская область) - 594  
Лаптевых, море - 148, 239, 318, 327, 331, 352, 398, 751, 1170, 1272  
Лас-Еганское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2719  
Лебединский рудный узел (Республика Саха (Якутия) - 1051  
Лево-Мякитский рудный узел (Магаданская область) - 1013  
Ледовое, озеро (город Мурманск) - 1267  
Лена, река - 235, 240, 246, 1265  
Лена, река (Республика Саха (Якутия) - 266, 279, 1360  
Ленские Столбы, природный парк (Республика Саха (Якутия) - 149  
Ловозерское, месторождение (Мурманская область) - 2625  
Лугинецкое, месторождение (Томская область) - 1121  
Магадан, город - 2409  
Магаданская область - 65, 244, 298, 299, 424, 449, 452, 486, 500, 522, 523, 593, 622, 640, 649, 676, 787, 814, 831, 838, 842, 856, 864, 879, 880, 888, 889, 916, 923, 959, 986, 989, 996, 1013, 1014, 1020, 1035, 1055, 1085, 1213, 1325, 1560, 1643, 1697, 1731, 1871, 1872, 1891, 2116, 2231, 2604, 2651, 2925, 2928, 2980, 2981, 2991, 2999, 3001, 3011, 3012, 3131  
Магаданский заповедник (Магаданская область) - 640  
Майское, месторождение (Томская область) - 2283  
Маккензи, река (Канада) - 348  
Мало-Балькское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1168  
Малоключевое, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2739  
Мангазейское рудное поле (Республика Саха (Якутия) - 1049  
Манитоба, провинция (Канада) - 174, 706  
Мегион, город (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 530  
Медвежье, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 1037, 2736  
Мезень, река (Республика Коми) - 1310, 1311  
Мессояхское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 1852, 2692  
Мирный, город (Республика Саха (Якутия) - 3101  
Мончегорский рудный район (Мурманская область) - 1087  
Муйский, хребет (Республика Бурятия) - 2570  
Мурманск, город - 1266, 1267, 1525, 2541  
Мурманская область - 19, 128, 134, 153, 227, 238, 250, 283, 416, 417, 466, 469, 502, 511, 516, 526, 552, 560, 588, 589, 590, 594, 623, 631, 632, 653, 654, 657, 677, 732, 737, 750, 764, 770, 815, 819, 829, 843, 865, 881, 908, 911, 951, 1003, 1004, 1036, 1061, 1087, 1211, 1280, 1309, 1312, 1330, 1335, 1336, 1345, 1346, 1380, 1381, 1391, 1426, 1436, 1438, 1452, 1455, 1456, 1457, 1458, 1521, 1530, 1533, 1593, 1595, 1628, 1652, 1663, 1714, 1792, 1806, 1858, 1869, 1906, 1907, 1908, 1959, 2067, 2080, 2136, 2147, 2178, 2221, 2370, 2394, 2504, 2553, 2584, 2585, 2593, 2598, 2601, 2603, 2605, 2606, 2607, 2608, 2610, 2612, 2613, 2614, 2615, 2616, 2618, 2619, 2620, 2621, 2622, 2623, 2625, 2626, 2630, 2631, 2635, 2636, 2638, 2640, 2644, 2645, 2646, 2647, 2648, 2655, 2659, 2815, 2819, 2820, 2828, 2840, 2843, 2846, 2860, 2867, 2926, 2936, 2945, 2954, 2966, 3075, 3083, 3099  
Мышпайское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2755  
Надежда, месторождение (Магаданская область) - 989, 996  
Надеждинское, месторождение (Республика Саха (Якутия) - 1084  
Надым, река (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 1446  
Надым-Пурская нефтегазоносная область (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 219

- Нарьян-Мар, город (Ненецкий автономный округ) - 2864
- Нежданнинское, месторождение (Республика Саха (Якутия)) - 2652
