

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**

**6**

**2020**

Издается с 1968 года  
Published since 1968

Выходит 6 раз в год  
6 issues per year

Новосибирск  
Novosibirsk  
2020

УДК 016:913  
ББК 91.9:2  
П78

Составители:

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

Научный редактор

*С. С. Гузнер, канд. экон. наук*

**П78** **Проблемы Севера** : текущий указ. лит. Вып. 6. [Электронный ресурс] / Гос. публич. науч.-техн. б-ка Сиб. отд-ния Рос. акад. наук ; науч. ред. С. С. Гузнер ; сост.: И. Н. Волкова, Ю. Д. Горте, Е. И. Лукьянова, В. В. Рыкова, Э. Ю. Шевцова. – Новосибирск : ГПНТБ СО РАН, 2020. – 252 с.

**ISSN 0134-3963**

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.

УДК 016:913  
ББК 91.9:2

**Problems of the North** : current ind. of lit. Iss. 6. [Electronic resource] / State Publ. Sci. Technol. Libr. of Siberian Branch of Russ. Acad. of Sciences ; sci. ed. S. S. Guzner ; comp.: I. N. Volkova, Yu. D. Gorte, E. I. Lukianova, V. V. Rykova, E. Y. Shevtsova. – Novosibirsk : SPSTL SB RAS, 2020. – 252 p.

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.

**ISSN 0134-3963**

© Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Государственная публичная научно-техническая библиотека Сибирского отделения Российской академии наук (ГПНТБ СО РАН), 2020

# Содержание

<b>От составителей .....</b>	<b>4</b>
<b>Общие вопросы. История освоения Севера .....</b>	<b>5</b>
<b>Природа и природные ресурсы Севера .....</b>	<b>10</b>
Климат.....	12
Воды .....	16
Многолетняя мерзлота .....	24
Почвы.....	26
Растительный мир.....	30
Животный мир .....	41
Беспозвоночные .....	41
Позвоночные .....	46
Полезные ископаемые .....	60
Рудные и неметаллические .....	60
Горючие .....	66
<b>Экологические проблемы Севера .....</b>	<b>73</b>
Наземные экосистемы .....	73
Водные экосистемы.....	75
Антропогенное воздействие на природную среду.....	80
Охрана окружающей среды.....	95
<b>Экономические проблемы освоения Севера .....</b>	<b>100</b>
Освоение природных ресурсов .....	113
Минеральные. Топливо-энергетические .....	114
Биологические .....	117
Развитие производительных сил .....	118
Производственная инфраструктура.....	118
Развитие агропромышленного и лесного комплексов Севера .....	130
<b>Обеспечение производств техникой и технологией в северном исполнении .....</b>	<b>134</b>
<b>Социальное развитие зоны Севера .....</b>	<b>142</b>
Население и трудовые ресурсы. Системы расселения. Уровень жизни.....	143
Проблемы развития народностей Севера.....	149
<b>Проблемы строительства в условиях Севера .....</b>	<b>154</b>
Жилищное и гражданское строительство .....	155
Промышленное строительство .....	156
<b>Проблемы разработки месторождений полезных ископаемых в условиях Севера .....</b>	<b>158</b>
Разработка рудных, нерудных и угольных месторождений .....	158
Разработка нефтяных и газовых месторождений .....	161
<b>Проблемы сельского хозяйства Севера .....</b>	<b>172</b>
Земледелие. Растениеводство.....	173
Лесоводство .....	181
Животноводство. Кормопроизводство .....	186
Охотничье-промысловое и рыбное хозяйство.....	193
<b>Медико-биологические и санитарно-гигиенические проблемы Севера.....</b>	<b>196</b>
<b>Именной указатель .....</b>	<b>211</b>
<b>Географический указатель .....</b>	<b>244</b>

# Contents

<b>Preface</b> .....	<b>5</b>
<b>General questions. History of development of North</b> .....	<b>6</b>
<b>Nature and natural resources of North</b> .....	<b>10</b>
Climate .....	12
Waters .....	16
Permafrost .....	24
Soils .....	26
Vegetation .....	30
Animals .....	41
Invertebrates .....	41
Vertebrates .....	46
Commercial minerals .....	60
Ore and non-metalliferous .....	60
Fuel minerals .....	66
<b>Ecological problems of North</b> .....	<b>73</b>
Terrestrial ecosystems .....	73
Water ecosystems .....	75
Anthropogenic impact on environment .....	80
Environmental protection .....	95
<b>Economic problems of development of North</b> .....	<b>100</b>
Development of natural resources .....	113
Mineral. Fuel-energetic .....	114
Biological .....	117
Development of productive forces .....	118
Industrial infrastructure .....	118
Development of agriculture and forest complexes of North .....	130
<b>Provision of productions by technics and technology in northern fulfillment</b> .....	<b>134</b>
<b>Social development of northern zone</b> .....	<b>142</b>
Population and labour resources. Settling systems. Living standard .....	143
Problems of development of northern nations .....	149
<b>Problems of building in northern conditions</b> .....	<b>154</b>
House- and civil building .....	155
Industrial building .....	156
<b>Problems of deposit development in northern conditions</b> .....	<b>158</b>
Development of ore, non-metalliferous and coal deposits .....	158
Development of oil and gas fields .....	161
<b>Problems of northern agriculture</b> .....	<b>172</b>
Agriculture. Crop production .....	173
Forestry .....	181
Animal husbandry .....	186
Hunting and fishery .....	193
<b>Medical-biological and sanitary-hygienic problems of North</b> .....	<b>196</b>
<b>Author's Index</b> .....	<b>211</b>
<b>Geographical Index</b> .....	<b>244</b>

## 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.

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, географический. 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.

С 1988 г. ведется аналогичная база данных, которую можно приобрести целиком или фрагментами: в текстовом формате, в виде ISO-файла (РУСМАРК, ИРБИС). База данных представлена в Интернете в информационно-поисковой системе ГПНТБ СО РАН ([http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r\\_01/cgi/cgiirbis\\_64.exe?C21COM=F&I21DBN=SIB&P21DBN=SIB&S21FMT=&S21ALL=&Z21ID=&S21CNR=20](http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?C21COM=F&I21DBN=SIB&P21DBN=SIB&S21FMT=&S21ALL=&Z21ID=&S21CNR=20)) : 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/onb.html](http://www.spsl.nsc.ru/onb.html)

## Общие вопросы. История освоения Севера

**1. Аксютина А.В.** Механизмы международного сотрудничества Канады в Арктике / А. В. Аксютина // Новые импульсы развития: вопросы научных исследований: материалы Международной научно-практической конференции (Саратов, 18 мая 2020 г.). – Саратов: Цифровая наука, 2020. – Ч. 1. – С. 134–138. – Библиогр.: с. 137–138 (5 назв.).

**2. Александров В.Г.** Анализ законодательных актов по Арктике и северной территории основных арктических государств / В. Г. Александров, Н. И. Диденко // Стратегические приоритеты развития Российской Арктики. – Москва: Наука, 2014. – С. 323–336. – Библиогр.: с. 336 (12 назв.).

Дан анализ правовых норм циркумполярных стран (России, Канады, США, Норвегии, Дании), границ континентального шельфа, характеристики международного правового статуса Арктики, закрепленного в международных соглашениях.

**3. Александров О.Б.** Россия и Норвегия в Арктике. Движение к партнерству или от него? / О. Б. Александров, А. В. Киргизов-Барский // Свободная мысль. – 2020. – № 2. – С. 85–94. – Библиогр.: с. 93–94 (15 назв.).

**4. Астахова И.С.** Печорские маршруты Северной научно-промысловой экспедиции [Электронный ресурс] / И. С. Астахова // Арктика и Север. – 2020. – № 40. – С. 206–224. – DOI: <https://doi.org/10.37482/issn2221-2698.2020.40.206>. – Библиогр.: с. 221–222 (29 назв.). – URL: [http://www.arcticandnorth.ru/article\\_index\\_years.php?SECTION\\_ID=11947](http://www.arcticandnorth.ru/article_index_years.php?SECTION_ID=11947).

История и результаты исследований Европейского Севера многопрофильной научно-промысловой экспедицией (1920–1924 гг.).

**5. Басаргина Е.Ю.** 300 лет первой научной экспедиции в Сибирь: Даниэль Готлиб Мессершмидт и изучение его научного наследия / Е. Ю. Басаргина, Л. Д. Бондарь, И. В. Тункина // Историко-биологические исследования. – 2019. – Т. 11, № 3. – С. 120–134. – DOI: <https://doi.org/10.24411/2076-8176-2019-00018>. – Библиогр.: с. 130–131.

Мессершмидт Д.Г. (1685 – 1735) – врач, натуралист, этнограф, путешественник, исследователь природы, языка, культуры народов Сибири.

**6. Быкасов В.Е.** Открытия первых землепроходцев на юге Камчатки / В. Е. Быкасов. – Петропавловск-Камчатский: Камчатпресс, 2020. – 123 с. – Библиогр.: с. 119–123.

О походе В. Атласова, русского землепроходца, по Камчатке в 1697–1698 годах.

**7. Быкасов В.Е.** Поход Михаила Стадухина от Анадыря до Тауя / В. Е. Быкасов. – Петропавловск-Камчатский: Камчатпресс, 2019. – 79 с. – Библиогр.: с. 76–79.

Стадухин М.В. – русский землепроходец, исследователь Северо-Восточной Сибири, одним из первых достиг рек Кольмы, Анадыря, Пенжины и Гижиги и северной части Охотского моря. Описан поход отряда казаков под его управлением в 1651–1952 гг.

**8. Васильева Е.А.** Проблемы соуправления арктическими территориями и местные сообщества: зарубежный опыт / Е. А. Васильева, М. В. Рубцова // Гуманитарные, социально-экономические и общественные науки. – 2020. – № 2. – С. 24–30. – DOI: <https://doi.org/10.23672/SAE.2020.2.56080>. – Библиогр.: с. 28–30 (16 назв.).

**9. Володин Д.А.** Территориальные споры Канады в Арктике в 1920-е годы / Д. А. Володин // США & Канада: экономика, политика, культура. – 2020. – № 3. – С. 89–106. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S268667300008595-4>. – Библиогр.: с. 105.

**10. Гехт А.Б.** Арктический вектор внешней политики Швеции / А. Б. Гехт, И. А. Цверинаншвили // Научные труды Северо-Западного института управления

РАНХиГС. – Санкт-Петербург : СЗИУ РАНХиГС, 2019. – Т. 10, вып. 4. – С. 35–42. – Библиогр.: с. 41–42 (11 назв.).

**11. Гудев П.А.** Северный морской путь: проблемы легитимизации национального статуса в рамках международного права. Часть I [Электронный ресурс] / П. А. Гудев // Арктика и Север. – 2020. – № 40. – С. 142–164. – DOI: <https://doi.org/10.37482/issn2221-2698.2020.40.142>. – Библиогр.: с. 162–163 (24 назв.). – URL: [http://www.arcticandnorth.ru/article\\_index\\_years.php?SECTION\\_ID=11947](http://www.arcticandnorth.ru/article_index_years.php?SECTION_ID=11947).

**12. Емельянцеv В.П.** Арктика в ракурсе новейших законодательных инициатив / В. П. Емельянцеv, С. Д. Валентей // Журнал российского права. – 2020. – № 2. – С. 136–153. – DOI: <https://doi.org/10.12737/jrl.2020.023>. – Библиогр.: с. 152–153.

**13. Еремина Н.В.** Британская стратегия в Арктике: основные позиции и задачи / Н. В. Еремина // Научные труды Северо-Западного института управления РАНХиГС. – Санкт-Петербург : СЗИУ РАНХиГС, 2019. – Т. 10, вып. 4. – С. 53–60. – Библиогр.: с. 59–60 (17 назв.).

**14. Жилкин В.А.** Арктическая стратегия Финляндии: международное сотрудничество и правовые аспекты / В. А. Жилкин // Российский журнал правовых исследований. – 2019. – Т. 6, № 4. – С. 59–65. – DOI: <https://doi.org/10.17816/RJLS33873>. – Библиогр.: с. 64 (3 назв.).

**15. Жудро И.С.** О применимости секторального принципа к разграничению дна Северного Ледовитого океана / И. С. Жудро // Государство и право. – 2020. – № 3. – С. 152–162. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S013207690008080-0>. – Библиогр.: с. 160–161 (24 назв.).

**16. Жуковина М.Г.** Арктическое побережье в федеральной собственности России / М. Г. Жуковина, В. А. Воробьев // Геосистемы Северо-Восточной Азии: природные, природно-ресурсные, социальные и хозяйственные структуры территорий. – Владивосток : ТИГ ДВО РАН, 2020. – С. 174–178. – Библиогр.: с. 178 (6 назв.).

**17. Журавель В.П.** Арктическая политика США и интересы России: прошлое, настоящее, будущее [Электронный ресурс] / В. П. Журавель // Научно-аналитический вестник Института Европы РАН. – 2020. – № 4. – С. 137–140. – URL: <http://vestnikieran.instituteofeurope.ru/images/Zhuravel32020.pdf>.

**18. Кадочников А.Н.** High stakes and poor implementation? Russia's Arctic policy in 2008–2017 [Электронный ресурс] / А. Н. Кадочников, А. С. Симонов // Корпоративное управление и инновационное развитие экономики Севера: Вестник Научно-исследовательского центра корпоративного права, управления и венчурного инвестирования Сыктывкарского государственного университета. – 2020. – № 2. – С. 27–35. – DOI: <https://doi.org/10.34130/2070-4992-2020-2-27-35>. – Библиогр.: с. 33–35 (45 назв.). – URL: <http://vestnik-ku.ru/ru/spetsvypusk>.

Арктическая политика России в 2008–2017 гг.: высокие ставки и плохая реализация?

**19. Кочнев И.А.** Региональная безопасность в Арктике / И. А. Кочнев // Проблемы региональной и глобальной безопасности в современном мире : материалы III Международной научно-практической конференции преподавателей и студентов (Владимир, 23–24 апреля 2020 г.). – Владимир : Шерлок-пресс, 2020. – С. 181–186.

**20. Краснопольский Б.Х.** Российско-Американский совет Берингова/Тихоокеанско-Арктического региона (СБТР): необходимость и возможность создания / Б. Х. Краснопольский // Региональные проблемы развития Дальнего Востока России и Арктики : тезисы докладов I Национальной (Всероссийской) научно-практической конференции "Моисеевские чтения", посвященной памяти

камчатского ученого Р.С. Моисеева (Петропавловск-Камчатский, 11–12 декабря 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 176–179. – Библиогр.: с. 179 (3 назв.).

**21. Криворотов А.К.** Международные условия реализации арктической стратегии России [Электронный ресурс] / А. К. Криворотов // Арктика-2035: актуальные вопросы, проблемы, решения. – 2020. – № 3. – С. 36–41. – Библиогр.: с. 41 (8 назв.). – [URL: https://drive.google.com/file/d/1ivMAGl3FgHHySGqzwVBGWwCKqG6pZ6BT/view](https://drive.google.com/file/d/1ivMAGl3FgHHySGqzwVBGWwCKqG6pZ6BT/view).

**22. Лабецкая Е.** Системный анализ стратегии России в Арктике / Е. Лабецкая // Мировая экономика и международные отношения. – 2020. – Т. 64, № 3. – С. 120–124.

**23. Максимкин К.И.** Неразделенные пространства и региональная безопасность в Арктике / К. И. Максимкин // Гражданская наука на страже национальной безопасности. К 25-летию кафедры национальной безопасности РАНХиГС : материалы VI научных Снесаревских чтений (Москва, 9 февраля 2019 г.). – Москва : Проспект, 2020. – С. 66–74. – Библиогр.: с. 73–74 (12 назв.).

**24. Мамедли Р.Т.** Политика КНР в Арктике и отношения с Россией: основные тенденции / Р. Т. Мамедли // Вопросы национальных и федеративных отношений. – 2019. – Т. 9, вып. 5. – С. 741–747. – Библиогр.: с. 747 (12 назв.).

**25. Маслобоев В.А.** Международное сотрудничество в Арктике: от арктических конвоев до наших дней [Электронный ресурс] / В. А. Маслобоев // Арктика-2035: актуальные вопросы, проблемы, решения. – 2020. – № 3. – С. 42–50. – Библиогр.: с. 50 (8 назв.). – [URL: https://drive.google.com/file/d/1ivMAGl3FgHHySGqzwVBGWwCKqG6pZ6BT/view](https://drive.google.com/file/d/1ivMAGl3FgHHySGqzwVBGWwCKqG6pZ6BT/view).

**26. Мачульская Е.В.** Забытый полярный подвиг лейтенанта Колчака / Е. В. Мачульская // Современные научные исследования: актуальные проблемы и тенденции. Речной форум 2019 : сборник трудов Всероссийской научно-практической конференции (19–20 декабря 2019 г.). – Омск : ОИВТ, 2019. – С. 673–677. – Библиогр.: с. 677 (4 назв.).

Колчак А.В. (1874 – 1920) – русский ученый-океанограф, полярный исследователь.

**27. Меркулов В.И.** Геополитические и геоэкономические интересы России в Арктике / В. И. Меркулов // Стратегические приоритеты развития Российской Арктики. – Москва : Наука, 2014. – С. 202–214. – Библиогр.: с. 214 (5 назв.).

**28. Митько А.В.** Принципы формирования арктической доктрины России / А. В. Митько // Кунсткамера. – 2020. – № 1. – С. 95–101. – DOI: [https://doi.org/10.31250/2618-8619-2020-1\(7\)-95-101](https://doi.org/10.31250/2618-8619-2020-1(7)-95-101). – Библиогр.: с. 100.

**29. Нимаев А.А.** Исследовательская деятельность А.В. Колчака и ее значимость для современной России / А. А. Нимаев // Современные научные исследования: актуальные проблемы и тенденции. Речной форум-2019 : сборник трудов Всероссийской научно-практической конференции (19–20 декабря 2019 г.). – Омск : ОИВТ, 2019. – С. 680–689. – Библиогр.: с. 688–689 (14 назв.).

Колчак А.В. (1874–1920) – ученый-океанограф, полярный исследователь.

**30. Озерова О.А.** Участие омских речников в Карских экспедициях в 1920–1930 гг. / О. А. Озерова // Современные научные исследования: актуальные проблемы и тенденции. Речной форум-2019 : сборник трудов Всероссийской научно-практической конференции (19–20 декабря 2019 г.). – Омск : ОИВТ, 2019. – С. 689–692. – Библиогр.: с. 692 (3 назв.).

**31. Остхаген А.** Рыбоохранная зона Шпицбергена: как Россия и Норвегия разрешают арктические разногласия [Электронный ресурс] / А. Остхаген, А.-К. Йоргенсен, К. Му // Арктика и Север. – 2020. – № 40. – С. 183–205. – DOI: <https://doi.org/10.37482/issn2221-2698.2020.40.183>. – Библиогр.: с. 203–

204 (27 назв.). – URL: [http://www.arcticandnorth.ru/article\\_index\\_years.php?SECTION\\_ID=11947](http://www.arcticandnorth.ru/article_index_years.php?SECTION_ID=11947).

О политических разногласиях между Россией и Норвегией в отношении разграничения морской границы.

**32. Повал Л.М.** Из истории научных исследований морского пути Арктики [Электронный ресурс] / Л. М. Повал // Гостеприимный Петербург-2020 : сборник трудов Международной научно-практической конференции (Санкт-Петербург, 30 мая 2020 г.). – Киров : Издательство МЦИТО, 2020. – С. 50–56. – Библиогр.: с. 55–56 (12 назв.). – CD-ROM.

**33. Попова Ю.С.** Перспективы развития международного сотрудничества в Арктике / Ю. С. Попова // Материалы 58-й Международной научной студенческой конференции. МНСК-2020 (10–13 апреля 2020 г.). Экономика. – Новосибирск : НГУ, 2020. – С. 171–172.

**34. Райхель З.И.** Российско-финское сотрудничество: дискурс взаимодействия в Арктическом регионе [Электронный ресурс] / З. И. Райхель // Слово и текст в культурном и политическом пространстве : сборник материалов Всероссийской с международным участием заочной научной конференции студентов и аспирантов высших учебных заведений (Сыктывкар, 24 апреля 2020 г.). – Сыктывкар : Издательство СГУ им. Питирима Сорокина, 2020. – С. 293–295.

**35. Романов М.Т.** К вопросу о выделении геополитического региона Берингия / М. Т. Романов, В. Г. Шведов // Геосистемы Северо-Восточной Азии: природные, природно-ресурсные, социальные и хозяйственные структуры территорий. – Владивосток : ТИГ, 2020. – С. 50–57. – Библиогр.: с. 55–57 (30 назв.).

**36. Российско-китайский диалог: модель 2020 / С. Г. Лузянин, А. В. Кортунов, А. Н. Карнеев [и др.].** – Москва : РСМД, 2020. – 143 с. – (Доклад / Российский совет по международным делам ; № 58/2020).

Перспективы развития российско-китайского сотрудничества по вопросам Арктики, с. 46–49.

**37. Савельев Д.А.** Значение правового статуса арктических территорий: на пути от региональной к глобальной безопасности / Д. А. Савельев, Е. О. Сорокин // Проблемы региональной и глобальной безопасности в современном мире : материалы III Международной научно-практической конференции преподавателей и студентов (Владимир, 23–24 апреля 2020 г.). – Владимир : Шерлок-пресс, 2020. – С. 216–219.

**38. Сеницкий А.И.** Проблемы естественнонаучных исследований в Арктике / А. И. Сеницкий, И. Р. Идрисов // Сибирь в глобальном контексте. Взаимодействия и обратные связи арктических и южных территорий Сибири в условиях быстро меняющегося климата: окружающая среда и местные сообщества : тезисы докладов IV ежегодного Международного семинара Сибирской сети по изучению изменений окружающей среды (SecNet) (Томск, 1–5 октября 2019 г.). – Томск : Издательский дом Томского государственного университета, 2020. – С. 98–101.

**39. Современная Россия: географическое описание нашего Отечества.** Сибирь / А. Д. Абалаков, В. С. Батомункуев, Л. Б. Башалханова [и др.] ; редакторы: В. М. Котляков, Л. М. Корытный ; Русское географическое общество. – Москва : Паулсен, 2020. – 511 с. – Библиогр.: с. 495–505.

Приведены общая характеристика географического положения региона, история его изучения и освоения, описание природных условий, ресурсов, населения и экономики, экологические и природоохранные проблемы.

**40. Соломонова В.Н.** Статус Арктики в отечественных нормах права / В. Н. Соломонова, Т. М. Редькина // Экономика и предпринимательство. – 2020. – № 6. – С. 570–573. – DOI: <https://doi.org/10.34925/EIP.2020.119.6.117>. – Библиогр.: с. 573 (20 назв.).

**41. Сорокин П.С.** Морские границы береговой зоны на примере дальневосточных морей России / П. С. Сорокин // Региональные проблемы развития Дальнего Востока России и Арктики : тезисы докладов I Национальной (Всероссийской) научно-практической конференции "Моисеевские чтения", посвященной памяти камчатского ученого Р.С. Моисеева (Петропавловск-Камчатский, 11–12 декабря 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 76–80. – Библиогр.: с. 79–80 (6 назв.).

**42. Топографо-геодезическое** и картографическое обеспечение арктических регионов Российской Федерации / М. Г. Мустафин, В. Н. Баландин, М. Я. Брын [и др.] // Транспорт и логистика в Арктике. – Москва : Техносфера, 2020. – Вып. 4 : Эффективная транспортная система – ключ к освоению природных ресурсов и пространственному развитию территорий. – С. 83–89. – Библиогр.: с. 88–89 (14 назв.).

**43. Филиппов В.В.** Енисейский Север: хроники освоения Арктики, 1920–1940 / В. В. Филиппов, А. Елисеенко, А. Мармышев. – Красноярск : Поликор, 2019. – 203 с. – (Книжное Красноярье). – Библиогр.: с. 202–203.

**44. Фэй Ц.** Сотрудничество России и Китая в Арктике: консенсус, современное состояние, вызовы и методы реагирования [Электронный ресурс] / Ц. Фэй, Л. Цай // Власть и общество. – 2020. – № 9. – С. 4–7. – URL: [https://jhistory.ru/journal/jhistory/2020/09/9\(18\).pdf](https://jhistory.ru/journal/jhistory/2020/09/9(18).pdf).

**45. Харламова Ю.А.** Борьба за Арктику в современных геостратегических условиях [Электронный ресурс] / Ю. А. Харламова // Арктика-2035: актуальные вопросы, проблемы, решения. – 2020. – № 3. – С. 16–27. – Библиогр.: с. 25–26 (28 назв.). – URL: <https://drive.google.com/file/d/1ivMAGl3FgHHySGqzVVBGWwCkqG6pZ6BT/view>.

**46. Zelianin A.A.** The geopolitical importance of the Arctic region from the perspective of energy resources and transporting capacities / A. A. Zelianin // European Science. – 2019. – № 6. – С. 94–100. – DOI: <https://doi.org/10.24411/2410-2865-2019-10602>. – Библиогр.: с. 99–100 (16 назв.).

Геополитическое значение Арктического региона, перспективы энергетических ресурсов и транспортных путей.

## Природа и природные ресурсы Севера

**47. Афанасьев В.В.** Геоморфологические аспекты проблемы защиты населенных пунктов на берегах морей в высоких широтах / В. В. Афанасьев, Е. И. Игнатов // Теоретическая и прикладная экология. – 2020. – № 1. – С. 167–172. – DOI: <https://doi.org/10.25750/1995-4301-2020-1-167-172>. – Библиогр.: с. 171–172 (25 назв.).

**48. Виноградова О.В.** Морфология погребенных долин Ленского золотоносного района и связанные с ней особенности строения аллювиальных россыпей / О. В. Виноградова // Геоморфология. – 2020. – № 2. – С. 39–49. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0435428120020108>. – Библиогр.: с. 48 (11 назв.).

**49. Волгин А.В.** Арктическая зона Европейской России. Региональные уровни состояния окружающей среды / А. В. Волгин, К. В. Андреев, А. А. Шильнов // Геология, геоэкология, эволюционная география. – Санкт-Петербург : Издательство РГПУ им. А.И. Герцена, 2019. – Т. 18. – С. 71–78. – Библиогр.: с. 78 (5 назв.).

**50. Выркин В.Б.** Котловины Среднесибирского плоскогорья: расположение, морфология и современное рельефообразование / В. Б. Выркин // Известия

Иркутского государственного университета. Серия: Науки о Земле. – 2020. – Т. 32. – С. 20–31. – DOI: <https://doi.org/10.26516/2073-3402.2020.32.20>. – Библиогр.: с. 28–29.

**51. Долина р. Гейзерной (Камчатка): гидротермальная деятельность и особенности рельефообразования / Е. В. Лебедева, В. М. Сугробов, В. П. Чижова, А. В. Завадская // Геоморфология. – 2020. – № 2. – С. 60–73. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0435428120020066>. – Библиогр.: с. 70–71 (22 назв.).**

**52. Игнатов Е.И. Устойчивость различных типов берегов Онежского озера / Е. И. Игнатов, А. Ю. Санин // Геоморфология. – 2020. – № 1. – С. 68–80. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0435428120010058>. – Библиогр.: с. 78–79 (14 назв.).**

**53. Использование аэрофотосъемки и воздушного лазерного сканирования для выявления динамики экзогенных процессов как базы для оценки опасности / М. В. Архипова, А. С. Викторов, Т. В. Орлов [и др.] // Геоморфология. – 2020. – № 1. – С. 34–48. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0435428120010034>. – Библиогр.: с. 46–47 (29 назв.).**

Определена динамика оползней, эрозии и термокарста на территории Якутии.

**54. Ледники Полярного Урала в условиях современного климата / Г. А. Носенко, А. Я. Муравьев, М. Н. Иванов [и др.] // Сибирь в глобальном контексте. Взаимодействия и обратные связи арктических и южных территорий Сибири в условиях быстро меняющегося климата: окружающая среда и местные сообщества : тезисы докладов IV ежегодного Международного семинара Сибирской сети по изучению изменений окружающей среды (SecNet) (Томск, 1–5 октября 2019 г.). – Томск : Издательский дом Томского государственного университета, 2020. – С. 66–69. – Текст рус., англ.**

Гляциологические наблюдения проведены на территории Ямало-Ненецкого автономного округа.

**55. Лютоев В.А. Влияние оползневых процессов и природно-техногенной микросейсмичности на геологическую среду города Сыктывкара / В. А. Лютоев, А. Н. Вихоть ; ответственный редактор А. М. Пыстин ; Российская академия наук, Уральское отделение, Коми научный центр, Институт геологии им. Н.П. Юшкина. – Сыктывкар : ФИЦ Коми НЦ УрО РАН, 2019. – 79 с. – Библиогр.: с. 73–79 (79 назв.).**

**56. Митяев М.В. Современный морфолитогенез денудационного побережья океана в условиях Арктики (на примере мурманского побережья) : автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора географических наук : специальность 25.00.25 "Геоморфология и эволюционная география" / Митяев Максим Валентинович. – Санкт-Петербург, 2020. – 38 с.**

**57. Пучков А.В. Естественные и искусственные радионуклиды в снеговом покрове условно чистой территории Ненецкого автономного округа / А. В. Пучков, Е. Ю. Яковлев, С. В. Дружинин // Успехи современного естествознания. – 2020. – № 4. – С. 140–145. – DOI: <https://doi.org/10.17513/use.37376>. – Библиогр.: с. 145 (5 назв.).**

**58. Сидорчук А.Ю. Оценка овражного потенциала территории на примере Центрального Ямала / А. Ю. Сидорчук // География и природные ресурсы. – 2020. – № 2. – С. 109–118. – DOI: [https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2020-2\(109-118\)](https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2020-2(109-118)). – Библиогр.: с. 118 (25 назв.).**

**59. Сизов О.С. Дистанционное картографирование ледниковых и водно-ледниковых форм рельефа в бассейне р.Надым (север Западной Сибири) / О. С. Сизов // Географический вестник. – 2020. – Вып. 2. – С. 6–23. – DOI: <https://doi.org/10.17072/2079-7877-2020-2-6-23>. – Библиогр.: с. 20–22 (30 назв.).**

**60. Скрыльник Г.П.** Разноуровневая организация климоморфогенеза Дальнего Востока [Электронный ресурс] / Г. П. Скрыльник // Международный научно-исследовательский журнал. – 2020. – № 2, ч. 2. – С. 77–86. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2020.92.2.051>. – Библиогр.: с. 85 (15 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2020/03/2-2-92.pdf>.

Использованы данные многолетних геоморфологических и геоэкологических исследований на Северо-Востоке, низменностях и горах юга Дальнего Востока.

**61. Фирсов Ю.Г.** Проблемы отображения рельефа дна на российских батиметрических картах Северного Ледовитого океана / Ю. Г. Фирсов // Вестник Государственного университета морского и речного флота имени адмирала С.О. Макарова. – 2019. – Т. 11, № 5. – С. 880–892. – DOI: <https://doi.org/10.21821/2309-5180-2019-11-5-880-892>. – Библиогр.: с. 889–890 (30 назв.).

**62. Формирование** изотопных ( $\delta D$ ,  $\delta^{18}O$ ,  $d$ ) параметров ледников и водного стока с Северного острова архипелага Новая Земля / Е. О. Дубинина, Ю. Н. Чижова, С. А. Коссова [и др.] // Океанология. – 2020. – Т. 60, № 2. – С. 200–215. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0030157420010098>. – Библиогр.: с. 214–215 (39 назв.).

**63. Чувилин Е.М.** Кратеры газового выброса как новая геологическая опасность при освоении Арктики / Е. М. Чувилин, Н. С. Соколова, М. Ю. Спасенных // Транспорт и логистика в Арктике. – Москва : Техносфера, 2020. – Вып. 4 : Эффективная транспортная система – ключ к освоению природных ресурсов и пространственному развитию территорий. – С. 94–105. – Библиогр.: с. 104–105 (12 назв.).

**64. A new image mosaic of Greenland using Landsat-8 OLI images** / Zh. Chen, Zh. Chi, K. B. Zinglarsen [et al.] // Science Bulletin. – 2010. – Vol. 65, № 7. – P. 522–524. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.scib.2020.01.014>. – Bibliogr.: p. 524 (8 ref.).

Новая мозаика изображений ледникового щита Гренландии с использованием спутниковых снимков Landsat-8 OLI.

**65. Linking mountain glacier retreat and hydrological changes in southwestern Yukon** [Electronic resource] / A. Chesnokova, M. Baraër, T. Laperrière-Robillard, K. Huh // Water Resources Research. – 2020. – Vol. 56, № 1. – P. 1–26. – DOI: <https://doi.org/10.1029/2019WR025706>. – Bibliogr.: p. 21–26. – URL: <https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2019WR025706>.

Связь отступления горных ледников и гидрологических изменений на юго-западе Юкона.

**66. Stuefer S.L.** Snow water equivalent measurements in remote Arctic Alaska watersheds [Electronic resource] / S. L. Stuefer, D. L. Kane, K. M. Dean // Water Resources Research. – 2020. – Vol. 56, № 4. – P. 1–12. – DOI: <https://doi.org/10.1029/2019WR025621>. – Bibliogr.: p. 11–12. – URL: <https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2019WR025621>.

Измерения эквивалента воды в снеге отдаленных водоразделов арктических районов Аляски.

См. также № 120, 135, 154, 160, 179, 183, 312, 668, 680, 682, 686, 704, 712, 739, 742, 751, 760, 778, 780

## Климат

**67. Аблова И.М.** Континентальность Западной Сибири в условиях изменения климата / И. М. Аблова // Познание и деятельность: от прошлого к настоящему : материалы I Всероссийской междисциплинарной научной конференции (Омск, 5 декабря 2019 г.). – Омск : ОмГПУ, 2019. – С. 322–325. – Библиогр.: с. 325 (3 назв.).

**68. Алексеев Г.В.** Влияние климатических и гидрометеорологических факторов на развитие природопользования в морской части Российской Арктики / Г. В. Алексеев // Стратегические приоритеты развития Российской Арктики. – Москва : Наука, 2014. – С. 53–62. – Библиогр.: с. 61–62 (15 назв.).

Рассмотрены особенности формирования климата Арктики и его изменений в период современного потепления. Особое внимание уделено экстремальным метеорологическим и ледовым явлениям, представляющим опасность для развития судоходства и освоения ресурсов арктического шельфа.

**69. Беликов Ю.Е.** Особенности влияния тонких высоких облаков и аэрозольных слоев на перенос излучения к поверхности Арктики [Электронный ресурс] / Ю. Е. Беликов, С. В. Дышлевский, А. Ю. Репин // Гелиогеофизические исследования. – 2019. – № 24. – С. 13–29. – Библиогр.: с. 27–28. – URL: <http://vestnik.geospace.ru/index.php?id=541>.

**70. Варгин П.Н.** Динамические процессы в стратосфере Арктики в зимний сезон 2018/19 г. / П. Н. Варгин, А. Н. Лукьянов, Б. М. Кирышов // Метеорология и гидрология. – 2020. – № 6. – С. 5–18. – Библиогр.: с. 16–18 (48 назв.).

**71. Возможная связь движения магнитного полюса и изменения солнечной активности с климатом Арктики. Часть 1** [Электронный ресурс] / Ю. Е. Беликов, В. А. Буров, С. В. Дышлевский [и др.] // Гелиогеофизические исследования. – 2018. – № 19. – С. 1–14. – Библиогр.: с. 12–14. – URL: <http://vestnik.geospace.ru/index.php?id=499>.

**72. Возможная связь движения магнитного полюса и изменения солнечной активности с климатом Арктики. Часть 2** [Электронный ресурс] / Ю. Е. Беликов, В. А. Буров, С. В. Дышлевский [и др.] // Гелиогеофизические исследования. – 2018. – № 19. – С. 15–24. – Библиогр.: с. 22–23. – URL: <http://vestnik.geospace.ru/index.php?id=500>.

**73. Возможная связь движения магнитного полюса и изменения солнечной активности с климатом Арктики. Часть 3** [Электронный ресурс] / Ю. Е. Беликов, В. А. Буров, С. В. Дышлевский [и др.] // Гелиогеофизические исследования. – 2018. – № 19. – С. 25–31. – Библиогр.: с. 31. – URL: <http://vestnik.geospace.ru/index.php?id=501>.

**74. Володин Е.М.** О механизме колебания климата в Арктике с периодом около 15 лет по данной модели климата ИВМ РАН / Е. М. Володин // Известия Российской академии наук. Физика атмосферы и океана. – 2020. – Т. 56, № 2. – С. 139–149. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0002351520020145>. – Библиогр.: с. 149 (13 назв.).

**75. Воропай Н.Н.** Исследование температурно-влажностного режима вегетационного периода в Западной Сибири / Н. Н. Воропай, О. В. Носырева // Сибирь в глобальном контексте. Взаимодействия и обратные связи арктических и южных территорий Сибири в условиях быстро меняющегося климата: окружающая среда и местные сообщества : тезисы докладов IV ежегодного Международного семинара Сибирской сети по изучению изменений окружающей среды (SecNet) (Томск, 1–5 октября 2019 г.). – Томск : Издательский дом Томского государственного университета, 2020. – С. 31–35. – Библиогр.: с. 33 (6 назв.). – Текст рус., англ.

**76. Галявудинов Д.И.** Составление карты термического режима (на примере Урала и Приуралья) / Д. И. Галявудинов, И. Ф. Адельмурзина // Актуальные проблемы геодезии, картографии, геоинформатики и кадастра : материалы V Всероссийской научно-практической конференции, посвященной Дню работников картографии и геодезии (Уфа, 27–28 марта 2020 г.). – Уфа : БашГУ, 2020. – С. 28–29. – Библиогр.: с. 29 (3 назв.).

**77. Глазьева М.А.** Система мониторинга атмосферного воздуха на территории Архангельской области / М. А. Глазьева, В. П. Евдокимова // Способы, модели и алгоритмы модернизации науки в современных условиях : сборник статей Всероссийской научно-практической конференции (Челябинск, 29 февраля 2020 г.). – Челябинск : Омега Сайнс, 2020. – С. 145–149. – Библиогр.: с. 148–149 (5 назв.).

**78. Демин В.И.** Восстановление ряда приземной температуры воздуха на российской станции в поселке "Баренцбург" (Шпицберген) [Электронный ресурс] / В. И. Демин, Б. В. Иванов, А. Д. Ревина // Российская Арктика. – 2020. – № 9. – С. 30–40. – DOI: <https://doi.org/10.24411/2658-4255-2020-12093>. – Библиогр.: с. 39 (14 назв.). – URL: [https://russian-arctic.info/upload/iblock/03e/VOLUME9\(rus\).pdf](https://russian-arctic.info/upload/iblock/03e/VOLUME9(rus).pdf).

**79. Дряхлов А.Г.** Влияние Колымских водохранилищ на формирование микроклимата / А. Г. Дряхлов // Геосистемы Северо-Восточной Азии: природные, природно-ресурсные, социальные и хозяйственные структуры территорий. – Владивосток : ТИГ, 2020. – С. 325–328. – Библиогр.: с. 328 (4 назв.).

**80. Еланский Н.Ф.** Российские исследования атмосферного озона и его предшественников в 2015–2018 гг. / Н. Ф. Еланский // Известия Российской академии наук. Физика атмосферы и океана. – 2020. – Т. 56, № 2. – С. 170–185. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0002351520020042>. – Библиогр.: с. 180–185 (118 назв.).

**81. Заболотских Е.В.** Анализ точности данных ERA-Interim о влагосодержании атмосферы в Арктике с использованием спутникового радиометра AMSR2 / Е. В. Заболотских, Б. Шапрон // Метеорология и гидрология. – 2020. – № 3. – С. 58–65. – Библиогр.: с. 65 (23 назв.).

**82. Иванова А.А.** Моделирование пространственного распределения климатических параметров на севере Западной Сибири / А. А. Иванова, Е. А. Слагода // Географический вестник. – 2020. – Вып. 2. – С. 119–129. – DOI: <https://doi.org/10.17072/2079-7877-2020-2-119-129>. – Библиогр.: с. 127–128 (19 назв.).

**83. Кузнецова В.П.** Локальные проявления современного изменения климата в условиях северных регионов (на примере города Нижневартовска) [Электронный ресурс] / В. П. Кузнецова // Международный научно-исследовательский журнал. – 2016. – № 2, ч. 2. – С. 95–98. – DOI: <https://doi.org/10.18454/IRJ.2016.44.095>. – Библиогр.: с. 98 (4 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2016/02/2-2-44.pdf>.

**84. Кузнецова М.О.** Оценка влияния Кольского залива на термический режим прибрежной территории города Мурманска [Электронный ресурс] / М. О. Кузнецова, Б. В. Козелов // Наука и образование в Арктическом регионе : материалы Международной научно-практической конференции (Мурманск, 22–24 мая 2019 г.). – Мурманск : Изд-во МГТУ, 2019. – С. 240–245. – Библиогр.: с. 245 (3 назв.). – CD-ROM.

**85. Маммедов С.А.** Применение результатов климатических моделей для оценки проекций регионального климата / С. А. Маммедов, В. А. Лобанов // Состав атмосферы. Атмосферное электричество. Климатические процессы : тезисы докладов XXIII Всероссийской школы-конференции молодых ученых (Борок, 5–9 октября 2020 г.). – Ярославль : Филигрань, 2020. – С. 51–52.

Методика реализована на примере двух регионов – Якутии и Аравийского полуострова.

**86. Морозов А.** Как успокоить нервный климат Арктики / А. Морозов // Энергия: экономика, техника, экология. – 2020. – № 5. – С. 28–32. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0233361920050043>.

**87. Обнаружение** больших флуктуаций в содержании озона средней атмосферы во время внезапных стратосферных потеплений в приполярных широтах Арктики / Ю. Ю. Куликов, А. В. Поберовский, В. Г. Рыскин, В. А. Юшков // Геомагнетизм и аэронавигация. – 2020. – Т. 60, № 2. – С. 261–269. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0016794020020091>. – Библиогр.: с. 268–269.

**88. Обязов В.А.** Многолетние изменения температуры воздуха на Северо-Западе России и их связь с механизмами крупномасштабной циркуляции атмосферы Северного полушария / В. А. Обязов // Современные географические и междисциплинарные исследования. – Санкт-Петербург: Издательство РГПУ, 2019. – С. 17–30. – Библиогр.: с. 28–30 (15 назв.).

**89. Парфенова М.Р.** Внутрисезонная изменчивость приповерхностной температуры в полярных и субполярных регионах России / М. Р. Парфенова, И. И. Мохов // Состав атмосферы. Атмосферное электричество. Климатические процессы: тезисы докладов XXIII Всероссийской школы-конференции молодых ученых (Борок, 5–9 октября 2020 г.). – Ярославль: Филигрань, 2020. – С. 55. – Библиогр.: с. 55 (5 назв.).

**90. Паршина Л.Н.** Погода на территории Российской Федерации в январе 2020 г. / Л. Н. Паршина // Метеорология и гидрология. – 2020. – № 4. – С. 126–129.

**91. Роль** атмосферной циркуляции в формировании современного пылевого и альгологического состава атмосферных осадков Центральной Якутии / Н. А. Курятникова, Н. С. Малыгина, Е. Ю. Митрофанова, А. А. Галанин // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Наука о Земле. – 2020. – Т. 32. – С. 42–60. – DOI: <https://doi.org/10.26516/2073-3402.2020.32.42>. – Библиогр.: с. 55–57.

**92. Сердитова Н.Е.** Изменение климата в Арктике: локальное и глобальное воздействие на окружающую среду / Н. Е. Сердитова // Вестник Тверского государственного университета. Серия: География и геоэкология. – 2020. – № 1. – С. 7–16. – DOI: <https://doi.org/10.26456/2226-7719-1-2020-7-16>. – Библиогр.: с. 14–16 (26 назв.).

**93. Скороходов А.В.** Исследование изменчивости характеристик облачных проявлений внутренних гравитационных волн в течение времени их существования на основе спутниковых данных Himawari-8 / А. В. Скороходов // Известия Российской академии наук. Физика атмосферы и океана. – 2020. – Т. 56, № 2. – С. 186–194. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S000235152002011X>. – Библиогр.: с. 194 (19 назв.).

Приведены данные наблюдения волновых процессов над тихоокеанским побережьем России в период с 2015 по 2017 г.

**94. Содержание** озона над территорией Российской Федерации в первом квартале 2020 г. / Н. С. Иванова, Г. М. Крученицкий, И. Н. Кузнецова [и др.] // Метеорология и гидрология. – 2020. – № 6. – С. 135–143. – Библиогр.: с. 142–143 (15 назв.).

**95. Трошкин Д.Н.** Общее содержание водяного пара над Ямалом в теплый период года / Д. Н. Трошкин, М. В. Кабанов, В. Е. Павлов // География и природные ресурсы. – 2020. – № 1. – С. 130–137. – DOI: [https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2020-1\(130-137\)](https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2020-1(130-137)). – Библиогр.: с. 136–137 (28 назв.).

**96. Трясцын В.Г.** История становления гидрометслужбы Ханты-Мансийского автономного округа – Югры / В. Г. Трясцын // История, экономика, культура в трансграничных исследованиях Севера (Арктики): материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (22 ноября

2019 г.). – Ханты-Мансийск : ЮГУ, 2019. – С. 132–139. – Библиогр.: с. 138–139 (6 назв.).

**97. Характеристики** различных типов облачности над природными зонами Западной Сибири по спутниковым данным MODIS / В. Г. Астафуров, А. В. Скороходов, К. В. Курьянович, Я. К. Митрофаненко // Оптика атмосферы и океана. – 2020. – Т. 33, № 4. – С. 266–271. – DOI: <https://doi.org/10.15372/A0020200404>. – Библиогр.: с. 270–271 (22 назв.).

**98. Danielson R.E.** Possible impacts of climate change on fog in the Arctic and subpolar North Atlantic [Electronic resource] / R. E. Danielson, M. Zhang, W. A. Perrie // Advances in Statistical Climatology, Meteorology and Oceanography. – 2020. – Vol. 6, № 1. – P. 31–43. – DOI: <https://doi.org/10.5194/ascmo-6-31-2020>. – Библиогр.: с. 41–43. – URL: <https://ascmo.copernicus.org/articles/6/31/2020/>.

Возможное влияние климатических изменений на туманы в Арктике и субполярных районах Северной Атлантики.

**99. Fazel-Rastgar F.** Seasonal analysis of atmospheric changes in Hudson bay during 1998–2018 [Electronic resource] / F. Fazel-Rastgar // American Journal of Climate Change. – 2020. – Vol. 9, № 2. – P. 100–122. – DOI: <https://www.scirp.org/journal/ajcc>. – Библиогр.: с. 120–122. – URL: [https://www.scirp.org/pdf/ajcc\\_2020051415182780.pdf](https://www.scirp.org/pdf/ajcc_2020051415182780.pdf).

Сезонный анализ изменений атмосферы над Гудзоновым заливом в 1998–2018 гг.

См. также № 54, 57, 102, 110, 113, 119, 127, 147, 150, 187, 196, 221, 321, 460, 461, 472, 477, 605, 621, 660, 666, 671, 673, 674, 675, 690, 699, 704, 707, 708, 712, 718, 719, 722, 732, 735, 742, 746, 751, 758, 760, 763, 767, 774, 775, 780, 786, 790, 1053, 1131, 1322, 1532, 1566, 1784, 1812, 1813, 1818

## Воды

**100. Аверкиев А.С.** Трансформация атлантических водных масс в Баренцевом, Карском и море Лаптевых по данным наблюдений в сентябре 2014 года [Электронный ресурс] / А. С. Аверкиев // Международный научно-исследовательский журнал. – 2017. – № 7, ч. 2. – С. 37–41. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2017.61.048>. – Библиогр.: с. 41 (4 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/07-2-61.pdf>.