- Ненецкий автономный округ - 32, 69, 130, 232, 269, 304, 423, 445, 453, 456, 491, 532, 575, 576, 674, 734, 745, 752, 761, 775, 786, 792, 797, 818, 866, 1115, 1158, 1180, 1353, 1355, 1384, 1431, 1432, 1548, 1647, 1818, 1943, 1944, 2717, 2722, 2798, 2864, 2939, 2990, 3001, 3006, 3052, 3058, 3099
- Нижне-Квакчикское, месторождение (Камчатский край) - 2687
- Нижнетулумское водохранилище (Мурманская область) - 829
- Нижнечутинское, месторождение (Республика Коми) - 1155
- Нижняя Тунгуска, река (Красноярский край) - 937
- Новая Земля, острова (Ненецкий автономный округ) - 32, 69, 453, 491, 786, 818, 1180, 1355, 3058
- Ново-Покурское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1146, 2784
- Новогоднее-Монто, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 1012
- Новомолодежное, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1113
- Новопортовское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 2686, 2716, 2761
- Новый Уренгой, город (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 2357
- Нонг-Еганское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2796
- Норвегия - 11, 53, 74, 99, 103, 107, 112, 113, 115, 116, 338, 358, 389, 476, 482, 686, 689, 699, 701, 705, 708, 719, 802, 980, 1022, 1230, 1238, 1409, 1416, 1422, 1482, 1499, 1501, 1504, 2308, 2341
- Норвежское море - 148, 310, 360
- Норильск, город (Красноярский край) - 1376, 1735, 3010
- Норильск-1, месторождение (Красноярский край) - 1023
- Норильский промышленный район (Красноярский край) - 1349, 1527
- Норильский рудный район (Красноярский край) - 1052, 1090, 2064, 2611, 2632, 2639, 2656, 2657, 2658
- Норильское плато (Красноярский край) - 1387
- Ноябрьск, город (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 2404
- Нумто, природный парк (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1553
- Нунавут, провинция (Канада) - 1487
- Нюкжа, река (Амурская область) - 863
- Обская губа (Карское море) - 226, 910, 1268, 1269
- Обь, река - 240, 827, 920
- Обь, река (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 257
- Обь, река (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 1268
- Одопту-море, месторождение (Охотское море) - 2705, 2792
- Ола, река (Магаданская область) - 814
- Оленегорское, месторождение (Мурманская область) - 2608
- Оленекское, месторождение (Республика Саха (Якутия)) - 1866
- Ольдинжинское рудное поле (Магаданская область) - 1085
- Онежский залив (Белое море) - 1544
- Онежское озеро (Республика Карелия) - 1255, 1262, 1282, 1304
- Онтарио, провинция (Канада) - 968, 969, 972, 1473, 1489
- Охотское море - 213, 243, 251, 268, 278, 290, 292, 767, 771, 772, 791, 795, 808, 833, 853, 855, 859, 887, 890, 918, 924, 944, 952, 1159, 1273, 1844, 2324, 2684, 2705, 2792, 2957, 2973, 2975
- Пай-Хой, хребет (Ненецкий автономный округ) - 423
- Партмочорр, месторождение (Мурманская область) - 2648
- Пасвик, заповедник (Мурманская область) - 911
- Пашинское, месторождение (Республика Коми) - 2712
- Первомайское, месторождение (Томская область) - 2772
- Песчанка, месторождение (Чукотский автономный округ) - 987
- Петрозаводск, город (Республика Карелия) - 1323, 2845, 2865