**101. Букатов А.А.** Оценка связи дисперсионных свойств свободных внутренних волн и вертикальной структуры поля плотности в Баренцевом и Карском морях / А. А. Букатов, Н. М. Соловей, Е. А. Павленко // Морской гидрофизический журнал. – 2020. – Т. 36, № 1. – С. 20–30. – DOI: <https://doi.org/10.22449/0233-7584-2020-1-20-30>. – Библиогр.: с. 29–30 (16 назв.).

**102. Булавина А.С.** Климатические факторы формирования стока реки Обь / А. С. Булавина // Наука Юга России. – 2020. – Т. 16, № 1. – С. 45–54. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S25000640200106>. – Библиогр.: с. 53–54 (12 назв.).

Изучена связь изменений годового и сезонного стока реки в нижнем течении с основными климатическими характеристиками – температурой воздуха и осадками.

**103. Вашурина М.В.** Химический состав пресных подземных вод в естественном и нарушенном состояниях на территории центральной части Вартовского нефтегазоносного района / М. В. Вашурина, Ю. О. Русакова, А. Л. Храмова // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2020. – № 4. – С. 58–64. – DOI: [https://doi.org/10.30713/2413-5011-2020-4\(340\)-58-64](https://doi.org/10.30713/2413-5011-2020-4(340)-58-64). – Библиогр.: с. 63–64 (12 назв.).

**104. Выбор** структуры искусственных нейронных сетей для прогнозирования максимального уровня воды во время весеннего половодья на участке реки Лена / Г. П. Стручкова, В. В. Тимофеева, Т. А. Капитонова, Д. Д. Ноговицын //

Проблемы безопасности и чрезвычайных ситуаций. – 2020. – № 1. – С. 99–106. – DOI: <https://doi.org/10.36535/0869-4176-2020-01-10>. – Библиогр.: с. 105–106 (12 назв.).

**105. Геохимия** редкоземельных элементов в водах и вторичных минеральных отложениях термальных источников Камчатки / Г. А. Челноков, Н. А. Харитонova, И. В. Брагин [и др.] // Вестник Московского университета. Серия 4, Геология. – 2020. – № 1. – С. 88–96. – Библиогр.: с. 95–96.

**106. Гидрохимический** режим Нальчевских термальных источников (п-ов Камчатка) / Е. Г. Калачева, Е. В. Волошина, Н. П. Богатко, В. П. Яремчук // Вулканизм и связанные с ним процессы : материалы XXIII ежегодной научной конференции, посвященной Дню вулканолога 2020 г. – Петропавловск-Камчатский : ИВиС ДВО РАН, 2020. – С. 175–178. – Библиогр.: с. 178 (5 назв.).

**107. Глазунов А.В.** Исследование конвекции в пограничном слое океана под неоднородным льдом с помощью вихреразрешающей (LES) модели / А. В. Глазунов, Н. Г. Яковлев // Известия Российской академии наук. Физика атмосферы и океана. – 2020. – Т. 56, № 3. – С. 309–321. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0002351520030074>. – Библиогр.: с. 320–321 (29 назв.).

Приведены данные по центральной части Северного Ледовитого океана.

**108. Горбатенко Л.В.** Зонирование прибрежной территории Тихоокеанской России по генезису возможных наводнений / Л. В. Горбатенко // Геосистемы Северо-Восточной Азии: природные, природно-ресурсные, социальные и хозяйственные структуры территорий. – Владивосток: ТИГ, 2020. – С. 310–315. – Библиогр.: с. 314–315 (9 назв.).

**109. Динамика** характеристик ледового режима Амурского лимана по данным наблюдений береговых станций за 1976–2017 гг. / Е. М. Вербицкая, З. В. Вербицкая, С. О. Романский, М. А. Медведев // Метеорология и гидрология. – 2020. – № 4. – С. 74–84. – Библиогр.: с. 84 (9 назв.).

**110. Дымент Л.Н.** Характеристики крупных разрывов в ледяном покрове приатлантической части Арктического бассейна : справочное пособие / Л. Н. Дымент, С. М. Лосев, В. С. Порубаев ; Федеральная служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды, Арктический и антарктический научно-исследовательский институт. – Санкт-Петербург, 2020. – 27 с. – Библиогр.: с. 13–14 (12 назв.). + CD-ROM.

Изложен ход развития натуральных исследований разрывов в морском ледяном покрове, алгоритмы расчета климатических характеристик разрывов по результатам их дешифрирования и оцифровки на спутниковых снимках.

**111. Жевнерович А.А.** Оценка междугодовой изменчивости содержания алюминия в реках европейского севера России / А. А. Жевнерович, И. В. Мискевич // Проблемы региональной экологии. – 2020. – № 1. – С. 41–44. – DOI: <https://doi.org/10.24411/1728-323X-2020-11041>. – Библиогр.: с. 43–44 (9 назв.).

**112. Измайлова А.В.** Озерные регионы Российской Федерации и их водные ресурсы / А. В. Измайлова // География и природные ресурсы. – 2020. – № 2. – С. 15–23. – DOI: [https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2020-2\(15-23\)](https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2020-2(15-23)). – Библиогр.: с. 22–23 (16 назв.).

**113. Изменчивость** положения границ старых льдов в весенний период и остаточных льдов в осенний период в Северном Ледовитом океане в текущем климатическом периоде [Электронный ресурс] / Е. С. Виноградная, Е. С. Егорова, Т. В. Шевелева, А. В. Юлин // Российская Арктика. – 2020. – № 9. – С. 41–55. – DOI: <https://doi.org/10.24411/2658-4255-2020-12094>. – Библиогр.:

с. 53–54 (20 назв.). – URL: [https://russian-arctic.info/upload/iblock/03e/VOL-UME9\(rus\).pdf](https://russian-arctic.info/upload/iblock/03e/VOL-UME9(rus).pdf).

**114. Имант Е.Н.** Оценка качества вод нижнего течения реки Северная Двина на основании анализа индикаторных видов зоопланктона / Е. Н. Имант, М. И. Зметная, А. П. Новоселов // Проблемы региональной экологии. – 2020. – № 1. – С. 12–19. – DOI: <https://doi.org/10.24411/1728-323X-2020-11012>. – Библиогр.: с. 18–19 (8 назв.).

**115. Каган Б.А.** Влияние горизонтальной неоднородности стратификации на внутренние приливы и индуцируемую ими диапикническую диффузию в безледном Карском море / Б. А. Каган, Е. В. Софьина, А. А. Тимофеев // Океанология. – 2020. – Т. 60, № 2. – С. 186–199. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0030157420020045>. – Библиогр.: с. 198–199 (20 назв.).

**116. Каган Б.А.** Динамика и энергетика полусуточных приливов в море Лаптевых: результаты высокоразрешающего моделирования поверхностного прилива M2 / Б. А. Каган, А. А. Тимофеев // Фундаментальная и прикладная гидрофизика. – 2020. – Т. 13, № 1. – С. 15–23. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S2073667320010025>. – Библиогр.: с. 22–23 (12 назв.).

**117. Казанцева Л.Н.** Качество поверхностных вод в водосборных бассейнах ХМАО – Югры по данным экологического мониторинга недропользователей / Л. Н. Казанцева // Теоретические проблемы экологии и эволюции. VII Любимцевские чтения "Качество воды и водные биоресурсы" (Тольятти, 6–9 апреля 2020 г.). – Тольятти: Анна, 2020. – С. 280–283. – DOI: <https://doi.org/10.24411/9999-039A-2020-10064>. – Библиогр.: с. 283.

**118. Качество морских вод по гидрохимическим показателям.** Ежегодник. 2017 / Федеральная служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды, Государственный океанографический институт им. Н.Н. Зубова; редактор А. Н. Коршенко. – Москва: Наука, 2018. – 219 с. – Библиогр.: с. 207 (25 назв.).

Белое, Баренцево, Гренландское, моря Северного Ледовитого океана, шельф полуострова Камчатка (Тихий океан), Охотское море, с. 124–200.

**119. Климатические** изменения термических условий окраинных морей западной части Тихого океана / И. Д. Ростов, Е. В. Дмитриева, Н. И. Рудых, А. А. Воронцов // Метеорология и гидрология. – 2020. – № 3. – С. 44–57. – Библиогр.: с. 56–57 (26 назв.).

**120. Кузьмина Е.М.** Гидролого-морфологическая характеристика широкопойменного разветвленного русла средней Лены / Е. М. Кузьмина, Р. С. Чалов // Вестник Московского университета. Серия 5, География. – 2020. – № 1. – С. 87–96. – Библиогр.: с. 94.

**121. Куксина Л.В.** Речной сток в бассейне р. Камчатки / Л. В. Куксина // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XX Международной научной конференции (Петропавловск-Камчатский, 12–13 ноября 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский: Камчатпресс, 2019. – С. 115–118. – Библиогр.: с. 117–118.

**122. Куликов М.Е.** Особенности сезонной изменчивости приливных колебаний уровня в морях Российской Арктики / М. Е. Куликов, И. П. Медведев, А. Т. Кондрин // Метеорология и гидрология. – 2020. – № 6. – С. 60–74. – Библиогр.: с. 74 (22 назв.).

**123. Лазутин Н.К.** Гидрогеологические условия на территории Западно-Ноябрьского месторождения [Электронный ресурс] / Н. К. Лазутин // Международный научно-исследовательский журнал. – 2020. – № 6, ч. 2. – С. 63–68. – DOI:

<https://doi.org/10.23670/IRJ.2020.96.6.049>. – Библиогр.: с. 67 (8 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2020/06/6-2-96-2.pdf>.

**124. Литвиненко Ю.С.** Гидрогеохимическое районирование речной сети Камчатки / Ю. С. Литвиненко, Л. В. Захарихина // Водные ресурсы. – 2020. – Т. 47, № 2. – С. 182–195. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0321059620020091>. – Библиогр.: с. 194–195 (17 назв.).

**125. Ложкин Д.М.** Циклические вариации температуры поверхности Охотского моря и прилегающих акваторий по спутниковым данным в 1998–2018 гг. / Д. М. Ложкин, Г. В. Шевченко // Исследование Земли из космоса. – 2020. – № 1. – С. 44–51. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0205961420010066>. – Библиогр.: с. 50–51.

**126. Макарьева О.М.** Моделирование процессов формирования стока на малых горных водосборах криолитозоны (по материалам Колымской водно-балансовой станции) / О. М. Макарьева, Л. С. Лебедева, Т. А. Виноградова // Криосфера Земли. – 2020. – Т. 24, № 1. – С. 43–56. – DOI: [https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2020-1\(43-56\)](https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2020-1(43-56)). – Библиогр.: с. 54–55.

**127. Макарьева О.М.** Фазовое состояние осадков как фактор увеличения межного стока в криолитозоне (на примере бассейнов Яны и Индигирки) / О. М. Макарьева, Н. В. Нестерова // Метеорология и гидрология. – 2020. – № 4. – С. 95–103. – Библиогр.: с. 102–103 (22 назв.).

**128. Марков И.С.** Влияние температуры воды водохранилища на уровень нижнего бьефа гидроузла в криолитозоне / И. С. Марков, А. В. Февралев // Приволжский научный журнал. – 2020. – № 2. – С. 79–85. – Библиогр.: с. 84–85 (8 назв.).

**129. Морфометрия** и внутренняя структура стамух в замерзающих морях России / Е. У. Миронов, Р. Б. Гузенко, В. С. Порубаев [и др.] // Метеорология и гидрология. – 2020. – № 4. – С. 62–73. – Библиогр.: с. 72–73 (34 назв.).

Анализ данных по морям – Каспийскому, Охотскому, Карскому, Лаптевых.

**130. Немировская И.А.** Роль ПАУ как индикатора функционирования геохимических барьеров в маргинальном фильтре Северной Двины / И. А. Немировская, А. П. Хаустов, М. М. Редина // Известия Российской академии наук. Серия географическая. – 2020. – Т. 84, № 1. – С. 80–92. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S2587556620010148>. – Библиогр.: с. 91–92 (7 назв.).

**131. О применении** методов глобальных навигационных спутниковых систем для целей раннего предупреждения о цунами в Курило-Камчатском регионе / Г. В. Нечаев, Н. В. Шестаков, Х. Такахаша [и др.] // Успехи современного естествознания. – 2020. – № 3. – С. 92–98. – DOI: <https://doi.org/10.17513/use.37351>. – Библиогр.: с. 98 (5 назв.).

**132. Опрышко Б.А.** Влияние природных факторов на состояние водозабора "Авачинский" Елизовского месторождения питьевых подземных вод / Б. А. Опрышко, В. А. Швецов, О. А. Белавина // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование: материалы XI Национальной (Всероссийской) научно-практической конференции (24–25 марта 2020 г.). – Петропавловск-Камчатский: КамчатГТУ, 2020. – С. 139–142. – Библиогр.: с. 142 (7 назв.).

Приведены результаты измерений уровней грунтовых вод.

**133. Полетаева В.И.** Особенности формирования химического состава поровых вод донных отложений верхнего участка Братского водохранилища / В. И. Полетаева, М. В. Пастухов, Э. Н. Тирских // География и природные ресурсы. – 2020. – № 2. – С. 119–126. – DOI: [https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2020-2\(119-126\)](https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2020-2(119-126)). – Библиогр.: с. 125–126 (26 назв.).

Изучены донные отложения и воды водохранилища на различном удалении от техногенных источников.

**134. Пространственно-временная** структура сплоченности льда в Чукотском море / В. В. Плотников, Н. М. Вакульская, В. А. Дубина [и др.] // Метеорология и гидрология. – 2020. – № 4. – С. 54–61. – Библиогр.: с. 61 (7 назв.).

**135. Ранжирование** участков реки Лены по сложности русловых процессов и управления ими / Е. М. Кузьмина, А. С. Чалова, Р. С. Чалов, А. И. Сахаров // География и природные ресурсы. – 2020. – № 1. – С. 138–146. – DOI: [https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2020-1\(138-146\)](https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2020-1(138-146)). – Библиогр.: с. 146 (11 назв.).

**136. Редкоземельные** элементы в поверхностных и подземных водах верхней гидрогеодинамической зоны в бассейне верхней и средней Оби (Западная Сибирь) / Е. Ю. Пасечник, О. Г. Савичев, В. А. Домаренко, О. Н. Владимирова // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Науки о Земле. – 2020. – Т. 32. – С. 113–127. – DOI: <https://doi.org/10.26516/2073-3402.2020.32.113>. – Библиогр.: с. 124–125.

**137. Романова Т.И.** Особенности химического состава поверхностных вод и донных отложений рек и озер ХМАО – Югры [Электронный ресурс] / Т. И. Романова, В. А. Самарин // Международный научно-исследовательский журнал. – 2019. – № 12, ч. 1. – С. 154–163. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2019.90.12.030>. – Библиогр.: с. 162–163 (14 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2019/12/12-1-90-1.pdf>.

**138. Романова Т.И.** Содержание металлов в р. Яныгхулпья на территории ХМАО – Югры [Электронный ресурс] / Т. И. Романова, В. А. Самарин // Международный научно-исследовательский журнал. – 2019. – № 8, ч. 1. – С. 35–45. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2019.86.8.005>. – Библиогр.: с. 44 (15 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2019/09/8-86-1.pdf>.

Результаты исследований химического состава природных вод и донных отложений реки для оценки антропогенного воздействия.

**139. Савенко А.В.** Новые данные по содержанию растворенных микроэлементов в водах рек Российской Арктики / А. В. Савенко, В. С. Савенко, О. С. Покровский // Доклады Российской академии наук. Науки о Земле. – 2020. – Т. 491, № 2. – С. 82–88. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S2686739720040167>. – Библиогр.: с. 88 (15 назв.).

**140. Сафоненко А.А.** Картографическая модель поверхностных вод Нижневартовского района ХМАО – Югры [Электронный ресурс] / А. А. Сафоненко, Е. Н. Козелкова // Международный научно-исследовательский журнал. – 2014. – № 12, ч. 2. – С. 48–51. – Библиогр.: с. 50 (3 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2015/01/12-2-31.pdf>.

**141. Сергеева А.В.** pH-метрия термальных источников окрестности гейзера Шаман (кальдера Узон, Камчатка) / А. В. Сергеева, Н. Б. Журавлев, А. В. Кирюхин // Вулканизм и связанные с ним процессы: материалы XXIII ежегодной научной конференции, посвященной Дню вулканолога 2020 г. – Петропавловск-Камчатский: ИВиС ДВО РАН, 2020. – С. 212–215.

**142. Сеницын М.Г.** Гидрологические особенности боковых рек северных районов Сибири и их влияние на организацию и технологию перевозок грузов / М. Г. Сеницын // Современные научные исследования: актуальные проблемы и тенденции. Речной форум-2019: сборник трудов Всероссийской научно-практической конференции (19–20 декабря 2019 г.). – Омск: ОИВТ, 2019. – С. 243–248. – Библиогр.: с. 248 (5 назв.).

**143. Сеницына К.И.** Анализ качества воды родника в селе Минькино (Мурманская область) [Электронный ресурс] / К. И. Сеницына, И. А. Гапоненков //

Наука и образование в Арктическом регионе : материалы Международной научно-практической конференции (Мурманск, 22–24 мая 2019 г.). – Мурманск : Изд-во МГТУ, 2019. – С. 252–256. – Библиогр.: с. 256 (6 назв.). – CD-ROM.

**144. Солодовников А.Ю.** Анализ гидрохимического состояния поверхностных вод и донных отложений Рогожниковского месторождения / А. Ю. Солодовников, А. А. Хатту // Нефтяное хозяйство. – 2020. – № 5. – С. 97–100. – DOI: <https://doi.org/10.24887/0028-2448-2020-5-97-100>. – Библиогр.: с. 100 (4 назв.).

**145. Струков Б.С.** Релаксационный метод усвоения данных о сплоченности морского льда в модели NEMO-LIM3 с несколькими категориями ледяного покрова / Б. С. Струков, Ю. Д. Реснянский, А. А. Зеленько // Метеорология и гидрология. – 2020. – № 2. – С. 65–77. – Библиогр.: с. 75–77 (33 назв.).

Приведены данные по морскому льду Северного Ледовитого океана.

**146. Ткачев Б.П.** Экстремальные наводнения на реках Югры / Б. П. Ткачев, С. С. Досанов // Успехи современного естествознания. – 2020. – № 4. – С. 157–162. – DOI: <https://doi.org/10.17513/use.37379>. – Библиогр.: с. 161–162 (13 назв.).

**147. Усольцев И.И.** Прогноз траекторий дрейфа плавающих объектов на поверхности Охотского моря [Электронный ресурс] / И. И. Усольцев, Т. Р. Кильматов // Международный научно-исследовательский журнал. – 2017. – № 1, ч. 2. – С. 68–72. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2017.55.058>. – Библиогр.: с. 71–72 (11 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2017/01/01-2-55.pdf>.

Результаты исследований раздельного влияния ветра и термогалинной составляющей на дрейф.

**148. Ушаков М.В.** Быстрый способ расчета максимальных в году расходов воды редкой повторяемости для управления водно-экологическими рисками на реках Примагаданы / М. В. Ушаков // Вестник Московского государственного областного университета. Серия: Естественные науки. – 2019. – № 4. – С. 17–24. – DOI: <https://doi.org/10.18384/2310-7189-2019-4-17-24>. – Библиогр.: с. 23 (13 назв.).

**149. Ушаков М.В.** Предвычисление многолетних колебаний годового стока реки Анадырь [Электронный ресурс] / М. В. Ушаков // Наука и образование в Арктическом регионе : материалы Международной научно-практической конференции (Мурманск, 22–24 мая 2019 г.). – Мурманск : Изд-во МГТУ, 2019. – С. 85–89. – Библиогр.: с. 89 (7 назв.). – CD-ROM.

**150. Федоров В.М.** Связь изменения площади морских льдов в Северном полушарии и общего содержания озона в атмосфере / В. М. Федоров, Д. М. Фролов // Криосфера Земли. – 2020. – Т. 24, № 2. – С. 31–39. – DOI: [https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2020-2\(31-39\)](https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2020-2(31-39)). – Библиогр.: с. 37–38.

**151. Хатту А.А.** Гидрохимическое состояние поверхностных вод на территории Тянского участка недр / А. А. Хатту, А. Ю. Солодовников // Нефтяное хозяйство. – 2020. – № 2. – С. 104–107. – DOI: <https://doi.org/10.24887/0028-2448-2020-2-104-107>. – Библиогр.: с. 107 (5 назв.).

Тяньский лицензионный участок расположен в Сургутском районе Ханты-Мансийского автономного округа.

**152. Хвостов И.В.** Микроволновые спутниковые системы для мониторинга гидрологических явлений / И. В. Хвостов // Известия Алтайского государственного университета. – 2020. – № 1. – С. 52–57. – DOI: [https://doi.org/10.14258/izvasu\(2020\)1-07](https://doi.org/10.14258/izvasu(2020)1-07). – Библиогр.: с. 56–57 (15 назв.).

Приведен анализ сезонных вариаций яркостной температуры на примере озера Большое Медвежье (Северо-Западные Территории, Канада).

**153. Холопцев А.В.** Перспективы безледокольной навигации судов класса Arc7 в районе Новосибирских островов в зимний период / А. В. Холопцев, С. А. Подпорин // Вестник Государственного университета морского и речного флота имени адмирала С.О. Макарова. – 2019. – Т. 11, № 5. – С. 867–879. – DOI: <https://doi.org/10.21821/2309-5180-2019-11-5-867-879>. – Библиогр.: с. 877–878 (18 назв.).

Выполнены оценки тенденций изменения ледовой обстановки на ближайшее десятилетие для наиболее сложного участка трассы Севморпути.

**154. Чалов Р.С.** Генетическая составляющая типизации речных русел / Р. С. Чалов // Геоморфология. – 2020. – № 2. – С. 3–20. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0435428120020030>. – Библиогр.: с. 16–17 (48 назв.).

Дана оценка изменений морфологии и динамики русла Оби по ее длине как следствия многофакторности русловых процессов.

**155. Чикалева Ю.С.** Особенности гидрогеохимии нефтегазоносных отложений Тимано-Печорской провинции / Ю. С. Чикалева // Материалы 58-й Международной научной студенческой конференции. МНСК-2020 (10–13 апреля 2020 г.). Геология. – Новосибирск : НГУ, 2020. – С. 111.

Исследованы подземные воды на территории Республики Коми и Ненецкого автономного округа.

**156. Шаночкин С.В.** Разработка метода прогноза вскрытия рек на основе прецедентов [Электронный ресурс] / С. В. Шаночкин, Е. В. Гайдукова // Международный научно-исследовательский журнал. – 2018. – № 8. – С. 77–80. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2018.74.8.015>. – Библиогр.: с. 80 (10 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2018/08/8-1-74.pdf>.

Методика прошла апробацию на примере водосбора Печоры.

**157. Экспедиционные исследования в Японском и Охотском морях в 55-м рейсе научно-исследовательского судна "Академик Опарин" / М. Г. Валитов, Н. С. Ли, А. Ф. Сергеев [и др.] // Океанология. – 2020. – Т. 60, № 1. – С. 165–168. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0030157420010244>.**

**158. Яковлев Н.Г.** К пониманию динамики океана и морского льда Северного Ледовитого океана: многомасштабная физика и вопросы численного моделирования / Н. Г. Яковлев // Состав атмосферы. Атмосферное электричество. Климатические процессы : тезисы докладов XXIII Всероссийской школы-конференции молодых ученых (Борок, 5–9 октября 2020 г.). – Ярославль : Филигрань, 2020. – С. 42–43.

**159. A classification of streamflow patterns across the coastal Gulf of Alaska [Electronic resource] / C. J. Sergeant, J. A. Falke, R. A. Bellmore [et al.] // Water Resources Research. – 2020. – Vol. 56, № 2. – P. 1–17. – DOI: <https://doi.org/10.1029/2019WR026127>. – Bibliogr.: p. 15–17. – URL: <https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2019WR026127>.**

Классификация моделей течения в прибрежной зоне залива Аляска.

**160. Active layer groundwater flow: the interrelated effects of stratigraphy, thaw, and topography [Electronic resource] / M. T. O'Connor, M. B. Cardenas, B. T. Neilson [et al.] // Water Resources Research. – 2019. – Vol. 55, № 7. – P. 6555–6576. – DOI: <https://doi.org/10.1029/2018WR024636>. – Bibliogr.: p. 6574–6576. – URL: <https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2018WR024636>.**

Сток подземных вод в деятельном слое: взаимосвязанное влияние стратиграфии, таяния мерзлоты и рельефа Аляски.

**161. An investigation into the origin of nitrate in Arctic sea ice [Electronic resource] / S. C. Clark, J. Granger, A. Mastorakis [et al.] // Global Biogeochemical Cycles. – 2020. – Vol. 34, № 2. – P. 1–18. – DOI:**

<https://doi.org/10.1029/2019GB006279>. – Bibliogr.: p. 15–18. – [URL: https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2019GB006279](https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2019GB006279).

Исследование происхождения нитратов в морских арктических льдах.

**162. Arctic continental margin sediments as possible Fe and Mn sources to sea-water as sea ice retreats: insights from the Eurasian margin** [Electronic resource] / A. Tessin, C. März, M.-A. Blais [et al.] // *Global Biogeochemical Cycles*. – 2020. – Vol. 34, № 8. – P. 1–15. – DOI: <https://doi.org/10.1029/2020GB006581>. – Bibliogr.: p. 12–15. – URL: <https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2020GB006581>.

Отложения европейской арктической континентальной окраины как возможные источники поступления железа и марганца в морскую воду при отступании морских льдов.

**163. Comparing discharge estimates made via the BAM algorithm in high-order Arctic rivers derived solely from optical CubeSat, Landsat, and Sentinel-2 data** [Electronic resource] / D. Feng, C. J. Gleason, X. Yang, T. M. Pavelsky // *Water Resources Research*. – 2019. – Vol. 55, № 9. – P. 1–19. – DOI: <https://doi.org/10.1029/2019WR025599>. – Bibliogr.: p. 17–19. – URL: <https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2019WR025599>.

Сравнение оценок стока арктических рек Аляски высокого порядка, полученных с помощью алгоритма BAM на основе оптических данных CubeSat, Landsat и Sentinel-2.

**164. Fork M.L. Changing source-transport dynamics drive differential browning trends in a boreal stream network** [Electronic resource] / M. L. Fork, R. A. Sponseller, H. Laudon // *Water Resources Research*. – 2020. – Vol. 56, № 2. – P. 1–12. – DOI: <https://doi.org/10.1029/2019WR026336>. – Bibliogr.: p. 11–12. – URL: <https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2019WR026336>.

Изменение динамики источника поступления и транспорта растворенных органических веществ является фактором дифференциальных трендов побурения вод речной сети boreальных районов Северной Швеции.

**165. Global trends in water and sediment fluxes of the world's large rivers** / L. Li, J. Ni, F. Chang [et al.] // *Science Bulletin*. – 2010. – Vol. 65, № 1. – P. 62–69. – Bibliogr.: p. 68–69 (36 ref.).

Глобальные тренды стока воды и наносов крупных рек мира.

Приведены данные по реке Яна.

**166. GNSS remote sensing at GFZ: overview and recent results** // *Zeitschrift fur Geodasie, Geoinformation and Landmanagement*. – 2020. – Bd. 145, № 5. – S. 266–278. – DOI: <https://doi.org/10.12902/zfv-0320-2020>. – Bibliogr.: S. 276–278.

Спутниковое и наземное дистанционное зондирование Земли Научно-исследовательским центром Германии: обзор и последние результаты.

Мониторинг морских льдов Европейского сектора Арктики, с. 273–274.

**167. Modeling hydrological inflow persistence using paleoclimate reconstructions on the Québec-Labrador (Canada) peninsula** [Electronic resource] / B. R. Nasri, É. Boucher, L. Perreault [et al.] // *Water Resources Research*. – 2020. – Vol. 56, № 5. – P. 1–25. – DOI: <https://doi.org/10.1029/2019WR025122>. – Bibliogr.: p. 23–25. – URL: <https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2019WR025122>.

Моделирование устойчивости гидрологических потоков с использованием палеоклиматических реконструкций на полуострове Лабрадор (Канада).

**168. Wang S. Freezing temperature controls winter water discharge for cold region watershed** [Electronic resource] / S. Wang // *Water Resources Research*. – 2019. – Vol. 55, № 12. – P. 10479–10493. – DOI: <https://doi.org/10.1029/2019WR026030>. – Bibliogr.: p. 10492–10493. – URL: <https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2019WR026030>.

Контроль температуры замерзания потоков воды зимой на водоразделах холодного региона.

Исследование проведено на севере Онтарио.

См. также № 51, 52, 61, 62, 65, 68, 79, 188, 215, 224, 225, 254, 276, 415, 537, 563, 571, 598, 629, 649, 651, 663, 669, 670, 672, 677, 678, 682, 684, 685, 686, 687, 688, 690,

696, 698, 702, 703, 711, 715, 716, 720, 727, 731, 735, 737, 738, 740, 743, 744, 747, 748, 750, 751, 754, 773, 776, 782, 783, 795, 797, 800, 813, 818, 821, 822, 961, 1006, 1391, 1455, 1469, 1690

## Многолетняя мерзлота

**169. Васильчук Ю.К.** Сингенетические повторно-жильные льды и возраст склоновой едомы в предгорье хребта Кулар / Ю. К. Васильчук, А. К. Васильчук // Криосфера Земли. – 2020. – Т. 24, № 2. – С. 3–14. – DOI: [https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2020-2\(3-14\)](https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2020-2(3-14)). – Библиогр.: с. 12–13.

**170. Влияние гидратообразования на изменение газопроницаемости мерзлых песчаных пород / Е. М. Чувилин, С. И. Гребенкин, Д. А. Давлетшина, М. В. Жмаев // Криосфера Земли. – 2020. – Т. 24, № 2. – С. 40–47. – DOI: [https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2020-2\(40-47\)](https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2020-2(40-47)). – Библиогр.: с. 46.**

**171. Влияние состава и давления газа на теплофизические свойства газонасыщенного песчаного грунта в мерзлом и талом состояниях / Е. М. Чувилин, Д. А. Давлетшина, Б. А. Буханов [и др.] // Криосфера Земли. – 2020. – Т. 24, № 1. – С. 57–63. – DOI: [https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2020-1\(57-63\)](https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2020-1(57-63)). – Библиогр.: с. 61–62.**

**172. Галанин А.А.** Стабильные изотопы  $^{18}\text{O}$  и D в пещерных льдах национального парка "Ленские Столбы" (Восточная Сибирь) / А. А. Галанин // Криосфера Земли. – 2020. – Т. 24, № 1. – С. 3–22. – DOI: [https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2020-1\(3-22\)](https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2020-1(3-22)). – Библиогр.: с. 19–20.

**173. Деградация мерзлоты: результаты многолетнего геокриологического мониторинга в западном секторе Российской Арктики / А. А. Васильев, А. Г. Гравис, А. А. Губарьков [и др.] // Криосфера Земли. – 2020. – Т. 24, № 2. – С. 15–30. – DOI: [https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2020-2\(15-30\)](https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2020-2(15-30)). – Библиогр.: с. 27–28.**

**174. Заплавнова А.А.** Применение метода МТЗ в приустьевой части дельты р. Лена для маркирования подошвы многолетнемерзлых пород / А. А. Заплавнова // Материалы 58-й Международной научной студенческой конференции. МНСК-2020 (10–13 апреля 2020 г.). Геология. – Новосибирск: НГУ, 2020. – С. 46.

**175. Иванов В.А.** Исследование засоленных мерзлых грунтов в пригороде г. Якутска / В. А. Иванов // Материалы 58-й Международной научной студенческой конференции. МНСК-2020 (10–13 апреля 2020 г.). Геология. – Новосибирск: НГУ, 2020. – С. 13.

**176. Изучение зон катастрофических выбросов газа в Арктике на основе пассивного микросейсмического мониторинга (на примере озера Открытие) / В. И. Богоявленский, Г. Н. Ерохин, Р. А. Никонов [и др.] // Арктика: экология и экономика. – 2020. – № 1. – С. 53–64. – DOI: <https://doi.org/10.25283/2223-4594-2020-1-53-64>. – Библиогр.: с. 61–63 (23 назв.).**

Изучались мощные выбросы газа из криолитосферы Ямала.

**177. Индикаторы локальных изменений сезонного протаивания с применением беспилотных летательных аппаратов для картографирования криолитозоны / Е. С. Королева, Р. Р. Хайруллин, Е. А. Бабкина [и др.] // Доклады Российской академии наук. Науки о Земле. – 2020. – Т. 491, № 1. – С. 87–91. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S2686739720030093>. – Библиогр.: с. 90 (9 назв.).**

Изучена активность криогенных процессов на территории Ямало-Ненецкого автономного округа.

**178. Кошурников А.В.** Применение комплексного геокриолого-геофизического анализа при исследовании многолетнемерзлых пород и газогидратов на шельфе морей Российской Арктики / А. В. Кошурников // *Геоэкология*. – 2020. – № 3. – С. 36–44. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0869780920030042>. – Библиогр.: с. 43 (13 назв.).

**179. Марахтанов В.П.** Сдвиговой механизм роста многолетних инъекционных бугров пучения / В. П. Марахтанов // *Криосфера Земли*. – 2020. – Т. 24, № 1. – С. 34–42. – DOI: [https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2020-1\(34-42\)](https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2020-1(34-42)). – Библиогр.: с. 41–42.

Предложено физическое объяснение условий формирования и морфологии бугров (булгуных, пинго) с позиции механики мерзлых грунтов.

**180. Модельная** ассимиляция и реанализ геокриологических данных: постановка задачи и валидация модели для Европейского Севера и Восточной Сибири / О. А. Анисимов, С. А. Лавров, А. Ф. Жирков, Д. А. Каверин // *Метеорология и гидрология*. – 2020. – № 4. – С. 85–94. – Библиогр.: с. 94 (16 назв.).

**181. Новые** АМС-датировки микровключений органического вещества в повторно-жильных льдах нижнего яруса Батагайской едомы, Якутия / Ю. К. Васильчук, Д. Ю. Васильчук, Н. А. Буданцева, А. К. Васильчук // *Доклады Российской академии наук. Науки о Земле*. – 2020. – Т. 490, № 2. – С. 61–64. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S2686739720020152>. – Библиогр.: с. 64 (12 назв.).

**182. Рудов С.Е.** Исследование влияния температуры мерзлого почвогрунта на его свойства [Электронный ресурс] / С. Е. Рудов, О. А. Куницкая, И. В. Григорьев // *Resources and Technology*. – 2020. – Т. 17, № 3. – С. 50–96. – DOI: <https://doi.org/10.15393/j2.art.2020.5362>. – Библиогр.: с. 93–95 (26 назв.). – URL: <https://rt.petrso.ru/journal/article.php?id=5362>.

**183. Сальва А.М.** Метод оконтуривания повторно-жильных льдов в районе озера Чурапча Центральной Якутии: обобщение инженерно-геологических изысканий 1995 года и изучение современного полигонального микрорельефа [Электронный ресурс] / А. М. Сальва // *Арктика и Антарктика*. – 2020. – № 3. – С. 44–51. – DOI: <https://doi.org/10.7256/2453-8922.2020.3.32906>. – URL: [https://nbpublish.com/library\\_read\\_article.php?id=32906](https://nbpublish.com/library_read_article.php?id=32906).

**184. Сальва А.М.** Развитие опасных криогенных процессов на трассах магистральных водоводов в Центральной Якутии [Электронный ресурс] / А. М. Сальва, Е. И. Никитина // *Потенциал науки и образования: современные исследования в области агрономии, землеустройства, лесного хозяйства : сборник материалов научно-практической конференции (20 марта 2019 г.)*. – Якутск: Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 60–67. – Библиогр.: с. 66–67 (7 назв.). – CD-ROM.

**185. Сальва А.М.** Термокарст и его проявления в Центральной Якутии / А. М. Сальва, И. П. Матвеева // *Естественные и технические науки*. – 2020. – № 2. – С. 149–151. – DOI: <https://doi.org/10.25633/ETN.2020.02.13>. – Библиогр.: с. 151 (3 назв.).

**186. Строение** многолетнемерзлой толщи в районе стационара Парисенто (Гыданский полуостров) по геофизическим данным / Д. С. Панькова, В. В. Оленченко, Л. В. Цибизов [и др.] // *Криосфера Земли*. – 2020. – Т. 24, № 2. – С. 52–67. – DOI: [https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2020-2\(52-67\)](https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2020-2(52-67)). – Библиогр.: с. 65–66.

**187. Трегубов О.Д.** Мониторинг мерзлотно-климатических условий Анадырской низменности / О. Д. Трегубов, К. К. Уяганский, М. А. Нутевекет // *География и природные ресурсы*. – 2020. – № 2. – С. 143–152. – DOI: [https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2020-2\(143-152\)](https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2020-2(143-152)). – Библиогр.: с. 151–152.

**188. Linkage** between permafrost distribution and river runoff changes across the Arctic and the Tibetan plateau / Ch. Song, G. Wang, T. Mao [et al.] // Science China. Earth Sciences. – 2020. – Vol. 63, № 2. – P. 292–302. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s11430-018-9383-6>. – Bibliogr.: p. 301–302.

Связь между распределением многолетней мерзлоты и изменениями речного стока в Арктике и на Тибетском плато.

**189. Taliks:** a tipping point in discontinuous permafrost degradation in peatlands [Electronic resource] / E. G. Devoie, J. R. Craig, R. F. Connon, W. L. Quinton // Water Resources Research. – 2019. – Vol. 55, № 11. – P. 9838–9857. – DOI: <https://doi.org/10.1029/2018WR024488>. – Bibliogr.: p. 9855–9857. – URL: <https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2018WR024488>.

Талики: переломный момент в деградации несплошной многолетней мерзлоты на торфяниках.

Исследования проведены на болотах Северо-Западных Территорий Канады.

См. также № 53, 160, 193, 194, 201, 224, 225, 530, 1045, 1337, 1349, 1355, 1356, 1359, 1362, 1365

## Почвы

**190. Александрова Е.Ю.** Сравнительная характеристика почвы и растительности поселка Дальние Зеленцы и территорий города Мурманска [Электронный ресурс] / Е. Ю. Александрова, М. В. Светлова, А. А. Троценко // Международный научно-исследовательский журнал. – 2020. – № 3, ч. 1. – С. 129–133. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2020.93.3.021>. – Библиогр.: с. 132 (12 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2020/03/3-1-93-3.pdf>.

**191. Ахметова Г.В.** Геохимические особенности почв волнистой озерно-ледниковой песчаной равнины среднетаежной подзоны Карелии / Г. В. Ахметова // Бюллетень Почвенного института имени В.В. Докучаева. – 2019. – Вып. 100. – С. 53–82. – DOI: <https://doi.org/10.19047/0136-1694-2019-100-53-82>. – Библиогр.: с. 74–77 (51 назв.).

**192. Белозерцева И.А.** Интегральная оценка экологического состояния почвенного покрова при добыче газа в Среднем Приангарье / И. А. Белозерцева // Почвоведение. – 2020. – № 2. – С. 244–258. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0032180X20020021>. – Библиогр.: с. 257–258 (45 назв.).

Проведено картографирование почв Ковыктинского газоконденсатного месторождения Иркутской области, экологическое районирование территории и чувствительности почв к антропогенному воздействию.

**193. Вариации** содержания ПАУ и соотношение содержания углерода и азота в почвах в районе Батагайского термоэрозионного мегаоврага, север Якутии [Электронный ресурс] / Ю. К. Васильчук, А. Д. Белик, А. К. Васильчук [и др.] // Арктика и Антарктика. – 2020. – № 3. – С. 100–114. – DOI: <https://doi.org/10.7256/2453-8922.2020.3.33583>. – URL: [https://nbpublish.com/library\\_read\\_article.php?id=33583](https://nbpublish.com/library_read_article.php?id=33583).

**194. Васильчук Ю.К.** Криогенные почвы в районе Батагайского мегаоврага, север Якутии [Электронный ресурс] / Ю. К. Васильчук, Д. Ю. Васильчук, А. П. Гинзбург // Арктика и Антарктика. – 2020. – № 3. – С. 52–99. – DOI: <https://doi.org/10.7256/2453-8922.2020.3.33599>. – URL: [https://nbpublish.com/library\\_read\\_article.php?id=33599](https://nbpublish.com/library_read_article.php?id=33599).

**195. Вежов К.С.** Влияние эколого-геохимических факторов на полидисперсность гуминовых кислот бугристых торфяников [Электронный ресурс] / К. С. Вежов, Р. С. Василевич, Е. Д. Лодыгин // Человек и окружающая среда : сборник

докладов VII Всероссийской молодежной научной конференции (24–26 апреля 2019 г.). – Сыктывкар : Издательство СГУ им. Питирима Сорокина, 2019. – С. 5–8. – Библиогр.: с. 7–8. – CD-ROM.

Район исследования расположен в экотонной зоне на границе южной тундры и лесотундры Воркутинского района Республики Коми.

**196. Влияние дифференцированного количества осадков на эмиссию CO<sub>2</sub> из почв среднетаежных лесов Центральной Сибири / Д. Н. Коркина, Г. Н. Владимирова, Д. А. Полосухина, В. И. Чернов, А. В. Махныкина //** Материалы 58-й Международной научной студенческой конференции. МНСК-2020 (10–13 апреля 2020 г.). Биология. – Новосибирск : НГУ, 2020. – С. 67.

Исследования проведены в Туруханском районе Красноярского края.

**197. Влияние криогенеза на биоту почв (на примере юга Витимского плоскогорья) / Г. Д. Чимитдоржиева, Ю. Б. Цыбенков, Э. О. Чимитдоржиева [и др.] //** Сибирский экологический журнал. – 2020. – Т. 27, № 1. – С. 3–12. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SEJ20200101>. – Библиогр.: с. 11–12.

**198. Влияние растений с эрикоидной микоризой и эктомикоризой на свойства почвы злакового луга в горной тундре Хибин / М. И. Макаров, Т. И. Малышева, М. С. Кадулин [и др.] //** Почвоведение. – 2020. – № 5. – С. 547–558. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0032180X20050081>. – Библиогр.: с. 556–558 (51 назв.).

**199. Десяткин Р.В.** Особенности почвообразования в аласных ландшафтах криолитозоны / Р. В. Десяткин // Вестник Российской академии наук. – 2020. – Т. 90, № 2. – С. 160–168. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0869587320020024>. – Библиогр.: с. 167–168 (35 назв.).

Исследования проведены в таежно-аласных ландшафтах зоны бореальной тайги бассейна Лены, северных редколесий субарктической зоны бассейна Колымы и тундровой зоны побережья моря Лаптевых.

**200. Дымов А.А.** Оценка комплексообразования органического вещества почв с медью методом аффинной хроматографии / А. А. Дымов, Е. Ю. Милановский // Почвоведение. – 2020. – № 2. – С. 178–187. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0032180X20020045>. – Библиогр.: с. 186–187 (32 назв.).

Почвенные пробы отобраны на территории Республики Коми.

**201. Изотопный состав углерода и полиарены в педогенном материале ледяных жил батагайской едомы (Якутия) / Ю. К. Васильчук, А. Д. Белик, Н. А. Буданцева [и др.] //** Почвоведение. – 2020. – № 2. – С. 188–198. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0032180X20020148>. – Библиогр.: с. 196–198 (53 назв.).

**202. Ильинцев А.С.** Динамика физических свойств подзолистой почвы на вырубках при естественном зарастании / А. С. Ильинцев, А. П. Богданов, Ю. С. Быков // Известия высших учебных заведений. Лесной журнал. – 2019. – № 5. – С. 70–82. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn0536-1036.2019.5.70>. – Библиогр.: с. 78–81 (43 назв.).

Исследования проведены на территории Архангельской области.

**203. Каверин Д.А.** Особенности современного температурного режима почвогрунтов на участке пересечения бугристого торфяного автодорогой на юге Большеземельской тундры / Д. А. Каверин, А. В. Пастухов, А. Б. Новаковский // Криосфера Земли. – 2020. – Т. 24, № 1. – С. 23–33. – DOI: [https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2020-1\(23-33\)](https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2020-1(23-33)). – Библиогр.: с. 31–32.

Территория исследования относится к бассейну реки Колва (Ненецкий автономный округ).

**204. Каравайский А.Ю.** Диэлектрические модели минеральных почв, учитывающие фазовые переходы почвенной воды: автореферат диссертации на

соискание ученой степени кандидата физико-математических наук : специальность 01.04.07 "Физика конденсированного состояния" / Каравайский Андрей Юрьевич. – Красноярск, 2020. – 19 с.

Разработана модель для талых и мерзлых минеральных арктических тундровых почв полуострова Ямал.

**205. Количественная** оценка минерализуемого пула органического вещества в криоземах тундр Колымской низменности / А. К. Ходжаева, А. В. Шатилов, С. В. Губин, А. В. Лупачев // Почвоведение. – 2020. – № 2. – С. 210–218. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0032180X20020070>. – Библиогр.: с. 217–218 (26 назв.).

**206. Коряковцев В.А.** Исследование состава коллоидной фракции подзола иллювиально-гумусово-железистого методами ИК-спектроскопии и рентгенофазового анализа [Электронный ресурс] / В. А. Коряковцев, Е. В. Кызьюрова // Человек и окружающая среда : сборник докладов VII Всероссийской молодежной научной конференции (24–26 апреля 2019 г.). – Сыктывкар : Издательство СГУ им. Питирима Сорокина, 2019. – С. 32–34. – Библиогр.: с. 34. – CD-ROM.

Район исследований – Средний Тиман (Республика Коми).

**207. Любова С.В.** Почвы острова Вайгач и мыса Белый Нос, их свойства (по материалам экспедиции "Арктический плавучий университет-2015") / С. В. Любова // Экология родного края: проблемы и пути их решения : материалы XV Всероссийской с международным участием научно-практической конференции (Киров, 18 мая 2020 г.). – Киров : ВятГУ, 2020. – Кн. 1. – С. 219–224.

**208. Маслов М.Н.** Динамика общего и лабильного пулов органического углерода почв при постпирогенной сукцессии экосистем горной тундры Хибин / М. Н. Маслов, О. А. Маслова, Е. И. Копейна // Почвоведение. – 2020. – № 3. – С. 330–339. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0032180X20030041>. – Библиогр.: с. 338–339 (37 назв.).

**209. Микробная** биомасса, запасы углерода и эмиссия CO<sub>2</sub> в почвах Земли Франца-Иосифа: высокоарктические тундры или полярные пустыни? / Д. А. Никитин, Л. В. Лысак, Н. С. Мергелов [и др.] // Почвоведение. – 2020. – № 4. – С. 444–462. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0032180X20040115>. – Библиогр.: с. 459–461 (58 назв.).

**210. Московченко Д.В.** Геохимические особенности почв арктикотундровых ландшафтов острова Белый (Карское море) / Д. В. Московченко, А. А. Юртаев, Е. В. Абакумов // География и природные ресурсы. – 2020. – № 1. – С. 50–60. – DOI: [https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2020-1\(50-60\)](https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2020-1(50-60)). – Библиогр.: с. 59–60 (27 назв.).

**211. Оконешникова М.В.** Почвы Верхоянского хребта в пределах Арханского плато / М. В. Оконешникова, А. З. Иванова, Р. В. Десяткин // Почвоведение. – 2020. – № 5. – С. 509–518. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0032180X2005010X>. – Библиогр.: с. 517–518 (28 назв.).

**212. Осипов А.Ф.** Запасы органического углерода в почвах полугидроморфных ландшафтов разного гранулометрического состава на европейском северо-востоке России / А. Ф. Осипов, П. Ф. Машков, А. А. Дымов // Экология родного края: проблемы и пути их решения : материалы XV Всероссийской с международным участием научно-практической конференции (Киров, 18 мая 2020 г.). – Киров : ВятГУ, 2020. – Кн. 1. – С. 251–253. – Библиогр.: с. 253 (7 назв.).

**213. Рязанцев П.А.** Использование электроразведочных методов для картирования почвенных неоднородностей / П. А. Рязанцев, О. Н. Бахмет // Почвоведение. – 2020. – № 5. – С. 535–546. – DOI:

<https://doi.org/10.31857/S0032180X20050123>. – Библиогр.: с. 545–546 (41 назв.).

Исследования проведены в Карелии.

**214. Связь** удельной скорости окисления метана почвой и обилия метанотрофов, оцененного с помощью количественной ПЦР / А. Ф. Сабреков, М. В. Семенов, И. Е. Терентьева [и др.] // Микробиология. – 2020. – Т. 89, № 2. – С. 189–199. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0026365620020123>. – Библиогр.: с. 198–199.

Пробы почвы отобраны в лесных экосистемах подзоны средней тайги Западной Сибири близ Ханты-Мансийска (2018 г.).

**215. Семенов В.А.** Водорастворимые соединения алюминия и железа в почвах и поверхностных водах Хибин и Ловозерских тундр [Электронный ресурс] / В. А. Семенов, А. Е. Козаренко // Международный научно-исследовательский журнал. – 2018. – № 11, ч. 1. – С. 86–90. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2018.77.11.016>. – Библиогр.: с. 89–90 (10 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2018/11/11-1-77.pdf>.

**216. Сидоренко М.Л.** Психротрофные микроорганизмы почв Дальнего Востока [Электронный ресурс] / М. Л. Сидоренко, Н. А. Слепцова, Ю. К. Немченко // Международный научно-исследовательский журнал. – 2019. – № 12, ч. 1. – С. 190–193. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2019.90.12.036>. – Библиогр.: с. 193 (8 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2019/12/12-1-90-1.pdf>.

**217. Слепцова Н.А.** Исследования физико-химических свойств почвы таежно-аласной экосистемы [Электронный ресурс] / Н. А. Слепцова // Потенциал науки и образования: современные исследования в области агрономии, землеустройства, лесного хозяйства : сборник материалов научно-практической конференции (20 марта 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 135–139. – CD-ROM.

Исследования проведены в Якутии.

**218. Слепцова Н.А.** Морфологические признаки почв долины Туймаада [Электронный ресурс] / Н. А. Слепцова, С. А. Ксенофонтова // Потенциал науки и образования: современные исследования в области агрономии, землеустройства, лесного хозяйства : сборник материалов научно-практической конференции (20 марта 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 145–147. – CD-ROM.

**219. Содержание** и особенности распределения естественных и техногенных радионуклидов в почвах малого арктического города / В. В. Крячюнас, И. А. Кузнецова, Е. И. Котова [и др.] // Экология человека. – 2020. – № 5. – С. 11–20. – DOI: <https://doi.org/10.33396/1728-0869-2020-5-11-20>. – Библиогр.: с. 18–19 (26 назв.).

Изучена почва моногорода Онега.

**220. Турьева Н.Н.** Влияние температуры на структуру бактериальных сообществ сезонно-талых мерзлотных почв [Электронный ресурс] / Н. Н. Турьева // Человек и окружающая среда : сборник докладов VII Всероссийской молодежной научной конференции (24–26 апреля 2019 г.). – Сыктывкар : Издательство СГУ им. Питирима Сорокина, 2019. – С. 67–71. – Библиогр.: с. 71. – CD-ROM.

Выявлены особенности структуры микробного сообщества сезонно-талого слоя бассейна р. Сейда по численности эколого-трофических групп почвенной микробиоты.

**221. Худяков О.И.** Динамика температуры мерзлотных почв в вегетационный период на фоне повышения среднегодовой температуры воздуха / О. И. Худяков, О. В. Решоткин // Почвоведение. – 2020. – № 5. – С. 576–589. – DOI:

<https://doi.org/10.31857/S0032180X2005007X>. – Библиогр.: с. 587–588 (34 назв.).

Приведены данные по городам Верхоянск и Оймякон (Якутия).

**222. Чевычелов А.П.** К оценке фосфатного состояния мерзлотных почв Южной Якутии / А. П. Чевычелов, О. Г. Захарова // Природные ресурсы Арктики и Субарктики. – 2020. – Т. 25, № 1. – С. 51–59. – DOI: <https://doi.org/10.31242/2618-9712-2020-25-1-5>. – Библиогр.: с. 57–58 (25 назв.).

**223. Чернова О.В.** Оценка запасов органического углерода лесных почв в региональном масштабе / О. В. Чернова, И. М. Рыжова, М. А. Подвезенная // Почвоведение. – 2020. – № 3. – С. 340–350. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0032180X20030028>. – Библиогр.: с. 349–350 (38 назв.).

Приведены данные по Карелии.

**224. Ebel B.A.** Soil physical, hydraulic, and thermal properties in interior Alaska, USA: implications for hydrologic response to thawing permafrost conditions [Electronic resource] / B. A. Ebel, J. C. Koch, M. A. Walvoord // Water Resources Research. – 2019. – Vol. 55, № 5. – P. 4427–4447. – DOI: <https://doi.org/10.1029/2018WR023673>. – Bibliogr.: p. 4443–4447. – URL: <https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2018WR023673>.

Физические, гидравлические и тепловые свойства почв внутренних районов Аляски, США: исследования гидрологических реакций на таяние многолетней мерзлоты.

**225. Seasonal evolution of active layer thaw depth and hillslope-stream connectivity in a permafrost watershed** [Electronic resource] / G. Chiasson-Poirier, J. Franssen, M. J. Lafrenière [et al.] // Water Resources Research. – 2020. – Vol. 56, № 1. – P. 1–18. – DOI: <https://doi.org/10.1029/2019WR025828>. – Bibliogr.: p. 16–18. – URL: <https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1029/2019WR025828>.

Сезонная эволюция глубины протаивания деятельного слоя и взаимосвязь склон – река на многолетнемерзлом водоразделе, Нунавут.

См. также № 160, 182, 226, 263, 301, 312, 328, 350, 358, 366, 667, 668, 690, 691, 693, 697, 724, 728, 736, 762, 781, 787, 793, 806, 809, 816, 820, 824, 825, 1586, 1587

## Растительный мир

**226. Адаптация** программы переключения вечнозеленых кустарничков в антропогенных условиях на олиготрофных болотах Западной Сибири. 1. *Oxycoccus palustris* pers [Электронный ресурс] / И. Ю. Усманов, Э. Р. Юмагулова, Е. С. Овечкина [и др.] // Международный научно-исследовательский журнал. – 2015. – № 10, ч. 3. – С. 113–116. – Библиогр.: с. 115 (16 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/10-3-41.pdf>.

Исследовано изменение морфофизиологических показателей и корреляций между ними при изменениях трофности почв под *O. palustris* – доминантного вида верховых болот (Ханты-Мансийский автономный округ).

**227. Аминина Н.М.** Химический состав бурых водорослей Авачинского залива (побережье п-ова Камчатка) [Электронный ресурс] / Н. М. Аминина, О. Н. Гурулева // Вопросы современной альгологии. – 2012. – № 2. – URL: <http://algology.ru/149>.

**228. Андряшкина Н.И.** Изменчивость состава и соотношения жизненных форм сосудистых растений в сообществах экотона верхней границы древесной растительности на Полярном Урале / Н. И. Андряшкина // Вестник Удмуртского университета. Серия: Биология. Науки о Земле. – 2020. – Т. 30, вып. 1. – С. 5–17. – DOI: <https://doi.org/10.35634/2412-9518-2020-30-1-5-17>. – Библиогр.: с. 15 (18 назв.).

**229. Анисимова О.В.** Виды рода *Euastrum* (Charophyta, Desmidiaceae) новые для Карелии (Россия) / О. В. Анисимова // Ботанический журнал. – 2020. – Т. 105, № 4. – С. 360–367. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S000681362004002X>. – Библиогр.: с. 364–365.

**230. Анисимова О.В.** Конъюгаты (Conjugatophyceae, Streptophyta) северных регионов России: история изучения и таксономический обзор [Электронный ресурс] / О. В. Анисимова, Е. Ф. Терлова // Вопросы современной альгологии. – 2015. – № 2. – URL: <http://algology.ru/746>.

Представлен анализ флор североευропейских и сибирских регионов.

**231. Биохимические** особенности растений семейства ивовых (Salicaceae), произрастающих на территории Среднеобской низменности Западной Сибири / С. В. Нехорошев, А. В. Нехорошева, А. А. Дренин [и др.] // Технологии и оборудование химической, биотехнологической и пищевой промышленности: материалы XII Всероссийской научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых с международным участием (Бийск, 22–24 мая 2019 г.). – Бийск: Издательство Алтайского государственного технического университета имени И.И. Ползунова, 2019. – С. 596–601. – Библиогр.: с. 600–601 (14 назв.).

Исследования проведены на территории Ханты-Мансийского автономного округа.

**232. Биохимический** состав лишайников – корма северных оленей на арктической территории / Г. И. Тюпкина, С. В. Окунева, И. П. Корниенко, С. Л. Белецкий // Инновационные технологии производства и хранения материальных ценностей для государственных нужд. – Москва: Галлея-Принт, 2019. – Вып. 12. – С. 223–232. – Библиогр.: с. 231–232 (13 назв.).

**233. Бобкова К.С.** Круговорот элементов минерального питания в экосистеме коренного разнотравно-черничного ельника средней тайги (Республика Коми) / К. С. Бобкова, Е. А. Робакидзе, Н. В. Торлопова // Сибирский лесной журнал. – 2020. – № 2. – С. 40–54. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SJFS20200205>. – Библиогр.: с. 51–54.

**234. Бурый В.В.** Положение флоры природного парка "Быстринский" в системе флор ООПТ Камчатского края / В. В. Бурый // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XX Международной научной конференции (Петропавловск-Камчатский, 12–13 ноября 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский: Камчатпресс, 2019. – С. 199–203. – Библиогр.: с. 203.

**235. Виньковская О.П.** Рекомендации и обоснования изменений перечня сосудистых растений, подлежащих включению в Красную книгу Иркутской области / О. П. Виньковская, Н. В. Степанцова // Вестник ИргСХА. – 2020. – Вып. 97. – С. 78–89. – Библиогр.: с. 85–87 (33 назв.).

**236. Водоросли** во льду и в воде Белого моря в переходный период от зимы к весне [Электронный ресурс] / А. Ф. Сажин, Л. С. Житина, В. М. Сергеева [и др.] // Вопросы современной альгологии. – 2014. – № 2. – URL: <http://algology.ru/522>.

**237. Генетическая** дифференциация двух фенотипов *Plantago media* L. на Южном Тимане / И. Г. Захожий, Д. М. Шадрин, Я. И. Пылина [и др.] // Экологическая генетика. – 2020. – Т. 18, вып. 2. – С. 139–148. – DOI: <https://doi.org/10.17816/ecogen15605>. – Библиогр.: с. 146–147 (26 назв.).

Исследования проведены на территории Республики Коми.

**238. Генкал С.И.** Виды рода *Genkalia* (Bacillariophyta) в России: морфология, таксономия, распространение / С. И. Генкал, М. И. Ярушина // Ботанический журнал. – 2020. – Т. 105, № 1. – С. 3–14. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0006813620010081>. – Библиогр.: с. 12.

Пробы фитопланктона собраны в водных экосистемах крайнего севера Западной и Восточной Сибири.

**239. Генкал С.И.** Диатомовые водоросли льда и подледной воды некоторых озер Карелии / С. И. Генкал, С. Ф. Комулайнен // Ботанический журнал. – 2020. – Т. 105, № 2. – С. 159–168. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0006813620020039>. – Библиогр.: с. 165–166.

**240. Генкал С.И.** Морфологическая изменчивость некоторых видов рода *Navicula* (Bacillariophyta) и проблемы их идентификации [Электронный ресурс] / С. И. Генкал, М. И. Ярушина // Вопросы современной альгологии. – 2015. – № 3. – URL: <http://algology.ru/803>.

Изучены водоросли реки Яраяха (Ямал).

**241. Генкал С.И.** О морфологической изменчивости *Cyclotella rossii* Håkansson (Bacillariophyta) [Электронный ресурс] / С. И. Генкал, Т. А. Чекрыжева // Вопросы современной альгологии. – 2015. – № 3. – URL: <http://algology.ru/802>.

Материалом для исследований послужили пробы фитопланктона из 20 озер, водохранилищ и рек Карелии.

**242. Генкал С.И.** Пеннатные диатомовые водоросли (Bacillariophyta, Fragilariophyceae, Bacillariophyceae) оз. Большое Токо (Южная Якутия) / С. И. Генкал, В. А. Габышев // Биология внутренних вод. – 2020. – № 3. – С. 222–231. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0320965220030067>. – Библиогр.: с. 230–231.

**243. Георгиев А.А.** Диатомовые водоросли фитопланктона юго-западной части моря Лаптевых в августе 2017 г. [Электронный ресурс] / А. А. Георгиев, М. А. Георгиева // Вопросы современной альгологии. – 2019. – № 2. – С. 111–115. – DOI: [https://doi.org/10.33624/2311-0147-2019-2\(20\)-111-115](https://doi.org/10.33624/2311-0147-2019-2(20)-111-115). – Библиогр.: с. 115 (13 назв.). – URL: <http://algology.ru/1506>.

**244. Гогорев Р.М.** Ахнатоидные пеннатные диатомовые меромиктического озера Могильное (остров Кильдин, Баренцево море) [Электронный ресурс] / Р. М. Гогорев, Е. К. Ланге // Вопросы современной альгологии. – 2015. – № 3. – URL: <http://algology.ru/779>.

**245. Гогорев Р.М.** Новые данные по диатомовым озера Могильное (остров Кильдин, Баренцево море) [Электронный ресурс] / Р. М. Гогорев, Е. К. Ланге // Вопросы современной альгологии. – 2019. – № 2. – С. 116–119. – DOI: [https://doi.org/10.33624/2311-0147-2019-2\(20\)-116-119](https://doi.org/10.33624/2311-0147-2019-2(20)-116-119). – Библиогр.: с. 119 (12 назв.). – URL: <http://algology.ru/1507>.

**246. Годовая** динамика вторичных метаболитов в таломмах *Cetraria laevigata* и *Flavocetraria cucullata* в условиях Центральной Якутии / И. А. Прокопьев, И. В. Слепцов, Л. Н. Порядина, С. М. Рожина // Природные ресурсы Арктики и Субарктики. – 2020. – Т. 25, № 1. – С. 94–100. – DOI: <https://doi.org/10.31242/2618-9712-2020-25-1-10>. – Библиогр.: с. 97–98 (14 назв.).

**247. Головки Т.К.** Эколого-биологические и функциональные свойства лишайников таежной зоны европейского северо-востока России (обзор) / Т. К. Головки, М. А. Шелякин, Т. Н. Пыстина // Теоретическая и прикладная экология. – 2020. – № 1. – С. 6–13. – DOI: <https://doi.org/10.25750/1995-4301-2020-1-006-013>. – Библиогр.: с. 11–12 (22 назв.).

Исследования проведены на территории Республики Коми.

**248. Гольке Г.А.** Антропогенная растительность села Маджа (Корткеросский район Республика Коми) [Электронный ресурс] / Г. А. Гольке // Человек и окружающая среда : сборник докладов VII Всероссийской молодежной научной конференции (24–26 апреля 2019 г.). – Сыктывкар : Издательство СГУ им. Питирима Сорокина, 2019. – С. 55–61. – Библиогр.: с. 60–61. – CD-ROM.

**249. Денисов Д.Б.** Перспективные направления исследований диатомовых водорослей в Арктике [Электронный ресурс] / Д. Б. Денисов, А. Л. Косова //

Вопросы современной альгологии. – 2019. – № 2. – С. 45–49. – DOI: [https://doi.org/10.33624/2311-0147-2019-2\(20\)-45-49](https://doi.org/10.33624/2311-0147-2019-2(20)-45-49). – Библиогр.: с. 49 (6 назв.). – URL: <http://algology.ru/1490>.

Изучались водоросли Мурманской области.

**250. Денисов Д.Б.** Разнообразие водорослей и показателей среды в арктических озерах Кольского полуострова, Русский Север [Электронный ресурс] / Д. Б. Денисов, С. С. Баринова // Вопросы современной альгологии. – 2015. – № 2. – URL: <http://algology.ru/742>.

**251. Егоров Ю.А.** Генотипирование представителей рода *Lemna* L. Якутии / Ю. А. Егоров, А. К. Попова, С. С. Иванова // Материалы 58-й Международной научной студенческой конференции. МНСК-2020 (10–13 апреля 2020 г.). Биология. – Новосибирск : НГУ, 2020. – С. 90.

**252. Жиров В.К.** Межуровневые связи в адаптациях фитогенных систем / В. К. Жиров, О. Б. Гонтарь, В. В. Мегорский // Известия Российской академии наук. Серия биологическая. – 2020. – № 2. – С. 137–143. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0002332920020137>. – Библиогр.: с. 142–143.

Проанализированы реакции структур различных уровней организации растительных объектов на экстремальные условия Крайнего Севера с позиций изменений плотности их внутренних связей.

**253. Значимые находки растений, лишайников и грибов на территории Мурманской области.** II / Е. А. Боровичев, М. Н. Кожин, П. А. Игнашов [и др.] // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2020. – № 1. – С. 17–33. – DOI: <https://doi.org/10.17076/bg1078>. – Библиогр.: с. 27–29.

**254. Иванов В.Б.** Гидрологический режим олиготрофных болот как фактор циклической сукцессии вечнозеленых растений / В. Б. Иванов, И. Ю. Усманов // Теоретические проблемы экологии и эволюции. VII Любимцевские чтения "Качество воды и водные биоресурсы" (Тольятти, 6–9 апреля 2020 г.). – Тольятти : Анна, 2020. – С. 251–254. – DOI: <https://doi.org/10.24411/9999-039A-2020-10057>. – Библиогр.: с. 253–254.

**255. Иванова Е.И.** Семейство Polytrichaceae Schwägr. в Якутии / Е. И. Иванова // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова. – 2020. – № 1. – С. 17–26. – DOI: <https://doi.org/10.25587/SVFU.2020.75.55407>. – Библиогр.: с. 24–25 (26 назв.).

**256. Игнатенко Р.В.** Онтогенез лишайника *Lobaria pulmonaria* (L.) Hoffm. в растительных сообществах бореальной зоны / Р. В. Игнатенко, В. Н. Тарасова, Е. Ф. Марковская // Онтогенез. – 2020. – Т. 51, № 2. – С. 132–142. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0475145020020044>. – Библиогр.: с. 140–142.

Исследования проведены в Карелии.

**257. Изучение фенольных соединений ягод трех видов растений рода Vaccinium, произрастающих в Ханты-Мансийском автономном округе** / Е. А. Белова, В. С. Тритэк, З. Т. Шульгау [и др.] // Химия растительного сырья. – 2020. – № 1. – С. 107–116. – DOI: <https://doi.org/10.14258/jcprm.2020014534>. – Библиогр.: с. 113–114 (33 назв.).

**258. Ильинов А.А.** Состояние генофондов основных лесообразующих видов водосбора Белого моря (на примере *Picea* × *Fennica* (Regel) kom. и *Pinus sylvestris* L.) / А. А. Ильинов, Б. В. Раевский, О. В. Чирва // Экологическая генетика. – 2020. – Т. 18, вып. 2. – С. 185–202. – DOI: <https://doi.org/10.17816/ecogen19006>. – Библиогр.: с. 198–201 (43 назв.).

Исследования проведены на территории Карелии и Мурманской области.

**259. Капитонова О.А.** Новые находки рогузов (*Turpha* L.) в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре [Электронный ресурс] / О. А. Капитонова,

В. И. Капитонов // Международный научно-исследовательский журнал. – 2016. – № 12, ч. 1. – С. 28–31. – DOI: <https://doi.org/10.18454/IRJ.2016.54.195>. – Библиогр.: с. 30–31 (5 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/12-1-54.pdf>.

**260. Киселев Г.А.** Диатомеи полуострова Явай (Ямало-Ненецкий автономный округ) [Электронный ресурс] / Г. А. Киселев, Н. Б. Балашова // Вопросы современной альгологии. – 2015. – № 3. – URL: <http://algology.ru/786>.

**261. Клочкова Т.А.** Распространение *Alaria esculenta* (Phaeophyceae, Laminariales) в Охотском море / Т. А. Клочкова, А. В. Климова, Н. Г. Клочкова // Вестник Камчатского государственного технического университета. – 2019. – Вып. 50. – С. 46–56. – DOI: <https://doi.org/10.17217/2079-0333-2019-50-46-56>. – Библиогр.: с. 54–55 (34 назв.).

**262. Князева Е.В.** Синантропные виды в Нювчимском водохранилище и их продуктивность / Е. В. Князева // Экология родного края: проблемы и пути их решения: материалы XV Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Киров, 18 мая 2020 г.). – Киров: ВятГУ, 2020. – Кн. 2. – С. 110–114. – Библиогр.: с. 114 (5 назв.).

**263. Кобелева Н.В.** Структура почвенно-растительного покрова типичных тундр Тазовского полуострова [Электронный ресурс] / Н. В. Кобелева, А. В. Чумакова, С. В. Черепанов // Международный научно-исследовательский журнал. – 2018. – № 8. – С. 67–73. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2018.74.8.013>. – Библиогр.: с. 72 (11 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2018/08/8-1-74.pdf>.

**264. Компонентный состав и антибактериальная активность эфирного масла древесной зелени *Juniperus communis* L. субарктической зоны России / Н. А. Самсонова, М. А. Гусакова, К. Г. Боголицын, Н. В. Селиванова // Сибирский лесной журнал. – 2020. – № 2. – С. 31–39. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SJFS20200204>. – Библиогр.: с. 37–38.**

Материал собран на территории Архангельской области.

**265. Компонентный состав фитостероидов надземной части хвоща пестрого *Equisetum variegatum* Schleich. ex Web., произрастающего в Северо-Восточной Якутии / Л. В. Дударева, Н. В. Семенова, В. В. Нохсоров [и др.] // Химия растительного сырья. – 2020. – № 2. – С. 133–139. – DOI: <https://doi.org/10.14258/jcpm.2020025555>. – Библиогр.: с. 137–138 (20 назв.).**

**266. Комулайнен С.Ф.** История альгологических исследований в Республике Карелия [Электронный ресурс] / С. Ф. Комулайнен // Вопросы современной альгологии. – 2019. – № 3. – С. 88–95. – DOI: [https://doi.org/10.33624/2311-0147-2019-2\(20\)-88-95](https://doi.org/10.33624/2311-0147-2019-2(20)-88-95). – Библиогр.: с. 95 (11 назв.). – URL: <http://algology.ru/1572>.

**267. Копырина Л.И.** Диатомовые водоросли некоторых водных объектов месторождения "Вертикальный" (верховье реки Яна, Якутия) [Электронный ресурс] / Л. И. Копырина // Вопросы современной альгологии. – 2015. – № 3. – URL: <http://algology.ru/787>.

**268. Кравченко А.В.** Освоение инвазивными видами растений естественных и полустественных местообитаний в городах Карелии / А. В. Кравченко, В. В. Тимофеева, О. А. Рудковская // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2020. – № 1. – С. 109–114. – DOI: <https://doi.org/10.17076/bg1176>. – Библиогр.: с. 112–113.

**269. Краснова А.Н.** Секция *Turpha* рода *Turpha* L. (Turphaceae): структура, таксономический состав и эволюция / А. Н. Краснова, А. Н. Ефремов // Биология

внутренних вод. – 2020. – № 2. – С. 107–113. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0320965220010118>. – Библиогр.: с. 112–113.

Исследованы растения с территории Якутии, южных районов Иркутской области, Красноярского, Приморского краев.

**270. Кудрявцева В.А.** Диатомовые водоросли льдов и подледной воды пролива Великая Салма Белого моря [Электронный ресурс] / В. А. Кудрявцева // Вопросы современной альгологии. – 2015. – № 3. – URL: <http://algology.ru/789>.

**271. Кучеров И.Б.** Мезотрофные ельники морошково-хвощовые сфагновые северной и средней тайги Европейской России и Урала / И. Б. Кучеров, С. А. Кутенков // Ботанический журнал. – 2020. – Т. 105, № 3. – С. 263–279. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0006813620030060>. – Библиогр.: с. 276–277.

**272. Лавриненко О.В.** Характерные виды высших синтаксонов в равнинных восточноевропейских тундрах / О. В. Лавриненко, И. А. Лавриненко // Ботанический журнал. – 2020. – Т. 105, № 4. – С. 315–347. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0006813620040055>. – Библиогр.: с. 343–345.

**273. Лезжов А.М.** Распределение накипных лишайников на горных породах в районе деревни Поньгома (Беломорская провинция, Фенноскандинавский щит) / А. М. Лезжов // Труды Кольского научного центра РАН. – 2019. – Т. 10, № 6. – С. 168–169. – DOI: <https://doi.org/10.25702/KSC.2307-5252.2019.6.023>.

**274. Лоботросова С.А.** Сукцессии растительного покрова золотых форм рельефа в северной тайге Западной Сибири (на примере бассейна реки Надым) : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук : специальность 03.02.08 "Экология (биология)" / Лоботросова Светлана Айратовна. – Тюмень, 2020. – 16 с.

**275. Мазуркин П.М.** Экологическая консолидация угодий субъектов России по активности растительного покрова [Электронный ресурс] / П. М. Мазуркин // Науки о Земле. – 2020. – № 2. – С. 93–113. – Библиогр.: с. 112–113 (12 назв.). – URL: <http://geo-science.ru/wp-content/uploads/GeoScience-22020-lite.pdf>.

**276. Макаров М.В.** Влияние освещения и температуры на макроводоросли Баренцева моря [Электронный ресурс] / М. В. Макаров, Г. М. Воскобойников // Вопросы современной альгологии. – 2017. – № 3. – URL: <http://algology.ru/1183>.

**277. Малавенда С.В.** Находки *Ulva lactuca* L. на мурманском побережье Баренцева моря [Электронный ресурс] / С. В. Малавенда, И. В. Рыжик // Вопросы современной альгологии. – 2017. – № 1. – URL: <http://algology.ru/1129>.

**278. Малавенда С.В.** Структура сублиторальных фитоценозов защищенной губы Зеленецкая мурманского побережья Баренцева моря [Электронный ресурс] / С. В. Малавенда, М. В. Макаров // Вопросы современной альгологии. – 2014. – № 1. – URL: <http://algology.ru/472>.

**279. Матвеева И.П.** К вопросу о замене низкопродуктивных экосистем в субарктической тундре на высокопродуктивные (на примере наземной фитомассы в Северной Якутии – пушица многоколосковая и арктофила рыжеватая) [Электронный ресурс] / И. П. Матвеева, А. М. Сальва // Арктика и Антарктика. – 2020. – № 3. – С. 1–24. – DOI: <https://doi.org/10.7256/2453-8922.2020.3.33748>. – URL: [https://nbpublish.com/library\\_read\\_article.php?id=33748](https://nbpublish.com/library_read_article.php?id=33748).

**280. Метельский А.А.** Макрофиты шельфа Печорского моря [Электронный ресурс] / А. А. Метельский // Вопросы современной альгологии. – 2016. – № 1. – URL: <http://algology.ru/956>.

**281. Молекулярно-филогенетическая** характеристика эндемичных дальневосточных близкородственных видов секции *Orobia* рода *Oxytropis* (Fabaceae) / М. М. Козыренко, А. Б. Холина, Е. В. Артюкова [и др.] // Генетика. – 2020. – Т. 56, № 4. – С. 421–432. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0016675820040049>. – Библиогр.: с. 431–432 (39 назв.).

**282. Морозов О.В.** Новое изолированное местонахождение *Blechnum spicant* (L.) Roth (Blechnaceae) в Архангельской области / О. В. Морозов // *Turczaninowia*. – 2020. – Т. 23, вып. 1. – С. 129–132. – DOI: <https://doi.org/10.14258/turczaninowia.23.1.14>. – Библиогр.: с. 131–132.

**283. Мочалова О.А.** Водные сосудистые растения из Красной книги Камчатского края – охрана и состояние их популяций в соседних регионах / О. А. Мочалова, А. А. Бобров, Е. В. Чемерис // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XX Международной научной конференции (Петропавловск-Камчатский, 12–13 ноября 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский: Камчатпресс, 2019. – С. 262–265. – Библиогр.: с. 265.

**284. Мяндин А.С.** Применение шкал Цыганова для анализа экологического пространства на восточном склоне Полярного Урала [Электронный ресурс] / А. С. Мяндин // Человек и окружающая среда: сборник докладов VII Всероссийской молодежной научной конференции (24–26 апреля 2019 г.). – Сыктывкар: Издательство СГУ им. Питирима Сорокина, 2019. – С. 61–64. – Библиогр.: с. 64. – CD-ROM.

Приведены экологические характеристики по шкалам Д.Н. Цыганова для моховых сообществ, описан видовой состав бриосинузий горных тундр и его изменение на территории Ямало-Ненецкого автономного округа.

**285. Назаренко Н.Н.** Растительность окрестностей озера Ай-Сортынглор (Белоярский район, ХМАО – Югра) / Н. Н. Назаренко, Е. Ю. Пасечнюк // Известия высших учебных заведений. Поволжский регион. Естественные науки. – 2019. – № 4. – С. 112–125. – DOI: <https://doi.org/10.21685/2307-9150-2019-4-10>. – Библиогр.: с. 123–124 (16 назв.).

**286. Нешатаев В.Ю.** Региональная дифференциация растительного покрова долины р. Пенжины / В. Ю. Нешатаев, В. Ю. Нешатаева // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XX Международной научной конференции (Петропавловск-Камчатский, 12–13 ноября 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский: Камчатпресс, 2019. – С. 75–79. – Библиогр.: с. 79.

**287. Николаенко С.А.** Растительность озера Балбанты и его окрестностей (Приполярный Урал, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) / С. А. Николаенко, В. А. Глазунов // Теоретические проблемы экологии и эволюции. VII Любичевские чтения "Качество воды и водные биоресурсы" (Тольятти, 6–9 апреля 2020 г.). – Тольятти: Анна, 2020. – С. 294–296. – DOI: <https://doi.org/10.24411/9999-039A-2020-10068>. – Библиогр.: с. 296.

**288. Новые и редкие для Карелии чужеродные виды сосудистых растений / А. В. Кравченко, О. А. Рудковская, В. В. Тимофеева [и др.] // *Turczaninowia*. – 2020. – Т. 23, вып. 1. – С. 57–64. – DOI: <https://doi.org/10.14258/turczaninowia.23.1.6>. – Библиогр.: с. 61–64.**

**289. О находке** *Anemone idensis* в Камчатском крае / М. П. Вяткина, А. П. Кораблев, В. В. Якубов [и др.] // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XX Международной научной конференции (Петропавловск-Камчатский, 12–13 ноября 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский: Камчатпресс, 2019. – С. 42–46. – Библиогр.: с. 46.

**290. Обрезкова М.С.** Распределение диатомей в поверхностных осадках морей Восточной Арктики (по материалам 77-го и 83-го рейсов НИС "Академик М.А. Лаврентьев" (2016, 2018 гг.) [Электронный ресурс] / М. С. Обрезкова,

А. Е. Коляда, И. Б. Цой // Вопросы современной альгологии. – 2019. – № 2. – С. 50–54. – DOI: [https://doi.org/10.33624/2311-0147-2019-2\(20\)-50-54](https://doi.org/10.33624/2311-0147-2019-2(20)-50-54). – Библиогр.: с. 54 (12 назв.). – URL: <http://algology.ru/1491>.

Анализ экологической структуры диатомовой флоры и комплексов проводился по отношению к солености в морях Лаптевых, Восточно-Сибирском и Чукотском.

**291. Особенности** аминокислотного и жирнокислотного составов *Saccharina japonica* Охотского и Японского морей [Электронный ресурс] / О. Н. Гурулева, Е. Л. Конева, Т. И. Вишневская [и др.] // Вопросы современной альгологии. – 2014. – № 2. – URL: <http://algology.ru/599>.

**292. Особенности** зарастания песчаных обнажений на севере Западно-Сибирской равнины [Электронный ресурс] / А. Е. Селиванов, В. И. Капитонов, Н. В. Еремеева, О. А. Капитонова // Международный научно-исследовательский журнал. – 2016. – № 10, ч. 4. – С. 41–45. – DOI: <https://doi.org/10.18454/IRJ.2016.52.143>. – Библиогр.: с. 44–45 (8 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/10-4-52.pdf>.

Приведены сведения о характере зарастания песчаных обнажений, возникших в результате антропогенной трансформации почвенного покрова Ханты-Мансийского и Ямало-Ненецкого автономных округов.

**293. Особенности** стрессовых белков-дегидринов березы *Betula L.* в условиях криолитозоны / Т. Д. Татаринова, А. А. Перк, А. Г. Пономарев, И. В. Васильева // Сибирский лесной журнал. – 2020. – № 2. – С. 21–30. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SJFS20200203>. – Библиогр.: с. 28–30.

Исследованы белки-дегидрины березы повислой *B. pendula* Roth, березы кустарниковой *B. fruticosa* Pall., березы карликовой *B. nana* L., произрастающих в условиях экстремального климата Центральной Якутии.

**294. Павлов Н.Е.** Питательная ценность и химический состав дикорастущих злаковых трав Якутии [Электронный ресурс] / Н. Е. Павлов, Н. Н. Сторожева // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 295–300. – Библиогр.: с. 299–300 (5 назв.). – CD-ROM.

**295. Паламарчук М.А.** Новые сведения об агарикоидных базидиомицетах (*Agaricomycetes*, *Basidiomycota*) Республики Коми / М. А. Паламарчук // Микология и фитопатология. – 2020. – Т. 54, № 2. – С. 98–106. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0026364820020087>. – Библиогр.: с. 104–106.

**296. Перспективы** использования промысловых и потенциально промысловых бурых водорослей дальневосточных морей в качестве источника полифенолов / Н. М. Аминина, Т. И. Вишневская, Е. П. Караулова [и др.] // Биология моря. – 2020. – Т. 46, № 1. – С. 37–44. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0134347520010027>. – Библиогр.: с. 43–44.

**297. Пинженина Е.А.** Особенности морфологии представителей секции *Araricini* рода *Galium* (*Rubiaceae*) в связи с вопросами их систематики / Е. А. Пинженина // Вестник Бурятского государственного университета. Биология. География. – 2020. – № 1. – С. 11–17. – DOI: <https://doi.org/10.18101/2587-7148-2020-1-11-17>. – Библиогр.: с. 16 (11 назв.).

Изучены гербарные коллекции и собственные сборы, проведенные в разных районах Сибири в 2009–2011 годах.

**298. Порядина Л.Н.** Новые виды лишайников Центрально-Якутского флористического района / Л. Н. Порядина // *Turczaninowia*. – 2020. – Т. 23, вып. 1. – С. 99–109. – DOI: <https://doi.org/10.14258/turczaninowia.23.1.10>. – Библиогр.: с. 105–109.

**299. Поспелов И.Н.** Принципы проведения эколого-ценотического анализа флор сосудистых растений Азиатской Арктики и Субарктики / И. Н. Поспелов,

Е. Б. Поспелова // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2020. – № 2. – С. 49–58. – DOI: <https://doi.org/10.34078/1814-0998-2020-2-49-58>. – Библиогр.: с. 57.

Исследования проведены на территории полуострова Таймыр и сопредельных территорий.

**300. Пристова Т.А.** Динамика надземной фитомассы живого напочвенного покрова в листовых фитоценозах послерубочного происхождения / Т. А. Пристова // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2019. – Т. 21, № 2 (2). – С. 204–209. – Библиогр.: с. 208 (12 назв.).

Результаты оценки фитомассы растений в листовых фитоценозах послерубочного происхождения за 10-летний период на территории средней тайги Республики Коми.

**301. Разнообразие** диатомовых водорослей в почвах северо-востока европейской части России [Электронный ресурс] / И. В. Новаковская, Ю. Н. Шабалина, А. С. Стенина, Е. Н. Патова // Вопросы современной альгологии. – 2019. – № 2. – С. 127–130. – DOI: [https://doi.org/10.33624/2311-0147-2019-2\(20\)-127-130](https://doi.org/10.33624/2311-0147-2019-2(20)-127-130). – Библиогр.: с. 130 (11 назв.). – URL: <http://algology.ru/1510>.

**302. Растительный** покров окрестностей термальных источников лагуны Тинтукун (Олюторский залив Берингова моря) / В. Ю. Нешатаева, В. В. Якубов, Е. Ю. Кузьмина, В. Е. Кириченко // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XX Международной научной конференции (Петропавловск-Камчатский, 12–13 ноября 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский: Камчатпресс, 2019. – С. 80–84. – Библиогр.: с. 84.

**303. Редкие** и охраняемые виды растений и лишайников памятников природы "Ущелье Айкуайвенчорр", "Криптограммовое ущелье" и "Юкспорлак" (Мурманская область) / М. Н. Кожин, Е. А. Боровичев, О. А. Белкина [и др.] // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2020. – № 1. – С. 34–48. – DOI: <https://doi.org/10.17076/bg939>. – Библиогр.: с. 45–46.

**304. Робакидзе Е.А.** Элементный состав доминирующих видов растений в среднетаежных сосняках разного возраста (на примере Республики Коми) / Е. А. Робакидзе, К. С. Бобкова, С. И. Наймушина // Растительные ресурсы. – 2020. – Т. 56, вып. 1. – С. 53–65. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0033994620010045>. – Библиогр.: с. 63–64 (33 назв.).

**305. Рыжик И.В.** Годовая динамика содержания растворимых флоротаннинов в клетках *Fucus vesiculosus* L. и возможное их участие в процессах репарации тканей [Электронный ресурс] / И. В. Рыжик, Е. М. Фисак // Вопросы современной альгологии. – 2018. – № 1. – URL: <http://algology.ru/1248>.

Водоросли отобраны в Кольском заливе Баренцева моря.

**306. Савельев Л.А.** Дополнения к биоте макромицетов г. Петрозаводска / Л. А. Савельев, А. В. Кикеева // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2020. – № 1. – С. 100–108. – DOI: <https://doi.org/10.17076/bg981>. – Библиогр.: с. 107.

**307. Салтан Н.В.** Эколого-биологические особенности *Tilia cordata* Mill. в урбанизированной среде Кольского Севера (на примере г. Мурманск) / Н. В. Салтан, Е. А. Святковская, Н. Н. Тростенюк // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2019. – Т. 21, № 2 (2). – С. 180–184. – Библиогр.: с. 183 (15 назв.).

**308. Селиванова О.Н.** Новые данные по систематике и распространению некоторых водорослей порядка Ceramiales (Rhodophyta) у берегов Камчатки / О. Н. Селиванова, Г. Г. Жигадлова // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XX Международной научной конференции (Петропавловск-Камчатский, 12–13 ноября 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский: Камчатпресс, 2019. – С. 172–176. – Библиогр.: с. 176.

**309. Селиванова О.Н.** *Asterocolax denticulatus* (Tokida) Feldmann et G. Feldmann, 1951 – новый представитель делессериевых водорослей (Ceramiales: Rhodophyta) у берегов Камчатки / О. Н. Селиванова, Г. Г. Жигадлова // Биология моря. – 2020. – Т. 46, № 2. – С. 142–144. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0134347520020096>. – Библиогр.: с. 144.

Материал собран в водах Авачинского залива.

**310. Семенов В.А.** Особенности химического состава растений Хибин и Ловозерских тундр и интенсивность биологического поглощения [Электронный ресурс] / В. А. Семенов // Международный научно-исследовательский журнал. – 2020. – № 2, ч. 1. – С. 141–145. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2020.92.2.027>. – Библиогр.: с. 144–145 (12 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2020/02/2-1-92-5.pdf>.

**311. Семенова Л.А.** Диатомовые водоросли реки Надым (Западная Сибирь) [Электронный ресурс] / Л. А. Семенова // Вопросы современной альгологии. – 2019. – № 2. – С. 135–137. – DOI: [https://doi.org/10.33624/2311-0147-2019-2\(20\)-135-137](https://doi.org/10.33624/2311-0147-2019-2(20)-135-137). – Библиогр.: с. 137 (5 назв.). – URL: <http://algology.ru/1512>.

**312. Сергеева О.В.** Распределение запасов подстилки и биомассы живого напочвенного покрова в северной тайге Центральной Эвенкии в зависимости от рельефа / О. В. Сергеева, Л. В. Мухортова, Л. В. Кривобоков // Сибирский лесной журнал. – 2020. – № 1. – С. 38–46. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SJFS20200104>. – Библиогр.: с. 44–45.

**313. Скоробогатова О.Н.** Видовой состав диатомовых водорослей семейства Naviculaceae в реках Малая и Северная Сосьва (Западная Сибирь) [Электронный ресурс] / О. Н. Скоробогатова // Вопросы современной альгологии. – 2015. – № 3. – URL: <http://algology.ru/797>.

**314. Скоробогатова О.Н.** Состав диатомовых водорослей сфагновых болот в зоне влияния нефтяных месторождений (Нижевартовский район) [Электронный ресурс] / О. Н. Скоробогатова, М. А. Семочкина, И. В. Волков // Вопросы современной альгологии. – 2019. – № 2. – С. 97–100. – DOI: [https://doi.org/10.33624/2311-0147-2019-2\(20\)-97-100](https://doi.org/10.33624/2311-0147-2019-2(20)-97-100). – Библиогр.: с. 100 (8 назв.). – URL: <http://algology.ru/1502>.

**315. Слепцова Н.Н.** Флористические находки в восточной части Республики Саха (Якутия) (Момский район) / Н. Н. Слепцова, В. И. Курбатский, А. И. Пяк // Систематические заметки по материалам Гербария им. П.Н. Крылова Томского государственного университета. – 2019. – № 120. – С. 36–42. – DOI: <https://doi.org/10.17223/20764103.120.4>. – Библиогр.: с. 40–41.

**316. Состав** экстрактивных веществ древесной зелени можжевельника обыкновенного (*Juniperus communis* L.) приарктических территорий / Н. В. Селиванова, Н. А. Самсонова, М. А. Гусакова [и др.] // Известия высших учебных заведений. Лесной журнал. – 2019. – № 6. – С. 241–254. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn0536-1036.2019.6.241>. – Библиогр.: с. 251–253 (27 назв.).

Исследования проведены на территории Архангельской области.

**317. Стенина А.С.** Диатомовые водоросли во временных водоемах Ходоварихи (п-ов Русский Заворот, Российская Арктика) [Электронный ресурс] / А. С. Стенина // Вопросы современной альгологии. – 2015. – № 3. – URL: <http://algology.ru/798>.

**318. Стенина А.С.** Состав диатомовых водорослей в эпифитоне реки Щугор (Урал, Россия) [Электронный ресурс] / А. С. Стенина, И. Н. Стерлягова // Вопросы современной альгологии. – 2019. – № 2. – С. 142–145. – DOI: [https://doi.org/10.33624/2311-0147-2019-2\(20\)-142-145](https://doi.org/10.33624/2311-0147-2019-2(20)-142-145). – Библиогр.: с. 145 (13 назв.). – URL: <http://algology.ru/1514>.

**319. Табаленкова Г.Н.** Азот и азотсодержащие соединения в цианолишайниках рода *Peltigera* / Г. Н. Табаленкова, О. В. Дымова, Т. К. Головки // Теоретическая и прикладная экология. – 2020. – № 1. – С. 84–88. – DOI: <https://doi.org/10.25750/1995-4301-2020-1-084-088>. – Библиогр.: с. 87–88 (10 назв.).

Исследования проведены в Республике Коми.

**320. Тетерюк Б.Ю.** Флористическое разнообразие водохранилищ бассейна р. Вычегда / Б. Ю. Тетерюк, Е. В. Князева // Экология родного края: проблемы и пути их решения : материалы XV Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Киров, 18 мая 2020 г.). – Киров : ВятГУ, 2020. – Кн. 2. – С. 107–110. – Библиогр.: с. 110 (13 назв.).

Представлены результаты анализа состава и структуры объединенной флоры трех вычегдских водохранилищ – Кажымского, Нювчимского и Нючпасского (Республика Коми).

**321. Тимофеев С.М.** Антиоксидантные свойства ягод *Vaccinium uliginosum* в зависимости от температурно-влажностных условий произрастания в различных климатопах Якутии / С. М. Тимофеев // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова. – 2020. – № 2. – С. 23–31. – DOI: <https://doi.org/10.25587/SVFU.2020.76.61505>. – Библиогр.: с. 30 (13 назв.).

**322. Тихонова Н.А.** Водоудерживающая способность хвои в популяциях основных лесообразующих видов хвойных в лесах таежной зоны Сибири / Н. А. Тихонова, И. В. Тихонова // Известия высших учебных заведений. Лесной журнал. – 2019. – № 5. – С. 83–94. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn0536-1036.2019.5.83>. – Библиогр.: с. 92–93 (20 назв.).

Исследованы популяции лесообразующих видов хвойных (сосны обыкновенной, сосны сибирской кедровой, ели сибирской, пихты сибирской), произрастающие в условиях горной, средней и северной тайги Средней и Восточной Сибири.

**323. Тупицына Н.Н.** *Polygonum evenkiense* (Polygonaceae) – новый вид из Сибири / Н. Н. Тупицына // *Turczaninowia*. – 2020. – Т. 23, вып. 1. – С. 87–89. – DOI: <https://doi.org/10.14258/turczaninowia.23.1.8>.

Приведено описание нового вида из Эвенкии.

**324. Флористическое и ценолитическое разнообразие растительного покрова архипелага Земля Франца-Иосифа / И. Н. Сафронова, С. С. Холод, М. В. Гаврило, О. Н. Ежов // Ботанический журнал. – 2020. – Т. 105, № 2. – С. 133–151. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0006813620020064>. – Библиогр.: с. 147–149.**

**325. Хантемирова Е.В.** Генетическое разнообразие ольховника на Камчатке / Е. В. Хантемирова, Е. А. Марчук (Пименова), О. А. Чернягина // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XX Международной научной конференции (Петропавловск-Камчатский, 12–13 ноября 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 94–97. – Библиогр.: с. 97.

**326. Цитопротекторный потенциал полифенольных экстрактов плодов рода *Vaccinium*, произрастающих на территории Югры, в условиях *in vitro* / Е. А. Белова, Е. А. Кривых, Н. С. Кавушевская [и др.] // Вестник СурГУ. Медицина. – 2020. – № 1. – С. 86–93. – DOI: <https://doi.org/10.34822/2304-9448-2020-1-86-93>. – Библиогр.: с. 91–92 (24 назв.).**

**327. Чудаев Д.А.** Диатомовые водоросли рода *Navicula* s. str. в реках Мурманской области [Электронный ресурс] / Д. А. Чудаев, М. С. Куликовский, С. Ф. Комуляйн // Вопросы современной альгологии. – 2015. – № 3. – URL: <http://algotogy.ru/800>.