- Петропавловск-Камчатский, город (Камчатский край) - 520, 1326, 1999
- Петропавловское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 1012, 1039, 1040, 1041, 1043
- Печенгский рудный район (Мурманская область) - 1036
- Печора, река (Европейский Север) - 65, 225, 1378

- Печора, река (Ненецкий автономный округ) - 232, 269
- Печоро-Ильчский заповедник (Республика Коми) - 826, 892
- Печорская низменность (Республика Коми) - 601
- Печорский угольный бассейн (Республика Коми) - 2600, 2617, 2633
- Печорское море - 2193, 2219, 2805
- Пинежский заповедник (Архангельская область) - 626, 1210
- Пионер, месторождение (Амурская область) - 1070
- Повховское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2764, 2766, 2785
- Покамасовское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2765
- Полярный Урал, горы - 571, 1000, 1197
- Попигайское, месторождение (Красноярский край) - 1828
- Поточное, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2778
- Правдинское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1168
- Правоурмийское, месторождение (Хабаровский край) - 1015
- Приамурская рудная провинция (Амурская область) - 1073
- Прибылова, острова (Аляска) - 971
- Приобское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1126, 1127, 2711, 2726, 2808
- Приполярный Урал, горы - 68, 601, 1197
- Приразломное, месторождение (Печорское море) - 2219, 2805
- Пулозеро, озеро (Мурманская область) - 770
- Пур, река (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 1446
- Путорана, плато (Красноярский край) - 660, 900, 905, 931, 932, 933, 935, 936
- Пякяхинское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 1867
- Рассоха, рудопроявление (Камчатский край) - 1032
- Русское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 2756, 2759
- Салымское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1168, 2745, 2780
- Самаровский Чугас, природный парк (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1517
- Самойловский, остров (Республика Саха (Якутия) - 482, 1249
- Самолазовское, месторождение (Республика Саха (Якутия) - 1088
- Самотлорское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2287, 2667, 2675, 2693
- Саха (Якутия), республика - 50, 51, 52, 55, 65, 66, 114, 126, 127, 149, 156, 178, 188, 196, 205, 209, 210, 216, 218, 228, 237, 266, 273, 274, 279, 287, 303, 380, 390, 394, 395, 397, 398, 401, 408, 411, 412, 413, 414, 438, 452, 471, 472, 475, 482, 484, 485, 493, 499, 503, 505, 506, 507, 508, 509, 529, 531, 535, 536, 551, 559, 579, 581, 597, 598, 599, 604, 605, 608, 610, 611, 617, 624, 627, 629, 638, 642, 647, 651, 663, 668, 682, 687, 695, 702, 713, 720, 721, 728, 741, 743, 760, 779, 780, 781, 789, 798, 806, 809, 812, 813, 832, 835, 867, 868, 870, 877, 884, 906, 921, 934, 942, 947, 954, 960, 978, 983, 985, 988, 991, 993, 994, 998, 999, 1001, 1005, 1006, 1007, 1008, 1009, 1010, 1018, 1028, 1034, 1046, 1049, 1050, 1051, 1056, 1057, 1063, 1064, 1077, 1078, 1082, 1084, 1086, 1088, 1101, 1102, 1141, 1147, 1177, 1207, 1221, 1240, 1249, 1302, 1303, 1315, 1327, 1342, 1350, 1360, 1361, 1367, 1369, 1379, 1383, 1398, 1419, 1420, 1428, 1451, 1463, 1464, 1484, 1488, 1510, 1519, 1535, 1536, 1537, 1538, 1575, 1576, 1577, 1586, 1591, 1601, 1621, 1634, 1640, 1676, 1677, 1678, 1679, 1681, 1692, 1705, 1707, 1724, 1732, 1739, 1746, 1747, 1749, 1750, 1751, 1763, 1770, 1776, 1803, 1808, 1809, 1815, 1816, 1817, 1819, 1849, 1850, 1853, 1864, 1865, 1866, 1870, 1878, 1909, 1913, 1926, 1935, 1939, 1971, 1978, 2015, 2018, 2019, 2020, 2028, 2041, 2068, 2103, 2107, 2133, 2135, 2145, 2151, 2152, 2158, 2160, 2181, 2189, 2190, 2194, 2230, 2304, 2314, 2323, 2364, 2371, 2375, 2378, 2379, 2419, 2423, 2432, 2436, 2443, 2444, 2445, 2448, 2470, 2478, 2486, 2487, 2494, 2495, 2496, 2502, 2503, 2510, 2513, 2517, 2518, 2526, 2530, 2531, 2533, 2543, 2551, 2568, 2578, 2586, 2587, 2590, 2591, 2592, 2594, 2595, 2596, 2597, 2602, 2609, 2624, 2627, 2628, 2629, 2634, 2652, 2653, 2660, 2661, 2679, 2713, 2812, 2817, 2823, 2827, 2830, 2831, 2836, 2842, 2844, 2849, 2851,

- 2852, 2857, 2858, 2859, 2863, 2866, 2869, 2878, 2890, 2906, 2907, 2916, 2917, 2918, 2920, 2923, 2930, 2932, 2933, 2934, 2940, 2941, 2944, 2997, 3004, 3018, 3028, 3029, 3037, 3049, 3054, 3064, 3069, 3081, 3084, 3090, 3091, 3097, 3098, 3101, 3108, 3118, 3127, 3140, 3141, 3142
- Сахалинский залив (Охотское море) - 285
- Свободное, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1105
- Север Европейский - 7, 65, 136, 140, 147, 157, 224, 225, 256, 302, 381, 422, 431, 432, 436, 439, 447, 464, 470, 480, 504, 573, 574, 577, 580, 618, 637, 656, 739, 749, 784, 785, 929, 967, 1091, 1103, 1157, 1188, 1201, 1216, 1231, 1275, 1348, 1373, 1375, 1378, 1382, 1404, 1444, 1449, 1476, 1523, 1547, 1567, 1614, 1619, 1650, 1654, 1696, 1709, 1710, 1717, 1785, 1794, 1830, 1873, 1904, 1964, 1968, 1969, 1970, 1979, 2000, 2021, 2037, 2038, 2039, 2061, 2078, 2085, 2086, 2117, 2124, 2126, 2134, 2140, 2148, 2155, 2167, 2173, 2198, 2391, 2401, 2412, 2416, 2453, 2697, 2708, 2816, 2833, 2834, 2839, 2861, 2884, 2898, 2903, 2911, 2931, 2942, 2943, 2947, 3016, 3035, 3036, 3070, 3073, 3125
- Север Крайний - 43, 46, 120, 151, 152, 160, 163, 245, 694, 731, 793, 824, 901, 922, 958, 1176, 1244, 1260, 1305, 1318, 1319, 1354, 1392, 1408, 1421, 1469, 1561, 1562, 1569, 1579, 1587, 1605, 1610, 1623, 1655, 1701, 1719, 1727, 1728, 1734, 1772, 1773, 1774, 1802, 1807, 1823, 1835, 1836, 1841, 1856, 1881, 1886, 1899, 1902, 1921, 1922, 1923, 1929, 1962, 1969, 1970, 1972, 1982, 2000, 2010, 2055, 2075, 2078, 2105, 2128, 2129, 2144, 2159, 2165, 2168, 2171, 2172, 2185, 2187, 2204, 2209, 2213, 2216, 2224, 2235, 2247, 2251, 2257, 2259, 2263, 2265, 2271, 2289, 2293, 2305, 2306, 2310, 2311, 2329, 2338, 2339, 2344, 2369, 2380, 2392, 2406, 2407, 2418, 2427, 2428, 2429, 2430, 2435, 2438, 2450, 2451, 2452, 2455, 2456, 2457, 2461, 2462, 2468, 2469, 2472, 2474, 2475, 2480, 2483, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2501, 2508, 2509, 2511, 2516, 2520, 2521, 2534, 2550, 2554, 2557, 2562, 2583, 2589, 2735, 2802, 2824, 2829, 2835, 2850, 2935, 2937, 2938, 2946, 2968, 2979, 2982, 2986, 2987, 2988, 2993, 2994, 3005, 3008, 3009, 3019, 3022, 3027, 3030, 3043, 3045, 3061, 3071, 3072, 3077, 3086, 3087, 3088, 3089, 3094, 3102, 3103, 3104, 3107, 3119, 3120, 3122, 3130, 3139
- Северная Двина, река - 240