**328. Шумилова Л.П.** Видовое разнообразие культивируемых микромицетов в буротаежных почвах северо-востока Амурской области / Л. П. Шумилова, Л. М. Павлова // Микология и фитопатология. – 2020. – Т. 54, № 2. – С. 124–

133. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0026364820020117>. – Библиогр.: с. 131–133.

**329. Яковлева К.М.** К вопросу изучения лекарственных трав Якутии: обзор [Электронный ресурс] / К. М. Яковлева // Международный научно-исследовательский журнал. – 2019. – № 12, ч. 1. – С. 67–69. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2019.90.12.058>. – Библиогр.: с. 68–69 (14 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2019/12/12-1-90-1.pdf>.

**330. Hemsley T.L.** Ecophysiological response of aspen (*Populus tremuloides*) and jack pine (*Pinus banksiana*) to atmospheric nitrogen deposition on reconstructed boreal forest soils in the Athabasca oil sands region / T. L. Hemsley, M. D. MacKenzie, S. A. Quideau // Science of the Total Environment. – 2019. – Vol. 696. – Art. 133544. – P. 1–10. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2019.07.350>. – Bibliogr.: p. 8–10. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0048969719334631>.

Экофизиологическая реакция осины (*Populus tremuloides*) и сосны обыкновенной (*Pinus banksiana*) на атмосферное осаждение азота на рекультивированных бореальных лесных почвах в районе нефтеносных песков Атабаски  
26626.

**331. Petrovsky V.V.** Taxonomy of the subspecies of *Papaver pulvinatum* (Papaveraceae) / V. V. Petrovsky, I. V. Sokolovs, A. M. Mikhailova // Annales Botanici Fennici. – 2019. – Vol. 56, № 4/6. – P. 369–377. – DOI: <https://doi.org/10.5735/O85.056.0423>. – Bibliogr.: p. 376–377 (14 ref.). – URL: <http://www.sekj.org/anb/anb564-6.htm>.

Таксономия подвида *Papaver pulvinatum* (Papaveraceae).  
Изучен сибирский арктический вид.

**332. Phenolic compounds in barberry and wild rose fruits** / N. A. Kutakova, I. A. Morozkova, N. N. Vasiljeva [et al.] // Известия высших учебных заведений. Лесной журнал. – 2019. – № 5. – С. 115–124. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn0536-1036.2019.5.115>. – Библиогр.: с. 122–123 (21 назв.).

Фенольные соединения плодов барбариса и шиповника.  
Исследования проведены в Архангельской области.

См. также № 91, 190, 198, 350, 465, 470, 604, 612, 620, 631, 634, 635, 642, 644, 646, 648, 652, 653, 660, 667, 678, 679, 692, 695, 699, 700, 706, 710, 721, 726, 729, 733, 734, 747, 749, 757, 762, 765, 772, 775, 786, 798, 799, 809

## Животный мир

**333. Попова А.А.** Подход к автоматизированному мониторингу животных в Арктическом регионе / А. А. Попова // Экология и безопасность жизнедеятельности : сборник статей XIX Международной научно-практической конференции (10–11 декабря 2019 г.). – Пенза : ПГАУ, 2019. – Ч. 2. – С. 46–49. – Библиогр.: с. 49 (3 назв.).

См. также № 798

## Беспозвоночные

**334. Архипова Е.А.** Количественные характеристики *Echinarachnius parma* шельфа восточной части Олюторского залива (Берингово море) / Е. А. Архипова // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы

XX Международной научной конференции (Петропавловск-Камчатский, 12–13 ноября 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский: Камчатпресс, 2019. – С. 153–156. – Библиогр.: с. 156.

**335. Базаркина Л.А.** Трофические отношения планктонных ракообразных в пелагиали озера Азабачьего (бассейн р. Камчатки) / Л. А. Базаркина // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XX Международной научной конференции (Петропавловск-Камчатский, 12–13 ноября 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский: Камчатпресс, 2019. – С. 187–190. – Библиогр.: с. 190.

**336. Барашкова А.И.** Зоофильные мухи Якутии (обзор) / А. И. Барашкова, Л. М. Будищева // Теория и практика борьбы с паразитарными болезнями. – Москва: Наука, 2020. – Вып. 21: сборник научных статей по материалам Международной научной конференции (13–15 мая 2020 г.). – С. 35–38. – DOI: <https://doi.org/10.31016/978-5-9902341-5-4.2020.21.35-38>. – Библиогр.: с. 37–38 (5 назв.).

**337. Беспятова Л.А.** Новые находки клещей-красотелок (Acariformes: Trombiculidae) на территории Республики Карелия и Архангельской области / Л. А. Беспятова, С. В. Бугмырин // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2020. – № 1. – С. 49–55. – DOI: <https://doi.org/10.17076/bg1076>. – Библиогр.: с. 53–54.

**338. Блохин И.А.** Сообщества бокоплавов (Amphipoda, Gammaridea) мягких грунтов Авачинской губы (Юго-Восточная Камчатка) в 2019 году / И. А. Блохин, Т. Б. Морозов // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование: материалы XI Национальной (Всероссийской) научно-практической конференции (24–25 марта 2020 г.). – Петропавловск-Камчатский: КамчатГТУ, 2020. – С. 11–16. – Библиогр.: с. 15–16 (17 назв.).

**339. Большаков В.В.** Особенности кариотипа и состав гемоглобинов комара-звонца *Chironomus* sp. Ya3 (Diptera, Chironomidae) из дельты реки Печора / В. В. Большаков, Е. Б. Фефилова // Зоологический журнал. – 2020. – Т. 99, № 1. – С. 39–44. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0044513419110035>. – Библиогр.: с. 43–44.

**340. Бонк Т.В.** Первая находка представителей отряда Monstrilloida (Copepoda) в прикамчатских водах Охотского моря / Т. В. Бонк, Н. С. Сушкевич, А. П. Лозовой // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XX Международной научной конференции (Петропавловск-Камчатский, 12–13 ноября 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский: Камчатпресс, 2019. – С. 157–159. – Библиогр.: с. 159.

**341. Букина Л.А.** Полигостальность как показатель экологической валентности трихинелл на территории Чукотки [Электронный ресурс] / Л. А. Букина, Д. М. Игитова // Международный научно-исследовательский журнал. – 2017. – № 6, ч. 2. – С. 36–38. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2017.60.084>. – Библиогр.: с. 38 (6 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/06-2-60.pdf>.

**342. Введенская Т.Л.** Морские вши *Lepeophtheirus salmonis* в пище молоди кижуча и нерки в озере Ливственничном (Юго-Восточная Камчатка) / Т. Л. Введенская // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XX Международной научной конференции (Петропавловск-Камчатский, 12–13 ноября 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский: Камчатпресс, 2019. – С. 30–34. – Библиогр.: с. 34.

**343. Вецлер Н.М.** Биология, динамика популяционных показателей и распространение *Leptodiarptomus angustilobus* Sars в озерах Камчатки / Н. М. Вецлер, Т. В. Бонк, Л. В. Миловская // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XX Международной научной конференции (Петропавловск-Камчатский, 12–13 ноября 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 35–41. – Библиогр.: с. 40–41.

**344. Гаврилов А.Л.** Паразитофауна пеляди *Coregonus peled* (Gmelin, 1788) в озерах бассейна реки Шучья (ЯНАО) / А. Л. Гаврилов // Вестник Сыктывкарского университета. Серия 2: Биология, геология, химия, экология. – 2020. – Вып. 1. – С. 40–43. – Библиогр.: с. 43 (8 назв.).

**345. Данилин Д.Д.** О находке популяции приморского гребешка *Mizohopseten yessoensis* у Восточной Камчатки (Авачинский залив) / Д. Д. Данилин // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XX Международной научной конференции (Петропавловск-Камчатский, 12–13 ноября 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 130–133. – Библиогр.: с. 132–133.

**346. Дрожжевые** сообщества, ассоциированные с двукрылыми насекомыми литорали Белого моря / И. А. Максимова, А. В. Качалкин, Е. Ю. Яковлева [и др.] // Микробиология. – 2020. – Т. 89, № 2. – С. 214–221. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0026365620020081>. – Библиогр.: с. 219–221.

**347. Есаулов А.С.** Сосуществование близкородственных видов инфузорий класса *Karyorelictea* на литорали Белого моря / А. С. Есаулов // Известия высших учебных заведений. Поволжский регион. Естественные науки. – 2020. – № 1. – С. 86–99. – DOI: <https://doi.org/10.21685/2307-9150-2020-1-9>. – Библиогр.: с. 97–98 (21 назв.).

**348. Жарников В.С.** *Macoma balthica incospiqua* (Bivalvia: Tellinidae) – перспективный промысловый вид в северной части Охотского моря / В. С. Жарников // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XX Международной научной конференции (Петропавловск-Камчатский, 12–13 ноября 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 244–248. – Библиогр.: с. 247–248.

**349. Иванов С.А.** Состав и структура комплексов водных полужесткокрылых (Heteroptera: Nepomorpha, Gerromorpha) из водоемов бассейна Баргузинского залива озера Байкал / С. А. Иванов, В. А. Столбов // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Биология. Экология. – 2019. – Т. 30. – С. 48–57. – DOI: <https://doi.org/10.26516/2073-3372.2019.30.48>. – Библиогр.: с. 53–54.

**350. Изменения** сообществ почвообитающих нематод при постагрогенной трансформации торфяных почв и растительности / М. Г. Юркевич, А. А. Сушук, Е. М. Матвеева, Д. С. Калинкина // Почвоведение. – 2020. – № 5. – С. 627–638. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0032180X20050160>. – Библиогр.: с. 636–637 (37 назв.).

Исследования проведены в Карелии.

**351. Каталог** чешуекрылых (Lepidoptera) России / В. В. Аникин, С. В. Барышникова, Е. А. Беляев [и др.] ; редактор С. Ю. Синев ; Российская академия наук, Зоологический институт. – 2-е изд. – Санкт-Петербург : Зоологический институт РАН, 2019. – 447 с. – Библиогр.: с. 395–396.

**352. Масалькова Н.А.** Исследование молекулярной филогении мидий (*Bivalvia*, *Mytilidae*) дальневосточных морей России и особенностей дивергенции, генетической и морфологической изменчивости видов комплекса *Mytilus*

ex. group edulis : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук : специальность 03.02.07 "Генетика" / Н. А. Масалькова. – Владивосток, 2019. – 24 с.

Материал собран в Японском, Черном и Белом морях.

**353. Массовое** размножение *Polygraphus proximus* Blandford в пихтовых лесах Сибири, зараженных корневыми и стволовыми патогенами: мониторинг, закономерности, перспективы биологического контроля / И. Н. Павлов, Ю. А. Литовка, Д. В. Голубев [и др.] // Сибирский экологический журнал. – 2020. – Т. 27, № 1. – С. 89–106. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SEJ20200107>. – Библиогр.: с. 103–105.

Исследования проведены в Красноярском крае.

**354. Маюрова А.С.** Особенности распространения первых промежуточных хозяев *Opisthorchis felineus* вблизи крупных городов Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Западная Сибирь) / А. С. Маюрова, М. А. Кустикова // Социально-экологические технологии. – 2019. – Т. 9, № 4. – С. 481–501. – DOI: <https://doi.org/10.31862/2500-2961-2019-9-4-481-501>. – Библиогр.: с. 500–501.

Определена динамика экстенсивности инвазии пресноводных моллюсков трематодами в водоемах округа.

**355. Ненашева Е.М.** Пауки (Arachnida: Aranei) природных парков Камчатки: фауна, экология, зоогеография / Е.М. Ненашева; Е. М. Ненашев ; Камчатский государственный технический университет. – Петропавловск-Камчатский : Издательство КамчатГУ, 2020. – 139 с. – Библиогр.: с. 97–112 (312 назв.).

**356. Ненашева Е.М.** Фауна пауков (Arachnida: Aranei) шлаковых и лавовых полей Авачинско-Корякской группы вулканов (Восточная Камчатка) [Электронный ресурс] / Е. М. Ненашева // Международный научно-исследовательский журнал. – 2017. – № 8, ч. 2. – С. 21–26. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2017.62.030>. – Библиогр.: с. 25–26 (10 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/08-2-62.pdf>.

**357. Овчаренко Е.А.** Изменчивость роста и формы раковины сердцевидки съедобной *Serastoderma edule* (Linnaeus, 1758) в северной части ее ареала / Е. А. Овчаренко, С. А. Назарова // Роль молодых ученых и исследователей в решении актуальных задач АПК : материалы Международной научно-практической конференции молодых ученых и обучающихся (26–28 марта 2020 г.). – Санкт-Петербург : СПбГАУ, 2020. – Ч. 1. – С. 197–200.

Материал собран в период 2008–2015 гг. на литорали Норвежского, Северного, Баренцева, Ирландского морей и пролива Скагеррак.

**358. Паньков А.Н.** Экологические особенности половозрастной структуры водного населения почвенных клещей (Oribatida) в окрестностях г. Сургута [Электронный ресурс] / А. Н. Паньков, Т. Д. Панькова, Р. С. Вдовкин // Международный научно-исследовательский журнал. – 2016. – № 4, ч. 5. – С. 30–32. – DOI: <https://doi.org/10.18454/IRJ.2016.46.276>. – Библиогр.: с. 31–32 (9 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2016/04/4-5-46.pdf>.

**359. Поплевин С.К.** Рост и продолжительность жизни исландского гребешка (*Chlamys islandica*) в условиях Кольского залива [Электронный ресурс] / С. К. Поплевин, А. А. Троценко // Международный научно-исследовательский журнал. – 2018. – № 7. – С. 56–60. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2018.73.7.010>. – Библиогр.: с. 59 (10 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2018/07/7-1-73.pdf>.

**360. Популяционная** структура краба-вселенца (*Chionoecetes orilio*) в Карском море (траловые сборы и видеочет) / А. К. Залота, В. А. Спиридонов,

С. В. Галкин, А. А. Пронин // Океанология. – 2020. – Т. 60, № 1. – С. 97–103. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0030157420010256>. – Библиогр.: с. 102–103 (30 назв.).

**361. Рак Н.С.** Беспозвоночные, повреждающие листья растений-интродуцентов сем. Rosaceae Juss. в дендрологической коллекции Полярно-альпийского ботанического сада-института / Н. С. Рак, С. В. Литвинова // Энтомологическое обозрение. – 2020. – Т. 99, вып. 1. – С. 58–70. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0367144520010050>. – Библиогр.: с. 68–69.

**362. Рак Н.С.** Олеандровая щитовка *Aspidiotus perii* в оранжерее Полярно-альпийского ботанического сада / Н. С. Рак, С. В. Литвинова // Вестник защиты растений. – 2020. – Т. 103, вып. 1. – С. 40–43. – DOI: <https://doi.org/10.31993/2308-6459-2020-103-1-40-43>. – Библиогр.: с. 42.

**363. Рябухин А.С.** Материалы к фауне стафилинид (Coleoptera: Staphylinidae) тундр Камчатки (подсемейства Omaliinae, Proteininae, Pselaphinae, Tachyporinae и Oxutelinae) / А. С. Рябухин // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2020. – № 2. – С. 59–68. – DOI: <https://doi.org/10.34078/1814-0998-2020-2-59-68>. – Библиогр.: с. 66–67.

**364. Смирнова Е.А.** Моделирование пространственно-распределенной системы "хищник – жертва" с периодическими миграциями хищника (на примере сообщества гарпактикоид и микроводорослей литорали Белого моря) / Е. А. Смирнова, А. И. Азовский // Океанология. – 2020. – Т. 60, № 1. – С. 104–113. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0030157420010219>. – Библиогр.: с. 111–113 (44 назв.).

**365. Сообщества** беспозвоночных в сероводородных источниках Крайнего Севера (бассейн р. Уса, Россия) / О. А. Лоскутова, О. Н. Кононова, Т. А. Кондратьева [и др.] // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2020. – № 1. – С. 71–86. – DOI: <https://doi.org/10.17076/bg1130>. – Библиогр.: с. 82–83.

Исследования проведены на территории Республики Коми.

**366. Таскаева А.А.** Характеристика населения коллембол (Collembola, Hexapoda) в почвах, загрязненных нефтью и рекультивированных разными методами / А. А. Таскаева, Е. Н. Мелехина // Экология родного края: проблемы и пути их решения : материалы XV Всероссийской с международным участием научно-практической конференции (Киров, 18 мая 2020 г.). – Киров : ВятГУ, 2020. – Кн. 1. – С. 182–185. – Библиогр.: с. 184–185 (7 назв.).

Исследования проведены на территории Республики Коми.

**367. Телегина К.П.** Паразитофауна гольяна *Phoxinus phoxinus* (L.) из реки Воркута (бассейн реки Печора) [Электронный ресурс] / К. П. Телегина // Человек и окружающая среда : сборник докладов VII Всероссийской молодежной научной конференции (24–26 апреля 2019 г.). – Сыктывкар : Издательство СГУ им. Питирима Сорокина, 2019. – С. 64–67. – Библиогр.: с. 66–67. – CD-ROM.

**368. Транбенкова Н.А.** Особенности локальной топографии субгемипопуляций нематод кишечника и легких камчатского соболя – *Vayliscaaris devosi* и *Thomix aeorophilus* на полуострове Камчатка (Мильковский район) / Н. А. Транбенкова // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XX Международной научной конференции (Петропавловск-Камчатский, 12–13 ноября 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 89–93. – Библиогр.: с. 92–93.

**369. Тридрих Н.Н.** Таксономический и хорологический анализ настоящих мух (Diptera: Muscidae) Северной Охотии / Н. Н. Тридрих // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XX Международной научной конференции (Петропавловск-Камчатский, 12–13 ноября 2019 г.). –

Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 276–280. – Библиогр.: с. 279–280.

Исследования проведены на территории Магаданской области.

**370. Фатеева А.А.** Разнообразие прямокрылых (Insecta, Orthoptera) комплексного заказника "Белоярский" и окрестностей г. Сыктывкара [Электронный ресурс] / А. А. Фатеева // Человек и окружающая среда : сборник докладов VII Всероссийской молодежной научной конференции (24–26 апреля 2019 г.). – Сыктывкар : Издательство СГУ им. Питирима Сорокина, 2019. – С. 72–76. – Библиогр.: с. 75–76. – CD-ROM.

**371. Шевелева Н.Г.** Первая находка североамериканского диапомуса *Nordodiptomus alaskaensis* (Wilson 1951) (Crustacea, Diaptomidae) на территории России / Н. Г. Шевелева, И. В. Енущенко, В. Н. Подшивалина // Зоологический журнал. – 2020. – Т. 99, № 2. – С. 223–228. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0044513420020142>. – Библиогр.: с. 228.

Вид описан на территории Магаданской области.

**372. Шишкина А.А.** Эколого-фаунистическая характеристика долгоносиков (Coleoptera, Curculionidae) комплексного заказника "Белоярский" и окрестностей г. Сыктывкара [Электронный ресурс] / А. А. Шишкина // Человек и окружающая среда : сборник докладов VII Всероссийской молодежной научной конференции (24–26 апреля 2019 г.). – Сыктывкар : Издательство СГУ им. Питирима Сорокина, 2019. – С. 80–83. – Библиогр.: с. 82–83. – CD-ROM.

**373. Alekseev V.R.** *Eucyclops delongi* sp. nov. (Cyclopiformes: Copepoda: Crustacea) from the River Lena delta, polar Eastern Siberia, Russia / V. R. Alekseev, E. N. Abramova, O. A. Chaban // Труды Зоологического института Российской академии наук. – 2019. – Т. 323, № 4. – С. 575–580. – DOI: <https://doi.org/10.31610/trudyzin/2019.323.4.575>. – Библиогр.: с. 580.

*Eucyclops delongi* sp. nov. (Cyclopiformes: Copepoda: Crustacea) из дельты реки Лена, Восточная Сибирь, Россия.

См. также № 429, 638, 666, 694

## Позвоночные

**374. Алферов И.В.** Пути проникновения якутской лошади в Арктику Якутии / И. В. Алферов // Иппология и ветеринария. – 2020. – № 2. – С. 11–13. – Библиогр.: с. 13 (7 назв.).

**375. Амосов П.Н.** Распространение и биология озерной чайки *Larus ridibundus* в Архангельской области [Электронный ресурс] / П. Н. Амосов, Е. А. Лобас // Международный научно-исследовательский журнал. – 2016. – № 4, ч. 5. – С. 6–8. – DOI: <https://doi.org/10.18454/IJR.I.2016.46.246>. – Библиогр.: с. 8 (9 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2016/04/4-5-46.pdf>.

**376. Ануфриев А.И.** Температурная регуляция ритмов зимней спячки / А. И. Ануфриев // Природные ресурсы Арктики и Субарктики. – 2020. – Т. 25, № 1. – С. 60–67. – DOI: <https://doi.org/10.31242/2618-9712-2020-25-1-6>. – Библиогр.: с. 65 (19 назв.).

Цель работы – изучение влияния температуры среды на ход зимней спячки у животных четырех видов сем. Sciuridae на территории Якутии.

**377. Арктика** окрыляет. Наблюдения за птицами в Мурманской области в районе полуострова Варангер: [справочник-путеводитель] / Б. Францен, М. Гюнтер, Е. О. Поторочин [и др.]; перевод с английского: Е. Д. Красновой, А. Д. Вороновой; Норвежский институт биоэкономических исследований, Русское географическое общество. – [Испр. и перераб.]. – Санкт-Петербург : Любавич, 2020. – 239 с. – Библиогр.: с. 239.

**378. Артюхин Ю.Б.** Предварительные результаты орнитологических исследований в Пенжинской губе летом 2019 г. / Ю. Б. Артюхин // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XX Международной научной конференции (Петропавловск-Камчатский, 12–13 ноября 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 148–152. – Библиогр.: с. 152.

**379. Бабина В.А.** Орнитофауна пойменных угодий среднего течения р. Енисей / В. А. Бабина, О. В. Масленикова // Экология родного края: проблемы и пути их решения : материалы XV Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Киров, 18 мая 2020 г.). – Киров : ВятГУ, 2020. – Кн. 2. – С. 189–193. – Библиогр.: с. 193 (7 назв.).

Результаты учета видового разнообразия орнитофауны в Центральносибирском заповеднике и на сопредельных территориях в полевой сезон 2019 года.

**380. Борняков Г.А.** Фауна мелких млекопитающих заповедника "Центральносибирский" / Г. А. Борняков, О. В. Масленикова // Экология родного края: проблемы и пути их решения : материалы XV Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Киров, 18 мая 2020 г.). – Киров : ВятГУ, 2020. – Кн. 2. – С. 194–197. – Библиогр.: с. 197 (6 назв.).

**381. Бугаев В.Ф.** Образование "ложных годовых колец" на чешуе молоди кижуча *Oncorhynchus kisutch* в литоральной зоне Тимофеевского залива оз. Азабачьего (нижнее течение р. Камчатки) / В. Ф. Бугаев, Д. П. Погорелова // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XX Международной научной конференции (Петропавловск-Камчатский, 12–13 ноября 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 191–198. – Библиогр.: с. 198.

**382. Бугаев В.Ф.** Структура чешуи (без дополнительных зон сближенных склеритов) сеголетков нерки *Oncorhynchus nerka* в бассейне р. Камчатки в 1964–1979 гг. / В. Ф. Бугаев // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XX Международной научной конференции (Петропавловск-Камчатский, 12–13 ноября 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 19–24. – Библиогр.: с. 24.

**383. Бугаев В.Ф.** Структура чешуи анадромного трехгодовика кижуча *Oncorhynchus kisutch* из оз. Куражечного (бассейн р. Камчатки) / В. Ф. Бугаев, К. А. Мягих, Д. П. Погорелова // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XX Международной научной конференции (Петропавловск-Камчатский, 12–13 ноября 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 25–29. – Библиогр.: с. 29.

**384. Бурдин А.М.** Результаты рейса по учетам морских млекопитающих в северной части Охотского моря в июле 2019 г. / А. М. Бурдин // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XX Международной научной конференции (Петропавловск-Камчатский, 12–13 ноября 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 164–167.

**385. Бурдин А.М.** Учет морских млекопитающих в Авачинском и Кроноцком заливах восточного побережья Камчатки в 2019 г. / А. М. Бурдин // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XX Международной научной конференции (Петропавловск-Камчатский, 12–13 ноября 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 160–163.

**386. Введенская Т.Л.** Питание разновозрастных годовиков трехиглой колюшки *Gasterosteus aculeatus* морфы *Leirus* в озере Азабачьем (Восточная Камчатка) / Т. Л. Введенская, В. Ф. Бугаев // Сохранение биоразнообразия

Камчатки и прилегающих морей : материалы XX Международной научной конференции (Петропавловск-Камчатский, 12–13 ноября 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 204–208. – Библиогр.: с. 208.

**387. Волобуев В.В.** Озерные гольцы (*Salvelinus*, *Salmonidae*) материкового побережья Охотского моря / В. В. Волобуев, А. В. Грушинец // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2020. – № 2. – С. 69–85. – DOI: <https://doi.org/10.34078/1814-0998-2020-2-69-85>. – Библиогр.: с. 81–83.

Приведены сведения о распространении, миграциях, размножении, питании, возрасте и росте популяций жилых гольцов из озера Хабаровского края.

**388. Гайденок Н.Д.** Структура внутривидовых континуумов муксуна рек Сибири / Н. Д. Гайденок // Рыбное хозяйство. – 2020. – № 2. – С. 51–60. – DOI: <https://doi.org/10.37663/0131-6184-2020-2-51-60>. – Библиогр.: с. 59–60 (34 назв.).

**389. Генетическая** дифференциация северного оленя *Rangifer tarandus* L. по пространству Евразии в связи с особенностями его деления на подвиды / Ю. И. Рожков, А. В. Давыдов, Н. А. Моргунов [и др.] // Кролиководство и звероводство. – 2020. – № 2. – С. 23–36. – DOI: <https://doi.org/10.24411/0023-4885-2020-10203>. – Библиогр.: с. 33–34 (32 назв.).

**390. Генетическая** однородность подвидов каменного глухаря *Tetrao parvirostris parvirostris* Bonaparte, 1856 и *T. p. kamtschaticus* Kittlitz, 1858 (*Tetraonidae*, *Aves*) по митохондриальной и ядерной ДНК / Л. Н. Спиридонова, Е. Г. Лобков, С. В. Шедько, А. П. Крюков // Генетика. – 2020. – Т. 56, № 4. – С. 433–439. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S001667582004013X>. – Библиогр.: с. 438 (20 назв.).

Сбор образцов тканей двух подвидов каменного глухаря проведены на территории Камчатского края.

**391. Генетическая** структура обыкновенной щуки (*Esox lucius* L.) из рек Северо-Востока России / Л. Т. Бачевская, В. В. Переверзева, Г. А. Агапова [и др.] // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2020. – № 2. – С. 98–106. – DOI: <https://doi.org/10.34078/1814-0998-2020-2-98-106>. – Библиогр.: с. 103–105.

**392. Геномный** "портрет" некоторых видов псовых, полученный с помощью ISSR-PCR и IRAP-PCR маркеров / В. И. Глазко, Г. Ю. Косовский, Т. В. Блохина [и др.] // Кролиководство и звероводство. – 2020. – № 1. – С. 28–39. – DOI: <https://doi.org/10.24411/0023-4885-2020-00004>. – Библиогр.: с. 37–38 (24 назв.).

Исследовано 20 собак различных пород, 20 волков из разных районов Карелии, Республики Коми, Томской, Архангельской, Ростовской областей, 22 шакала из Краснодарского края.

**393. Герасимов Ю.Н.** Гнездящиеся птицы заброшенных сельскохозяйственных полей Камчатки / Ю. Н. Герасимов, М. В. Бухалова // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XX Международной научной конференции (Петропавловск-Камчатский, 12–13 ноября 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 126–129.

**394. Герасимов Ю.Н.** Зимующие птицы лиственничников Центральной Камчатки / Ю. Н. Герасимов, М. В. Бухалова, А. С. Гринькова // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XX Международной научной конференции (Петропавловск-Камчатский, 12–13 ноября 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 47–49.

**395. Гильязов А.** Лебедь-кликун в Лапландии / А. Гильязов // Охота и охотничье хозяйство. – 2020. – № 1. – С. 18–20.

Изнучена популяция лебедя-кликуна на территории Лапландского заповедника.

**396. Городовская С.Б.** Нарушение в развитии яичников молоди тихоокеанских лососей в ранний морской период в Охотском море в 2014 и 2016–2018 гг. / С. Б. Городовская, А. С. Сушкевич // Тихоокеанский лосось в мире человеческих взаимоотношений: экономических, социальных, экологических, исторических, этнических и культурных: тезисы докладов Международного научно-практического семинара (21–22 мая 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский: Камчатпресс, 2019. – С. 18–20. – Библиогр.: с. 20 (7 назв.).

**397. Григорьев С.С.** Экологические группы морских рыб Северо-Востока России и условия их нереста и раннего развития / С. С. Григорьев // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XX Международной научной конференции (Петропавловск-Камчатский, 12–13 ноября 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский: Камчатпресс, 2019. – С. 104–109. – Библиогр.: с. 108–109.

Исследования проведены на акваториях морских вод, прилежащих к Камчатке.

**398. Дзюбук И.М.** Оценка видовой структуры и состояния популяций рыбного населения озер бассейна Онежского озера (Карелия) с использованием методов математической статистики / И. М. Дзюбук, Е. А. Клюкина // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2019. – Т. 21, № 2 (2). – С. 147–153. – Библиогр.: с. 152–153 (22 назв.).

**399. Долганов В.Н.** Морфологическое описание и биология малоизвестных глубоководных скатов рода *Bathyraja Ishiyama, 1958 (Rajidae)* из северо-западной части Тихого океана / В. Н. Долганов // Биология моря. – 2020. – Т. 46, № 2. – С. 91–99. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0134347520020035>. – Библиогр.: с. 98.

Сбор материала осуществлен в Охотском море и у тихоокеанских берегов Японии.

**400. Дьяков Ю.П.** Новые данные и скорректированные модели динамики нерестовой биомассы массовых видов восточноокеанских камбал (*Pleuronectidae*) / Ю. П. Дьяков // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XX Международной научной конференции (Петропавловск-Камчатский, 12–13 ноября 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский: Камчатпресс, 2019. – С. 110–114.

**401. Европейская корюшка *Osmerus eperlanus* (Linnaeus, 1758)** на острове Колгуев (Баренцево море) и причины, ограничивающие распространение этого вида в Арктике / В. С. Артамонова, А. А. Махров, И. Ю. Попов, В. М. Спицын // Сибирский экологический журнал. – 2020. – Т. 27, № 2. – С. 160–166. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SEJ20200202>. – Библиогр.: с. 163–165.

**402. Ердаков Л.Н.** Цикличность в многолетней динамике численности зайца-беляка / Л. Н. Ердаков, В. М. Переясловец // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова. – 2020. – № 1. – С. 5–16. – DOI: <https://doi.org/10.25587/SVFU.2020.75.55408>. – Библиогр.: с. 14–15 (22 назв.).

Приведены данные по численности зайца-беляка на территории России и Канады.

**403. Заварина Л.О.** Биологическая структура, вылов и численность на нерестилищах кеты *Oncorhynchus keta* в бассейне р. Вывенки (Северо-Восточная Камчатка) / Л. О. Заварина // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XX Международной научной конференции (Петропавловск-Камчатский, 12–13 ноября 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский: Камчатпресс, 2019. – С. 50–54. – Библиогр.: с. 54.

**404. Заварина Л.О.** Численность нерестовых подходов и уловы кеты (*Oncorhynchus keta*) в основных промрайонах Камчатского региона в настоящее время / Л. О. Заварина // Тихоокеанский лосось в мире человеческих взаимо-

отношений: экономических, социальных, экологических, исторических, этнических и культурных : тезисы докладов Международного научно-практического семинара (21–22 мая 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 21–25.

**405. Запорожец О.М.** Разнообразии условий нереста в локальных субпопуляциях поздней нерки оз. Начикинского (Юго-Западная Камчатка) / О. М. Запорожец, Г. В. Запорожец // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XX Международной научной конференции (Петропавловск-Камчатский, 12–13 ноября 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 55–58. – Библиогр.: с. 58.

**406. Зеленников О.В.** Гаметогенез тихоокеанских лососей. 3. Сравнительный анализ состояния гонад у молоди тихоокеанских лососей в связи с формированием плодovitости / О. В. Зеленников // Труды Зоологического института Российской академии наук. – 2019. – Т. 323, № 4. – С. 429–441. – DOI: <https://doi.org/10.31610/trudyzin/2019.323.4.429>. – Библиогр.: с. 440–441.

Изучено состояние яичников у молоди шести видов тихоокеанских лососей разного возраста, взятых для исследования на четырех рыболовных заводах, а также отловленных в озерах и реках на территории Сахалинской области и Камчатского края.

**407. Иванков В.Н.** Эколого-темпоральная дифференциация, единицы запаса и сохранение популяционного разнообразия анадромных рыб / В. Н. Иванков, Е. В. Иванкова // Биология моря. – 2020. – Т. 46, № 2. – С. 85–90. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0134347520020059>. – Библиогр.: с. 88–90.

Изучены лососевые рыбы рода *Oncorhynchus* Дальнего Востока.

**408. Ивантер Э.В.** К изучению размножения обыкновенной бурозубки (*Sorex araneus*) на северной периферии ареала / Э. В. Ивантер // Зоологический журнал. – 2020. – Т. 99, № 2. – С. 189–202. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0044513420020129>. – Библиогр.: с. 201–202.

Бурозубки отловлены на территории Карелии.

**409. Ивантер Э.В.** К экологии размножения малой бурозубки (*Sorex minutus* L.) на северной периферии ареала / Э. В. Ивантер // Экология. – 2020. – № 2. – С. 141–148. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0367059720020043>. – Библиогр.: с. 147–148 (24 назв.).

Стационарные и экспедиционные исследования малой бурозубки проводились в течение 60 лет (1958–2017 гг.) на территории Восточной Фенноскандии.

**410. Изергин Л.И.** Особенности распределения молоди кеты (*Oncorhynchus keta*, (сем. Salmonidae) в миксогалинной Ольской лагуне (Тауйская губа, Охотское море) / Л. И. Изергин // Вестник Камчатского государственного технического университета. – 2019. – Вып. 50. – С. 89–97. – DOI: <https://doi.org/10.17217/2079-0333-2019-50-89-97>. – Библиогр.: с. 96–97 (12 назв.).

**411. Калинин А.А.** Вклад плотности оседлого населения и нерезидентной активности мелких млекопитающих в результаты учетов методом безвозвратного изъятия / А. А. Калинин, И. Ф. Куприянова, Д. Ю. Александров // Сибирский экологический журнал. – 2020. – Т. 27, № 2. – С. 233–242. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SEJ20200209>. – Библиогр.: с. 240–242.

Исследования проведены на территории Республики Коми.

**412. Ключевые** местообитания финвала *Balaenoptera physalus* и малого полосатика *Balaenoptera acutorostrata* в субарктической зоне дальневосточных морей / Т. С. Шулежко, О. А. Филатова, О. А. Белонович, В. Н. Бурканов // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XX Международной научной конференции (Петропавловск-Камчатский, 12–13 ноября 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 183–186. – Библиогр.: с. 185–186.

**413. Коростелев С.Г.** Снижение прилова морских птиц на донном ярусном промысле в дальневосточных морях / С. Г. Коростелев, С. В. Рафанов, Ю. В. Кисляк // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование : материалы XI Национальной (Всероссийской) научно-практической конференции (24–25 марта 2020 г.). – Петропавловск-Камчатский : КамчатГТУ, 2020. – С. 86–90. – Библиогр.: с. 90 (4 назв.).

**414. Лобков Е.Г.** Происхождение синантропного компонента в авифауне населенных пунктов Камчатки / Е. Г. Лобков // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XX Международной научной конференции (Петропавловск-Камчатский, 12–13 ноября 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 119–125. – Библиогр.: с. 125.

**415. Лобкова Л.Е.** Значение водоохранной зоны водоемов в питании молоди лососевых рыб на Камчатке / Л. Е. Лобкова, Т. Л. Введенская // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XX Международной научной конференции (Петропавловск-Камчатский, 12–13 ноября 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 67–74.

**416. Лозовой А.П.** Результаты траловых исследований в прибрежье Юго-Западной Камчатки в июле – августе 2019 г. / А. П. Лозовой // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XX Международной научной конференции (Петропавловск-Камчатский, 12–13 ноября 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 168–171.

Исследования проведены с целью оценки условий обитания молоди тихоокеанских лососей в ранний морской период жизни.

**417. Малыгина Н.В.** Характерные признаки движения диких северных оленей (*Rangifer tarandus* L.) при преодолении водных преград: натурные наблюдения и модельный подход / Н. В. Малыгина, П. Г. Сурков // Известия высших учебных заведений. Поволжский регион. Естественные науки. – 2019. – № 4. – С. 102–111. – DOI: <https://doi.org/10.21685/2307-9150-2019-4-9>. – Библиогр.: с. 109–110 (21 назв.).

Исследования проведены на территории Таймырского муниципального района (Красноярский край).

**418. Малютина А.М.** Внутривидовая дифференциация нерки *Oncorhynchus nerka* (Walbaum) р. Лисинской (о. Беринга, Командорские о-ва) / А. М. Малютина, К. В. Кузищин // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XX Международной научной конференции (Петропавловск-Камчатский, 12–13 ноября 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 212–215. – Библиогр.: с. 215.

**419. Малютина А.М.** О находке жилого кижуча в бассейне р. Лисинской (о. Беринга, Командорские о-ва) / А. М. Малютина, К. А. Жукова, К. В. Кузищин // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XX Международной научной конференции (Петропавловск-Камчатский, 12–13 ноября 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 216–218. – Библиогр.: с. 218.

**420. Матанцева М.В.** Случаи внутривидового гнездового паразитизма пеночки-веснички (*Phylloscopus trochilus*, Passeriformes) / М. В. Матанцева, С. А. Симонов, Н. В. Лапшин // Зоологический журнал. – 2020. – Т. 99, № 1. – С. 93–97. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S004451341909006X>. – Библиогр.: с. 95–96.

Проведены исследования репродуктивных отношений пеночки-веснички с помощью молекулярно-генетических методов на территории Мурманской, Псковской областей, Карелии, Мордовии.

**421. Матвеев А.А.** Запасы бычков (семейство Cottidae) у западного побережья Камчатки / А. А. Матвеев // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование : материалы

XI Национальной (Всероссийской) научно-практической конференции (24–25 марта 2020 г.). – Петропавловск-Камчатский : КамчатГТУ, 2020. – С. 44–48. – Библиогр.: с. 47–48 (20 назв.).

**422. Матковский А.К.** Причины сокращения запасов полупроходных сига-вых рыб Обь-Иртышского бассейна / А. К. Матковский // Вестник рыбохозяйственной науки. – 2019. – Т. 6, № 1. – С. 27–48. – Библиогр.: с. 37–42 (98 назв.).

Проанализированы происходящие изменения в уловах и составе ихтиоценозов за последние 30 лет, влияние различных факторов на динамику численности популяции.

**423. Морфологическая** и генетическая изменчивость симпатрических сига-ов комплекса *Coregonus lavaretus pidschian* из оз. Кутарамакан Хантайской гидросистемы (п-ов Таймыр) / Н. А. Бочкарев, Е. И. Зуйкова, В. И. Романов [и др.] // Генетика. – 2020. – Т. 56, № 5. – С. 571–583. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0016675820050033>. – Библиогр.: с. 581–582 (57 назв.).

**424. Мурашева М.Ю.** Межгодовая динамика размерно-возрастной структуры бурого морского петушка *Alectrias alectrolophus* (Stichaeidae) в Авачинской губе (Юго-Восточная Камчатка) / М. Ю. Мурашева, А. М. Токранов // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование : материалы XI Национальной (Всероссийской) научно-практической конференции (24–25 марта 2020 г.). – Петропавловск-Камчатский : КамчатГТУ, 2020. – С. 134–138. – Библиогр.: с. 138 (11 назв.).

**425. Ноговицын Р.Р.** Реинтродукция лесного бизона в Республику Саха (Якутия): причины, процесс и перспективы для экономики региона / Р. Р. Ноговицын, А. В. Чемезов // Проблемы современной экономики. – 2020. – № 1. – С. 206–210. – Библиогр.: с. 209–210 (31 назв.).

**426. О дивергенции** песни в группе "коричневых" форм пеночки-теньковки (*Phylloscopus collybita sensu lato*) / И. Ю. Ильина, И. М. Марова, П. В. Квартальный, В. В. Иваницкий // Зоологический журнал. – 2020. – Т. 99, № 1. – С. 85–92. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0044513419110072>. – Библиогр.: с. 91–92.

Для анализа сформированы выборки из Красноярского края, Якутии, Таджикистана, Кавказа.

**427. О находке** гибридов мальмы *Salvelinus malma* и кунджи *S. leucomaenis* в реке Квачине (Северо-Западная Камчатка) / К. В. Кузищин, М. А. Груздева, А. В. Семенова, Д. С. Павлов // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XX Международной научной конференции (Петропавловск-Камчатский, 12–13 ноября 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 59–63. – Библиогр.: с. 63.

**428. Пилипенко Д.В.** Соколообразные *Falconiformes* Командорских островов / Д. В. Пилипенко // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XX Международной научной конференции (Петропавловск-Камчатский, 12–13 ноября 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 224–229. – Библиогр.: с. 228–229.

**429. Пищевая** ценность и основные инвазионные заболевания карася якутского (*Carassius carassius jacuticus*, Kirillov) [Электронный ресурс] / К. М. Степанов, Т. А. Платонов, А. Н. Нюкканов, Н. В. Кузьмина // Международный научно-исследовательский журнал. – 2018. – № 6, ч. 1. – С. 93–96. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2018.72.6.018>. – Библиогр.: с. 95–96 (11 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2018/06/6-1-72.pdf>.

Исследовалась степень зараженности подвиды золотого карася (карась якутский) популяции озера Ниджили (Якутия).

**430. Поезжалова-Чегодаева Е.А.** Особенности морфологии толстощека Миддендорфа *Nadropareia middendorffii* (Zoarcidae) из Тауйской губы Охотского моря / Е. А. Поезжалова-Чегодаева // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО

РАН. – 2020. – № 2. – С. 87–92. – DOI: <https://doi.org/10.34078/1814-0998-2020-2-87-92>. – Библиогр.: с. 91–92.

**431. Пономарев В.И.** Распространение европейского хариуса *Thymallus thymallus* L. в озерах западных склонов Приполярного и Полярного Урала / В. И. Пономарев // Экология родного края: проблемы и пути их решения : материалы XV Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Киров, 18 мая 2020 г.). – Киров : ВятГУ, 2020. – Кн. 2. – С. 217–222. – Библиогр.: с. 222 (9 назв.).

**432. Примак Т.И.** О половозрастной структуре медвежьих семей в Южно-Камчатском федеральном заказнике им. Т.И. Шпиленка в 2018 г. / Т. И. Примак // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XX Международной научной конференции (Петропавловск-Камчатский, 12–13 ноября 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 230–233. – Библиогр.: с. 233.

**433. Прокопьев Н.П.** Посевы многолетних трав на аласах Лено-Амгинского междуречья и их влияние на численность серых полевок / Н. П. Прокопьев // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова. – 2020. – № 2. – С. 15–22. – DOI: <https://doi.org/10.25587/SVFU.2020.76.61516>. – Библиогр.: с. 21–22 (15 назв.).

**434. Ракина М.В.** Морская малоротая корюшка (*Hypomesus japonicus*) Тайской губы Охотского моря: экология, современное состояние запаса и перспективы промысла / М. В. Ракина, А. А. Смирнов // Рыбное хозяйство. – 2020. – № 1. – С. 48–51. – DOI: <https://doi.org/10.37663/0131-6184-2020-1-48-51>. – Библиогр.: с. 50–51 (7 назв.).

**435. Решетникова А.И.** Весовые показатели внутренних органов волка обыкновенного (*Canis lupus*) [Электронный ресурс] / А. И. Решетникова, М. М. Ершова // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 87–89. – Библиогр.: с. 89 (6 назв.). – CD-ROM.

Приведены весовые показатели внутренних органов волка обыкновенного, добытого на территории Якутии.

**436. Сергеева Н.П.** Интенсивность нереста минтая в Кроноцком заливе (Восточная Камчатка) / Н. П. Сергеева // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XX Международной научной конференции (Петропавловск-Камчатский, 12–13 ноября 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 177–182. – Библиогр.: с. 182.

**437. Сергеева Н.П.** Некоторые закономерности развития половых желез молодки корфо-карагинской сельди / Н. П. Сергеева, А. А. Бонк // Вестник Камчатского государственного технического университета. – 2019. – Вып. 50. – С. 98–108. – DOI: <https://doi.org/10.17217/2079-0333-2019-50-98-108>. – Библиогр.: с. 107–108 (24 назв.).

Исследование проведено в западной части Берингова моря.

**438. Случай** массовой гибели тонкоклювого буревестника *Puffinus tenuirostris* (Temminck, 1835) на Западной Чукотке / Д. В. Соловьева, К. В. Регель, К. Г. Павлюков, Г. К. Павлюков // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2020. – № 2. – С. 93–97. – DOI: <https://doi.org/10.34078/1814-0998-2020-2-93-97>. – Библиогр.: с. 96.

**439. Смирнов А.А.** Биологические показатели гижигинско-камчатской сельди в Гижигинской губе зал. Шелихова в период возобновления масштабного промысла (2012–2018 гг.) / А. А. Смирнов // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XX Международной научной конференции

(Петропавловск-Камчатский, 12–13 ноября 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 270–275. – Библиогр.: с. 274–275.

**440. Состояние** половозрелой части популяции гижигинско-камчатской сельди после 8 лет возобновления масштабного промысла / А. А. Смирнов, Ю. К. Семенов, Ю. В. Омельченко [и др.] // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование : материалы XI Национальной (Всероссийской) научно-практической конференции (24–25 марта 2020 г.). – Петропавловск-Камчатский : КамчатГТУ, 2020. – С. 69–71. – Библиогр.: с. 71 (6 назв.).

Рассмотрены возрастные и размерные показатели сельди из промысловых уловов весной 2019 г. в северо-восточной части Охотского моря.

**441. Сравнительная** характеристика жирно-кислотного состава липидов заводской и дикой молоди атлантического лосося *Salmo salar* L. / З. А. Нефедова, С. А. Мурзина, С. Н. Пеккоева [и др.] // Сибирский экологический журнал. – 2020. – Т. 27, № 2. – С. 197–204. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SEJ20200205>. – Библиогр.: с. 203–204.

Дикого лосося отлавливали в реках Мурманской области, а искусственно выращенную молодь отбирали на Выгском рыбозаводном заводе (Карелия).

**442. Строганов А.Н.** Треска от плиоцена до современности: генезис и специфика процессов формообразования / А. Н. Строганов. – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2020. – 230 с. – Библиогр.: с. 199–229.

Треска прибрежных акваторий Западного Мурмана, с. 85–92; Гренландская треска, с. 175–184.