- Северная Двина, река (Архангельская область) - 269, 277, 1253, 1254, 1453
- Северная Земля, острова (Красноярский край) - 291, 327
- Северная Сосьва, река (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 841
- Северное, месторождение (Республика Саха (Якутия) - 1056
- Северный Ледовитый океан - 36, 48, 49, 58, 81, 106, 150, 162, 173, 186, 197, 204, 207, 214, 217, 221, 222, 229, 248, 251, 262, 264, 267, 272, 293, 297, 307, 308, 311, 312, 313, 317, 318, 319, 320, 328, 329, 332, 333, 335, 336, 339, 341, 342, 343, 344, 346, 347, 349, 351, 353, 357, 358, 359, 362, 363, 366, 367, 368, 372, 374, 375, 386, 802, 871, 927, 1171, 1256, 1264, 1292, 1293, 1295, 1492, 1507, 1532, 1546, 1796, 1804, 1812, 1820, 1839, 1848, 1855, 1862, 1863, 1868, 1875, 1890, 1910, 2001, 2113, 2180, 2188, 2202, 2205, 2206, 2215, 2243, 2276, 2284, 2297, 2308, 2332, 2341, 2345, 2958, 2961
- Северный морской бассейн - 284, 1389, 2088
- Северный морской путь - 297, 1742, 1767, 1894, 1895, 1912, 1915, 1941, 1942, 1957, 1958, 1973, 1980, 1984, 1987, 1991, 1995, 1999, 2001, 2004, 2023, 2029, 2060, 2073, 2076, 2101, 2104, 2327
- Северо-Венинское, месторождение (Охотское море) - 2684
- Северо-Даниловское, месторождение (Иркутская область) - 2721
- Северо-Западные Территории, провинция (Канада) - 315, 704, 706, 807, 1094, 1095, 1096, 1098, 1099, 1100
- Северо-Покачевское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2804
- Северо-Хохряковское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2724
- Северобайкальская котловина (Республика Бурятия) - 652
- Северодвинск, город (Архангельская область) - 1307

- Сибирские Увалы, возвышенность (Ямало-Ненецкий автономный округ; Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 16
- Сибирь - 3, 23, 58, 143, 169, 172, 211, 265, 325, 478, 480, 490, 540, 637, 644, 645, 661, 736, 804, 874, 1145, 1206, 1222, 1341, 1354, 1477, 1624, 1630, 1703, 1709, 1710, 1738, 1768, 1783, 1790, 1829, 1857, 1861, 1882, 1919, 1920, 1928, 1929, 1951, 1955, 1992, 2003, 2017, 2034, 2037, 2038, 2039, 2045, 2072, 2082, 2091, 2094, 2096, 2098, 2109, 2159, 2168, 2171, 2172, 2240, 2305, 2338, 2349, 2355, 2386, 2387, 2388, 2415, 2426, 2434, 2440, 2474, 2475, 2480, 2871, 2893, 2984, 3015, 3022, 3032, 3033, 3034, 3050, 3100, 3124
- Сибирь Восточная - 5, 111, 145, 206, 280, 369, 370, 477, 602, 685, 691, 709, 1171, 1224, 1231, 1245, 1246, 1316, 1424, 1798, 1826, 1840, 1846, 1880, 2042, 2063, 2220, 2254, 2302, 2366, 2414, 2758, 2791, 2821, 3087
- Сибирь Западная - 135, 138, 282, 301, 409, 435, 443, 538, 539, 543, 550, 561, 563, 584, 591, 617, 707, 861, 1083, 1104, 1106, 1111, 1120, 1129, 1148, 1150, 1156, 1167, 1231, 1301, 1320, 1331, 1338, 1352, 1362, 1387, 1425, 1429, 1448, 1449, 1498, 1644, 1729, 1810, 1826, 1842, 1851, 1917, 1940, 1960, 1961, 1977, 2026, 2058, 2166, 2210, 2220, 2260, 2278, 2288, 2342, 2358, 2366, 2539, 2567, 2669, 2672, 2673, 2674, 2682, 2683, 2688, 2710, 2714, 2715, 2720, 2741, 2743, 2747, 2770, 2776, 2783, 2806, 2967, 2969, 2976, 3096
- Сибирь Северная - 124, 281, 296, 919, 2134
- Сибирь Северо-Восточная - 47, 260, 378, 450, 459, 617, 635, 782, 823, 845, 857, 997, 1053, 1054, 1089, 1811, 2093, 2442