**443. Суточная** динамика липидов и жирных кислот и активность ферментов энергетического и углеводного обмена у молоди лептоклинуса пятнистого *Leptoclinus maculatus* (Fries, 1838) разных стадий развития в условиях полярной ночи / С. А. Мурзина, С. Н. Пеккоева, М. В. Чурова [и др.] // Онтогенез. – 2020. – Т. 51, № 2. – С. 143–153. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S047514502002007X>. – Библиогр.: с. 151–152.

Материал собран в акватории залива Конгсфьорд (западное побережье Шпицбергена).

**444. Токранов А.М.** Питание морских окуней (Sebastidae) в прикамчатских водах [Электронный ресурс] / А. М. Токранов // Балтийский морской форум : материалы VII Международного Балтийского морского форума (7–12 октября 2019 г.). – Калининград : Издательство БГАРФ, 2019. – Т. 3 : Водные биоресурсы, аквакультура и экология водоемов : VII Международная научная конференция. – С. 160–169. – Библиогр.: с. 167–168 (31 назв.). – CD-ROM.

**445. Токранов А.М.** Питание трехиглой колюшки *Gasterosteus aculeatus* в некоторых озерах о. Беринга (Командорские острова) / А. М. Токранов // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XX Международной научной конференции (Петропавловск-Камчатский, 12–13 ноября 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 234–238. – Библиогр.: с. 238.

**446. Трехиглая** колюшка Белого моря: популяционные характеристики и роль в экосистеме / Д. Л. Лайус, П. В. Головин, А. Е. Зеленская [и др.] // Сибирский экологический журнал. – 2020. – Т. 27, № 2. – С. 167–183. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SEJ20200203>. – Библиогр.: с. 180–182.

**447. Тяптыргянов М.М.** Обыкновенный ерш *Gymnocephalus cernuus* (Linnaeus, 1758) в условиях Якутии / М. М. Тяптыргянов // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова. – 2020. – № 1. – С. 27–39. – DOI: <https://doi.org/10.25587/SVFU.2020.75.55409>. – Библиогр.: с. 35–37 (51 назв.).

**448. Федосеева Л.Н.** Волки как фактор распространения зооантропонозных гельминтозов на территории Якутии / Л. Н. Федосеева, Р. В. Егасов // Материалы

58-й Международной научной студенческой конференции. МНСК-2020 (10–13 апреля 2020 г.). Биология. – Новосибирск : НГУ, 2020. – С. 79.

**449. Фукс Г.В.** Результаты отолитометрии речной камбалы р. Мезень / Г. В. Фукс // Известия Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук. – 2019. – № 4. – С. 26–31. – DOI: <https://doi.org/10.19110/1994-5655-2019-4-26-31>. – Библиогр.: с. 29–30 (24 назв.).

**450. Хрусталева А.М.** К вопросу о внутривидовом разнообразии нерки *Oncorhynchus nerka* реки Большой (Западная Камчатка) / А. М. Хрусталева // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XX Международной научной конференции (Петропавловск-Камчатский, 12–13 ноября 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 98–103. – Библиогр.: с. 102–103.

**451. Чекалдин Ю.Н.** Особенности эмбрионального и малькового развития чукучана (*Catostomus catostomus rostratus*) реки Колыма (Магаданская область). Опыт искусственной инкубации его икры / Ю. Н. Чекалдин, А. А. Смирнов, С. И. Чебыкин // Вестник Камчатского государственного технического университета. – 2019. – Вып. 50. – С. 109–117. – DOI: <https://doi.org/10.17217/2079-0333-2019-50-109-117>. – Библиогр.: с. 116 (11 назв.).

**452. Черлин В.А.** Совершенствование анализа ареалов и экологических ниш животных (на примере рептилий) с применением компьютерных ГИС-программ / В. А. Черлин // Успехи современной биологии. – 2020. – Т. 140, № 1. – С. 87–104. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0042132419060024>. – Библиогр.: с. 104.

Расчет  $\Sigma T_e$  за год для обыкновенной гадюки *Vipera berus* (Якутия, Олекминский район), с. 94.

**453. Численность** и сезонное распределение западной популяции гаги-гребенушки (*Somateria spectabilis*), организация мониторинга в северных морях России / Ю. В. Краснов, А. В. Ежов, К. В. Галактионов, А. А. Шавыкин // Зоологический журнал. – 2020. – Т. 99, № 1. – С. 45–56. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0044513419110096>. – Библиогр.: с. 54–55.

Описаны ареалы линьки и зимовки западной популяции гаги-гребенушки в Баренцевом, Белом и Карском морях.

**454. Шадрин А.М.** Влияние температуры инкубации на качественный и количественный состав аномалий и смертность в эмбриогенезе мойвы *Mallotus villosus* (Osmeridae) Баренцева моря / А. М. Шадрин, В. В. Махотин, Е. Эриксен // Вопросы ихтиологии. – 2020. – Т. 60, № 1. – С. 82–93. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0042875220010166>. – Библиогр.: с. 90–93.

**455. Шубкин С.В.** Оценка степени заполнения производителями лососей нерестовых рек Камчатки в 2019 году / С. В. Шубкин, А. М. Бирюков, И. Н. Киреев // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование : материалы XI Национальной (Всероссийской) научно-практической конференции (24–25 марта 2020 г.). – Петропавловск-Камчатский : КамчатГТУ, 2020. – С. 72–76. – Библиогр.: с. 76 (10 назв.).

**456. Anthropogenic food use and diet overlap between red foxes (*Vulpes vulpes*) and Arctic foxes (*Vulpes lagopus*) in Prudhoe Bay, Alaska [Electronic resource] / G. A. Savory, C. M. Hunter, M. J. Wooller, D. M. O'Brien // Canadian Journal of Zoology. – 2014. – Vol. 92, № 8. – P. 657–663. – DOI: <https://doi.org/dx.doi.org/10.1139/cjz-2013-0283>. – Bibliogr.: p. 662–663. – URL: <https://cdnsiencepub.com/doi/pdf/10.1139/cjz-2013-0283>.**

Использование продуктов питания человека и схожесть диет лис (*Vulpes vulpes*) и песцов (*Vulpes lagopus*) в районе Прадхо-Бей, Аляска.

**457. Blanchfield P.J.** Morphological and genetic analyses identify a new record of a glacial relict: pygmy whitefish (*Prosopium coulterii*) from northwestern Ontario [Electronic resource] / P. J. Blanchfield, E. B. Taylor, D. A. Watkinson // Canadian Journal of Zoology. – 2014. – Vol. 92, № 3. – P. 267–271. – DOI: <https://doi.org/dx.doi.org/10.1139/cjz-2013-0252>. – Bibliogr.: p. 271. – URL: <https://cdnsiencepub.com/doi/pdf/10.1139/cjz-2013-0252>.

Морфологический и генетический анализ выявили реликтовый вид – карликовый сиг (*Prosopium coulterii*) на северо-западе Онтарио.

**458. Complementary** use of motion-activated cameras and unbaited wire snares for DNA sampling reveals diel and seasonal activity patterns of brown bears (*Ursus arctos*) foraging on adult sockeye salmon (*Oncorhynchus nerka*) [Electronic resource] / Th. P. Quinn, A. J. Wirsing, B. Smith [et al.] // Canadian Journal of Zoology. – 2014. – Vol. 92, № 10. – P. 893–903. – DOI: <https://doi.org/dx.doi.org/10.1139/cjz-2014-0114>. – Bibliogr.: p. 901–903. – URL: <https://cdnsiencepub.com/doi/pdf/10.1139/cjz-2014-0114>.

Комбинированное использование активируемых движением камер и проволочных силок без наживки для отбора проб ДНК позволило изучить суточную и сезонную активность бурых медведей (*Ursus arctos*), питающихся взрослой неркой (*Oncorhynchus nerka*) на юге Аляски.

**459. Dalton A.J.M.** Resting metabolic rate and activity: key components of seasonal variation in daily energy expenditure for the northern fur seal (*Callorhinus ursinus*) [Electronic resource] / A. J. M. Dalton, D. A. S. Rosen, A. W. Trites // Canadian Journal of Zoology. – 2015. – Vol. 93, № 8. – P. 635–644. – DOI: <https://doi.org/dx.doi.org/10.1139/cjz-2014-0313>. – Bibliogr.: p. 643–644. – URL: <https://cdnsiencepub.com/doi/pdf/10.1139/cjz-2014-0313>.

Скорость метаболизма и активность в состоянии покоя: ключевые компоненты сезонных колебаний суточных трат энергии северным морским котиком (*Callorhinus ursinus*).

**460. Dawe K.L.** Influence of climate and human land use on the distribution of white-tailed deer (*Odocoileus virginianus*) in the western boreal forest [Electronic resource] / K. L. Dawe, E. M. Bayne, S. Boutin // Canadian Journal of Zoology. – 2014. – Vol. 92, № 4. – P. 353–363. – DOI: <https://doi.org/dx.doi.org/10.1139/cjz-2013-0262>. – Bibliogr.: p. 362–363. – URL: <https://cdnsiencepub.com/doi/pdf/10.1139/cjz-2013-0262>.

Влияние климата и землепользования на распространение белохвостого оленя (*Odocoileus virginianus*) в бореальных лесах Альберты.

**461. Diverging** phenological responses of Arctic seabirds to an earlier spring [Electronic resource] / S. Descamps, F. Ramirez, S. Benjaminsen [et al.] // Global Change Biology. – 2019. – Vol. 22, № 12. – P. 4081–4091. – DOI: <https://doi.org/10.1111/gcb.14780>. – Bibliogr.: p. 4089–4091. – URL: <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/gcb.14780>.

Разнонаправленные фенологические реакции арктических морских птиц на раннее наступление весны.

**462. Do** social mating systems limit maternal immune investment in shorebirds? [Electronic resource] / D. B. Edwards, M. Haring, H. G. Gilchrist, A. I. Schulte-Hostedde // Canadian Journal of Zoology. – 2014. – Vol. 92, № 3. – P. 223–228. – DOI: <http://dx.doi.org/10.1139/cjz-2013-0122>. – Bibliogr.: p. 227–228. – URL: <https://cdnsiencepub.com/doi/pdf/10.1139/cjz-2013-0122>.

Влияют ли социальные системы скрещивания птиц, гнездящихся на побережье, на вклад матери в иммунитет потомства?

Для исследования отобраны яйца из гнезд в заказнике перелетных птиц East Bay, Нунавут.

**463. Ecological** segregation among thick-billed murrens (*Uria lomvia*) and common murrens (*Uria aalge*) in the Northwest Atlantic persists through the nonbreeding season [Electronic resource] / L. McFarlane Tranquilla, W. A. Montevecchi, A. Hedd [et al.] // Canadian Journal of Zoology. – 2015. – Vol. 93, № 6. – P. 447–460. – DOI:

<https://doi.org/dx.doi.org/10.1139/cjz-2014-0315>. – Bibliogr.: p. 458–460. – URL: <https://cdnsiencepub.com/doi/pdf/10.1139/cjz-2014-0315>.

Экологическая сегрегация толстокловой (*Uria lomvia*) и обыкновенной (*Uria aalge*) кайры в Северо-Западной Атлантике сохраняется в течение всего негнездового сезона.

Изучены популяции канадского побережья Арктики и Атлантики.

**464. Evidence for *Toxoplasma gondii* in migratory vs. nonmigratory herbivores in a terrestrial Arctic ecosystem** [Electronic resource] / S. A. Elmore, G. Samelius, C. Fernando [et al.] // *Canadian Journal of Zoology*. – 2015. – Vol. 93, № 8. – P. 671–675. – DOI: <https://doi.org/dx.doi.org/10.1139/cjz-2015-0078>. – Bibliogr.: p. 674–675. – URL: <https://cdnsiencepub.com/doi/pdf/10.1139/cjz-2015-0078>.

Наличие *Toxoplasma gondii* у мигрирующих и немигрирующих травоядных животных в наземной арктической экосистеме.

Изучались пути передачи паразита через пищевые цепи в экосистемах Нунавута.

**465. Ewacha M.V.A. Vegetation structure and composition determine snowshoe hare (*Lepus americanus*) activity at Arctic tree line** [Electronic resource] / M. V. A. Ewacha, J. D. Roth, R. K. Brook // *Canadian Journal of Zoology*. – 2014. – Vol. 92, № 9. – P. 789–794. – DOI: <https://doi.org/dx.doi.org/10.1139/cjz-2014-0058>. – Bibliogr.: p. 793–794. – URL: <https://cdnsiencepub.com/doi/pdf/10.1139/cjz-2014-0058>.

Структура и состав растительности определяют активность зайца-беляка (*Lepus americanus*) на северной границе леса, Манитоба.

**466. Factors influencing the seasonal diet selection by woodland caribou (*Rangifer tarandus tarandus*) in boreal forests in Ontario** [Electronic resource] / I. D. Thompson, Ph. A. Wiebe, E. Mallon [et al.] // *Canadian Journal of Zoology*. – 2015. – Vol. 93, № 2. – P. 87–98. – DOI: <https://doi.org/dx.doi.org/10.1139/cjz-2014-0140>. – Bibliogr.: p. 97–98. – URL: <https://www.jstor.org/stable/3803279?origin=crossref>.

Факторы, влияющие на выбор сезонного рациона питания лесного карибу (*Rangifer tarandus tarandus*) в бореальных лесах Онтарио.

**467. Flexibility in a changing Arctic food web: can rough-legged buzzards cope with changing small rodent communities?** [Electronic resource] / I. A. Fufachev, D. Ehrich, N. A. Sokolova [et al.] // *Global Change Biology*. – 2019. – Vol. 22, № 11. – P. 3669–3679. – DOI: <https://doi.org/10.1111/gcb.14790>. – Bibliogr.: p. 3677–3679. – URL: <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/gcb.14790>.

Гибкость арктической пищевой сети в меняющихся условиях: могут ли мохноногие канюки справиться с изменением численности сообществ мелких грызунов?

Пищевые цепи изучались в тундрах Южного Ямала.

**468. Habitat selection following recent disturbance: model transferability with implications for management and conservation of moose (*Alces alces*)** [Electronic resource] / G. M. Street, L. M. Vander Vennen, T. Avgar [et al.] // *Canadian Journal of Zoology*. – 2015. – Vol. 93, № 11. – P. 813–821. – DOI: <https://doi.org/dx.doi.org/10.1139/cjz-2015-0005>. – Bibliogr.: p. 820–821. – URL: <https://cdnsiencepub.com/doi/pdf/10.1139/cjz-2015-0005>.

Выбор среды обитания после современных нарушений: моделирование последствий для контроля численности и охраны лося (*Alces alces*).

Исследования проведены на 2 ключевых участках в бореальных лесах Северного Онтарио.

**469. Jakubas D. Consequences of experimental clutch enlargement in a High Arctic single-egg layer, the little auk (*Alle alle*)** [Electronic resource] / D. Jakubas, K. Wojczulanis-Jakubas // *Canadian Journal of Zoology*. – 2014. – Vol. 92, № 8. – P. 681–687. – DOI: <https://doi.org/dx.doi.org/10.1139/cjz-2014-0027>. – Bibliogr.: p. 686–687. – URL: <https://cdnsiencepub.com/doi/pdf/10.1139/cjz-2014-0027>.

Последствия экспериментального увеличения яиц в кладке люрика (*Alle alle*), высокоширотная Арктика

Полевой эксперимент проведен на Шпицбергене.

**470. Lewis K.P.** Bird communities and vegetation associations across a treeline ecotone in the Mealy mountains, Labrador, which is an understudied part of the boreal forest [Electronic resource] / K. P. Lewis, B. M. Starzomski // Canadian Journal of Zoology. – 2015. – Vol. 93, № 6. – P. 477–486. – DOI: <https://doi.org/dx.doi.org/10.1139/cjz-2014-0309>. – Bibliogr.: p. 485–486. – URL: <https://cdnsiencepub.com/doi/pdf/10.1139/cjz-2014-0309>.

Сообщества птиц и растительные ассоциации вдоль экотона границы леса в горах Mealy, Лабрадор, являющегося малоизученной частью boreальных лесов Канады.

**471. Modelling** optimal responses and fitness consequences in a changing Arctic [Electronic resource] / J. R. Reimer, M. Mangel, A. E. Derocher, M. A. Lewis // Global Change Biology. – 2019. – Vol. 22, № 10. – P. 3450–3461. – DOI: <https://doi.org/10.1111/gcb.14681>. – Bibliogr.: p. 3459–3461. – URL: <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1111/gcb.14681>.

Моделирование оптимальных реакций и последствий адаптации белых медведей к меняющимся условиям Арктики.

**472. Northward** range expansion in spring-staging barnacle geese is a response to climate change and population growth, mediated by individual experience [Electronic resource] / I. M. Tombre, Th. Oudman, P. Shimmings [et al.] // Global Change Biology. – 2019. – Vol. 22, № 11. – P. 3680–3693. – DOI: <https://doi.org/10.1111/gcb.14793>. – Bibliogr.: p. 3691–3693. – URL: <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/gcb.14793>.

Расширение к северу ареала белошейной казарки, гнездящейся весной, как реакция на изменение климата и рост популяции (север Норвегии).

**473. Ohmark S.M.** Spatially segregated foraging patterns of moose (*Alces alces*) and mountain hare (*Lepus timidus*) in a subarctic landscape: different tables in the same restaurant? [Electronic resource] / S. M. Ohmark, G. R. Iason, R. Th. Palo // Canadian Journal of Zoology. – 2015. – Vol. 93, № 5. – P. 391–396. – DOI: <https://doi.org/dx.doi.org/10.1139/cjz-2014-0332>. – Bibliogr.: p. 395–396. – URL: <https://cdnsiencepub.com/doi/pdf/10.1139/cjz-2014-0332>.

Пространственно-сегрегированные модели питания лося (*Alces alces*) и горного зайца (*Lepus timidus*) в субарктическом ландшафте: разные столы в одном ресторане?

Исследования проведены в березовом лесу на севере Швеции.

**474. Parker P.** A long-term study reveals multiple reproductive behavior strategies among territorial adult male Steller sea lions (*Eumetopias jubatus*) [Electronic resource] / P. Parker, J. M. Maniscalco // Canadian Journal of Zoology. – 2014. – Vol. 92, № 5. – P. 405–415. – DOI: <https://doi.org/dx.doi.org/10.1139/cjz-2013-0099>. – Bibliogr.: p. 414–415. – URL: <https://cdnsiencepub.com/doi/pdf/10.1139/cjz-2013-0099>.

Долгосрочное исследование показывает несколько стратегий репродуктивного поведения взрослых мужских особей сивуча (*Eumetopias jubatus*).

Изучение животных проведено в заливе Аляска.

**475. Prevalence**, transmission, and genetic diversity of blood parasites infecting tundra-nesting geese in Alaska [Electronic resource] / A. M. Ramey, J. A. Reed, J. A. Schmutz [et al.] // Canadian Journal of Zoology. – 2014. – Vol. 92, № 8. – P. 699–706. – DOI: <https://doi.org/dx.doi.org/10.1139/cjz-2014-0041>. – Bibliogr.: p. 705–706. – URL: <https://cdnsiencepub.com/doi/pdf/10.1139/cjz-2014-0041>.

Распространение, передача и генетическое разнообразие паразитов крови гусей, гнездящихся в тундрах Аляски.

**476. Quantifying** trophic niche spaces of small mammals using stable isotopes ( $\delta^{15}\text{N}$  and  $\delta^{13}\text{C}$ ) at two scales across Alaska [Electronic resource] // Canadian Journal of Zoology. – 2015. – Vol. 93, № 7. – P. 579–588. – DOI: <https://doi.org/dx.doi.org/10.1139/cjz-2015-0025>. – Bibliogr.: p. 587–588. – URL: <https://cdnsiencepub.com/doi/pdf/10.1139/cjz-2015-0025>.

Количественная оценка трофических ниш мелких млекопитающих Аляски с использованием стабильных изотопов ( $\delta^{15}\text{N}$  и  $\delta^{13}\text{C}$ ) в двух масштабах.

**477. Spatial** heterogeneity in climate change effects decouples the long-term dynamics of wild reindeer populations in the high Arctic [Electronic resource] / B. B. Hansen, A. Q. Pedersen, B. Peeters [et al.] // *Global Change Biology*. – 2019. – Vol. 22, № 11. – P. 3656–3668. – DOI: <https://doi.org/10.1111/gcb.14761>. – Bibliogr.: p. 3666–3668. – URL: <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/gcb.14761>.

Пространственная неоднородность последствий изменения климата оказывает влияние на долгосрочную динамику популяций диких северных оленей в высокоширотной Арктике.

Исследования проведены на Шпицбергене.

**478. Spatial** segregation and the influence of habitat on the foraging behavior of northern fur seals (*Callorhinus ursinus*) [Electronic resource] / C. E. Kuhn, R. R. Ream, J. T. Sterling [et al.] // *Canadian Journal of Zoology*. – 2014. – Vol. 92, № 10. – P. 861–873. – DOI: <https://doi.org/dx.doi.org/10.1139/cjz-2014-0087>. – Bibliogr.: p. 872–873. – URL: <https://cdnsiencepub.com/doi/pdf/10.1139/cjz-2014-0087>.

Пространственная сегрегация и влияние среды обитания на кормовое поведение северных морских котиков (*Callorhinus ursinus*).

Район исследования – Берингово море у побережья островов Прибылова.

**479. Thompson D.P.** Nutritional implications of increased shrub cover for caribou (*Rangifer tarandus*) in the Arctic [Electronic resource] / D. P. Thompson, P. S. Barboza // *Canadian Journal of Zoology*. – 2014. – Vol. 92, № 4. – P. 339–351. – DOI: <https://doi.org/dx.doi.org/10.1139/cjz-2013-0265>. – Bibliogr.: p. 349–350. – URL: <https://cdnsiencepub.com/doi/pdf/10.1139/cjz-2013-0265>.

Влияние увеличения кустарникового покрова Арктики на питание карibu (*Rangifer tarandus*).

Исследование проведено на Аляске.

**480. Tollit D.J.** Diet composition of Steller sea lions (*Eumetopias jubatus*) in Frederick Sound, southeast Alaska: a comparison of quantification methods using scats to describe temporal and spatial variabilities [Electronic resource] / D. J. Tollit, M. A. Wong, A. W. Trites // *Canadian Journal of Zoology*. – 2015. – Vol. 93, № 5. – P. 361–376. – DOI: <https://doi.org/dx.doi.org/10.1139/cjz-2014-0292>. – Bibliogr.: p. 375–376. – URL: <https://cdnsiencepub.com/doi/pdf/10.1139/cjz-2014-0292>.

Состав рациона сивуча (*Eumetopias jubatus*) в проливе Фредерика, юго-восток Аляски: сравнение методов количественной оценки с использованием фекалий для описания пространственно-временных различий.

**481. Wang Sh.W.** Egg yolk fatty acids as a proxy to quantify diets of female spectacled eiders (*Somateria fischeri*) [Electronic resource] / Sh. W. Wang, T. E. Hollmén, S. J. Iverson // *Canadian Journal of Zoology*. – 2014. – Vol. 92, № 5. – P. 453–461. – DOI: <https://doi.org/dx.doi.org/10.1139/cjz-2013-0293>. – Bibliogr.: p. 460–461. – URL: <https://cdnsiencepub.com/doi/pdf/10.1139/cjz-2013-0293>.

Жирные кислоты желтков яиц как прокси-сервер количественной оценки рациона самок очковой гаги (*Somateria fischeri*), Аляска.

**482. Weighing** our measures: approach-appropriate modeling of body composition in juvenile Steller sea lions (*Eumetopias jubatus*) [Electronic resource] // *Canadian Journal of Zoology*. – 2015. – Vol. 93, № 3. – P. 177–180. – DOI: <https://doi.org/dx.doi.org/10.1139/cjz-2014-0174>. – Bibliogr.: p. 180. – URL: <https://cdnsiencepub.com/doi/pdf/10.1139/cjz-2014-0174>.

Оценка веса как метод моделирования состава тела ювенильных особей сивуча (*Eumetopias jubatus*) в заливе Аляска.

**483. What** factors determine cyclic amplitude in the snowshoe hare (*Lepus americanus*) cycle? [Electronic resource] / Ch. J. Krebs, J. Bryant, K. Kielland [et al.] // *Canadian Journal of Zoology*. – 2014. – Vol. 92, № 12. – P. 1039–1048. – DOI: <https://doi.org/dx.doi.org/10.1139/cjz-2014-0159>. – Bibliogr.: p. 1047–1048. – URL: <https://cdnsiencepub.com/doi/pdf/10.1139/cjz-2014-0159>.

Какие факторы определяют амплитуду циклического развития зайца-беляка (*Lepus americanus*)?

Сбор полевого материала проведен на Аляске и Юконе.

**484. Worker S.B.** Effects of geophagy on food intake, body mass, and nutrient dynamics of snowshoe hares (*Lepus americanus*) [Electronic resource] / S. B. Worker, K. Kielland, P. S. Barboza // Canadian Journal of Zoology. – 2015. – Vol. 93, № 4. – P. 323–329. – DOI: <https://doi.org/dx.doi.org/10.1139/cjz-2014-0237>. – Bibliogr.: p. 328–329. – URL: <https://cdnsiencepub.com/doi/pdf/10.1139/cjz-2014-0237>.

Влияние геофагии на потребление пищи, массу тела и динамику питательных веществ у зайца-беляка (*Lepus americanus*) на Аляске.

См. также № 342, 344, 367, 368, 628, 666, 681, 705, 756, 764, 766, 767, 768, 769, 779, 784, 785, 789, 791, 794, 801, 807, 1682, 1683, 1741

## Полезные ископаемые

### Рудные и неметаллические

**485. Бабяк В.Н.** Новые данные о геолого-структурных особенностях золоторудных месторождений Ожерелье, Вкнанское, Угахан и Голец Высочайший [Электронный ресурс] / В. Н. Бабяк, А. Е. Будяк, И. Ю. Тарасова // Новое в познании процессов рудообразования : сборник материалов Девятой Российской молодежной научно-практической школы с международным участием (Москва, 25–29 ноября 2019 г.). – Москва : ИГЕМ РАН, 2019. – С. 49–50. – Библиогр.: с. 49–50. – CD-ROM.

**486. Белоусов П.Е.** Особенности минерального состава и условий образования слабозолотоносных аргиллизитов участка "Комплексный" Кайэнмываамского рудного узла (Чукотский АО) [Электронный ресурс] / П. Е. Белоусов, А. А. Вольфон, Н. Д. Карелина // Новое в познании процессов рудообразования : сборник материалов Девятой Российской молодежной научно-практической школы с международным участием (Москва, 25–29 ноября 2019 г.). – Москва : ИГЕМ РАН, 2019. – С. 61–63. – Библиогр.: с. 63. – CD-ROM.

**487. Буханова Д.С.** Роль пострудного магматизма в эволюции Оганчинского эпитермального золотосеребряного месторождения / Д. С. Буханова, Е. Д. Андреева // Проблемы освоения недр в XXI веке глазами молодых : 10-я Международная научная школа молодых ученых и специалистов (18–22 ноября 2013 г.). – Москва : ИПКОН, 2013. – С. 54–56. – Библиогр.: с. 56 (3 назв.).

**488. Ванин В.А.** Структурный контроль золотого оруденения в пределах Мараканского рудного узла в Северном Забайкалье (на примере месторождения Ожерелье) / В. А. Ванин, А. М. Мазукабзов // Актуальные проблемы науки Прибайкалья. – Иркутск : Издательство ИГУ, 2020. – Вып. 3. – С. 31–35. – Библиогр.: с. 35 (3 назв.).

**489. Волков А. В.** Условия формирования месторождений золота карлинского типа на Северо-Востоке России [Электронный ресурс] / А. В. Волков, А. Л. Галямов, К. Ю. Мурашов // Физико-химические факторы петро- и рудогенеза: новые рубежи : Всероссийская конференция, посвященная 120-летию со дня рождения выдающегося российского ученого академика Д.С. Коржинского (Москва, 7–9 октября 2019 г.): материалы. – Москва : ИГЕМ РАН, 2019. – С. 54–56. – Библиогр.: с. 55–56. – CD-ROM.

**490. Выдрич Д.Е.** Структура, закономерности локализации и прогнозная оценка молибденового месторождения Бадис (Республика Саха (Якутия) : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук : специальность 25.00.11 "Геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минерагения" / Выдрич Денис Евгеньевич. – Москва, 2020. – 27 с.

**491. Гадиятов В.Г.** Дальневосточная камнесамоцветная провинция: минерогеническое районирование, пространственное размещение месторождений цветных камней / В. Г. Гадиятов, П. И. Калугин, А. И. Демиденко // Процессы в геосредах. – 2020. – № 2. – С. 655–661. – Библиогр.: с. 660–661 (21 назв.).

**492. Геологическое таргетирование** – инструмент повышения эффективности поисковых работ / А. Ф. Читалин, Д. Д. Агапитов, А. Р. Штенгелов [и др.] // Минеральные ресурсы России. Экономика и управление. – 2020. – № 3. – С. 10–18. – Библиогр.: с. 18 (9 назв.).

Проведен анализ открытий золоторудных месторождений Северо-Востока и Дальнего Востока России.

**493. Геология Норильской металлогенической провинции.** К 65-летию Норильскгеологии / ПАО "ГМК "Норильский никель"; составители: В. Н. Михайлов [и др.]; редактор И. И. Никулин. – Москва : МАКС Пресс, 2020. – 520 с. – Библиогр.: с. 501–520.

**494. Геохимические критерии известково-щелочных интрузивных магм,** перспективных на обнаружение медно-порфировых месторождений на Северо-Востоке России / В. В. Акинин, Н. В. Бердников, Г. О. Ползуненков [и др.] // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2020. – № 1. – С. 3–10. – DOI: <https://doi.org/10.34078/1814-0998-2020-1-3-10>. – Библиогр.: с. 8–9.

**495. Гордон Ф.А.** Самородное золото и флюидный режим формирования рудосных пород проявления Раялампи (Хаутаваарская структура, Южная Карелия) / Ф. А. Гордон, А. В. Дмитриева // Вестник геонаук. – 2020. – № 5. – С. 9–16. – DOI: <https://doi.org/10.19110/geov.2020.5.2>. – Библиогр.: с. 15–16 (20 назв.).

**496. Грошев Н.Ю.** Ключевые факторы формирования контактового платино-метального оруденения в палеопротерозойском Мончегорском комплексе, Кольский регион [Электронный ресурс] / Н. Ю. Грошев // Новое в познании процессов рудообразования : сборник материалов Девятой Российской молодежной научно-практической школы с международным участием (Москва, 25–29 ноября 2019 г.). – Москва : ИГЕМ РАН, 2019. – С. 119–120. – Библиогр.: с. 120. – CD-ROM.

**497. Гурова А.А.** Анализ пространственного распределения содержания серебра в рудной жиле 1–14 месторождения Дукат с помощью комплекса ArcGis / А. А. Гурова, В. А. Кулаева // Кадастр недвижимости и мониторинг природных ресурсов : сборник научных трудов 4-й Международной научно-технической интернет-конференции (24–28 декабря 2018 г.). – Тула : Издательство ТулГУ, 2019. – Т. 2. – С. 95–101.

**498. Дашко Р.Э.** Оценка устойчивости вмещающих горных пород месторождения Купол на основе анализа их основных физико-механических свойств (Чукотский автономный округ, Анадырский район) [Электронный ресурс] / Р. Э. Дашко, И. С. Романов // Арктика и Антарктика. – 2020. – № 3. – С. 115–128. – DOI: <https://doi.org/10.7256/2453-8922.2020.3.32222>. – URL: [https://nbpublish.com/library\\_read\\_article.php?id=32222](https://nbpublish.com/library_read_article.php?id=32222).

**499. Душин В.А.** Металлогения северной части Урало-Монгольского орогенного пояса / В. А. Душин // Корреляция алтаид и уралид: глубинное строение литосферы, стратиграфия, магматизм, метоморфизм, геодинамика и металлогения : материалы Пятой Международной научной конференции (Новосибирск, 30 марта – 2 апреля 2020 г.). – Новосибирск : Издательство Сибирского отделения Российской академии наук, 2020. – С. 31–32. – Библиогр.: с. 32 (3 назв.).

**500. Журавкова Т.В.** Физико-химические условия образования халькогенидов серебра на эпitherмальных месторождениях Северо-Востока России [Электронный ресурс] / Т. В. Журавкова, Г. А. Пальянова // Новое в познании процессов рудообразования : сборник материалов Девятой Российской молодежной

научно-практической школы с международным участием (Москва, 25–29 ноября 2019 г.). – Москва : ИГЕМ РАН, 2019. – С. 145–148. – Библиогр.: с. 148. – CD-ROM.

**501. Золотоносность** природных и техногенных объектов россыпи реки Маракан (Восточная Сибирь) [Электронный ресурс] / К. И. Мовзитова, И. А. Плюсин, В. А. Наумов, А. Фиоруччи // Международный научно-исследовательский журнал. – 2019. – № 11, ч. 1. – С. 83–88. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2019.89.11.015>. – Библиогр.: с. 87 (12 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2019/11/11-1-89.pdf>.

Исследования проведены в Бодайбинском районе на севере Иркутской области.

**502. Иванов А.Н.** Особенности строения нижнего расслоенного горизонта на участке малосульфидного платинометалльного месторождения Северный Каменник [Электронный ресурс] / А. Н. Иванов, Н. Ю. Грошев, А. У. Корчагин // Новое в познании процессов рудообразования : сборник материалов Девятой Российской молодежной научно-практической школы с международным участием (Москва, 25–29 ноября 2019 г.). – Москва : ИГЕМ РАН, 2019. – С. 162–164. – Библиогр.: с. 164. – CD-ROM.

**503. Иванова Е.С.** Минералого-петрографическая характеристика вмещающих пород флангов Новогодненского рудного поля (Полярный Урал) / Е. С. Иванова // Труды Кольского научного центра РАН. – 2019. – Т. 10, № 6. – С. 106–110. – DOI: <https://doi.org/10.25702/KSC.2307-5252.2019.6.015>. – Библиогр.: с. 110.

**504. Касикова Т.И.** Сухопитское проявление – новый крупный объект свинцово-цинковых руд на Енисейском кряже [Электронный ресурс] / Т. И. Касикова, Г. А. Дмитриев // Новое в познании процессов рудообразования : сборник материалов Девятой Российской молодежной научно-практической школы с международным участием (Москва, 25–29 ноября 2019 г.). – Москва : ИГЕМ РАН, 2019. – С. 185–188. – CD-ROM.

**505. Коломиец В.А.** Золото и литолого-фациальная характеристика отложений россыпного месторождения "Нерунда" (Байкальская Сибирь) [Электронный ресурс] / В. А. Коломиец, Р. Ц. Будаев // Международный научно-исследовательский журнал. – 2014. – № 11, ч. 1. – С. 70–71. – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2014/12/11-1-30.pdf>.

**506. Котов А.А.** Структурные особенности месторождений Кропоткинского золоторудного узла (Бодайбинский район) [Электронный ресурс] / А. А. Котов, К. Ю. Мурашов // Новое в познании процессов рудообразования : сборник материалов Девятой Российской молодежной научно-практической школы с международным участием (Москва, 25–29 ноября 2019 г.). – Москва : ИГЕМ РАН, 2019. – С. 209–210. – CD-ROM.

**507. Левченко Е.Н.** Генезис, особенности вещественного состава и проблемы освоения редкометалльно-титановых россыпей Западно-Сибирской мегапровинции / Е. Н. Левченко, Д. С. Ключарев, А. В. Лаломов // Литология и полезные ископаемые. – 2020. – № 2. – С. 162–176. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0024497X20020056>. – Библиогр.: с. 175–176.

**508. Леонтьев В.И.** Геолого-генетические модели золотого оруденения Центрально-Алданского рудного района: новые данные (Южная Якутия) [Электронный ресурс] / В. И. Леонтьев // Новое в познании процессов рудообразования : сборник материалов Девятой Российской молодежной научно-практической школы с международным участием (Москва, 25–29 ноября 2019 г.). – Москва : ИГЕМ РАН, 2019. – С. 221. – CD-ROM.

**509. Литвиненко И.С.** Реконструкция коренных источников россыпных месторождений Нижне-Мякитского рудно-россыпного узла (Северо-Восток России)

на основе изучения типоморфных признаков россыпного золота / И. С. Литвиненко, Л. А. Шилина // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2020. – № 1. – С. 30–46. – DOI: <https://doi.org/10.34078/1814-0998-2020-1-30-46>. – Библиогр.: с. 44–45.

**510. Макарьев А.Б.** Геологические обстановки и возрастные рубежи формирования уранового оруденения Патомского нагорья (Северное Забайкалье) / А. Б. Макарьев, Ю. Б. Миронов, У. С. Ефремова // Разведка и охрана недр. – 2020. – № 6. – С. 9–18. – Библиогр.: с. 18 (15 назв.).

**511. Макшаков А.С.** Потоки рассеяния Дукатской золотосеребряной рудообразующей системы: состав и строение аномальных геохимических полей, критерии поисков и оценки (Северо-Восток России) [Электронный ресурс] / А. С. Макшаков, Р. Г. Кравцова, В. В. Татаринов // Новое в познании процессов рудообразования : сборник материалов Девятой Российской молодежной научно-практической школы с международным участием (Москва, 25–29 ноября 2019 г.). – Москва : ИГЕМ РАН, 2019. – С. 237–240. – Библиогр.: с. 240. – CD-ROM.

**512. Мансуров Р.Х.** Прогнозно-поисковые признаки новых крупнообъемных золотосульфидных рудопроявлений на Енисейском кряже [Электронный ресурс] / Р. Х. Мансуров // Новое в познании процессов рудообразования : сборник материалов Девятой Российской молодежной научно-практической школы с международным участием (Москва, 25–29 ноября 2019 г.). – Москва : ИГЕМ РАН, 2019. – С. 244–247. – Библиогр.: с. 247. – CD-ROM.

**513. Мартенс Е.О.** К вопросу о типоморфизме россыпного золота реки Кенгкеме (восток Сибирской платформы) [Электронный ресурс] / Е. О. Мартенс, В. И. Леонтьев, А. В. Терехов // Новое в познании процессов рудообразования : сборник материалов Девятой Российской молодежной научно-практической школы с международным участием (Москва, 25–29 ноября 2019 г.). – Москва : ИГЕМ РАН, 2019. – С. 248–250. – Библиогр.: с. 250. – CD-ROM.

**514. Месторождения** стратегического сырья в Восточном Прибайкалье (Иркутская область) / Н. В. Владыкин, А. Е. Каюков, И. А. Сотникова, М. В. Милаушкин // Актуальные проблемы науки Прибайкалья. – Иркутск : Издательство ИГУ, 2020. – Вып. 3. – С. 46–52. – Библиогр.: с. 52 (4 назв.).

**515. Мирошникова Я.А.** Особенности геологического строения и платинометалльного оруденения Южносопчинского массива, Мончегорский комплекс, Кольский регион [Электронный ресурс] / Я. А. Мирошникова, Н. Ю. Грошев, О. В. Рундквист // Новое в познании процессов рудообразования : сборник материалов Девятой Российской молодежной научно-практической школы с международным участием (Москва, 25–29 ноября 2019 г.). – Москва : ИГЕМ РАН, 2019. – С. 260–262. – Библиогр.: с. 262. – CD-ROM.

**516. Митрофанов Н.П.** Модели вольфраморудных узлов и полей (Дальний Восток) / Н. П. Митрофанов, Т. А. Бурова, А. И. Макаров // Разведка и охрана недр. – 2020. – № 2. – С. 32–42. – Библиогр.: с. 42 (13 назв.).

**517. Муравьев В.С.** Использование данных дистанционного зондирования Земли (ДЗЗ) для выявления структурных элементов, контролирующих золотое оруденение, на примере перспективных площадей в Респ. Саха и Магаданской области [Электронный ресурс] / В. С. Муравьев, Н. В. Бондаренко, И. А. Гвоздева // Новое в познании процессов рудообразования : сборник материалов Девятой Российской молодежной научно-практической школы с международным участием (Москва, 25–29 ноября 2019 г.). – Москва : ИГЕМ РАН, 2019. – С. 271–272. – CD-ROM.

**518. Новые данные** о геолого-структурных особенностях золоторудных месторождений Ожерелье, Ыканское, Угахан и Голец Высочайший / В. Н. Бабяк,

А. В. Блинов, Ю. И. Тарасова, А. Е. Будяк // Науки о Земле и недропользование. – 2019. – Т. 42, № 4. – С. 388–412. – DOI: <https://doi.org/10.21285/2686-9993-2019-42-4-388-412>. – Библиогр.: с. 406–408 (42 назв.).

**519. О находках** элементов платиновой группы, драгоценных и редких металлов в породах баженовской свиты (Западная Сибирь) и сравнение их с известными рудными объектами Северо-Востока РФ / В. Г. Сахно, А. В. Жабин, Ю. А. Кузнецов, А. А. Дубков // Недра Поволжья и Прикаспия. – 2020. – Вып. 101. – С. 79–89. – DOI: <https://doi.org/10.24411/1997-8316-2020-11017>. – Библиогр.: с. 89 (14 назв.).

**520. Основные** черты рудно-магматической динамозональности Соболиного рудного поля (Комсомольский оловорудный район) / А. Н. Митрохин, В. П. Уткин, П. Л. Невалин, Б. И. Семеняк // Естественные и технические науки. – 2020. – № 2. – С. 119–123. – DOI: <https://doi.org/10.25633/ETN.2020.02.11>. – Библиогр.: с. 122–123.

**521. Полиформационные** метасоматиты золоторудного месторождения Кекура, Западная Чукотка [Электронный ресурс] / Е. В. Нагорная, М. М. Волкова, И. А. Калько [и др.] // Новое в познании процессов рудообразования : сборник материалов Девятой Российской молодежной научно-практической школы с международным участием (Москва, 25–29 ноября 2019 г.). – Москва : ИГЕМ РАН, 2019. – С. 273–275. – CD-ROM.

**522. Родионова А.В.** Особенности минерального состава Малтанского рудного поля (по результатам изучения руд домена Долинного и Малтан) / А. В. Родионова, В. Н. Войтенко // Труды Кольского научного центра РАН. – 2019. – Т. 10, № 6. – С. 194–198. – DOI: <https://doi.org/10.25702/KSC.2307-5252.2019.6.028>. – Библиогр.: с. 198.

**523. Рудоконтролирующие** структурные парагенезы и термодинамические условия образования кварца на крупных орогенных золоторудных месторождениях Яно-Кольимской провинции – Дражное, Декдекан, Наталка и Павлик [Электронный ресурс] / И. Т. Беркелиев, В. В. Аристов, Ю. С. Савчук [и др.] // Новое в познании процессов рудообразования : сборник материалов Девятой Российской молодежной научно-практической школы с международным участием (Москва, 25–29 ноября 2019 г.). – Москва : ИГЕМ РАН, 2019. – С. 64–68. – Библиогр.: с. 68. – CD-ROM.

**524. Рыбников В.П.** Сульфосольная минерализация золотосеребряных руд Купольного рудного узла (Чукотка, Россия) [Электронный ресурс] / В. П. Рыбников, Р. А. Кемкина // Наука, техника, промышленное производство: история, современное состояние, перспективы : материалы региональной научно-практической конференции студентов и аспирантов (Владивосток, 18–28 декабря 2019 г.). – Владивосток : Издательство ДВФУ, 2020. – С. 150–154. – CD-ROM.

**525. Свистунов В.В.** Рудно-метасоматическая зональность рудного участка Свобода Малмыжского золотомедно-порфирирового месторождения [Электронный ресурс] / В. В. Свистунов // Новое в познании процессов рудообразования : сборник материалов Девятой Российской молодежной научно-практической школы с международным участием (Москва, 25–29 ноября 2019 г.). – Москва : ИГЕМ РАН, 2019. – С. 350–351. – Библиогр.: с. 351. – CD-ROM.

**526. Сивков Д.В.** Применение линеаментного анализа для выявления закономерностей локализации золотого оруденения на территории Тарынского рудного поля в Республике Саха (Якутия) / Д. В. Сивков, А. Ф. Читалин, А. Л. Дергачев // Исследование Земли из космоса. – 2020. – № 1. – С. 3–19. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S020596142001011X>. – Библиогр.: с. 17–18.

**527. Соболев А.В.** Геологические условия образования благороднометалльной минерализации в Балыгычано-Сугуйском прогибе [Электронный ресурс] /

А. В. Соболев, Е. Е. Колова // Новое в познании процессов рудообразования : сборник материалов Девятой Российской молодежной научно-практической школы с международным участием (Москва, 25–29 ноября 2019 г.). – Москва : ИГЕМ РАН, 2019. – С. 368–371. – Библиогр.: с. 371. – CD-ROM.

**528. Условия**, возраст и продолжительность формирования Олимпиадинского золоторудного месторождения [Электронный ресурс] / М. О. Хоменко, Т. А. Бульбак, Н. А. Гибшер, Е. О. Шапаренко // Новое в познании процессов рудообразования : сборник материалов Девятой Российской молодежной научно-практической школы с международным участием (Москва, 25–29 ноября 2019 г.). – Москва : ИГЕМ РАН, 2019. – С. 441–443. – Библиогр.: с. 442–443. – CD-ROM.

**529. Шарова Т.В.** Золотое оруденение в докембрийских метаморфических комплексах Центрального Алдана [Электронный ресурс] / Т. В. Шарова // Международный научно-исследовательский журнал. – 2019. – № 12, ч. 1. – С. 164–168. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2019.90.12.031>. – Библиогр.: с. 167 (10 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2019/12/12-1-90-1.pdf>.

**530. Шац М.М.** Геотехнологические и криозоологические условия "Таежного" железорудного месторождения в Южной Якутии / М. М. Шац // Маркшейдерия и недропользование. – 2020. – № 3. – С. 3–8. – Библиогр.: с. 8 (21 назв.).

**531. Шишканова К.О.** Геология и руды золотосеребряного месторождения Родниковое / К. О. Шишканова, К. И. Руссу // Проблемы освоения недр в XXI веке глазами молодых : 10-я Международная научная школа молодых ученых и специалистов (18–22 ноября 2013 г.). – Москва : ИПКОН, 2013. – С. 37–40. – Библиогр.: с. 40 (3 назв.).

**532. Эпитермальное Au-Ag месторождение** Валунистое (Восточная Чукотка, Россия): геологическое строение, минералого-геохимические особенности и условия рудообразования / А. В. Волков, В. Ю. Прокофьев, С. Ф. Винокуров [и др.] // Геология рудных месторождений. – 2020. – Т. 62, № 2. – С. 107–133. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0016777020020070>. – Библиогр.: с. 132–133.

**533. Юсупова А.В.** Метасоматиты и рудная минерализация проявления Лучик Баймской рудной зоны, Западная Чукотка [Электронный ресурс] / А. В. Юсупова // Новое в познании процессов рудообразования : сборник материалов Девятой Российской молодежной научно-практической школы с международным участием (Москва, 25–29 ноября 2019 г.). – Москва : ИГЕМ РАН, 2019. – С. 476–477. – CD-ROM.

**534. Яблокова Д.А.** Руды золотосеребряного Малетойваямского месторождения, Камчатка / Д. А. Яблокова // Проблемы освоения недр в XXI веке глазами молодых : 10-я Международная научная школа молодых ученых и специалистов (18–22 ноября 2013 г.). – Москва : ИПКОН, 2013. – С. 40–43. – Библиогр.: с. 43 (3 назв.).

**535. Яроцкий Г.П.** Размещение и прогноз рудных районов юго-запада Корякского нагорья / Г. П. Яроцкий, Х. О. Чотчаев // Геология и геофизика юга России. – 2020. – Т. 10, № 1. – С. 96–113. – DOI: <https://doi.org/10.23671/VNC.2020.1.59068>. – Библиогр.: с. 111–112 (30 назв.).

**536. Chikisheva T.A.** Mineralogical evidence of the inevitable losses of tin during ore processing at the Pravourmiysky deposit (Khabarovsk region) / T. A. Chikisheva, S. A. Prokopyev, E. S. Prokopyev // Вестник геонаук. – 2020. – № 6. – С. 15–19. – DOI: <https://doi.org/10.19110/geov.2020.6.3>. – Библиогр.: с. 19 (11 назв.).

Минералогическое обоснование неизбежных потерь олова при обогащении руды Праворудмийского месторождения (Хабаровский край).

Результаты комплексного минералогического изучения руд месторождения.

См. также № 48, 132, 633, 680

## Горючие

**537. Абдрашитова Р.Н.** Гидрогеологические условия апт-альб-сеноманского комплекса Каменного месторождения нефти [Электронный ресурс] / Р. Н. Абдрашитова // Международный научно-исследовательский журнал. – 2017. – № 1, ч. 2. – С. 38–41. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2017.55.112>. – Библиогр.: с. 40–41 (5 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2017/01/01-2-55.pdf>.

**538. Акчурин И.О.** Учет зоны аномального развития баженовской свиты с целью геометризации восточной залежи пласта ЮВ<sub>1</sub><sup>1</sup> Нонг-Еганского месторождения / И. О. Акчурин, Д. А. Буханов // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2020. – № 4. – С. 24–29. – DOI: [https://doi.org/10.30713/2413-5011-2020-4\(340\)-24-29](https://doi.org/10.30713/2413-5011-2020-4(340)-24-29). – Библиогр.: с. 28–29 (4 назв.).

**539. Арефьев С.В.** Уточнение флюидных моделей нефтяных залежей в отложениях алымской и ванданской свит Ватъеганского месторождения на основе новых представлений о строении природных резервуаров / С. В. Арефьев, Е. Л. Потемкина // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2020. – № 4. – С. 44–50. – DOI: [https://doi.org/10.30713/2413-5011-2020-4\(340\)-44-50](https://doi.org/10.30713/2413-5011-2020-4(340)-44-50). – Библиогр.: с. 50 (9 назв.).

**540. Балагуров М.Д.** Характеристика зон засоления коллекторов терригенных отложений Непского свода Восточной Сибири / М. Д. Балагуров // Нефтяное хозяйство. – 2020. – № 2. – С. 18–21. – DOI: <https://doi.org/10.24887/0028-2448-2020-2-18-21>.

**541. Баюро К.А.** Совершенствование геолого-разведочных работ на газоконденсатных месторождениях арктического шельфа Российской Федерации / К. А. Баюро, В. Я. Афанасьев // Актуальные проблемы управления-2019 : материалы 24-й Международной научно-практической конференции. – Москва : ГУУ, 2019. – Вып. 2. – С. 154–155. – Библиогр.: с. 155 (3 назв.).

**542. Бочкарев В.С.** Эндеогенный фактор нефтеобразования в Западной Сибири / В. С. Бочкарев, А. М. Брехунцов, И. В. Касьянов // Геология нефти и газа. – 2020. – № 1. – С. 101–111. – DOI: <https://doi.org/10.31087/0016-7894-2020-1-101-111>. – Библиогр.: с. 109–110 (9 назв.).

**543. Галеева Э.Р.** Условия образования и физико-гидродинамическая характеристика ачимовских отложений в центральной части Западной Сибири [Электронный ресурс] / Э. Р. Галеева, М. В. Фатюнина // Университетский комплекс как региональный центр образования, науки и культуры : материалы Всероссийской научно-методической конференции. – Оренбург : ОГУ, 2020. – С. 826–833. – Библиогр.: с. 832–833 (5 назв.). – CD-ROM.

Дана характеристика ачимовских толщ Конитлорского месторождения.

**544. Галиева М.Ф.** Очаги генерации углеводородов и их аккумуляция в доюрском разрезе Сельвейкинской площади глубокого бурения (Томская область) [Электронный ресурс] / М. Ф. Галиева, А. О. Алеева, В. И. Исаев // Нефтегазовая геология. Теория и практика. – 2020. – Т. 15, № 3. – С. 1–16. – DOI: [https://doi.org/10.17353/2070-5379/26\\_2020](https://doi.org/10.17353/2070-5379/26_2020). – Библиогр.: с. 11–13. – URL: [http://www.ngtp.ru/upload/iblock/f3e/26\\_2020.pdf](http://www.ngtp.ru/upload/iblock/f3e/26_2020.pdf).

**545. Гамидуллаева А.З.** Анализ литологического состава и коллекторских свойств пород пластов ачимовского горизонта (Ач1, Ач2, Ач3) Алевинского месторождения ХМАО – Югры [Электронный ресурс] / А. З. Гамидуллаева, Т. И. Романова // Международный научно-исследовательский журнал. – 2018. – № 9, ч. 1. – С. 83–88. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2018.75.9.015>. – Библиогр.: с. 88 (11 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2018/09/9-1-75.pdf>.

**546. Гресов А.И.** Геохимия и генезис углеводородных газов Чаунской впадины и Айонского осадочного бассейна Восточно-Сибирского моря / А. И. Гресов, А. В. Яцук // Тихоокеанская геология. – 2020. – Т. 39, № 1. – С. 92–101. – DOI: <https://doi.org/10.30911/0207-4028-2020-39-1-92-101>. – Библиогр.: с. 100–101 (24 назв.).

**547. Гутман И.С.** Обоснование блокового строения аномальных разрезов баженовской свиты и смежных с ними разрезов ачимовской толщи на примере Северо-Конитлорского месторождения / И. С. Гутман, С. В. Арефьев, А. И. Митина // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2020. – № 2. – С. 4–12. – DOI: [https://doi.org/10.30713/2413-5011-2020-2\(338\)-4-12](https://doi.org/10.30713/2413-5011-2020-2(338)-4-12). – Библиогр.: с. 12 (14 назв.).

**548. Дернова Е.О.** Условия формирования и фильтрационно-емкостные свойства нижнемеловых отложений Тавдинского мегавыступа Иусского нефтегазосного района / Е. О. Дернова, Е. А. Капранова, Ю. В. Щербина // Известия высших учебных заведений. Геология и разведка. – 2019. – № 6. – С. 53–62. – DOI: <https://doi.org/10.32454/0016-7762-2019-6-53-62>. – Библиогр.: с. 62 (13 назв.).

Территория исследований расположена на границе Ханты-Мансийского автономного округа и Свердловской области.

**549. Дзюбло А.Д.** Инженерно-геологические условия обустройства акваториальной части Крузенштернского месторождения в Карском море / А. Д. Дзюбло, К. В. Алексеева // Арктика: экология и экономика. – 2020. – № 1. – С. 95–108. – DOI: <https://doi.org/10.25283/2223-4594-2020-1-95-108>. – Библиогр.: с. 106–107 (9 назв.).

**550. Евдокимов Н.В.** Особенности строения нижнепермских карбонатных резервуаров севера Печоро-Колвинского авлакогена и их нефтегазосность / Н. В. Евдокимов // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2020. – № 3. – С. 13–20. – DOI: [https://doi.org/10.30713/2413-5011-2020-3\(339\)-13-20](https://doi.org/10.30713/2413-5011-2020-3(339)-13-20). – Библиогр.: с. 19 (11 назв.).

**551. Изучение** глинистости породы в связи с ее влиянием на коллекторские свойства / А. М. Маляренко, Ю. А. Котенев, В. А. Богдан [и др.] // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2020. – № 6. – С. 32–41. – DOI: [https://doi.org/10.30713/2413-5011-2020-6\(342\)-32-41](https://doi.org/10.30713/2413-5011-2020-6(342)-32-41). – Библиогр.: с. 39–40 (15 назв.).

Результаты исследования керна по двум месторождениям Западной Сибири.

**552. К вопросу** выделения зон-коллекторов в отложениях баженовской свиты Западной Сибири / В. Н. Бородин, А. Р. Курчиков, М. А. Маркин [и др.] // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2020. – № 4. – С. 4–13. – DOI: [https://doi.org/10.30713/2413-5011-2020-4\(340\)-4-13](https://doi.org/10.30713/2413-5011-2020-4(340)-4-13). – Библиогр.: с. 11–12 (31 назв.).

**553. Кадырлиев Э.Р.** Исследование корреляции литологического состава пород, углеводородных газов и концентрации битумоидов в пласте-коллекторе ЗБП7 Комсомольского ГКНМ (Тюменская область) для контроля процесса бурения наклонно-направленной скважины / Э. Р. Кадырлиев // Кадастр недвижимости и мониторинг природных ресурсов : сборник научных трудов 4-й Международной научно-технической интернет-конференции (24–28 декабря 2018 г.). – Тула : Издательство ТулГУ, 2019. – Т. 2. – С. 110–113.

**554. Калинин А.И.** Геохимические признаки нефтегазосности северо-восточных территорий Якутии [Электронный ресурс] / А. И. Калинин, М. И. Слепцова // Международный научно-исследовательский журнал. – 2019. – № 10, ч. 1. – С. 55–59. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2019.88.10.010>. – Библиогр.: с. 58–59 (13 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2019/10/10-1-88-1.pdf>.

**555. Калугин А.А.** Детализация геологического строения группы пластов АВ Ватъеганского месторождения с целью оптимизации довыработки остаточных запасов / А. А. Калугин, А. Д. Алексеева, В. Е. Копылов // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2020. – № 5. – С. 25–30. – DOI: [https://doi.org/10.30713/2413-5011-2020-5\(341\)-25-30](https://doi.org/10.30713/2413-5011-2020-5(341)-25-30). – Библиогр.: с. 30 (6 назв.).

**556. Калягин С.М.** Особенности геологического строения ачимовского нефтегазоносного комплекса в пределах Уренгойского ГКМ [Электронный ресурс] / С. М. Калягин // Наука и практика-2019 : материалы Всероссийской междисциплинарной научной конференции (Астрахань, 21–26 октября 2019 г.). – Астрахань : АГТУ, 2018. – CD-ROM.

**557. Касьянов И.В.** Роль процессов карбонатизации пород в формировании залежей углеводородов в Западной Сибири / И. В. Касьянов, А. А. Нежданов // Геология нефти и газа. – 2020. – № 1. – С. 69–79. – DOI: <https://doi.org/10.31087/0016-7894-2020-1-69-79>. – Библиогр.: с. 78–79 (9 назв.).

**558. Качественная и количественная оценка перспектив нефтегазоносности шельфа моря Лаптевых** / М. Б. Скворцов, А. Д. Дзюбло, О. В. Грушевская [и др.] // Геология нефти и газа. – 2020. – № 1. – С. 5–19. – DOI: <https://doi.org/10.31087/0016-7894-2020-1-5-19>. – Библиогр.: с. 17–18 (16 назв.).

**559. Китаева И.А.** Типы и генезис фильтрационно-емкостного пространства пород-коллекторов нижнекембрийских карбонатных отложений юго-западного склона Непско-Ботубинской антеклизы : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук : специальность 25.00.06 "Литология" / И. А. Китаева. – Москва, 2020. – 25 с.

**560. Коваль Д.В.** Геологическое строение и перспективы нефтегазоносности Адано-Майской впадины / Д. В. Коваль // Материалы 58-й Международной научной студенческой конференции. МНСК-2020 (10–13 апреля 2020 г.). Геология. – Новосибирск : НГУ, 2020. – С. 92.

**561. Колесников С.С.** Геология и нефтегазоносность продуктивных горизонтов кембрия Таначи-Моктаконской зоны нефтегазоаккумуляции (Лено-Тунгусская НГП) / С. С. Колесников // Материалы 58-й Международной научной студенческой конференции. МНСК-2020 (10–13 апреля 2020 г.). Геология. – Новосибирск : НГУ, 2020. – С. 94.

**562. Кузнецова Ю.И.** Перспективные зоны нефтегазоносности батского регионального резервуара, Малыгинский НГР / Ю. И. Кузнецова // Материалы 58-й Международной научной студенческой конференции. МНСК-2020 (10–13 апреля 2020 г.). Геология. – Новосибирск : НГУ, 2020. – С. 95.

**563. Кузьмин А.Ю.** Ремасштабирование цифровых геологических моделей триасовых отложений для нужд гидродинамического моделирования [Электронный ресурс] / А. Ю. Кузьмин // Международный научно-исследовательский журнал. – 2017. – № 6, ч. 2. – С. 113–116. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2017.60.108>. – Библиогр.: с. 115 (4 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/06-2-60.pdf>.

Показан вариант ремасштабирования геологической модели на примере залежи триасовых отложений одного из нефтяных месторождений Краснотенинского свода (Ханты-Мансийский автономный округ).

**564. Кутукова Н.М.** Реконструкция геологического строения, условий формирования и прогноз углеводородных скоплений рифейских отложений Камовского свода Байкитской антеклизы Восточной Сибири (на примере Юрубчено-Тохомского месторождения) : автореферат диссертации на соискание ученой

степени кандидата геолого-минералогических наук : специальность 25.00.12 "Геология, поиски и разведка нефтяных и газовых месторождений" / Н. М. Кутукова ; Российская академия наук, Институт проблем нефти и газа. – Москва, 2020. – 25 с.

**565. Леонтьева Т.В.** Поисково-разведочные работы на нефть и газ [Электронный ресурс] / Т. В. Леонтьева, Л. Ф. Хусаинова // Университетский комплекс как региональный центр образования, науки и культуры : материалы Всероссийской научно-методической конференции. – Оренбург : ОГУ, 2020. – С. 940–943. – CD-ROM.

Представлен бассейновый анализ акватории Арктики и Дальнего Востока.

**566. Маковеев Н.Л.** Влияние выше перечисленных тектурно-литологических неоднородностей коллекторов ачимовских отложений на прогнозирование ФЭС / Н. Л. Маковеев // Способы, методы и процессы технического и технологического развития : сборник статей по итогам Международной научно-практической конференции (Челябинск, 23 июня 2020 г.). – Стерлитамак : АМИ, 2020. – С. 32–34.

Рассмотрены геология и нефтегазоносность Уренгойского нефтегазосного месторождения.

**567. Малолеткова М.И.** Строение и детальная корреляция верхнеюрского регионального резервуара Вэнгапурского НГР / М. И. Малолеткова // Материалы 58-й Международной научной студенческой конференции. МНСК-2020 (10–13 апреля 2020 г.). Геология. – Новосибирск : НГУ, 2020. – С. 96.

**568. Марсанова М.Р.** О тектонической природе залежей, нефтегазоносности венд-нижнекембрийских карбонатов и перспективности "подфундаментных" отложений Чаяндинского нефтегазоконденсатного месторождения [Электронный ресурс] / М. Р. Марсанова, А. Г. Берзин // Нефтегазовая геология. Теория и практика. – 2020. – Т. 15, № 4. – С. 1–18. – DOI: [https://doi.org/10.17353/2070-5379/36\\_2020](https://doi.org/10.17353/2070-5379/36_2020). – Библиогр.: с. 14–15. – URL: [http://www.ngtp.ru/rub/2020/36\\_2020.html](http://www.ngtp.ru/rub/2020/36_2020.html).

**569. Мигунова С.В.** Оценка нефтегазоносности верхнеюрских отложений западной части Енисей-Хатангского регионального прогиба по данным пиролиза / С. В. Мигунова // Материалы 58-й Международной научной студенческой конференции. МНСК-2020 (10–13 апреля 2020 г.). Геология. – Новосибирск : НГУ, 2020. – С. 99.

**570. Некоторые** аспекты формирования нефтегазоносных углеродистых отложений на территории России / М. В. Рыкус, А. С. Огнева, Е. Ф. Смолянец, М. С. Антонов // Нефтегазовое дело. – 2020. – Т. 18, № 1. – С. 48–59. – DOI: <https://doi.org/10.17122/ngdelo-2020-1-48-59>. – Библиогр.: с. 57–58 (18 назв.).

Охарактеризованы доманиковские отложения Тимано-Печорской нефтегазоносной провинции, баженовские отложения Западно-Сибирской нефтегазоносной провинции.

**571. Новиков Д.А.** Особенности гидрогеологической стратификации нефтегазоносных отложений западной части Енисей-Хатангского бассейна / Д. А. Новиков, Е. В. Борисов // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2020. – № 1. – С. 42–52. – DOI: <https://doi.org/10.31660/0445-0108-2020-1-42-52>. – Библиогр.: с. 49–50 (35 назв.).

**572. О-Делик Н.Т.** Особенности выделения и нефтегазоносность ботуобинского и хамакинского горизонтов на Чаяндинском нефтегазоконденсатном месторождении / Н. Т. О-Делик // Материалы 58-й Международной научной студенческой конференции. МНСК-2020 (10–13 апреля 2020 г.). Геология. – Новосибирск : НГУ, 2020. – С. 101.

**573. Обухов П.В.** Геологическое строение и региональный прогноз нефтеносности баженовской свиты в Обь-Юганском междуречье / П. В. Обухов //

Материалы 58-й Международной научной студенческой конференции. МНСК-2020 (10–13 апреля 2020 г.). Геология. – Новосибирск : НГУ, 2020. – С. 100.

Район исследования расположен в пределах Томской и юга Тюменской областей.

**574. Осинцева Т.А.** Обоснование необходимости проведения доразведки на Зимнем нефтегазоконденсатном месторождении / Т. А. Осинцева // Формирование и развитие новой парадигмы науки в условиях постиндустриального общества : сборник статей Международной научно-практической конференции (Саратов, 10 апреля 2020 г.). – Саратов ; Уфа : Аэтерна, 2020. – С. 20–24.

**575. Осинцева Т.А.** Особенности геологического строения Зимнего месторождения в связи с доразведкой / Т. А. Осинцева // Формирование и развитие новой парадигмы науки в условиях постиндустриального общества : сборник статей Международной научно-практической конференции (Саратов, 10 апреля 2020 г.). – Саратов ; Уфа : Аэтерна, 2020. – С. 14–20.

**576. Особенности** построения объемной минералогической модели для пород со сложным компонентным составом / О. В. Надеждин, Г. Г. Елкибаева, А. Р. Шагимарданова [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2020. – № 5. – С. 36–41. – DOI: <https://doi.org/10.24887/0028-2448-2020-5-36-41>. – Библиогр.: с. 41 (9 назв.).

Рассмотрено построение минерально-компонентной модели и ее использование для выделения потенциальных продуктивных интервалов в разрезе баженовской свиты.

**577. Особенности** применения методики оценки рисков при обосновании перспектив нефтегазоносности доманиково-турнейских карбонатов (Тимано-Печорский нефтегазоносный бассейн) / Е. Б. Грунис, И. В. Колоколова, В. Б. Ростовщиков, Г. В. Ульянов // Геология нефти и газа. – 2020. – № 1. – С. 21–33. – DOI: <https://doi.org/10.31087/0016-7894-2020-1-21-33>. – Библиогр.: с. 32 (6 назв.).

**578. Перспективы** нефтегазоносности мезозойско-кайнозойских отложений Восточно-Сибирского и Чукотского морей по результатам секвенс-стратиграфического анализа / В. Н. Ставицкая, О. С. Махова, А. Б. Попова [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2020. – № 4. – С. 17–23. – DOI: <https://doi.org/10.24887/0028-2448-2020-4-17-23>. – Библиогр.: с. 23 (13 назв.).

**579. Поднебесных А.В.** Влияние вторичных изменений на коэффициент связанности коллектора в геологических моделях нефтегазовых залежей / А. В. Поднебесных // Нефтегазовое дело. – 2020. – Т. 18, № 1. – С. 15–21. – DOI: <https://doi.org/10.17122/ngdelo-2020-1-15-21>. – Библиогр.: с. 20 (13 назв.).

Изучались породы-коллекторы севера Западной Сибири.

**580. Поиск** пропущенных продуктивных залежей на примере Самотлорского месторождения / М. А. Бабаев, Е. В. Смирнова, И. В. Савченко [и др.] // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2020. – № 3. – С. 61–68. – DOI: [https://doi.org/10.30713/2413-5011-2020-3\(339\)-61-68](https://doi.org/10.30713/2413-5011-2020-3(339)-61-68). – Библиогр.: с. 67 (4 назв.).

**581. Попова Е.А.** Обстановки осадконакопления верхнеюрского регионального резервуара Харампурского НГР / Е. А. Попова // Материалы 58-й Международной научной студенческой конференции. МНСК-2020 (10–13 апреля 2020 г.). Геология. – Новосибирск : НГУ, 2020. – С. 102.

**582. Попова О.А.** Геологическое моделирование и проблемы освоения нефтегазовых объектов [Электронный ресурс] / О. А. Попова // Нефтегазовая геология. Теория и практика. – 2020. – Т. 15, № 3. – С. 1–13. – DOI: [https://doi.org/10.17353/2070-5379/27\\_2020](https://doi.org/10.17353/2070-5379/27_2020). – Библиогр.: с. 12. – URL: [http://www.ngtp.ru/upload/iblock/4cb/27\\_2020.pdf](http://www.ngtp.ru/upload/iblock/4cb/27_2020.pdf).

Проведена оценка запасов продуктивных пластов на одном из месторождений Западной Сибири.

**583. Пунанова С.А.** Углеводородные скопления ачимовских отложений северных регионов Западной Сибири / С. А. Пунанова // Экспозиция Нефть Газ. –

2020. – № 3. – С. 10–13. – DOI: <https://doi.org/10.24411/2076-6785-2019-10081>. – Библиогр.: с. 13 (11 назв.).

**584. Рапацкая Л.А.** Природный резервуар как геологическое тело для хранения запасов гелия / Л. А. Рапацкая, М. Е. Тонких // Науки о Земле и недропользование. – 2019. – Т. 42, № 4. – С. 487–494. – DOI: <https://doi.org/10.21285/2686-9993-2019-42-4-487-494>. – Библиогр.: с. 492 (17 назв.).

Результаты научно-исследовательских работ по определению структурно-литологических особенностей состава природных резервуаров на месторождениях Ангаро-Ленской НГП в пределах Байкитской, Катангской и Непско-Ботуобинской нефтегазоносных областей.

**585. Серпентинизация** мантийных перидотитов как основной источник глибинных углеводородов Западно-Сибирского нефтегазоносного бассейна / Ю. Н. Разницын, Г. Н. Гогоненков, Ю. А. Загоровский [и др.] // Вестник КРАУНЦ. Серия: Науки о Земле. – 2020. – № 1. – С. 66–88. – DOI: <https://doi.org/10.31431/1816-5524-2020-1-45-66-88>. – Библиогр.: с. 83–88.

**586. Сивкова Е.Д.** Оценка качества коллекторских свойств и перспективы нефтегазоносности непского горизонта в Лено-Тунгусском бассейне / Е. Д. Сивкова, Р. С. Сауткин // Вестник Московского университета. Серия 4, Геология. – 2020. – № 1. – С. 42–50. – Библиогр.: с. 50.

**587. Слепцова М.И.** Оценка прогнозных ресурсов углеводородов северо-восточного арктического шельфа России [Электронный ресурс] / М. И. Слепцова // Международный научно-исследовательский журнал. – 2018. – № 10, ч. 2. – С. 55–58. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2018.76.10.036>. – Библиогр.: с. 57–58 (10 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2018/10/10-2-76.pdf>.

**588. Соляная** тектоника и перспективы нефтегазоносности российского сектора Чукотского моря / М. В. Скарятин, А. А. Баталова, Е. Ю. Воргачева [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2020. – № 2. – С. 12–17. – DOI: <https://doi.org/10.24887/0028-2448-2020-2-12-17>. – Библиогр.: с. 17 (15 назв.).

**589. Сыроежкин Д.А.** Геологическое строение и нефтегазоносность среднеюрских отложений Нурминского нефтегазоносного района Ямальской нефтегазоносной области / Д. А. Сыроежкин // Материалы 58-й Международной научной студенческой конференции. МНСК-2020 (10–13 апреля 2020 г.). Геология. – Новосибирск : НГУ, 2020. – С. 105.

**590. Татевосян Л.С.** Модель геологического строения и нефтегазоносность верхнебат-оксфордских отложений в пределах Чкаловского, Передового и Трасового локальных поднятий (Томская область) / Л. С. Татевосян // Материалы 58-й Международной научной студенческой конференции. МНСК-2020 (10–13 апреля 2020 г.). Геология. – Новосибирск : НГУ, 2020. – С. 106.

**591. Тахватулин М.М.** Строение и перспективы нефтегазоносности пермских, триасовых, нижнеюрских отложений южного борта Вилюйской синеклизы / М. М. Тахватулин // Материалы 58-й Международной научной студенческой конференции. МНСК-2020 (10–13 апреля 2020 г.). Геология. – Новосибирск : НГУ, 2020. – С. 107.

**592. Трушкина А.Е.** Петрографические особенности алеврито-песчаных пород нижнемеловых резервуаров запада Гыданской НГО / А. Е. Трушкина // Материалы 58-й Международной научной студенческой конференции. МНСК-2020 (10–13 апреля 2020 г.). Геология. – Новосибирск : НГУ, 2020. – С. 110.

**593. Угай Е.В.** Литолого-фациальный анализ формирования продуктивных отложений Южно-Приобского нефтяного месторождения (ХМАО) / Е. В. Угай // Молодежная научная конференция АНТОК (Москва, 6–7 декабря 2019 г.): тезисы

докладов. – Новосибирск : Издательство НГТУ, 2020. – С. 51–52. – Библиогр.: с. 52 (4 назв.).

**594. Ульмасвай Ф.С.** Естественные классы крупности запасов УВ зоны сочленения Западной Сибири и Сибирской платформы / Ф. С. Ульмасвай, Е. А. Сидорчук, С. А. Добрынина // Нефть. Газ. Экспозиция. – 2020. – № 1. – С. 9–13. – DOI: <https://doi.org/10.24411/2076-6785-2019-10070>. – Библиогр.: с. 12 (18 назв.).

**595. Условия** формирования позднепалеозойских и мезозойских отложений российского сектора Баренцева моря по результатам седиментологических исследований / Е. О. Малышева, Е. М. Вольфович, С. А. Горбунова [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2020. – № 4. – С. 10–16. – DOI: <https://doi.org/10.24887/0028-2448-2020-4-10-16>. – Библиогр.: с. 16 (5 назв.).

Изучались потенциально нефтегазоносные отложения.

**596. Федорович М.О.** Одномерное моделирование нефтегазоносных систем (бассейновое моделирование) в разрезе скважины Толонского месторождения Республики Саха (Якутия) / М. О. Федорович, А. Ю. Космачева, Н. В. Поспеева // Нефтяное хозяйство. – 2020. – № 5. – С. 31–35. – DOI: <https://doi.org/10.24887/0028-2448-2020-5-31-35>. – Библиогр.: с. 34–35 (13 назв.).

**597. Хомич В.Г.** О возможной нефтегазоносности рифтограбенов Учурской и Майской зон на юго-восточном фланге Алданской антеклизы (Сибирская платформа) / В. Г. Хомич, Н. Г. Борискина // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2020. – № 2. – С. 34–48. – DOI: <https://doi.org/10.34078/1814-0998-2020-2-34-48>. – Библиогр.: с. 44–46.

Обоснована возможность выявления залежей углеводородов в рифтограбенах и депрессиях Хабаровского края на основе сравнительного анализа особенностей строения и геодинамических условий развития нефтегазоносных отложений Западно-Сибирской плиты, Сибирского кратона, осадочных бассейнов Северного Сахалина.

**598. Шапкина Н.С.** Макрокомпонентный состав подземных вод нижнеюрского гидрогеологического комплекса Талинского месторождения нефти [Электронный ресурс] / Н. С. Шапкина // Международный научно-исследовательский журнал. – 2017. – № 1, ч. 2. – С. 50–53. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2017.55.044>. – Библиогр.: с. 53 (3 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2017/01/01-2-55.pdf>.

**599. Шубин А.А.** Методические аспекты изучения механических свойств пород баженовской свиты / А. А. Шубин, А. Ю. Кудымов, В. М. Яценко // Нефтяное хозяйство. – 2020. – № 3. – С. 43–46. – DOI: <https://doi.org/10.24887/0028-2448-2020-3-43-46>. – Библиогр.: с. 46 (5 назв.).

**600. Элизионные** процессы как основные факторы в формировании высокопродуктивных карбонатных коллекторов венд-кембрийских отложений Восточной Сибири / Н. Ф. Каячев, Д. В. Назаров, А. Д. Шуталев [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2020. – № 5. – С. 16–21. – DOI: <https://doi.org/10.24887/0028-2448-2020-5-16-21>. – Библиогр.: с. 21 (8 назв.).

**601. Язикова С.А.** Реконструкция истории генерации углеводородов на территории Ямальской и Гыданской нефтегазоносных областей / С. А. Язикова // Материалы 58-й Международной научной студенческой конференции. МНСК-2020 (10–13 апреля 2020 г.). Геология. – Новосибирск : НГУ, 2020. – С. 112.

См. также № 123, 155, 170, 178

## Экологические проблемы Севера

**602. Агбалян Е.В.** Комплексный экологический мониторинг территории ЯНАО / Е. В. Агбалян, А. С. Красненко // Сибирь в глобальном контексте. Взаимодействия и обратные связи арктических и южных территорий Сибири в условиях быстро меняющегося климата: окружающая среда и местные сообщества: тезисы докладов IV ежегодного Международного семинара Сибирской сети по изучению изменений окружающей среды (SecNet) (Томск, 1–5 октября 2019 г.). – Томск: Издательский дом Томского государственного университета, 2020. – С. 12–18. – Библиогр.: с. 15 (5 назв.). – Текст рус., англ.

**603. Козелкова Е.Н.** Зонирование Кондинского района при помощи ГИС-картографирования [Электронный ресурс] / Е. Н. Козелкова, А. Ф. Васикова // Международный научно-исследовательский журнал. – 2016. – № 11, ч. 5. – С. 86–88. – DOI: <https://doi.org/10.18454/IRJ.2016.53.224>. – Библиогр.: с. 88 (3 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/11-5-53.pdf>.

Представлена карта-схема экологического зонирования территории, проанализирована экологическая ситуация района по таким природным показателям как атмосферный воздух, поверхностные воды и почвы.

См. также № 60, 471, 866, 884

## Наземные экосистемы

**604. Ассоциации азотфиксирующих цианобактерий со сфагновыми мхами в пойменном болоте средней тайги (Европейский Северо-Восток) / Е. Н. Патова, М. Д. Сивков, Н. Н. Гончарова, Т. П. Шубина // Теоретическая и прикладная экология. – 2020. – № 1. – С. 117–123. – DOI: <https://doi.org/10.25750/1995-4301-2020-1-117-123>. – Библиогр.: с. 122–123 (17 назв.).**

Исследования проведены в Республике Коми.

**605. Зонов Ю.Б.** Роль морских воздушных масс в формировании ландшафтов Дальневосточной Субарктики / Ю. Б. Зонов, И. Г. Нестеренко, М. Е. Осипенко // Геосистемы Северо-Восточной Азии: природные, природно-ресурсные, социальные и хозяйственные структуры территорий. – Владивосток: ТИГ, 2020. – С. 105–107. – Библиогр.: с. 107 (3 назв.).

**606. Интегральная оценка устойчивости наземных ландшафтов: от бальных оценок к композитным индексам на основе территориальных детерминант / В. В. Дмитриев, А. Н. Огурцов, С. А. Седова [и др.] // Успехи современного естествознания. – 2020. – № 2. – С. 45–53. – DOI: <https://doi.org/10.17513/use.37330>. – Библиогр.: с. 52–53 (14 назв.).**

Выполнена оценка устойчивости для пяти ландшафтов территории России: архипелага Земля Франца-Иосифа, Республики Башкортостан, Уфимского плато, Новгородской, Ленинградской областей.

**607. Легостаева Я.Б.** Состояние и устойчивость наземных и водных экосистем в условиях добычи углеводородного сырья в криолитозоне [Электронный ресурс] / Я. Б. Легостаева, М. И. Ксенофонтова, А. Г. Гололобова // Международный научно-исследовательский журнал. – 2016. – № 7, ч. 3. – С. 8–13. – DOI: <https://doi.org/10.18454/IRJ.2016.49.174>. – Библиогр.: с. 13 (6 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2016/07/7-3-49-1.pdf>.

Приведены результаты анализа состава основных абиотических компонентов экосистем нефтепромыслов на примере Среднеботуобинского месторождения в Западной Якутии.

**608. Леонова В.А.** Современное состояние ландшафтно-экологических каркасов двух ботанических садов на сложном рельефе и перспективы их развития

/ В. А. Леонова. – Санкт-Петербург : Зодчий, 2020. – 179 с. – Библиогр.: с. 173–176 (78 назв.).

Результаты натурных исследований территорий двух ботанических садов – Ботанического сада Соловецкого музея-заповедника (Архангельская область) и Ботанического сада имени профессора Б.М. Козо-Полянского (Воронежская область).

**609. Махинов А.Н.** Инверсия ландшафтов юго-западного побережья Охотского моря / А. Н. Махинов, С. Д. Шлотгауэр, А. Ф. Махинова // География и природные ресурсы. – 2020. – № 1. – С. 69–76. – DOI: [https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2020-1\(69-76\)](https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2020-1(69-76)). – Библиогр.: с. 76 (13 назв.).

**610. Никиткин В.А.** Распределение эколого-трофических групп микроорганизмов плоскобугристых торфяников Западной Сибири / В. А. Никиткин, Э. Г. Никиткина, И. В. Луцаева // Сибирь в глобальном контексте. Взаимодействия и обратные связи арктических и южных территорий Сибири в условиях быстро меняющегося климата: окружающая среда и местные сообщества : тезисы докладов IV ежегодного Международного семинара Сибирской сети по изучению изменений окружающей среды (SecNet) (Томск, 1–5 октября 2019 г.). – Томск : Издательский дом Томского государственного университета, 2020. – С. 62–66. – Текст рус., англ.

Работы проводили в районе стационара "Ханымей" (Ямало-Ненецкий автономный округ).

**611. Осипов С.В.** Переходные объекты в иерархических классификациях, районированиях и периодизациях в географии и экологии / С. В. Осипов // География и природные ресурсы. – 2020. – № 2. – С. 153–150. – DOI: [https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2020-2\(153-160\)](https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2020-2(153-160)). – Библиогр.: с. 159–160 (39 назв.).

Исследования проведены в горных таежных и гольцовых ландшафтах Буреинского нагорья Хабаровского края.

**612. Особенности** естественного восстановления лесных экосистем на бывших сельскохозяйственных землях (на примере южного агроклиматического района Карелии) / Е. В. Мошкина, М. В. Медведева, А. В. Туунен [и др.] // Биосфера. – 2019. – Т. 11, № 3. – С. 134–145. – DOI: <https://doi.org/10.24855/biosfera.v11i3.506>. – Библиогр.: с. 143–145.

**613. Риски** от размещения крупных полигонов твердых коммунальных отходов на слабовосстанавливающихся территориях севера России (на примере станции Шиес, Архангельская область) / В. В. Елсаков, М. И. Василевич, Е. В. Габова [и др.]; ответственный редактор А. М. Асхабов. – Сыктывкар, 2020. – 42 с. – (Научные доклады / Институт биологии Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук ; вып. 525). – Библиогр.: с. 38–41.

Результаты натурных исследований и прогнозной оценки состояния экосистем предполагаемого места строительства полигона.

**614. Скрыльник Г.П.** Устойчивость геосистем и геоэкологические риски на фоне антагонизма естественных и антропогенных факторов и процессов (на примере российского Дальнего Востока) / Г. П. Скрыльник // Региональные проблемы развития Дальнего Востока России и Арктики: тезисы докладов I Национальной (Всероссийской) научно-практической конференции "Моисеевские чтения", посвященной памяти камчатского ученого Р.С. Моисеева (Петропавловск-Камчатский, 11–12 декабря 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 153–157. – Библиогр.: с. 157 (3 назв.).

**615. Софронов А.П.** Картографическое изучение структуры геосистем котловин Северо-Восточного Прибайкалья / А. П. Софронов // География и природные ресурсы. – 2020. – № 1. – С. 83–95. – DOI: [https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2020-1\(83-95\)](https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2020-1(83-95)). – Библиогр.: с. 94–95 (26 назв.).

**616. Старожилов В.Т.** Актуальная концепция ландшафтного районирования Тихоокеанского ландшафтного азонального пояса России / В. Т. Старожилов // Проблемы региональной экологии. – 2020. – № 1. – С. 54–59. – DOI: <https://doi.org/10.24411/1728-323X-2020-11054>. – Библиогр.: с. 58 (10 назв.).

**617. Старожилов В.Т.** Концепция высотно-ландшафтного цифрового структурирования водосборов Тихоокеанского ландшафтного пояса / В. Т. Старожилов // Теоретические проблемы экологии и эволюции. VII Люблинские чтения "Качество воды и водные биоресурсы" (Тольятти, 6–9 апреля 2020 г.). – Тольятти : Анна, 2020. – С. 320–325. – DOI: <https://doi.org/10.24411/9999-039A-2020-10075>. – Библиогр.: с. 324–325.

**618. Старожилов В.Т.** Структурная организация Тихоокеанского ландшафтного азонального пояса России / В. Т. Старожилов // Геосистемы Северо-Восточной Азии: природные, природно-ресурсные, социальные и хозяйственные структуры территорий. – Владивосток : ТИГ, 2020. – С. 60–67. – Библиогр.: с. 65–67 (19 назв.).

**619. Торфяные болота и их биосферная роль / Л. И. Инишева, Е. В. Порохина, М. А. Сергеева, К. И. Кобак // Биосфера. – 2019. – Т. 11, № 3. – С. 128–133. – DOI: <https://doi.org/10.24855/biosfera.v11i3.509>. – Библиогр.: с. 132–133.**

Приведены данные по болотам Западной Сибири.

**620. Участие растений в формировании состава полициклических ароматических углеводородов торфяников / Е. В. Яковлева, Д. Н. Габов, Р. С. Василевич, Н. Н. Гончарова // Почвоведение. – 2020. – № 3. – С. 316–329. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0032180X20030107>. – Библиогр.: с. 328–329 (29 назв.).**

Исследования проведены в Республике Коми.

**621. Markkula I.** A review of climate change impacts on the ecosystem services in the Saami homeland in Finland / I. Markkula, M. Turunen, S. Rasmus // Science of the Total Environment. – 2019. – Vol. 692. – P. 1070–1085. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2019.07.272>. – Bibliogr.: p. 1081–1085. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0048969719333868>.

Обзор влияния климатических изменений на лесо-болотные экосистемы на родине саамов (Saami) в Финляндии.

См. также № 189, 195, 199, 208, 212, 226, 228, 233, 254, 275, 279, 314, 464, 647, 679, 681, 683, 695, 732, 753, 777, 817

## Водные экосистемы

**622. Биоразнообразие и структура биоты озера Фролиха (Северный Байкал, Восточная Сибирь) / А. Н. Матвеев, В. П. Самусенко, А. Л. Юрьев [и др.] // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Биология. Экология. – 2019. – Т. 30. – С. 58–92. – DOI: <https://doi.org/10.26516/2073-3372.2019.30.58>. – Библиогр.: с. 81–84.**

**623. Бульон В.В.** Моделирование и реконструкция биотического потока энергии в экосистеме Белого моря на основе балансового принципа / В. В. Бульон, В. Я. Бергер // Океанология. – 2020. – Т. 60, № 2. – С. 233–243. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S003015742002001X>. – Библиогр.: с. 241–243 (52 назв.).

**624. Валькова С.А.** Таксономический состав и структура макрозообентоса разнотипных водоемов зеленого пояса Фенноскандии в пределах Мурманской области / С. А. Валькова // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2020. – № 1. – С. 56–70. – DOI: <https://doi.org/10.17076/bg1091>. – Библиогр.: с. 68.

**625. Вертикальная** изменчивость первичной продукции и характеристики подповерхностного хлорофильного максимума в море Лаптевых в августе – сентябре 2015, 2017 и 2018 гг. / А. Б. Демидов, В. И. Гагарин, В. А. Артемьев [и др.] // Океанология. – 2020. – Т. 60, № 2. – С. 216–232. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0030157420010062>. – Библиогр.: с. 229–231 (64 назв.).

**626. Гаретова Л.А.** Источники органического вещества в донных отложениях эстуариев малых рек бассейна Татарского пролива / Л. А. Гаретова, Н. К. Фишер, М. А. Климин // Биология внутренних вод. – 2020. – № 3. – С. 211–221. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0320965220030055>. – Библиогр.: с. 220–221.

Исследовано распределение органического вещества, углеводов, фитопигментов и эколого-трофических групп бактериобентоса рек.

**627. Гетеротрофный** бактериопланктон шельфа моря Лаптевых и Восточно-Сибирского моря в области влияния пресноводного стока / Е. М. Беззубова, А. М. Селиверстова, И. А. Замятин, Н. Д. Романова // Океанология. – 2020. – Т. 60, № 1. – С. 74–86. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0030157420010025>. – Библиогр.: с. 84–85 (33 назв.).

**628. Гидробиологические** особенности заливов Шантарского района в связи с летним нагулом полярных китов охотской популяции / В. В. Мельников, Ю. В. Федорец, П. Ю. Семкин [и др.] // Океанология. – 2020. – Т. 60, № 2. – С. 244–249. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0030157420020070>. – Библиогр.: с. 248–249 (7 назв.).

**629. Голованева А.Е.** Микробиологическая трансформация азота в озере Халактырском (Камчатский край) [Электронный ресурс] / А. Е. Голованева, Н. А. Ступникова // Международный научно-исследовательский журнал. – 2020. – № 6, ч. 2. – С. 38–44. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2020.96.6.045>. – Библиогр.: с. 42–43 (13 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2020/06/6-2-96-2.pdf>.

**630. Демидов А.Б.** Межгодовая изменчивость первичной продукции моря Лаптевых / А. Б. Демидов, С. В. Шеберстов, В. И. Гагарин // Океанология. – 2020. – Т. 60, № 1. – С. 60–73. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0030157420010074>. – Библиогр.: с. 71–73 (47 назв.).

**631. Денисов Д.Б.** Фитоперифитон и показатели среды в реках Кольского полуострова, Русский Арктический Север [Электронный ресурс] / Д. Б. Денисов, С. С. Барина // Вопросы современной альгологии. – 2016. – № 1. – URL: <http://algology.ru/957>.

**632. Изучение** условий жизни гидробионтов в водоемах Карелии с помощью камерной модели / А. В. Коросов, Н. К. Калинкина, Е. В. Теканова, К. В. Исакова // Теоретические проблемы экологии и эволюции. VII Любичевские чтения "Качество воды и водные биоресурсы" (Тольятти, 6–9 апреля 2020 г.). – Тольятти : Анна, 2020. – С. 27–32. – DOI: <https://doi.org/10.24411/9999-039A-2020-10005>. – Библиогр.: с. 32.

**633. Калитина Е.Г.** Микроорганизмы различных функциональных групп в месторождении Малкинских холодных углекислых минеральных вод (Камчатка, Россия) [Электронный ресурс] / Е. Г. Калитина, Н. А. Харитоновна, Е. А. Вах // Международный научно-исследовательский журнал. – 2017. – № 12, ч. 4. – С. 26–29. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2017.66.013>. – Библиогр.: с. 28–29 (10 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/12-4-66.pdf>.

**634. Карбонатный** биологический насос в Норвежском и Баренцевом морях: механизмы регуляции / Л. А. Паутова, В. А. Силкин, М. Д. Кравчишина [и др.] // Доклады Российской академии наук. Науки о Земле. – 2020. – Т. 490,

№ 1. – С. 55–60. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S2686739720010077>. – Библиогр.: с. 59 (15 назв.).

Проведены исследования фитопланктонного звена карбонатного насоса в июле – августе 2017 г.

**635. Комулайнен С.Ф.** Фитоперифитон рек междуречья Кеми и Ковды карельского берега Белого моря [Электронный ресурс] / С. Ф. Комулайнен // Вопросы современной альгологии. – 2018. – № 2. – URL: <http://algology.ru/1296>.

**636. Кормовая** биомасса донной фауны и ее распределение на шельфе Юго-Восточной Камчатки и северной части Авачинского залива / С. Г. Коростелев, Е. А. Архипова, Л. В. Ромейко [и др.] // Вестник Камчатского государственного технического университета. – 2019. – Вып. 50. – С. 57–72. – DOI: <https://doi.org/10.17217/2079-0333-2019-50-57-72>. – Библиогр.: с. 71–72 (22 назв.).

**637. Красненко А.С.** Макрозообентос рек Шайтанка и Полуи в окрестностях города Салехарда [Электронный ресурс] / А. С. Красненко, А. С. Печкин, Ю. А. Печкина // Международный научно-исследовательский журнал. – 2015. – № 10, ч. 3. – С. 98–101. – DOI: <https://doi.org/10.18454/IRJ.2015.41.079>. – Библиогр.: с. 101 (5 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/10-3-41.pdf>.

**638. Красненко А.С.** Общая характеристика водных объектов на Средне-Хулымском лицензионном участке Надымского района ЯНАО [Электронный ресурс] / А. С. Красненко, А. С. Печкин // Актуальные вопросы биологии, географии, химии, безопасности жизнедеятельности и методики их преподавания : материалы Всероссийской (с международным участием) научно-практической конференции (Ишим, 7 апреля 2020 г.). – Ишим : ИПИ им. П.П. Ершова (филиала) ТюмГУ, 2020. – С. 32–36. – Библиогр.: с. 36 (11 назв.). – CD-ROM.

Использованы данные гидробиологического мониторинга состояния донных беспозвоночных водоемов.

**639. Лепская Е.В.** Голубые озера (Камчатка): биогенный фон и элементы водной биоты / Е. В. Лепская, Т. В. Бонк, В. Д. Свириденко // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XX Международной научной конференции (Петропавловск-Камчатский, 12–13 ноября 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 209–211. – Библиогр.: с. 211.

**640. Луценко Е.С.** Исследование количественных характеристик цианобактерий перифитона литорали Кольского залива Баренцева моря [Электронный ресурс] / Е. С. Луценко, М. И. Москвина // Вопросы современной альгологии. – 2012. – № 2. – URL: <http://algology.ru/147>.

**641. Макрозообентос** южной части Обской губы [Электронный ресурс] / А. С. Красненко, А. С. Печкин, Ю. А. Печкина, В. О. Кобелев // Международный научно-исследовательский журнал. – 2016. – № 8, ч. 2. – С. 15–17. – DOI: <https://doi.org/10.18454/IRJ.2016.50.195>. – Библиогр.: с. 17 (5 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/8-2-50.pdf>.

**642. Мошаров С.А.** Оценка функционального состояния морского фитопланктона по флуоресцентным показателям и соотношению концентраций феофитина и хлорофилла а [Электронный ресурс] / С. А. Мошаров, В. М. Сергеева // Вопросы современной альгологии. – 2018. – № 1. – URL: <http://algology.ru/1257>.

Материал для исследования собран в 59-м рейсе НИС "Академик Мстислав Келдыш" в Карском море.

**643. Оценка** пространственного распределения концентрации метана в районе Баренцева и Карского морей в летний период 2016–2017 гг. / В. А. Поддубный, Е. С. Наговицына, Ю. И. Маркелов [и др.] // Метеорология и гидрология. – 2020. – № 3. – С. 77–86. – Библиогр.: с. 86 (20 назв.).