- Сибирь Средняя - 528
- Собачье, озеро (Красноярский край) - 900
- Советская Гавань, город (Хабаровский край) - 1993
- Соловецкие острова (Архангельская область) - 734
- Средне-Назымское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2745, 2771, 2803
- Среднеботуобинское, месторождение (Республика Саха (Якутия)) - 1102, 2713
- Среднеобская низменность (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 796, 1200
- Среднесибирское плоскогорье (Иркутская область) - 1186
- Сунтар-Хаята, хребет (Республика Саха (Якутия)) - 52
- Сургут, город (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 3079
- Суторминское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1843
- Сыктывкар, город (Республика Коми) - 1185, 1441, 1472
- Сымская равнина (Красноярский край) - 655
- Сыня, река (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 840, 846
- Тазовская губа (Карское море) - 1269
- Тазовский полуостров (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 547, 3095
- Тайлаковское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1854
- Таймыр, полуостров (Красноярский край) - 67, 144, 569, 738, 765, 905, 926
- Таймырский Долгано-Ненецкий муниципальный район (Красноярский край) - 866, 1960, 2572
- Таймырский заповедник (Красноярский край) - 839
- Талнахский рудный узел (Красноярский край) - 992, 1048, 2624, 2662
- Тарасовское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 2702
- Тауйская губа (Охотское море) - 795, 855, 924
- Телевеем, рудопоявление (Чукотский автономный округ) - 1060
- Тимано-Печорская нефтегазоносная провинция (Европейский Север) - 1157, 2198, 2697
- Тимано-Печорская нефтегазоносная провинция (Республика Коми) - 1152
- Тиманский кряж (Республика Коми) - 241, 1026
- Тинь-Юрюетинское рудное поле (Республика Саха (Якутия)) - 1028
- Тихий океан - 58, 251, 262, 263, 371, 722, 848, 853, 873, 928, 939, 965, 1047, 1284, 1532, 1839, 1863, 1885, 2963, 2977, 2978
- Томская область - 1107, 1117, 1121, 1122, 1132, 1143, 1169, 1393, 1394, 1860, 2283, 2744, 2772, 2793, 3013
- Томторское, месторождение (Республика Саха (Якутия)) - 1817
- Тоупул-Ханмейшорский рудный узел (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 1011

- Трехцветное озеро (Республика Карелия) - 247
- Тукурингра, хребет (Амурская область) - 527
- Тюлений, остров (Командорские острова) - 860
- Тюменская область - 1139, 1596, 2120, 3105
- Удачинское, месторождение (Республика Саха (Якутия) - 2653
- Уренгойское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 383, 1834, 2701, 2742, 2789
- Урненское, месторождение (Тюменская область) - 1139
- Урьевское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2801
- Усинское, месторождение (Республика Коми) - 2242, 2272, 2700, 2751, 2753, 2786, 2787
- Усть-Тегусское, месторождение (Тюменская область) - 1139
- Усть-Тымская впадина (Томская область) - 1143
- Федоровское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1163, 2666
- Финляндия - 77, 203, 708, 746, 967, 1016, 1227, 1230, 1290, 1291, 1494, 2951
- Фрама, пролив - 337, 354, 1295
- Фроловская мегавпадина (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1161