**644. Папунов Д.В.** Макрофитобентос как индикатор динамики подводных ландшафтов береговой зоны моря [Электронный ресурс] / Д. В. Папунов // Вопросы современной альгологии. – 2012. – № 2. – URL: <http://algology.ru/121>.

В качестве тестовых полигонов изучения динамики подводных ландшафтов использованы участки береговой зоны Черного и Белого морей (Кандалакшский залив).

**645. Первичная** продукция Авачинской бухты летом 2017 г. / С. П. Захарков, Е. В. Лепская, О. Б. Тепнин [и др.] // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2020. – № 1. – С. 83–89. – DOI: <https://doi.org/10.25808/08697698.2020.209.1.009>. – Библиогр.: с. 89 (12 назв.).

**646. Планктонные** пикодиадомей морей Российской Арктики по данным метагеномного анализа [Электронный ресурс] / Т. А. Белевич, Л. В. Ильяш, И. А. Милютина [и др.] // Вопросы современной альгологии. – 2019. – № 2. – С. 105–110. – DOI: [https://doi.org/10.33624/2311-0147-2019-2\(20\)-105-110](https://doi.org/10.33624/2311-0147-2019-2(20)-105-110). – Библиогр.: с. 110 (13 назв.). – URL: <http://algology.ru/1505>.

Определено генетическое разнообразие Bacillariophyta в пикофракции позднелетнего планктона морей Карского, Лаптевых и Восточно-Сибирского.

**647. Проблема** скрытого разнообразия цианопрокарриот арктических территорий / Д. А. Давыдов, Е. Н. Патова, С. С. Шалыгин [и др.] // Теоретическая и прикладная экология. – 2020. – № 1. – С. 110–116. – DOI: <https://doi.org/10.25750/1995-4301-2020-1-110-116>. – Библиогр.: с. 114–116 (31 назв.).

Исследованы штаммы прокарриот из приливной полосы морского песчаного марша залива Биллефьорд (Шпицберген) и коллекций Института биологии Коми НЦ (Мурманская область).

**648. Разумовский Л.В.** Причины вариативности экосистемных трансформаций в озерах европейской части России и Западной Сибири (диатомовый анализ) [Электронный ресурс] / Л. В. Разумовский // Вопросы современной альгологии. – 2019. – № 2. – С. 79–82. – DOI: [https://doi.org/10.33624/2311-0147-2019-2\(20\)-79-82](https://doi.org/10.33624/2311-0147-2019-2(20)-79-82). – Библиогр.: с. 82 (5 назв.). – URL: <http://algology.ru/1498>.

**649. Решетняк В.Н.** Устойчивость речных экосистем западно-сибирской части Арктики на основе трендов содержания химических веществ / В. Н. Решетняк, О. С. Решетняк // Региональные проблемы развития Дальнего Востока России и Арктики : тезисы докладов I Национальной (Всероссийской) научно-практической конференции "Моисеевские чтения", посвященной памяти камчатского ученого Р.С. Моисеева (Петропавловск-Камчатский, 11–12 декабря 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 64–67. – Библиогр.: с. 67 (5 назв.).

**650. Романова Н.Д.** Сезонная изменчивость бактериопланктона эстуария р. Енисей / Н. Д. Романова, М. А. Болтенкова // Океанология. – 2020. – Т. 60, № 1. – С. 87–96. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0030157420010190>. – Библиогр.: с. 94–96 (39 назв.).

**651. Салова Т.А.** Исследование качественного состояния воды реки Амга в Центральной Якутии [Электронный ресурс] / Т. А. Салова, Н. А. Николаева // Международный научно-исследовательский журнал. – 2018. – № 1, ч. 2. – С. 76–79. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2018.67.005>. – Библиогр.: с. 78–79 (10 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/1-2-67.pdf>.

Результаты гидробиологических исследований по определению современного качественного и количественного состояния зообентоса.

**652. Семенова Л.А.** Фитопланктон бухты Новый Порт (Обская губа, Карское море) в зимне-весенний период [Электронный ресурс] / Л. А. Семенова, Н. С. Князева // Вопросы современной альгологии. – 2018. – № 1. – URL: <http://algology.ru/1250>.

**653. Сергеева В.М.** Сезонная изменчивость фитопланктонного сообщества в каньоне Барроу (Чукотское море) в 2004 г. [Электронный ресурс] / В. М. Сергеева // Вопросы современной альгологии. – 2017. – № 1. – URL: <http://algology.ru/1109>.

**654. Сидорова Л.И.** Современные данные по гидробиологии нижнего течения реки Яна / Л. И. Сидорова, Е. С. Горохова // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование : материалы XI Национальной (Всероссийской) научно-практической конференции (24–25 марта 2020 г.). – Петропавловск-Камчатский : КамчатГТУ, 2020. – С. 65–68. – Библиогр.: с. 67–68 (12 назв.).

**655. Столяров А.П.** Видовое разнообразие и трофическая структура сообществ макробентоса в лагунных экосистемах (Кандалакшский залив, Белое море) / А. П. Столяров // Зоологический журнал. – 2020. – Т. 99, № 1. – С. 3–12. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0044513419080142>. – Библиогр.: с. 11–12.

**656. Сярки М.Т.** Современное состояние зоопланктона озера Мунозеро (Республика Карелия) / М. Т. Сярки, Ю. Ю. Фомина // Ecosystem Transformation = Трансформация экосистем. – 2020. – Т. 3, № 1. – С. 11–18; 71–78. – DOI: <https://doi.org/10.23859/estr-190419>. – Библиогр.: с. 76–77. – Текст рус., англ.

**657. Экосистемы морей Сибирской Арктики–2019:** весенние процессы в Карском море (76-й рейс научно-исследовательского судна "Академик Мстислав Келдыш") / М. В. Флинт, С. Г. Поярков, Н. А. Римский-Корсаков, А. Ю. Мирошников // Океанология. – 2020. – Т. 60, № 1. – С. 154–157. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0030157420010104>. – Библиогр.: с. 157 (5 назв.).

**658. Экспедиция № 56** в Охотское море и северо-западную часть Тихого океана на НИС "Академик Опарин" (июнь – август 2019 г.) / А. Н. Кветкина, П. А. Савельев, А. С. Майорова [и др.] // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2020. – № 2. – С. 130–137. – DOI: <https://doi.org/10.37102/08697698.2020.210.2.016>.

Получены новые данные о бентосных сообществах региона.

**659. Biogeography of epibenthic assemblages in the central Beaufort sea** / A. M. Ravelo, B. A. Bluhm, N. Foster, K. Iken // Marine Biodiversity. – 2020. – Vol. 50, № 1. – Art. 8. – P. 1–19. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s12526-019-01036-9>. – Bibliogr.: p. 16–19.

Биогеография эпибентосных сообществ в центральной части моря Бофорта.

**660. Climate change impact on primary production and phytoplankton taxonomy in western Spitsbergen fjords based on pigments in sediments** [Electronic resource] / M. Krajewska, M. Szymczak-Zyła, W. Tylmann, G. Kowalewska // Global and Planetary Change. – 2020. – Vol. 189. – P. 1–12. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.gloplacha.2020.103158>. – Bibliogr.: p. 10–12. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0921818120300497>.

Влияние изменения климата на первичную продукцию и систематику фитопланктона в западных фьордах Шпицбергена на основе изучения пигментов осадков.

**661. Kopelevich O.V.** Interannual changes of the bio-optical characteristics in the surface layer of the seas surrounding the western part of Russia from data of satellite ocean color sensors / O. V. Kopelevich, I. V. Sahling // Фундаментальная и прикладная гидрофизика. – 2020. – Т. 13, № 2. – С. 16–24. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S2073667320020021>. – Библиогр.: с. 22–23 (22 назв.).

Межгодовые изменения биооптических характеристик поверхностного слоя морей, окружающих западную часть России, по данным спутниковых сканеров цвета.

Результаты анализа биооптических характеристик (концентрация хлорофилла, изменчивость содержания фитопланктона и взвешенного вещества) Баренцева, Карского, Белого, Балтийского, Черного и Каспийского морей за период 1998–2018 гг.

**662. Patterns and drivers of carbon dioxide concentrations in aquatic ecosystems of the Arctic coastal tundra** [Electronic resource] / V. L. Lougheed, C. E. Tweedie, C. G. Andersen [et al.] // Global Biogeochemical Cycles. – 2020. – Vol. 34, № 3. – P. 1–13. – DOI: <https://doi.org/10.1029/2020GB006552>. – Bibliogr.: p. 11–13. – URL: <https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2020GB006552>.

Закономерности и факторы изменения концентраций углекислого газа в водных экосистемах арктической прибрежной тундры Аляски.

**663. Seasonal differences in dissolved organic matter properties and sources in an Arctic fjord: implications for future conditions** / S. R. Brogi, J. Y. Jung, S.-Yo. Ha, J. Hur // *Science of the Total Environment*. – 2019. – Vol. 694. – Ст. art. 133740. – P. 1–9. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2019.133740>. – Bibliogr.: p. 7–9. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0048969719336782>.

Сезонные различия характеристик и источников растворенного органического вещества в арктическом фьорде: применительно к будущим условиям.

Исследования проведены в Конгсфьорде (Шпицберген).

**664. Temporal and spatial trends in marine carbon isotopes in the Arctic ocean and implications for food web studies** [Electronic resource] / C. De la Vega, R. M. Jeffreys, R. Tuerena [et al.] // *Global Change Biology*. – 2019. – Vol. 22, № 12. – P. 4116–4130. – DOI: <https://doi.org/10.1111/gcb.14832>. – Bibliogr.: p. 4126–4130. – URL: <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/gcb.14832>.

Временные и пространственные тренды сигнатур изотопов углерода в Северном Ледовитом океане применительно к изучению пищевых цепей.

**665. The features of methane fluxes in the western and eastern Arctic: a review. Part I** / R. B. Shakirov, M. Susan, G. I. Mishukova [et al.] // *Геосистемы переходных зон*. – 2020. – Т. 4, № 1. – С. 4–25. – DOI: <https://doi.org/10.30730/2541-8912.2020.4.1.004-025>. – Библиогр.: с. 20–25 (98 назв.).

Особенности потоков метана в Западной и Восточной Арктике: обзор. Часть 1.

**666. Trait-based climate vulnerability assessments in data-rich systems: an application to eastern Bering sea fish and invertebrate stocks** [Electronic resource] / P. D. Spencer, A. B. Hollowed, M. F. Sigler [et al.] // *Global Change Biology*. – 2019. – Vol. 22, № 11. – P. 3954–3971. – DOI: <https://doi.org/10.1111/gcb.14763>. – Bibliogr.: p. 3968–3971. – URL: <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/gcb.14763>.

Оценка уязвимости экосистем в связи с изменением климата на основе косвенных признаков в системах с большим количеством данных применительно к запасам рыб и беспозвоночных восточной части Берингова моря.

См. также № 114, 236, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 250, 262, 267, 270, 277, 278, 318, 335, 346, 347, 364, 446, 607, 715, 738, 749, 773

## Антропогенное воздействие на природную среду

**667. Авдощенко В.Г.** Содержание свинца в почве и растительном покрове территорий г. Петропавловска-Камчатского / В. Г. Авдощенко, А. В. Климова // *Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование: материалы XI Национальной (Всероссийской) научно-практической конференции (24–25 марта 2020 г.)*. – Петропавловск-Камчатский: КамчатГТУ, 2020. – С. 109–114. – Библиогр.: с. 113–114 (14 назв.).

**668. Аитов И.С.** Виды антропогенных нагрузок на почвогрунты и снежный покров в районах кустовых площадок Нижневартовского региона [Электронный ресурс] / И. С. Аитов, Е. Н. Козелкова, Э. А. Кузнецова // *Международный научно-исследовательский журнал*. – 2015. – № 10, ч. 4. – С. 84–86. – DOI: <https://doi.org/10.18454/IRJ.2015.41.148>. – Библиогр.: с. 85–86 (4 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/10-4-41.pdf>.

**669. Александрова В.В.** Экотоксикологический анализ поверхностных вод Нижневартовского района / В. В. Александрова, В. Б. Иванов // *Теоретические проблемы экологии и эволюции. VII Любичевские чтения "Качество воды и водные биоресурсы"* (Тольятти, 6–9 апреля 2020 г.). – Тольятти: Анна, 2020. – С. 48–51. – DOI: <https://doi.org/10.24411/9999-039A-2020-10009>. – Библиогр.: с. 50–51.

**670. Александрова Е.Ю.** Оценка качества природных водоемов города Мурманска в контексте безопасности жизнедеятельности населения /

Е. Ю. Александрова, А. Н. Урман // Физическая культура, спорт и здоровьесбережение: поиск, инновации и перспективы развития : материалы Международной научно-практической конференции (19 апреля 2019 г.). – Мурманск : МАГУ, 2020. – Т. 1. – С. 8–15. – Библиогр.: с. 14–15 (15 назв.).

Результаты исследования степени загрязнения озер города.

**671. Анализ** измерений концентрации диоксида углерода в приземном слое на НИС "Ледовая база "Мыс Баранова" за 2015–2019 гг. / М. А. Лоскутова, А. П. Макштас, Т. Лаурила, Э. Асми // Состав атмосферы. Атмосферное электричество. Климатические процессы : тезисы докладов XXIII Всероссийской школы-конференции молодых ученых (Борок, 5–9 октября 2020 г.). – Ярославль : Филигрань, 2020. – С. 28. – Библиогр.: с. 28 (4 назв.).

Научно-исследовательский стационар "Ледовая база "Мыс Баранова" расположен на острове Большевик архипелага Северная Земля (Красноярский край).

**672. Арсланова М.М.** Комплексная оценка степени загрязненности поверхностных водотоков в границах лицензионных участков нефтегазовых месторождений ХМАО – Югры / М. М. Арсланова, Е. А. Шорникова // Теоретические проблемы экологии и эволюции. VII Любимцевские чтения "Качество воды и водные биоресурсы" (Тольятти, 6–9 апреля 2020 г.). – Тольятти : Анна, 2020. – С. 52–55. – DOI: <https://doi.org/10.24411/9999-039A-2020-100010>. – Библиогр.: с. 55.

**673. Беликов Ю.Е.** Влияние электризации ледяных кристаллов в полярной стратосфере на разрушение озона [Электронный ресурс] / Ю. Е. Беликов, С. Ш. Николайшвили // Гелиогеофизические исследования. – 2013. – № 6. – С. 35–52. – Библиогр.: с. 52 (17 назв.). – URL: [https://elibrary.ru/download/elibrary\\_21735275\\_59274728.pdf](https://elibrary.ru/download/elibrary_21735275_59274728.pdf).

**674. Беликов Ю.Е.** Особенности разрушения озона на заряженных частицах в полярной стратосфере [Электронный ресурс] / Ю. Е. Беликов, С. Ш. Николайшвили, А. Ю. Репин // Гелиогеофизические исследования. – 2018. – № 18. – С. 1–8. – Библиогр.: с. 8 (9 назв.). – URL: <http://vestnik.geospace.ru/index.php?id=486>.

Показана роль полярных стратосферных облаков и аэрозольных слоев в вариациях заряженных частиц и озона в стратосфере Арктики.

**675. Беликов Ю.Е.** Удерживание заряженных ледяных частиц полярных стратосферных облаков электрическим полем Земли – ключевой процесс в образовании озоновой депрессии? [Электронный ресурс] / Ю. Е. Беликов, С. Ш. Николайшвили // Гелиогеофизические исследования. – 2013. – № 3. – С. 87–89. – Библиогр.: с. 89 (9 назв.). – URL: <http://vestnik.geospace.ru/index.php?id=136>.

**676. Белявская О.Ш.** Воздействие буровых шламов на природную среду в условиях Западной Сибири [Электронный ресурс] / О. Ш. Белявская // Балтийский морской форум : материалы VII Международного Балтийского морского форума (7–12 октября 2019 г.). – Калининград : Издательство БГАРФ, 2019. – Т. 1 : Инновации в науке, образовании и предпринимательстве-2019 : XVII Международная научная конференция. – С. 299–303. – Библиогр.: с. 303 (3 назв.). – CD-ROM.

Исследования проведены на территории Ханты-Мансийского автономного округа.

**677. Березкин В.А.** Оценка вероятности загрязнения береговой линии при аварийном разливе нефти в Печорском море / В. А. Березкин // Актуальные проблемы освоения месторождений нефти и газа приарктических территорий России : материалы Всероссийской научно-практической конференции (12–13 декабря 2019 г.). – Архангельск : САФУ, 2019. – Вып. 2. – С. 16–22. – Библиогр.: с. 21–22 (3 назв.).

**678. Боднарь И.С.** Изменчивость в популяциях растительных тест-организмов при биоиндикации водоемов с повышенным содержанием тяжелых естественных радионуклидов, химическим загрязнением и недостатком биогенов / И. С. Боднарь,

Е. В. Чебан, Н. Г. Рачкова // Радиационная биология. Радиоэкология. – 2020. – Т. 60, № 2. – С. 189–202. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0869803120020034>. – Библиогр.: с. 200–201 (28 назв.).

Исследования проведены в Республике Коми.

**679. Васиуллина А.И.** Оценка воздействия сжигания попутного нефтяного газа на таежные ландшафты по данным анализа значений вегетационного индекса (NDVI) / А. И. Васиуллина, Д. В. Московченко // Защита окружающей среды в нефтегазовом комплексе. – 2020. – № 1. – С. 14–21. – DOI: [https://doi.org/10.33285/2411-7013-2020-1\(292\)-14-21](https://doi.org/10.33285/2411-7013-2020-1(292)-14-21). – Библиогр.: с. 19–20 (37 назв.).

Исследования проведены на ключевом участке, расположенном в районе Верхневозейского нефтяного месторождения (Республика Коми).

**680. Войтеховский Ю.Л.** Комплексное изучение изменений горных пород и руд под влиянием аэротехногенных выбросов комбината "Североникель" / Ю. Л. Войтеховский, Ю. Н. Нерадовский, Т. А. Мирошниченко // Геология, геоэкология, эволюционная география. – Санкт-Петербург : Издательство РГПУ им. А.И. Герцена, 2019. – Т. 18. – С. 168–172. – Библиогр.: с. 172 (3 назв.).

**681. Вольперт Я.Л.** Трансформация населения млекопитающих при техногенном преобразовании природных ландшафтов Арктики и Субарктики / Я. Л. Вольперт, Е. Г. Шадрин // Известия Российской академии наук. Серия биологическая. – 2020. – № 2. – С. 213–223. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0002332920020101>. – Библиогр.: с. 221–223.

Исследования проведены на территории Якутии.

**682. Геоэкологические** исследования снега и поверхностных вод в зимний период в центральной части Кольского полуострова / Е. Л. Воробьевская, Н. Б. Седова, М. В. Слипечук, М. Н. Цымбал // Теоретическая и прикладная экология. – 2020. – № 1. – С. 64–70. – DOI: <https://doi.org/10.25750/1995-4301-2020-1-064-070>. – Библиогр.: с. 69 (18 назв.).

**683. Геоэкологические** проблемы территорий нефтедобычи / Л. Ю. Дитц, Т. Н. Дудина, Е. И. Цусман, Е. В. Катункина // Успехи современного естествознания. – 2020. – № 3. – С. 72–77. – DOI: <https://doi.org/10.17513/use.37348>. – Библиогр.: с. 76–77 (7 назв.).

Рассмотрены проблемы загрязнения болотных комплексов территории Варынского нефтяного месторождения Ханты-Мансийского автономного округа.

**684. Глазова В.А.** Геоэкологическая характеристика родников г. Мурманска и его пригорода [Электронный ресурс] / В. А. Глазова, И. А. Гапоненков, О. А. Федорова // Наука и образование в Арктическом регионе : материалы Международной научно-практической конференции (Мурманск, 22–24 мая 2019 г.). – Мурманск : Изд-во МГТУ, 2019. – С. 225–229. – CD-ROM.

**685. Горбачева Е.А.** Результаты экотоксикологического мониторинга донных отложений открытых районов Баренцева моря [Электронный ресурс] / Е. А. Горбачева // Балтийский морской форум : материалы VII Международного Балтийского морского форума (7–12 октября 2019 г.). – Калининград : Издательство БГАРФ, 2019. – Т. 3 : Водные биоресурсы, аквакультура и экология водоемов : VII Международная научная конференция. – С. 316–321. – Библиогр.: с. 320–321 (14 назв.). – CD-ROM.

**686. Григорчук Н.В.** Оценка воздействия антропогенных факторов на устойчивость геологической среды в береговой зоне Печорского моря / Н. В. Григорчук // Актуальные проблемы освоения месторождений нефти и газа приарктических территорий России : материалы Всероссийской научно-практической конференции (12–13 декабря 2019 г.). – Архангельск : САФУ, 2019. – Вып. 2. – С. 45–51. – Библиогр.: с. 51 (9 назв.).

**687. Даувальтер В.А.** Влияние деятельности Кольской атомной электростанции на изменение химического состава донных отложений озера Имандра [Электронный ресурс] / В. А. Даувальтер // Наука и образование в Арктическом регионе : материалы Международной научно-практической конференции (Мурманск, 22–24 мая 2019 г.). – Мурманск : Изд-во МГТУ, 2019. – С. 230–236. – Библиогр.: с. 236 (6 назв.). – CD-ROM.

**688. Даувальтер В.А.** Долговременный мониторинг химического состава донных отложений озер севера Фенноскандии / В. А. Даувальтер // Труды Кольского научного центра РАН. – 2019. – Т. 10, № 6. – С. 83–94. – DOI: <https://doi.org/10.25702/KSC.2307-5252.2019.6.012>. – Библиогр.: с. 92–94.

**689. Деревнин Д.В.** Влияние Арктической зоны на экологию и окружающую среду при строительстве и использовании нефтедобывающего оборудования / Д. В. Деревнин, М. С. Чухлатый, Е. А. Старкова // Экономика и предпринимательство. – 2020. – № 2. – С. 374–377. – DOI: <https://doi.org/10.34925/EIP.2020.115.2.071>. – Библиогр.: с. 377 (11 назв.).

**690. Дубина-Чехович Е.В.** Природные воды и почвы агроландшафта под воздействием аэротехногенного загрязнения / Е. В. Дубина-Чехович, О. Н. Бахмет, А. В. Мингалеев // Мелиорация и водное хозяйство. – 2020. – № 1. – С. 32–39. – Библиогр.: с. 37–38 (29 назв.).

Исследования проведены на территории Карелии.

**691. Дягилева А.Г.** Особенности распределения и накопления химических элементов в мерзлотных почвах [Электронный ресурс] / А. Г. Дягилева // Международный научно-исследовательский журнал. – 2015. – № 10, ч. 3. – С. 91–93. – DOI: <https://doi.org/10.18454/IRJ.2015.41.010>. – Библиогр.: с. 93 (4 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/10-3-41.pdf>.

Исследования проводились в зоне северо-таежных ландшафтов Западной Якутии в районе разработок Накынского кимберлитового поля.

**692. Елсаков В.В.** Накопление тяжелых металлов и мышьяка в таломых *Cladonia rangiferina* на европейском севере России / В. В. Елсаков, И. Г. Захожий, А. С. Шуйский // Теоретическая и прикладная экология. – 2020. – № 1. – С. 97–103. – DOI: <https://doi.org/10.25750/1995-4301-2020-1-097-103>. – Библиогр.: с. 102 (13 назв.).

**693. Елсукова Е.Ю.** Техногенная трансформация потоков тяжелых металлов в почвах в зоне воздействия медно-никелевого производства [Электронный ресурс] / Е. Ю. Елсукова, М. Г. Опекунова, А. Ю. Опекунов // Международный научно-исследовательский журнал. – 2019. – № 12, ч. 1. – С. 118–124. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2019.90.12.024>. – Библиогр.: с. 123 (9 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2019/12/12-1-90-1.pdf>.

Обследованы почвы района воздействия комбината "Североникель" (Мурманская область).

**694. Жилин А.Ю.** Хлорированные углеводороды в северной креветке (*Pandalus borealis*) Баренцева моря / А. Ю. Жилин // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование : материалы XI Национальной (Всероссийской) научно-практической конференции (24–25 марта 2020 г.). – Петропавловск-Камчатский : КамчатГТУ, 2020. – С. 31–35. – Библиогр.: с. 35 (10 назв.).

**695. Ивко В.Р.** Результаты длительного изменения растительных сообществ в болотных микроландшафтах под действием карьерных вод месторождений алмазов / В. Р. Ивко, А. И. Денисова, Е. И. Кольцова // Актуальные проблемы освоения месторождений нефти и газа приарктических территорий России : материалы Всероссийской научно-практической конференции (12–13 декабря 2019 г.). – Архангельск : САФУ, 2019. – Вып. 2. – С. 82–85. – Библиогр.: с. 85 (4 назв.).

Обследованы болота Архангельской области.

**696. Идентификация микропластика в береговом грунте арктических и дальневосточных морей / Я. Ю. Блиновская, О. А. Куликова, Е. А. Мазлова, М. В. Гаврило // Защита окружающей среды в нефтегазовом комплексе. – 2020. – № 1. – С. 35–38. – DOI: [https://doi.org/10.33285/2411-7013-2020-1\(292\)-35-38](https://doi.org/10.33285/2411-7013-2020-1(292)-35-38). – Библиогр.: с. 38 (4 назв.).**

**697. Изменения содержания тяжелых металлов в почвах Костомукшского региона под влиянием техногенеза [Электронный ресурс] / И. Ю. Арестова, М. Г. Опекунова, Е. Ю. Елсукова, С. Ю. Кукушкин // Международный научно-исследовательский журнал. – 2020. – № 1, ч. 1. – С. 48–52. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2020.91.1.010>. – Библиогр.: с. 51–52 (11 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2020/01/1-1-91.pdf>.**

**698. К проблеме оценки защищенности подземных вод от загрязнения (на примере Кустового нефтяного месторождения, ХМАО) [Электронный ресурс] / Н. Н. Бракоренко, А. В. Леонова, А. Н. Никитенков [и др.] // Международный научно-исследовательский журнал. – 2017. – № 5, ч. 2. – С. 162–166. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2017.59.084>. – Библиогр.: с. 166 (8 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/05-2-59.pdf>.**

**699. Калугина О.В. Особенности морфоструктурных параметров Pinus sylvestris в условиях воздействия эмиссий алюминиевого производства / О. В. Калугина, Л. В. Афанасьева // Актуальные проблемы науки Прибайкалья. – Иркутск: Издательство ИГУ, 2020. – Вып. 3. – С. 99–103. – Библиогр.: с. 103 (8 назв.).**

Проведены исследования по оценке морфоструктурных параметров сосны обыкновенной в условиях воздействия эмиссий Братского алюминиевого завода.

**700. Кальсин В.А. Содержание тяжелых металлов в лишайниках лесной зоны окрестности города Якутска [Электронный ресурс] / В. А. Кальсин, Н. В. Попова // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск: Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 432–439. – Библиогр.: с. 437–439 (29 назв.). – CD-ROM.**

**701. Клименко М.Г. Анализ статистических данных антропогенной нагрузки ОАО "Мурманский морской рыбный порт" за период 2011–2017 гг. [Электронный ресурс] / М. Г. Клименко, Д. В. Квасов, А. А. Троценко // Международный научно-исследовательский журнал. – 2019. – № 3. – С. 22–30. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2019.81.3.004>. – Библиогр.: с. 28–29 (16 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2019/03/3-81.pdf>.**

**702. Кобец А.Ю. Анализ изменения показателей качества воды родников города Мурманска [Электронный ресурс] / А. Ю. Кобец, А. Ю. Широнина // Наука и образование в Арктическом регионе: материалы Международной научно-практической конференции (Мурманск, 22–24 мая 2019 г.). – Мурманск: Изд-во МГТУ, 2019. – С. 237–239. – Библиогр.: с. 239 (6 назв.). – CD-ROM.**

**703. Коваленко А.А. Специфика хозяйственной деятельности на водосборах западно-сибирской части Арктики / А. А. Коваленко, В. Н. Решетняк, М. Ю. Кондакова // Региональные проблемы развития Дальнего Востока России и Арктики: тезисы докладов I Национальной (Всероссийской) научно-практической конференции "Моисеевские чтения", посвященной памяти камчатского ученого Р.С. Моисеева (Петропавловск-Камчатский, 11–12 декабря 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский: Камчатпресс, 2019. – С. 20–23. – Библиогр.: с. 23 (5 назв.).**

Определен перечень возможных загрязняющих веществ, поступающих в речные воды региона.

**704. Коковкин В.В. Анализ загрязнения снежного покрова в окрестностях антропогенных источников / В. В. Коковкин, В. Ф. Рапута // Современные проблемы гигиены, токсикологии и медицины труда: научно-практическая конференция**

с международным участием, посвященная 90-летию образования ФБУН "Новосибирский НИИ гигиены" Роспотребнадзора (Новосибирск, 27–28 февраля 2020 г.). – Омск : Издательство ОмГА, 2020. – С. 120–124. – Библиогр.: с. 123–124 (12 назв.).

Обзор экспериментальных и теоретических методов исследования газовых и аэрозольных загрязнений в окрестностях антропогенных источников Западной и Восточной Сибири.

**705. Коростелев С.Г.** Что угрожает камчатским лососям? / С. Г. Коростелев, Ю. В. Кисляк // Тихоокеанский лосось в мире человеческих взаимоотношений: экономических, социальных, экологических, исторических, этнических и культурных : тезисы докладов Международного научно-практического семинара (21–22 мая 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 31–35. – Библиогр.: с. 35 (4 назв.).

О влиянии деятельности человека на биологию вида, и перспективах развития рыбоводства в регионе.

**706. Кочергин Г.А.** Реализация имитационной модели оценки экологического риска на территории нефтедобычи / Г. А. Кочергин, А. В. Якимчук, М. А. Куприянов // Нефть. Газ. Экспозиция. – 2020. – № 1. – С. 59–62. – DOI: <https://doi.org/10.24411/2076-6785-2019-10071>. – Библиогр.: с. 61 (16 назв.).

Представлены результаты разработки имитационной модели для оценки экологического риска изменения состояния территории лесного фонда в Ханты-Мансийском автономном округе с использованием разнородных многомерных данных о произошедших на нефтепроводах авариях в 2010–2018 гг.

**707. Краснокутская Н.В.** Железнодорожный транспорт и его роль в загрязнении атмосферного воздуха в Дальневосточном федеральном округе [Электронный ресурс] / Н. В. Краснокутская // Региональная Россия: история и современность : материалы Всероссийской (Национальной) научно-практической конференции (Комсомольск-на-Амуре, 19 декабря 2018 г.). – Комсомольск-на-Амуре : АмГПГУ, 2018. – С. 137–141. – Библиогр.: с. 141 (3 назв.). – DVD-ROM.

**708. Краснокутская Н.В.** Роль автотранспорта в загрязнении атмосферного воздуха в населенных пунктах Хабаровского края [Электронный ресурс] / Н. В. Краснокутская // Региональная Россия: история и современность : материалы Всероссийской (Национальной) научно-практической конференции (Комсомольск-на-Амуре, 19 декабря 2018 г.). – Комсомольск-на-Амуре : АмГПГУ, 2018. – С. 131–136. – Библиогр.: с. 135–136 (4 назв.). – DVD-ROM.

**709. Кривичкина О.К.** Учет влияния природной геохимической опасности территорий при оценке негативного воздействия горнопромышленных комплексов на окружающую среду [Электронный ресурс] / О. К. Кривичкина, В. Г. Стулов // Международный научно-исследовательский журнал. – 2016. – № 7, ч. 4. – С. 111–113. – DOI: <https://doi.org/10.18454/IRJ.2016.49.100>. – Библиогр.: с. 113 (6 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2016/07/7-4-49-1.pdf>.

Полевые работы проведены в районе Кукисвумчоррского апатит-нефелинового месторождения (Мурманская область).

**710. Крупина М.В.** Закономерности накопления тяжелых металлов морскими травами вида *Zostera marina* L. [Электронный ресурс] / М. В. Крупина, М. В. Любимов, И. В. Стуколова // Вопросы современной альгологии. – 2016. – № 1. – URL: <http://algology.ru/682>.

Приведены данные о накоплении тяжелых металлов *Zostera marina* L. в Белом море.

**711. Кузнецова С.Ю.** Сравнительный анализ подходов к оценке экологического риска при разливах нефти на морских акваториях в Норвегии и России / С. Ю. Кузнецова // Актуальные проблемы освоения месторождений нефти и газа приарктических территорий России : материалы Всероссийской научно-практической конференции (12–13 декабря 2019 г.). – Архангельск : САФУ, 2019. – Вып. 2. – С. 101–108. – Библиогр.: с. 107–108 (12 назв.).

**712. Кузнецова Э.А.** Исследование степени загрязнения снежного покрова Самотлорского месторождения [Электронный ресурс] / Э. А. Кузнецова, Э. И. Махмутов // Международный научно-исследовательский журнал. – 2016. – № 12, ч. 1. – С. 94–98. – DOI: <https://doi.org/10.18454/IRJ.2016.54.131>. – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/12-1-54.pdf>.

**713. Кукушкин С.Ю.** Экологический мониторинг районов нефтегазодобычи в Ямало-Ненецком автономном округе / С. Ю. Кукушкин, М. Г. Опекунова, А. Ю. Опекунов // Научные труды Северо-Западного института управления РАН-ХиГС. – Санкт-Петербург: СЗИУ РАНХиГС, 2019. – Т. 10, вып. 4. – С. 70–76. – Библиогр.: с. 75–76 (9 назв.).

**714. Лаухин С.А.** О некоторых проблемах накопленного экологического ущерба от недропользования в Российской Арктике (на примере востока России) / С. А. Лаухин // Геоэкология. Инженерная геология. Гидрогеология. Геокриология. – 2020. – № 1. – С. 76–81. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0869780920010093>. – Библиогр.: с. 79–80 (14 назв.).

**715. Мазур В.В.** Геоэкологический аспект в аккумуляции меди донными отложениями и гидробионтами в бассейне верхнего и среднего течения реки Печора / В. В. Мазур, Г. Н. Доровских // Успехи современного естествознания. – 2020. – № 4. – С. 98–105. – DOI: <https://doi.org/10.17513/use.37369>. – Библиогр.: с. 104–105 (17 назв.).

**716. Мазур В.В.** Сравнительная характеристика содержания тяжелых металлов в донных отложениях некоторых северных рек / В. В. Мазур // Общество. Среда. Развитие. – 2020. – № 1. – С. 92–95. – Библиогр.: с. 95 (11 назв.).

Приведены данные по рекам Европейского Севера и Сибири.

**717. Майсюк Е.П.** Экологическая оценка использования разных видов топлива для производства энергии в арктических районах Дальнего Востока России / Е. П. Майсюк, И. Ю. Иванова // Арктика: экология и экономика. – 2020. – № 1. – С. 26–36. – DOI: <https://doi.org/10.25283/2223-4594-2020-1-26-36>. – Библиогр.: с. 33 (25 назв.).

О влиянии объектов энергетики на окружающую среду региона.

**718. Макаров В.Н.** Загрязнение атмосферы города Якутска взвешенными веществами / В. Н. Макаров, Н. В. Торговкин // Природные ресурсы Арктики и Субарктики. – 2020. – Т. 25, № 1. – С. 43–50. – DOI: <https://doi.org/10.31242/2618-9712-2020-25-1-4>. – Библиогр.: с. 49 (7 назв.).

**719. Макоско А.А.** Оценка тенденций дальнего загрязнения атмосферы Арктической зоны России в 1980–2050 гг. с учетом сценариев изменения климата / А. А. Макоско, А. В. Матешева // Арктика: экология и экономика. – 2020. – № 1. – С. 45–52. – DOI: <https://doi.org/10.25283/2223-4594-2020-1-45-52>. – Библиогр.: с. 50 (16 назв.).

**720. Малышева Н.А.** Эколого-токсикологическая оценка загрязненности металлами озера Имандра / Н. А. Малышева, Г. Т. Фрумин // Геология, геоэкология, эволюционная география. – Санкт-Петербург: Издательство РГПУ им. А.И. Герцена, 2019. – Т. 18. – С. 200–203. – Библиогр.: с. 203 (5 назв.).

**721. Михайлова Т.А.** Мониторинг техногенного загрязнения и состояния основных лесов на примере Иркутской области / Т. А. Михайлова, О. В. Калугина, О. В. Шергина // Лесоведение. – 2020. – № 3. – С. 265–273. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0024114820020072>. – Библиогр.: с. 271–272.

**722. Наблюдения** приземной концентрации CO<sub>2</sub> и CH<sub>4</sub> на арктических станциях Росгидромета / В. М. Ивахов, Н. Н. Парамонова, Т. Лаурила [и др.] // Состав атмосферы. Атмосферное электричество. Климатические процессы : тезисы докладов XXIII Всероссийской школы-конференции молодых ученых (Борок, 5–9 октября 2020 г.). – Ярославль: Филигрань, 2020. – С. 23–24.

**723. Наянова Е.А.** Разработка программы производственного экологического мониторинга Наульского месторождения нефти [Электронный ресурс] / Е. А. Наянова, А. И. Курбатова // Международный научно-исследовательский журнал. – 2016. – № 11, ч. 5. – С. 92–95. – DOI: <https://doi.org/10.18454/IRJ.2016.53.134>. – Библиогр.: с. 94 (4 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/11-5-53.pdf>.

Приведены результаты оценки состояния окружающей среды и определены фоновые характеристики загрязнения территории Ненецкого автономного округа в пределах месторождения.

**724. Новиков С.Г.** Оценка экологического состояния почв природно-рекреационной зоны г. Петрозаводска / С. Г. Новиков, М. В. Медведева, О. Н. Бахмет // Экология урбанизированных территорий. – 2019. – № 4. – С. 6–11. – DOI: <https://doi.org/10.24411/1816-1863-2019-14006>. – Библиогр.: с. 10–11 (13 назв.).

**725. Носкова Н.Н.** Землетрясение 5 сентября 2019 года в Сосногорском районе Республики Коми / Н. Н. Носкова // Известия Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук. – 2019. – № 4. – С. 45–49. – DOI: <https://doi.org/10.19110/1994-5655-2019-4-45-49>. – Библиогр.: с. 48–49 (16 назв.).

О техногенном землетрясении на нефтегазовых месторождениях региона.

**726. Оценка** состояния растений по стабильности развития в естественных и антропогенных условиях (флуктуирующая асимметрия признаков листа березы повислой *Betula pendula* Roth) / В. М. Захаров, Е. Г. Шадрина, Н. В. Турмухаметова [и др.] // Известия Российской академии наук. Серия биологическая. – 2020. – № 2. – С. 191–196. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0002332920020113>. – Библиогр.: с. 195–196.

Исследованы растения из разных частей ареала при разных антропогенных воздействиях на территории Хакасии, Белгородской области, Йошкар-Олы, Якутска, Москвы.

**727. Петракова И.В.** Оценка уровня загрязнения поверхностных вод кутовой части Онежского залива Белого моря [Электронный ресурс] / И. В. Петракова // Балтийский морской форум : материалы VII Международного Балтийского морского форума (7–12 октября 2019 г.). – Калининград : Издательство БГАРФ, 2019. – Т. 3 : Водные биоресурсы, аквакультура и экология водоемов : VII Международная научная конференция. – С. 385–390. – Библиогр.: с. 389–390 (9 назв.). – CD-ROM.

**728. Печкин А.С.** Оценка устойчивости почвенного покрова к техногенному воздействию на Средне-Хулымском и Ярудейском лицензионных участках Надымского района Ямало-Ненецкого автономного округа [Электронный ресурс] / А. С. Печкин, А. С. Красненко // Актуальные вопросы биологии, географии, химии, безопасности жизнедеятельности и методики их преподавания : материалы Всероссийской (с международным участием) научно-практической конференции (Ишим, 7 апреля 2020 г.). – Ишим : ИПИ им. П.П. Ершова (филиала) ТюмГУ, 2020. – С. 75–79. – Библиогр.: с. 79 (7 назв.). – CD-ROM.

**729. Пищевая** безопасность по тяжелым металлам образцов растительности, собранных на маршруте комплексной экспедиции Северного флота "Новая Земля-2018" / В. П. Андреев, Ю. Н. Закревский, Е. С. Мартынова, Ж. В. Плахотская // Морская медицина. – 2020. – Т. 6, № 1. – С. 56–63. – DOI: <https://doi.org/10.22328/2413-5747-2020-6-1-56-63>. – Библиогр.: с. 62–63 (14 назв.).

**730. Пластинин А.Е.** Оценка воздействия разливов нефти на экологически чувствительные районы в Обь-Иртышском бассейне / А. Е. Пластинин // Современные научные исследования: актуальные проблемы и тенденции. Речной форум 2019 : сборник трудов Всероссийской научно-практической конференции

(19–20 декабря 2019 г.). – Омск : ОИВТ, 2019. – С. 196–201. – Библиогр.: с. 201 (8 назв.).

**731. Подвижные** формы тяжелых металлов в донных осадках озер города Мурманска / А. В. Гузева, З. И. Слуковский, Д. Б. Денисов [и др.] // Труды Кольского научного центра РАН. – 2019. – Т. 10, № 6. – С. 70–77. – DOI: <https://doi.org/10.25702/KSC.2307-5252.2019.6.010>. – Библиогр.: с. 76.

**732. Пожитков Р.Ю.** Элементный состав торфяных отложений верхового типа Пур-Тазовского междуречья / Р. Ю. Пожитков, Д. В. Московченко, А. А. Тигеев // Географический вестник. – 2020. – Вып. 1. – С. 154–165. – DOI: <https://doi.org/10.17072/2079-7877-2020-1-154-165>. – Библиогр.: с. 162–163 (27 назв.).

Определена интенсивность атмосферных выпадений микроэлементов и дана оценка экологической ситуации в регионе.

**733. Позолотина Л.А.** Содержание Zn, Pb и Cd у бурой водоросли *Fucus distichus* subsp. *evanescens* в Авачинской губе (Юго-Восточная Камчатка) / Л. А. Позолотина, А. В. Климова, Н. Г. Клочкова // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование: материалы XI Национальной (Всероссийской) научно-практической конференции (24–25 марта 2020 г.). – Петропавловск-Камчатский: КамчатГТУ, 2020. – С. 143–146. – Библиогр.: с. 146 (10 назв.).

**734. Попова С.Н.** Содержание свинца в листьях березы повислой (*Betula pendula* Roth.) в условиях техногенной нагрузки [Электронный ресурс] / С. Н. Попова, Н. Н. Сазонов, С. С. Кузьмина // Международный научно-исследовательский журнал. – 2020. – № 8, ч. 2. – С. 57–59. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2020.98.8.043>. – Библиогр.: с. 59 (10 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2020/08/8-2-98.pdf>.

Листья собирали с деревьев на улицах Якутска.

**735. Предпосылки** техногенной метаморфизации ионного состава воды р. Надым в условиях глобальных климатических изменений / А. О. Даниленко, Л. С. Косменко, О. С. Решетняк, М. Ю. Кондакова // Известия Российской академии наук. Серия географическая. – 2020. – Т. 84, № 1. – С. 127–137. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S2587556620010069>. – Библиогр.: с. 135–136 (21 назв.).

**736. Пырерко Л.В.** Современные методы определения степени загрязнения почвенного покрова [Электронный ресурс] / Л. В. Пырерко, Н. Ю. Пырерко // Человек и окружающая среда: сборник докладов VII Всероссийской молодежной научной конференции (24–26 апреля 2019 г.). – Сыктывкар: Издательство СГУ им. Питирима Сорокина, 2019. – С. 102–106. – Библиогр.: с. 106. – CD-ROM.

Приведена оценка степени загрязнения почв на территории Харьягинского нефтяного месторождения НАО.

**737. Радиоэкологический** мониторинг загрязнения северных регионов России в акватории Баренцева моря / А. О. Епифанов, В. Г. Бугаков, С. М. Вакуловский [и др.] // Природно-ресурсный потенциал, экология и устойчивое развитие регионов России: сборник статей XVIII Международной научно-практической конференции (21–22 января 2020 г.). – Пенза: ПГАУ, 2020. – С. 38–41. – Библиогр.: с. 41 (5 назв.).

**738. Радомская В.И.** Воздействие россыпной золотодобычи на речные экосистемы Зейского района Амурской области / В. И. Радомская, С. Я. Кулик // Геология, геоэкология, эволюционная география. – Санкт-Петербург: Издательство РГПУ им. А.И. Герцена, 2019. – Т. 18. – С. 158–161.

**739. Районирование** Российской Арктики по типам антропогенного освоения и сопутствующей трансформации рельефа на основе кластерного анализа

/ А. В. Бредихин, Е. А. Еременко, С. В. Харченко [и др.] // Вестник Московского университета. Серия 5, География. – 2020. – № 1. – С. 42–56. – Библиогр.: с. 53–54.

**740. Распределение радионуклидов и оценка параметров радиационной безопасности в речных отложениях в районе месторождения алмазов имени М.В. Ломоносова [Электронный ресурс] / Е. Ю. Яковлев, А. И. Малов, С. В. Дружинин [и др.] // Новое в познании процессов рудообразования : сборник материалов Девятой Российской молодежной научно-практической школы с международным участием (Москва, 25–29 ноября 2019 г.). – Москва : ИГЕМ РАН, 2019. – С. 481–482. – CD-ROM.**

**741. Светлов А.В.** Техногенные отходы комбината «Печенганикель» ОАО "Кольская ГМК": экологическая опасность и возможности извлечения полезных компонентов / А. В. Светлов, Д. С. Потапов // Проблемы освоения недр в XXI веке глазами молодых : 10-я Международная научная школа молодых ученых и специалистов (18–22 ноября 2013 г.). – Москва : ИПКОН, 2013. – С. 305–308. – Библиогр.: с. 308 (4 назв.).

**742. Слуковский З.И.** Поиск техногенных частиц в снеге города Мурманска (первые данные) / З. И. Слуковский, А. В. Гузева // Труды Кольского научного центра РАН. – 2019. – Т. 10, № 6. – С. 222–226. – DOI: <https://doi.org/10.25702/KSC.2307-5252.2019.6.032>. – Библиогр.: с. 226.

**743. Слуковский З.И.** Тяжелые металлы и формы их нахождения в донных отложениях сапропелепродуктивных озер Республики Карелия / З. И. Слуковский // Труды Кольского научного центра РАН. – 2019. – Т. 10, № 6. – С. 227–232. – DOI: <https://doi.org/10.25702/KSC.2307-5252.2019.6.033>. – Библиогр.: с. 232.

**744. Солодовников А.Ю.** Гидрохимическое состояние водотоков и водоемов Юганской группы лицензионных участков ПАО «Сургутнефтегаз» в Нефтеюганском районе ХМАО – Югры / А. Ю. Солодовников, А. М. Соромотин // Нефтяное хозяйство. – 2020. – № 4. – С. 92–96. – DOI: <https://doi.org/10.24887/0028-2448-2020-4-92-96>. – Библиогр.: с. 96 (4 назв.).

**745. Соромотин А.М.** Современное экологическое состояние природных сред территории участков недр ПАО «Сургутнефтегаз», расположенных на левобережье р. Большой Юган / А. М. Соромотин, А. Ю. Солодовников // Нефтяное хозяйство. – 2020. – № 3. – С. 102–106. – DOI: <https://doi.org/10.24887/0028-2448-2020-3-102-106>. – Библиогр.: с. 106 (7 назв.).