- Хабаровский край - 254, 257, 271, 285, 289, 300, 487, 534, 567, 592, 641, 678, 753, 754, 811, 820, 940, 949, 984, 1015, 1075, 1080, 1092, 1093, 1209, 1281, 1287, 1314, 1329, 1358, 1371, 1372, 1386, 1439, 1450, 1462, 1541, 1542, 1568, 1570, 1659, 1670, 1837, 1993, 1998, 2030, 2154, 2390, 2421, 2441, 2637, 2643, 2885, 2960, 2964, 3003, 3041, 3056, 3115, 3116, 3121, 3132, 3133
- Хаканджинский рудный район (Хабаровский край) - 1093
- Халактырское, озеро (город Петропавловск-Камчатский) - 1326
- Ханты-Мансийск, город - 3048, 3092
- Ханты-Мансийский автономный округ - Югра - 16, 154, 257, 455, 462, 473, 514, 515, 530, 541, 613, 697, 725, 796, 841, 897, 898, 917, 1033, 1105, 1109, 1113, 1116, 1118, 1123, 1125, 1126, 1127, 1128, 1130, 1132, 1136, 1137, 1138, 1142, 1146, 1149, 1161, 1163, 1168, 1189, 1194, 1200, 1215, 1300, 1324, 1356, 1370, 1374, 1377, 1393, 1402, 1405, 1423, 1430, 1437, 1445, 1511, 1513, 1515, 1517, 1528, 1529, 1545, 1551, 1553, 1554, 1594, 1609, 1618, 1656, 1657, 1664, 1665, 1672, 1684, 1690, 1709, 1710, 1764, 1784, 1843, 1854, 1874, 1879, 1950, 2046, 2049, 2142, 2153, 2162, 2174, 2175, 2176, 2179, 2186, 2200, 2218, 2267, 2287, 2356, 2361, 2367, 2402, 2408, 2422, 2433, 2473, 2477, 2664, 2666, 2667, 2670, 2671, 2675, 2677, 2678, 2685, 2689, 2690, 2693, 2694, 2695, 2698, 2711, 2719, 2723, 2724, 2725, 2726, 2727, 2728, 2729, 2731, 2737, 2739, 2740, 2745, 2750, 2752, 2755, 2760, 2762, 2764, 2765, 2766, 2769, 2771, 2773, 2774, 2775, 2778, 2779, 2780, 2781, 2784, 2785, 2790, 2794, 2795, 2796, 2799, 2800, 2801, 2803, 2804, 2808, 2880, 2888, 2910, 2970, 2974, 3002, 3038, 3044, 3046, 3047, 3060, 3079, 3082, 3093, 3114, 3128, 3129, 3135, 3136
- Харампурское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 2676, 2746
- Харасавэй, река (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 956
- Харьягинское, месторождение (Республика Коми) - 2664
- Хатанга, река (Красноярский край) - 778
- Хвойное, месторождение (Томская область) - 1860
- Хиагинское рудное поле (Республика Бурятия) - 294, 1029
- Хибины, горы (Мурманская область) - 416, 469
- Хохряковское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1136
- Центрально-Алданский рудный район (Республика Саха (Якутия) - 983, 1005, 1034, 1046, 1088
- Центральное, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 1044
- Центральносибирский заповедник (Красноярский край) - 460, 630, 662, 681, 756, 757, 1543, 2962
- Чайво, месторождение (Охотское море) - 2792
- Чарская котловина (Забайкальский край) - 392
- Чаунская низменность (Чукотский автономный округ) - 783
- Чаяндинское, месторождение (Республика Саха (Якутия) - 2314, 2679

- Чертово Корыто, месторождение (Иркутская область) - 1079
- Чистинное, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2773
- Чукотский автономный округ - 131, 132, 379, 673, 675, 783, 849, 961, 987, 1017, 1060, 1248, 1388, 1778, 1944, 2027, 2227, 2285, 2431, 2556, 2980, 3001, 3131
- Чукотское море - 220, 322, 803, 830, 851, 977, 1159, 1250, 1258
- Чульман, река (Республика Саха (Якутия) - 760
- Чульманское плато (Республика Саха (Якутия) - 2543
- Чупа, губа (Белое море) - 800
- Шаманихо-Столбовой рудный район (Магаданская область) - 1035
- Шанучское, месторождение (Камчатский край) - 1031
- Швеция - 683, 703, 1503, 1557
- Шпицберген, острова (Норвегия) - 11, 53, 74, 99, 103, 107, 115, 116, 338, 358, 389, 476, 482, 686, 689, 699, 701, 719, 802, 1022, 1409, 1416, 1422, 1482, 1499, 1501, 1504, 2308, 2341
- Штокмановское, месторождение (Баренцево море) - 2348
- Шушминское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2774
- Щучья, река (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 876, 907
- Эвенкийский муниципальный район (Красноярский край) - 566, 758, 902, 1233, 3039, 3059
- Эльгинское, месторождение (Республика Саха (Якутия) - 2660, 2661
- Эльконский рудный район (Республика Саха (Якутия) - 1056
- Эльконский рудный узел (Республика Саха (Якутия) - 1034
- Юганский заповедник (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 917
- Югорский полуостров (Ненецкий автономный округ) - 491, 532, 818
- Югылд-Ва, национальный парк (Республика Коми) - 139, 537, 548, 634, 670
- Южно-Камчатский, заказник (Камчатский край) - 891
- Южно-Майское, месторождение (Томская область) - 2793
- Южно-Охтеурское, месторождение (Томская область) - 2744
- Южно-Приобское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2695
- Южно-Русское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 2746
- Южно-Тунгусская нефтегазоносная область (Красноярский край) - 1162
- Южно-Харампурское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2762
- Южное, рудопроявление (Красноярский край) - 1097
- Юкон, провинция (Канада) - 75, 184
- Юпяжусо, заказник (Республика Карелия) - 606
- Юрибей, река (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 847
- Юрубчено-Тохомское, месторождение (Красноярский край) - 2763
- Якутск, город (Республика Саха (Якутия) - 380, 390, 579, 806, 1177, 1681, 2432, 2502, 2530, 2531, 2551, 2568, 2844, 3004, 3029, 3127
- Ямал, полуостров (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 259, 790, 828, 844, 938, 946, 1184, 1276, 1911
- Ямало-Ненецкий автономный округ - 16, 57, 64, 146, 189, 219, 228, 233, 259, 305, 376, 377, 383, 425, 448, 457, 462, 467, 515, 525, 547, 558, 646, 665, 672, 729, 790, 828, 840, 844, 846, 847, 876, 882, 883, 885, 907, 909, 938, 941, 946, 956, 1011, 1012, 1037, 1039, 1040, 1041, 1043, 1044, 1110, 1151, 1153, 1154, 1166, 1175, 1178, 1184, 1187, 1191, 1212, 1214, 1217, 1218, 1268, 1276, 1298, 1370, 1397, 1446, 1465, 1511, 1594, 1607, 1645, 1709, 1710, 1741, 1834, 1845, 1852, 1867, 1893, 1911, 1918, 1946, 1965, 1974, 2006, 2111, 2175, 2179, 2267, 2269, 2357, 2361, 2363, 2400, 2404, 2464, 2476, 2477, 2481, 2563, 2676, 2686, 2692, 2696, 2701, 2702, 2703, 2708, 2709, 2711, 2716, 2732, 2733, 2736, 2742, 2746, 2748, 2756, 2757, 2759, 2761, 2767, 2788, 2789, 2807, 2821, 2891, 2922, 2949, 2952, 3021, 3053, 3095
- Ямбургское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 2696, 2788
- Ямсовейское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 2733
- Яно-Индигирская низменность (Республика Саха (Якутия) - 559

Ярегское, месторождение (Республика Коми) - 2611, 2691, 2704, 2707, 2730, 2734, 2753, 2768, 2777

Яро-Яхинское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 2703, 2761