**746. Стародубцев В.С.** Особенности вариаций концентрации метана в летне-осенний период на арктической станции Барроу (Аляска) по наземным и спутниковым данным / В. С. Стародубцев, В. С. Соловьев // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова. – 2020. – № 1. – С. 40–50. – DOI: <https://doi.org/10.25587/SVFU.2020.75.55411>. – Библиогр.: с. 47–48 (28 назв.).

**747. Стенина А.С.** Диатомовые водоросли в мониторинге состояния р. Вычегды в зоне влияния целлюлозно-бумажного комбината (Россия) [Электронный ресурс] / А. С. Стенина, Е. Н. Патова // Вопросы современной альгологии. – 2019. – № 2. – С. 101–104. – DOI: [https://doi.org/10.33624/2311-0147-2019-2\(20\)-101-104](https://doi.org/10.33624/2311-0147-2019-2(20)-101-104). – Библиогр.: с. 104 (11 назв.). – URL: <http://algology.ru/1503>.

**748. Судак С.Н.** Потенциальные экологические риски при освоении шельфовых месторождений Арктической зоны РФ. Оценка общей уязвимости Баренцева моря и Кольского залива [Электронный ресурс] / С. Н. Судак // Наука и образование в Арктическом регионе : материалы Международной научно-практической конференции (Мурманск, 22–24 мая 2019 г.). – Мурманск : Изд-во МГТУ, 2019. – С. 257–263. – Библиогр.: с. 263 (9 назв.). – CD-ROM.

**749. Тикушева Л.Н.** Комплексы цианопрокариот и водорослей в зоне влияния магистрального газопровода (бассейн реки Кара) / Л. Н. Тикушева // Теоретическая и прикладная экология. – 2020. – № 1. – С. 58–63. – DOI: <https://doi.org/10.25750/1995-4301-2020-1-058-063>. – Библиогр.: с. 62–63 (16 назв.).

Проведена оценка влияния строительства и эксплуатации газопровода «Бованенково – Ухта» на водные экосистемы Полярного Урала и прилегающие территории Большеземельской тундры.

**750. Тюрин В.Н.** Некоторые особенности измерения физико-химических параметров болотных вод при солевом загрязнении (участок Восточно-Сургутского месторождения, Сургутская низина Западно-Сибирской равнины) / В. Н. Тюрин, Г. М. Кукуричкин // Естественные и технические науки. – 2020. – № 2. – С. 103–107. – DOI: <https://doi.org/10.25633/ETN.2020.02.10>. – Библиогр.: с. 106–107.

**751. Тяжелые металлы** в пробах снега и грунтовых водах в окрестностях Северодвинского промышленного района / Е. Н. Зыкова, Е. Ю. Яковлев, С. Б. Зыков [и др.] // Вестник геонаук. – 2020. – № 6. – С. 20–26. – DOI: <https://doi.org/10.19110/geov.2020.6.4>. – Библиогр.: с. 24–25 (29 назв.).

**752. Филиппова М.И.** Влияние электромагнитного излучения на экологию сельской местности [Электронный ресурс] / М. И. Филиппова, В. В. Матаркина // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 464–468. – Библиогр.: с. 467–468 (5 назв.). – CD-ROM.

Приведены результаты исследований влияния электромагнитного излучения на экологию сельской местности и здоровье населения в условиях села Чурапча (Якутия).

**753. Формирование техногенного ландшафта** при добыче полезных ископаемых / С. Э. Бадмаева, В. И. Космаков, Ю. В. Бадмаева, А. А. Бакач // Вестник КрасГАУ. – 2020. – Вып. 5. – С. 69–72. – DOI: <https://doi.org/10.36718/1819-4036-2020-5-69-72>. – Библиогр.: с. 72 (7 назв.).

Изучено формирование техногенного ландшафта при добыче россыпного месторождения золота в Северо-Енисейском районе Красноярского края.

**754. Халиков И.С.** Полициклические ароматические углеводороды в донных отложениях Баренцева и Карского морей / И. С. Халиков // Вестник биотехнологии и физико-химической биологии имени Ю.А. Овчинникова. – 2020. – Т. 16, № 1. – С. 13–19. – Библиогр.: с. 18–19 (28 назв.).

**755. Чевычелов А.П.** Радиоактивные отвалы горных пород в Эльконском урановорудном районе (Южная Якутия) / А. П. Чевычелов, П. И. Собакин, А. Н. Горохов // География и природные ресурсы. – 2020. – № 1. – С. 61–68. – DOI: [https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2020-1\(61-68\)](https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2020-1(61-68)). – Библиогр.: с. 67–68 (22 назв.).

**756. Чекалдин Ю.Н.** Влияние ГЭС и водохранилищ на реке Колыме в пределах Магаданской области на водную фауну / Ю. Н. Чекалдин, А. А. Смирнов // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XX Международной научной конференции (Петропавловск-Камчатский, 12–13 ноября 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 287–289. – Библиогр.: с. 289.

О влиянии гидроэнергетики на условия обитания и воспроизводство рыб.

**757. Черкашина М.И.** Содержание витаминов и тяжелых металлов в ягодах дикорастущей черной смородины в Якутии / М. И. Черкашина, А. А. Ефимова, А. Г. Черкашина // Инновации и продовольственная безопасность. – 2019. – № 4. – С. 40–47. – DOI: <https://doi.org/10.31677/2311-0651-2019-26-4-40-47>. – Библиогр.: с. 45–46 (10 назв.).

**758. Черный углерод** в приземной атмосфере вдали от источников эмиссий: сравнение результатов измерений и реанализа MERRA-2 / Т. Б. Журавлева,

А. В. Артюшина, А. А. Виноградова, Ю. В. Воронина // Оптика атмосферы и океана. – 2020. – Т. 33, № 4. – С. 250–260. – DOI: <https://doi.org/10.15372/A0020200402>. – Библиогр.: с. 258–260 (39 назв.).

Результаты сопоставления временной изменчивости среднемесячной концентрации черного углерода в пунктах мониторинга северной части России (Якутия, Республика Коми), на Аляске и Гренландии.

**759. Щерба В.А.** Геоэкологические проблемы освоения нефтегазовых месторождений в Российской Арктике / В. А. Щерба, И. Д. Вильданов, М. Е. Пяткова // Геология, геоэкология, эволюционная география. – Санкт-Петербург : Издательство РГПУ им. А.И. Герцена, 2019. – Т. 18. – С. 82–87. – Библиогр.: с. 87 (10 назв.).

**760. Элементный** состав рассеянного осадочного вещества снежного покрова Приморского района Архангельской области в марте 2019 г. [Электронный ресурс] / Д. П. Стародымова, В. П. Шевченко, С. К. Белоруков [и др.] // Международный научно-исследовательский журнал. – 2020. – № 2, ч. 1. – С. 111–119. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2020.92.2.022>. – Библиогр.: с. 117–118 (16 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2020/02/2-1-92-5.pdf>.

Проведен анализ загрязнения снежного покрова.

**761. Эльчапаров В.Г.** Возможные экологические риски освоения месторождений торфа в Усть-Большерецком районе Камчатского края / В. Г. Эльчапаров // Региональные проблемы развития Дальнего Востока России и Арктики : тезисы докладов I Национальной (Всероссийской) научно-практической конференции "Моисеевские чтения", посвященной памяти камчатского ученого Р.С. Моисеева (Петропавловск-Камчатский, 11–12 декабря 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 108–112. – Библиогр.: с. 111–112 (5 назв.).

**762. Яковлева Е.В.** Дальность распространения полициклических ароматических углеводородов в тундровой зоне под воздействием ТЭС / Е. В. Яковлева, Д. Н. Габов // Вестник Российского университета дружбы народов. Серия: Экология и безопасность жизнедеятельности. – 2019. – Т. 27, № 3. – С. 184–198. – DOI: <https://doi.org/10.22363/2313-2310-2019-27-3-184-198>. – Библиогр.: с. 194–195 (21 назв.).

Исследовано поверхностное накопление и общее содержание полициклических ароматических углеводородов в *Pleurozium schreberi* и органогенном горизонте тундровых поверхностно-глеевых почв (Республика Коми).

**763. Aerosol optical properties in the Arctic: the role of aerosol chemistry and dust composition in a closure experiment between lidar and tethered balloon vertical profiles [Electronic resource] / L. Ferrero, C. Ritter, D. Cappelletti [et al.] // Science of the Total Environment. – 2019. – Vol. 686. – P. 452–467. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2019.05.399>. – Bibliogr.: p. 465–467. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0048969719324520>.**

Оптические свойства аэрозолей в Арктике: роль химии аэрозоля и состава пыли (сравнительный анализ лидарных измерений на вертикальных профилях и данных, полученных с привязанного аэростата).

Вертикальное профилирование атмосферы проведено на Шпицбергене.

**764. Arctic cleansing diet: sex-specific variation in the rapid elimination of contaminants by the world's champion migrant, the Arctic tern / M. L. Mallory, Ch. M. Anderson, B. M. Braune [et al.] // Science of the Total Environment. – 2019. – Vol. 689. – P. 716–724. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2019.06.505>. – Bibliogr.: p. 722–724. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0048969719330773>.**

Арктическая очищающая диета: половые различия скорости выведения загрязняющих веществ из организма арктической крачки, чемпиона мира по миграциям.

**765. Bartels S.F.** The impact of atmospheric acid deposition on tree growth and forest understory vegetation in the Athabasca oil sands region / S. F. Bartels, B. Gendreau-Berthiaume, S. E. Macdonald // *Science of the Total Environment*. – 2019. – Vol. 696. – Art. 133877. – P. 1–11. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2019.133877>. – Bibliogr.: p. 10–11. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0048969719338276>.

Влияние атмосферных кислотных выпадений на рост деревьев и растительность подлеска в районе добычи нефтяных песков Атабаски.

**766. Bioaccumulation** of rare earth elements in juvenile Arctic char (*Salvelinus alpinus*) under field experimental conditions / R. D. Nørregaard, H. Kaarsholm, L. Bach [et al.] // *Science of the Total Environment*. – 2019. – Vol. 688. – P. 529–535. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2019.06.180>. – Bibliogr.: p. 534–535. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0048969719327512>.

Биоаккумуляция редкоземельных элементов в молоди арктического гольца (*Salvelinus alpinus*) по данным полевого эксперимента.

Молодь гольца отловлены в Коббефьорде, западное побережье Гренландии.

**767. Climate** influence on mercury in Arctic seabirds / K. L. Foster, B. M. Braune, A. J. Gaston, M. L. Mallory // *Science of the Total Environment*. – 2019. – Vol. 693. – Art. 133569. – P. 1–10. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2019.07.375>. – Bibliogr.: p. 9–10. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0048969719334898>.

Влияние климата на концентрацию ртути в яйцах арктических морских птиц, Канадская Арктика.

**768. Concentrations** of organohalogens (PCBs, DDTs, PBDEs) in hunted and stranded northern sea otters (*Enhydra lutris kenyoni*) in Alaska from 1992 to 2010: links to pathology and feeding ecology / J. R. Harley, V. A. Gill, S. Lee [et al.] // *Science of the Total Environment*. – 2019. – Vol. 691. – P. 789–798. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2019.07.040>. – Bibliogr.: p. 797–798. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0048969719331535>.

Концентрации органохалогенов (ПХБ, ДДТ, ПБДЭ) в добытых и выброшенных на берег северных каланов (*Enhydra lutris kenyoni*) на Аляске в 1992–2010 гг.: связь с патологией и экологией питания.

**769. Current** state of knowledge on biological effects from contaminants on Arctic wildlife and fish / R. Dietz, R. J. Letcher, J.-P. Desforges [et al.] // *Science of the Total Environment*. – 2019. – Vol. 696. – Art. 133792. – P. 1–40. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2019.133792>. – Bibliogr.: p. 34–40. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0048969719337337>.

Современное состояние исследований биологического воздействия загрязняющих веществ на арктических млекопитающих, птиц и рыб.

**770. Dokis C.** Knowing land, quantifying nature. Assessing environmental impacts in the Sahtu region, Northwest Territories / C. Dokis // *Critical North: space, nature, theory*. – Fairbanks : University of Alaska, 2017. – P. 191–215. – Bibliogr.: p. 214–215.

Оценка антропогенного воздействия на окружающую среду в районе Сахту, Северо-Западные Территории – знания о природе, количественная оценка природы.

**771. Fennell J.** Current knowledge of seepage from oil sands tailings ponds and its environmental influence in northeastern Alberta [Electronic resource] / J. Fennell, T. J. Arciszewski // *Science of the Total Environment*. – 2019. – Vol. 686. – P. 968–985. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2019.05.407>. – Bibliogr.: p. 982–985. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S004896971932460X>.

Современные знания о просачивании нефтеносных песков из хвостохранилищ шалт и их влиянии на окружающую среду Северо-Восточной Альберты.

**772. Ficken C.D.** Low extent but high impact of human land use on wetland flora across the boreal oil sands region / C. D. Ficken, D. Cobbaert, R. C. Rooney //

Science of the Total Environment. – 2019. – Vol. 693. – Ст. art. 133647. – P. 1–11. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2019.133647>. – Bibliogr.: p. 10–11. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0048969719335739>.

Небольшое по площади, но высокое по интенсивности влияние антропогенного землепользования на водно-болотную флору в районе бореальных нефтеносных песков Альберты.

**773. Identification** of microbial key-indicators of oil contamination at sea through tracking of oil biotransformation: an Arctic field and laboratory study / A. Krolicka, C. Boccadoro, M. M. Nilsen [et al.] // Science of the Total Environment. – 2019. – Vol. 696. – Art. 133715. – P. 1–13. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2019.133715>. – Bibliogr.: p. 11–13. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0048969719336538>.

Идентификация ключевых индикаторных микроорганизмов загрязнения моря нефтью путем отслеживания биотрансформации нефти: полевые исследования в Арктике и лабораторное изучение.

Полевой эксперимент проведен у восточного побережья Гренландии.

**774. Influence** of biogenic organics on the chemical composition of Arctic aerosols [Electronic resource] / J. H. Choi, E. Jang, Y. J. Yoon [et al.] // Global Biogeochemical Cycles. – 2019. – Vol. 33, № 10. – P. 1238–1250. – DOI: <https://doi.org/10.1029/2019GB006226>. – Bibliogr.: p. 1248–1250. – URL: <https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2019GB006226>.

Влияние биогенной органики на химический состав арктических аэрозолей.

Исследование проведено на Шпицбергене.

**775. Introduction** to the virtual special issue monitoring ecological responses to air quality and atmospheric deposition in the Athabasca oil sands region the Wood Buffalo Environmental Association's Forest health monitoring program [Electronic resource] / K. R. Foster, C. Davidson, R. N. Tanna, D. Spink // Science of the Total Environment. – 2019. – Vol. 686. – P. 345–359. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2019.05.353>. – Bibliogr.: p. 357–359. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0048969719324064>.

Введение в виртуальный специальный выпуск, посвященный мониторингу экологических откликов на изменение качества воздуха и атмосферных осадков в районе добычи нефтяных песков Атабаски в рамках программы мониторинга окружающей среды региона Буффало Экологической ассоциации здоровья лесов.

**776. Ko Y.H.** Origin and accumulation of an anthropogenic CO<sub>2</sub> and <sup>13</sup>C Suess effect in the Arctic ocean [Electronic resource] / Y. H. Ko, P. D. Quay // Global Biogeochemical Cycles. – 2020. – Vol. 34, № 2. – P. 1–12. – DOI: <https://doi.org/10.1029/2019GB006423>. – Bibliogr.: p. 10–12. – URL: <https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1029/2019GB006423>.

Происхождение и накопление антропогенного диоксида и изотопа углерода (эффект Зюсса) в Северном Ледовитом океане.

**777. Larsen J.K.** Landscape on hold. The Norwegian and Russian Barents sea coast in the new world / J. K. Larsen, P. Hemmersam // Critical North: space, nature, theory. – Fairbanks : University of Alaska, 2017. – P. 171–188. – Bibliogr.: p. 187–188.

Ландшафт на удержании. Норвежское и российское побережье Баренцева моря в новом свете.

Об изменении облика побережья Мурманской области и Северной Норвегии в связи с промышленным освоением Баренцево-морского региона.

**778. Microbial mercury methylation** in the cryosphere: progress and prospects / P. Sh. Ghimire, L. Tripathee, Q. Zhang [et al.] // Science of the Total Environment. – 2019. – Vol. 697. – Art. 134150. – P. 1–18. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2019.134150>. – Bibliogr.: p. 15–18. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0048969719341270>.

Микробное метилирование ртути в криосфере: результаты исследований и перспективы.

Приведены материалы ледникам Арктики, Антарктики, Гималаев.

**779. Organochlorine** contaminant concentrations in blubber of young Steller sea lion (*Eumetopias jubatus*) are influenced by region, age, sex, and lipid stores /

M. J. Keogh, B. Taras, K. B. Beckmen [et al.] // Science of the Total Environment. – 2020. – Vol. 698. – Art. 134183. – P. 1–14. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2019.134183>. – Bibliogr.: p. 12–14. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0048969719341609>.

Концентрация хлорорганических загрязняющих веществ в ворвани сивуча (*Eumetopias jubatus*) в зависимости от региона, возраста, пола и запасов липидов.

Изучены животные южного побережья Аляски и Алеутских островов.

**780. Qi L. Sources of black carbon in the atmosphere and in snow in the Arctic / L. Qi, Sh. Wang // Science of the Total Environment. – 2019. – Vol. 691. – P. 442–454. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2019.07.073>. – Bibliogr.: p. 453–454. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0048969719331869>.**

Источники черного углерода в атмосфере и снежном покрове Арктики.

**781. Review on uranium in soil: levels, migration / N. I. Sanzharova, A. N. Ratnikov, S. V. Fesenko, D. G. Sviridenko // Бюллетень Почвенного института имени В.В. Докучаева. – 2019. – Вып. 100. – С. 117–132. – DOI: <https://doi.org/10.19047/0136-1694-2019-100-117-132>. – Библиогр.: с. 130–132 (32 назв.).**

Обзор урана в почвах: уровни, миграция.

Максимальные значения урана в почве были обнаружены в Азербайджане, Иране и Республике Коми.

**782. Seasonal trends of legacy and alternative flame retardants in river water in a boreal catchment / J. Gustavsson, K. Wiberg, M. A. Nguyen [et al.] // Science of the Total Environment. – 2019. – Vol. 692. – P. 1097–1105. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2019.07.158>. – Bibliogr.: p. 1104–1105. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0048969719332723>.**

Сезонные тренды концентрации старых и альтернативных антипиренов в речных водах boreального водосбора.

Отбор проб проводился на стационаре Круцклян (Северная Швеция) и балтийском побережье.

**783. Sources and sink of black carbon in Arctic ocean sediments / P. Ren, Ya. Liu, X. Shi [et al.] // Science of the Total Environment. – 2019. – Vol. 689. – P. 912–920. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2019.06.437>. – Bibliogr.: p. 919–920. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0048969719330104>.**

Источники поступления и эмиссии черного углерода в отложениях Северного Ледовитого океана.

Исследование углеродного пула проведено с использованием кернов, отобранных во время круиза шестой Китайской Арктической исследовательской экспедиции летом 2014 г. на шельфе Чукотского моря и склоне Северного Ледовитого океана.

**784. Temporal trends of mercury differ across three northern white-tailed eagle (*Haliaeetus albicilla*) subpopulations [Electronic resource] / J. Sun, J. O. Bustnes, B. Helander [et al.] // Science of the Total Environment. – 2019. – Vol. 687. – P. 77–86. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2019.06.027>. – Bibliogr.: p. 85–86. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0048969719325811>.**

Различия временных трендов концентраций ртути в трех субпопуляциях северного орлана-белохвоста (*Haliaeetus albicilla*).

Изучены птицы Западной Гренландии, побережья Норвегии и прибалтийских районов Швеции.

**785. The use of hair as a proxy for total and methylmercury burdens in polar bear muscle tissue [Electronic resource] / Th. Bechshoft, M. Dyck, K. A. St. Pierre [et al.] // Science of the Total Environment. – 2019. – Vol. 686. – P. 1120–1128. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2019.06.087>. – Bibliogr.: p. 1127–1128. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0048969719326555>.**

Использование шерсти для определения концентрации общей и метилртути в мышечной ткани белого медведя.

Исследование проведено в различных районах Канадской Арктики.

**786.** Use of an epiphytic lichen and a novel geostatistical approach to evaluate spatial and temporal changes in atmospheric deposition in the Athabasca oil sands region, Alberta, Canada / M. S. Landis, Sh. D. Berryman, E. M. White [et al.] // Science of the Total Environment. – 2019. – Vol. 692. – P. 1005–1021. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2019.07.011>. – Bibliogr.: p. 1020–1021. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0048969719331249>.

Использование эпифитного лишайника и нового геостатистического подхода для оценки пространственно-временных изменений химического состава атмосферных осадков в районе добычи нефтяных песков Атабаски, Альберта, Канада.

См. также № 55, 57, 69, 77, 103, 111, 133, 138, 144, 148, 151, 161, 192, 203, 219, 226, 248, 267, 292, 307, 314, 330, 456, 460, 501, 607, 613, 614, 638, 837, 1011, 1198, 1416, 1421, 1462, 1507, 1573, 1592, 1683, 1740, 1753, 1784, 1795, 1819

## Охрана окружающей среды

**787. Андреева Е.В.** Исследование модулей деформации мерзлого, талого и оттаивающего золошлакового материала для целей рекультивации на примере Воркутинской ТЭЦ-2 / Е. В. Андреева // Инженерные изыскания. – 2019. – Т. 13, № 4. – С. 8–15. – DOI: <https://doi.org/10.25296/1997-8650-2019-13-4-8-15>. – Библиогр.: с. 15 (10 назв.).

**788. Вергелес Ю.В.** Очистка шахтных вод подземных рудников Кировского филиала АО "Апатит" от взвешенных веществ [Электронный ресурс] / Ю. В. Вергелес // Наука и образование в Арктическом регионе : материалы Международной научно-практической конференции (Мурманск, 22–24 мая 2019 г.). – Мурманск : Изд-во МГТУ, 2019. – С. 219–224. – Библиогр.: с. 224 (4 назв.). – CD-ROM.

**789. Вецлер Н.М.** К проблеме сохранения нерки озера Дальнего (юго-восток Камчатки) / Н. М. Вецлер, В. Ф. Бугаев // Тихоокеанский лосось в мире человеческих взаимоотношений: экономических, социальных, экологических, исторических, этнических и культурных : тезисы докладов Международного научно-практического семинара (21–22 мая 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 14–17. – Библиогр.: с. 17 (13 назв.).

**790. Воробьев И.С.** Климатическими изменениями в Арктике необходимо управлять [Электронный ресурс] / И. С. Воробьев, А. М. Воротников // Арктика-2035: актуальные вопросы, проблемы, решения. – 2020. – № 3. – С. 76–81. – Библиогр.: с. 80 (10 назв.). – URL: <https://drive.google.com/file/d/1ivMAGl3FgHHySGqzwVBGWwCkqG6pZ6BT/view>.

О мерах по сокращению выбросов двуокси углерода в Арктике для минимизации негативных климатических последствий и сохранения биоразнообразия.

**791. Галенчик О.Н.** Сохранение лосося коренными народами Камчатки / О. Н. Галенчик, Б. В. Окадьев, П. И. Иванов // Тихоокеанский лосось в мире человеческих взаимоотношений: экономических, социальных, экологических, исторических, этнических и культурных : тезисы докладов Международного научно-практического семинара (21–22 мая 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 92–94. – Библиогр.: с. 93–94 (3 назв.).

**792. Жаворонкова Н.Г.** Эколого-правовые проблемы обеспечения биологической безопасности в Арктической зоне Российской Федерации / Н. Г. Жаворонкова, В. Б. Агафонов // Социально-политические науки. – 2020. – Т. 10, № 1. – С. 66–69. – DOI: <https://doi.org/10.33693/2223-0092-2020-10-1-66-69>.

**793. К вопросу о направлениях использования композиционных материалов на основе криогеля и методики криоструктурирования почвы в Арктической**

зоне России / П. В. Бурков, Б. И. Кочуров, Г. Г. Осадчая, В. Ю. Дудников // Проблемы региональной экологии. – 2020. – № 1. – С. 34–40. – DOI: <https://doi.org/10.24411/1728-323X-2020-11034>. – Библиогр.: с. 39–40 (9 назв.).

Применение криогеля в Арктике позволяет предотвратить деградацию почв, эрозию, успешно проводить рекультивацию участков освоения, стабилизировать и повысить несущую способность грунтов оснований сооружений.

**794. Карпенко В.И.** Тихоокеанские лососи – в сфере международного внимания / В. И. Карпенко // Тихоокеанский лосось в мире человеческих взаимоотношений: экономических, социальных, экологических, исторических, этнических и культурных : тезисы докладов Международного научно-практического семинара (21–22 мая 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 26–30. – Библиогр.: с. 30 (7 назв.).

О значении международных организаций в области сохранения, воспроизводства и рационального использования одного из родов лососевых рыб – *Oncorhynchus*.

**795. Качур А.Н.** Морские охраняемые районы Северо-Западной Пацифики: современное состояние, планы управления и стратегии развития / А. Н. Качур // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2020. – № 4. – С. 151–159. – DOI: <https://doi.org/10.37102/08697698.2020.212.4.024>.

**796. Козелкова Е.Н.** Природоохранное зонирование территории на примере Белоярского района Ханты-Мансийского автономного округа – Югры [Электронный ресурс] / Е. Н. Козелкова, А. Ф. Васинова // Международный научно-исследовательский журнал. – 2016. – № 11, ч. 5. – С. 89–91. – DOI: <https://doi.org/10.18454/IRJ.2016.53.048>. – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/11-5-53.pdf>.

**797. Козуб Ю.Г.** Способ локализации очага загрязнения подземных вод / Ю. Г. Козуб, О. Н. Котлов // Известия ВНИИГ им. Б. Е. Веденеева. – Санкт-Петербург : Издательство ВНИИГ, 2019. – Т. 294. – С. 31–43. – Библиогр.: с. 42–43 (9 назв.).

Метод локализации очага загрязнения подземных вод реализован на хвостохранилище Куранакской золотоизвлекательной фабрики в Якутии.

**798. Красная книга Республики Коми** / Правительство Республики Коми, Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Коми ; составители: А. В. Бобрецов [и др.] ; главный редактор С. В. Дегтева. – 3-е изд., офиц. – Сыктывкар : Коми республиканская типография, 2019. – 767 с. – Библиогр.: с. 688–722.

**799. Курякова О.П.** Новые данные об охраняемых видах растений в Мильковском районе Камчатского края / О. П. Курякова, О. А. Чернягина // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XX Международной научной конференции (Петропавловск-Камчатский, 12–13 ноября 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 64–66.

**800. Лисицын П.В.** Факторы, влияющие на ширину водоохраных зон озер [Электронный ресурс] / П. В. Лисицын // Международный научно-исследовательский журнал. – 2016. – № 6, ч. 5. – С. 141–143. – DOI: <https://doi.org/10.18454/IRJ.2016.48.003>. – Библиогр.: с. 143 (8 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/6-5-48.pdf>.

Приведены материалы по озерам Карелии.

**801. Лобков Е.Г.** О необходимости на Камчатке соколиного питомника. Мнение орнитолога / Е. Г. Лобков // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XX Международной научной конференции (Петропавловск-Камчатский, 12–13 ноября 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 134–139.

**802. Лукьянова Ю.Н.** Особенность определения санитарно-защитной зоны для предприятий, расположенных на Крайнем Севере / Ю. Н. Лукьянова // Геоэкология. Инженерная геология. Гидрогеология. Геокриология. – 2020. – № 2. –

С. 64–72. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0869780920020095>. – Библиогр.: с. 71 (3 назв.).

**803. Мадиев А.Г.** Экологическая безопасность при проектировании в строительстве магистральных трубопроводов в районе Ханты-Мансийского автономного округа / А. Г. Мадиев, В. Б. Калугин // Синтез науки и образования в решении глобальных проблем современности : сборник статей по итогам международной научно-практической конференции (Киров, 28 февраля 2020 г.). – Стерлитамак : АМИ, 2020. – С. 60–62.

**804. Макиенко Д.Д.** Правовое регулирование ликвидации разливов нефти в акватории Северного морского пути / Д. Д. Макиенко // Современные инновации. – 2019. – № 5. – С. 21–23. – Библиогр.: с. 23 (6 назв.).

**805. Мамаев Е.Г.** Главное условие сохранения природы на Командорских островах – целостность режима охраны / Е. Г. Мамаев, А. В. Кузнецова // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XX Международной научной конференции (Петропавловск-Камчатский, 12–13 ноября 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 219–223. – Библиогр.: с. 223.

**806. Мамедова Л.А.** Разработка проекта биологической рекультивации нарушенных земель на территории Восточно-Уренгойского месторождения Ямало-Ненецкого автономного округа / Л. А. Мамедова // Взаимодействие науки и общества: проблемы и перспективы : сборник статей Международной научно-практической конференции (Тюмень, 19 июня 2020 г.). – Тюмень ; Уфа : Омега Сайнс, 2020. – Ч. 2. – С. 256–259. – Библиогр.: с. 259 (4 назв.).

**807. Михайлова Т.Р.** Заказник "Река Коль" как форма сохранения лососей, воспроизводящихся в бассейнах рек Камчатки / Т. Р. Михайлова // Тихоокеанский лосось в мире человеческих взаимоотношений: экономических, социальных, экологических, исторических, этнических и культурных : тезисы докладов Международного научно-практического семинара (21–22 мая 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 36–40. – Библиогр.: с. 39–40 (5 назв.).

**808. Никитина Е.С.** Северное Приуралье глазами историка: проблема сохранения устойчивой экологической среды в условиях доминирования антропогенного фактора [Электронный ресурс] / Е. С. Никитина // Человек и окружающая среда : сборник докладов VII Всероссийской молодежной научной конференции (24–26 апреля 2019 г.). – Сыктывкар : Издательство СГУ им. Питирима Сорочкина, 2019. – С. 98–102. – Библиогр.: с. 101–102. – CD-ROM.

Исследована территория городов Воркута, Инта (Республика Коми).

**809. Новаковский А.Б.** Оценка долговременной динамики растительных сообществ после биологической рекультивации нефтезагрязненных почв в условиях Крайнего Севера / А. Б. Новаковский, В. А. Канев, М. Ю. Маркарова // Экология родного края: проблемы и пути их решения : материалы XV Всероссийской с международным участием научно-практической конференции (Киров, 18 мая 2020 г.). – Киров : ВятГУ, 2020. – Кн. 1. – С. 60–64. – Библиогр.: с. 64 (8 назв.).

Исследования проведены на территории Республики Коми.

**810. Обращение с отходами и регенерация буровых растворов при строительстве нефтяных и газовых скважин / С. В. Мазыкин, С. А. Гусев, С. Н. Скотнов [и др.] // Реагенты и материалы для строительства, эксплуатации и ремонта нефтяных, газовых и газоконденсатных скважин: производство, свойства и опыт применения. Экологические аспекты нефтегазового комплекса : материалы XXIII Международной научно-практической конференции (Суздаль, 4–**

7 июня 2019 г.). – Владимир : Аркаим, 2020. – С. 96–100. – Библиогр.: с. 100 (4 назв.).

Об опыте по утилизации и переработке отходов бурения в организациях ООО «Сервисный Центр "СБМ"» на территории Западной и Восточной Сибири.

**811. Осадчая Г.Г.** Учет в ГКН дополнительных характеристик земель природно-экологического каркаса как основа экодиагностики территории криолизозоны / Г. Г. Осадчая, В. Ю. Дудников, Т. Ю. Зенгина // Кадастр недвижимости и мониторинг природных ресурсов : сборник научных трудов 4-й Международной научно-технической интернет-конференции (24–28 декабря 2018 г.). – Тула : Издательство ТулГУ, 2019. – Т. 1. – С. 120–126. – Библиогр.: с. 125–126 (16 назв.).

**812. Особенности** обращения с затопленной в Арктике АПЛ К-27 с ядерным топливом в реакторах после ее возможного подъема / С. В. Антипов, М. Н. Кобринский, П. А. Шведов [и др.] // Арктика: экология и экономика. – 2020. – № 1. – С. 37–44. – DOI: <https://doi.org/10.25283/2223-4594-2020-1-37-44>. – Библиогр.: с. 42–43 (7 назв.).

Об утилизации лодки, затонувшей в заливе Степового архипелага Новая Земля в Карском море.

**813. Павлов А.В.** Исследование сорбентов для ликвидации разливов нефтепродуктов на морской акватории [Электронный ресурс] / А. В. Павлов, Ж. В. Васильева // Наука и образование в Арктическом регионе : материалы Международной научно-практической конференции (Мурманск, 22–24 мая 2019 г.). – Мурманск : Изд-во МГТУ, 2019. – С. 246–251. – Библиогр.: с. 251 (4 назв.). – CD-ROM.

Использование сорбентов для очистки морских вод Кольского залива Баренцева моря от загрязнения.

**814. Петрова С.А.** Ресурсосберегающая утилизация органических отходов в условиях криотолитозоны [Электронный ресурс] / С. А. Петрова // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 311–316. – Библиогр.: с. 315–316 (18 назв.). – CD-ROM.

Разработаны "акклиматизированные" и устойчивые способы анаэробной переработки отходов животноводства в условиях Якутии.

**815. Рассохатская Н.С.** Взаимодействие Росприроднадзора и институтов общественного контроля в сфере охраны окружающей среды на примере Департамента Росприроднадзора по Дальневосточному федеральному округу / Н. С. Рассохатская // Экономика, управление, общество: история и современность : материалы XVII Всероссийской научно-практической конференции. – Хабаровск : Дальневосточный институт управления – филиал РАНХиГС, 2019. – С. 310–320. – Библиогр.: с. 320 (9 назв.).

**816. Рогова Н.С.** Причины неэффективности рекультивации нефтезагрязненных земель в Западной Сибири / Н. С. Рогова // Геоэкология. Инженерная геология. Гидрогеология. Геокриология. – 2020. – № 1. – С. 82–85. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0869780920010172>. – Библиогр.: с. 85 (4 назв.).

**817. Саввинова А.В.** Создание особо охраняемых природных территорий как способ сохранения экосистемы региона (на примере ресурсного резервата республиканского значения «Ольдь» Верхоянского района РС(Я) [Электронный ресурс] / А. В. Саввинова, Е. Г. Слепцов // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 449–453. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 452–453 (6 назв.).

**818. Санитарная водорослевая плантация для очистки прибрежных акваторий от нефтепродуктов: от теории к практике [Электронный ресурс] / Г. М. Воскобойников, В. В. Ильинский, Е. М. Лопушанская [и др.] // Вопросы современной альгологии. – 2017. – № 3. – URL: <http://algology.ru/1184>.**

Представлены основы технологии постановки СВП в прибрежных акваториях Баренцева моря.

**819. Сератирова В.В. Природоохранные мероприятия при строительстве объектов магистрального трубопроводного транспорта / В. В. Сератирова // Кадастр недвижимости и мониторинг природных ресурсов : сборник научных трудов 4-й Международной научно-технической интернет-конференции (24–28 декабря 2018 г.). – Тула : Издательство ТулГУ, 2019. – Т. 1. – С. 126–132.**

Представлен комплекс мероприятий по минимизации ущерба и охране окружающей среды при строительстве газопровода «Бованенково – Ухта».

**820. Сивков Ю.В. Охрана почвенного покрова при поисково-оценочном бурении / Ю. В. Сивков // Кадастр недвижимости и мониторинг природных ресурсов : сборник научных трудов 4-й Международной научно-технической интернет-конференции (24–28 декабря 2018 г.). – Тула : Издательство ТулГУ, 2019. – Т. 1. – С. 133–135. – Библиогр.: с. 135 (4 назв.).**

Исследования проведены на месторождениях Ямало-Ненецкого автономного округа.

**821. Сравнительный анализ способов ликвидации аварийных разливов нефти в условиях арктических морей / А. А. Горбунов, С. И. Шепелюк, А. Г. Нестеренко [и др.] // Безопасность труда в промышленности. – 2020. – № 3. – С. 18–26. – DOI: <https://doi.org/10.24000/0409-2961-2020-3-18-26>. – Библиогр.: с. 24–25 (17 назв.).**

**822. Сторчак Т.В. Самоочищение малых рек Среднего Приобья в сезонной динамике на территории нефтедобычи / Т. В. Сторчак, И. Н. Диденко, В. Б. Иванов // Теоретические проблемы экологии и эволюции. VII Любимцевские чтения "Качество воды и водные биоресурсы" (Тольятти, 6–9 апреля 2020 г.). – Тольятти : Анна, 2020. – С. 181–185. – DOI: <https://doi.org/10.24411/9999-039A-2020-10040>. – Библиогр.: с. 184–185.**

**823. Технология обезвреживания буровых отходов с использованием декантера из текстильных материалов / Е. А. Мазлова, И. Г. Барышев, Р. Д. Катаки [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2020. – № 5. – С. 101–104. – DOI: <https://doi.org/10.24887/0028-2448-2020-5-101-104>. – Библиогр.: с. 104 (15 назв.).**

Технология разработана для условий Крайнего Севера и Арктики.

**824. Технология рекультивации земель при разработке угольных месторождений в северных регионах России / И. В. Зеньков, Н. Б. Нефедов, А. С. Морин [и др.] // Уголь. – 2020. – № 4. – С. 62–67. – DOI: <https://doi.org/10.18796/0041-5790-2020-4-62-67>. – Библиогр.: с. 66 (10 назв.).**

**825. Тюрюков А.Г. Проведение биологической рекультивации нарушенных почв и защита их от эрозии / А. Г. Тюрюков // Экологическое состояние природной среды и научно-практические аспекты современных мелиоративных технологий : сборник научных трудов по материалам заочной Международной научной конференции. – Рязань : Сам полиграфист, 2020. – Вып. 8. – С. 100–103. – Библиогр.: с. 103 (7 назв.).**

Опыт работ на территории Южно-Тамбейского газоконденсатного месторождения (Ямало-Ненецкий автономный округ).

**826. Храмцов И.А. Особенности управления природопользованием и охраной окружающей среды на Крайнем Севере / И. А. Храмцов // Актуальные направления научных исследований: перспективы развития : сборник материалов XI Международной научно-практической конференции (Чебоксары, 14 февраля 2020 г.). – Чебоксары : Интерактив плюс, 2020. – С. 108–112. – Библиогр.: с. 112 (5 назв.).**

**827. Шкиперова Г.Т.** Оценка результативности политики в сфере обеспечения экологической безопасности регионов России / Г. Т. Шкиперова, П. В. Дружинин // Экономический анализ: теория и практика. – 2020. – Т. 19, вып. 4. – С. 633–649. – DOI: <https://doi.org/10.24891/ea.19.4.633>. – Библиогр.: с. 645–646 (14 назв.).

Выполнена оценка результативности экологической политики на примере регионов Северо-Западного федерального округа за период 2012–2016 гг.

**828. Boyer K.** Saving the polar bear and other objects / K. Boyer // Critical North: space, nature, theory. – Fairbanks : University of Alaska, 2017. – P. 103–117. – Библиогр.: п. 115–117.

Охрана белого медведя и других объектов охоты.

См. также № 172, 234, 235, 283, 303, 355, 366, 370, 372, 379, 380, 395, 415, 432, 462, 468, 836, 848, 928, 930, 1101, 1159, 1203, 1219, 1302, 1304, 1316, 1317, 1577, 1682, 1690

## Экономические проблемы освоения Севера

**829. Алтынцев А.В.** Инструменты стимулирования экономического развития на региональном уровне (на примере Архангельской области) / А. В. Алтынцев, Е. С. Кутукова // Региональные проблемы развития Дальнего Востока России и Арктики : тезисы докладов I Национальной (Всероссийской) научно-практической конференции "Моисеевские чтения", посвященной памяти камчатского ученого Р.С. Моисеева (Петропавловск-Камчатский, 11–12 декабря 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 113–117. – Библиогр.: с. 117 (3 назв.).

**830. Анализ** и оценка инвестиционного потенциала регионов "Енисейской Сибири" / И. В. Кудашкин, Н. А. Пятакова, К. Е. Маркушина, М. В. Астапова // Экономика и предпринимательство. – 2019. – № 12. – С. 538–542. – Библиогр.: с. 542 (11 назв.).

**831. Антипов С.К.** Предпосылки для моделирования взаимодействий регионов Арктической зоны РФ и возможные концепции моделей / С. К. Антипов // Стратегические приоритеты развития Российской Арктики. – Москва : Наука, 2014. – С. 93–102. – Библиогр.: с. 102 (6 назв.).

**832. Арзуманян М.С.** Уровень устойчивости регионов Приволжского и Уральского федеральных округов России [Электронный ресурс] / М. С. Арзуманян // Региональная экономика и управление. – 2020. – № 3. – URL: <https://eee-region.ru/article/6308/>.

**833. Арктика** в пространственном развитии Российской Федерации. Проблемы управления / Е. Н. Андреева, Е. П. Воронина, П. Х. Зайдфудим [и др.] ; научный редактор В. А. Шамахов ; Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации, Северо-Западный институт управления. – Санкт-Петербург : СЗИУ РАНХиГС, 2020. – 379 с.

**834. Афоничкина Е.А.** Концептуальные основы сетевого подхода в развитии экономического пространства муниципальных образований / Е. А. Афоничкина, Н. И. Диденко, А. А. Кузаева // Стратегические приоритеты развития Российской Арктики. – Москва : Наука, 2014. – С. 215–230. – Библиогр.: с. 229–230 (24 назв.).

Рассмотрены теоретические аспекты разработки положений сетевого подхода в развитии территорий Арктической зоны РФ.

**835. Баранов С.В.** Влияние повышения пенсионного возраста на экономику и настроения населения Мурманской области / С. В. Баранов, Т. П. Скуфына,

И. А. Гущина // Экономические и социальные перемены: факты, тенденции, прогноз. – 2020. – Т. 13, № 1. – С. 160–173. – DOI: <https://doi.org/10.15838/esc.2020.1.67.9>. – Библиогр.: с. 171–172 (32 назв.).

**836. Бенц Д.С.** Уральский федеральный округ: неравномерность, экономический рост и экологическая эффективность / Д. С. Бенц // Социум и власть. – 2019. – № 6. – С. 57–71. – DOI: <https://doi.org/10.22394/1996-0522-2019-6-57-71>. – Библиогр.: с. 68–69 (31 назв.).

**837. Благих И.А.** Роль аудита в формировании равновесной системы «экология – социальное развитие» Арктической зоны РФ / И. А. Благих, О. В. Аверьянова, В. А. Аркадьев // Проблемы современной экономики. – 2019. – № 4. – С. 198–203. – Библиогр.: с. 203 (16 назв.).

Рассмотрены вопросы зависимости экологии Арктической зоны Российской Федерации от ее социально-экономического развития.

**838. Бондарева Н.Н.** Опыт и перспективы освоения Арктики промышленно развитыми странами мира / Н. Н. Бондарева // Стратегические приоритеты развития Российской Арктики. – Москва : Наука, 2014. – С. 154–179. – Библиогр.: с. 179 (21 назв.).

**839. Бороухин Д.С.** Проблемы и перспективы создания безуглеродной экономики в арктических регионах / Д. С. Бороухин // Социально-экономическое управление: теория и практика. – 2020. – № 1. – С. 13–16. – Библиогр.: с. 16 (3 назв.).

**840. Валитова Т.А.** Проблемы социально-экономического развития региона на примере ХМАО – Югра [Электронный ресурс] / Т. А. Валитова // Международный научно-исследовательский журнал. – 2016. – № 4, ч. 1. – С. 10–12. – DOI: <https://doi.org/10.18454/IRJ.2016.46.203>. – Библиогр.: с. 11–12 (10 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2016/04/4-1-46.pdf>.

**841. Васильев Х.П.** Комплексное социально-экономическое развитие муниципального района: состояние, проблемы и пути их решения / Х. П. Васильев, Н. М. Байков // Экономика, управление, общество: история и современность : материалы XVII Всероссийской научно-практической конференции. – Хабаровск : Дальневосточный институт управления – филиал РАНХиГС, 2019. – С. 28–42. – Библиогр.: с. 41–42 (10 назв.).

Диагностика состояния социально-экономического развития муниципального района "Оленекский эвенкийский национальный район" Республики Саха (Якутия), с. 32–40.

**842. Влияние инструментов денежно-кредитной политики на экономическую безопасность Красноярского края / И. В. Кудашкин, К. Е. Маркушина, Н. А. Пятакова, М. В. Астапова // Экономика и предпринимательство. – 2019. – № 12. – С. 561–564. – Библиогр.: с. 564 (8 назв.).**

**843. Волков А.Д.** Региональные тенденции развития экономического пространства арктической зоны Республики Карелия / А. Д. Волков // Дискуссия. – 2019. – № 6. – С. 14–22. – DOI: <https://doi.org/10.24411/2077-7639-2019-10044>. – Библиогр.: с. 21–22 (17 назв.).

**844. Галичанин Е.Н.** Национальная программа по развитию Дальнего Востока: цель, задачи, проблемы разработки / Е. Н. Галичанин // Экономика, управление, общество: история и современность : материалы XVII Всероссийской научно-практической конференции. – Хабаровск : Дальневосточный институт управления – филиал РАНХиГС, 2019. – С. 48–52. – Библиогр.: с. 51–52 (9 назв.).

**845. Гальцева Н.В.** Социально-экономическое развитие Магаданской области: ретроспективный анализ (1990–2018 гг.) / Н. В. Гальцева, О. С. Фавстрицкая, О. А. Шарыпова // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2020. – № 1. – С. 94–106. – DOI: <https://doi.org/10.34078/1814-0998-2020-1-94-106>. – Библиогр.: с. 105–106.

**846. Гасанов Э.А.** Влияние цифровой экономики на снижение неравномерности социально-экономического развития регионов Дальнего Востока [Электронный ресурс] / Э. А. Гасанов, Л. К. Рыбакова // Социально-экономическое развитие регионов в цифровую эру : сборник материалов Всероссийской (национальной) научно-практической конференции (Биробиджан, 15 мая 2019 г.). – Биробиджан : ИЦ ПГУ имени Шолом-Алейхема, 2019. – С. 47–51. – Библиогр.: с. 51 (3 назв.). – CD-ROM.

**847. Гасанов Э.А.** Доминирующие условия становления территорий опережающего социально-экономического развития и формирования инновационной региональной экономики [Электронный ресурс] / Э. А. Гасанов // Региональная Россия: история и современность : материалы Всероссийской (Национальной) научно-практической конференции (Комсомольск-на-Амуре, 19 декабря 2018 г.). – Комсомольск-на-Амуре : АмГПУ, 2018. – С. 59–65. – Библиогр.: с. 65 (10 назв.). – DVD-ROM.

О развитии ТОСЭР на Дальнем Востоке.

**848. Голигузов Д.В.** Экологические аспекты экономической безопасности Мурманской области / Д. В. Голигузов, Е. В. Мазур // Экономика и управление: от теории к практике. – Чебоксары : Среда, 2020. – С. 43–48. – Библиогр.: с. 48 (7 назв.).

**849. Губарьков С.В.** Современное состояние и перспективы развития инновационной среды в субъектах Дальневосточного федерального округа / С. В. Губарьков, Е. С. Тихомирова // Таможенная политика России на Дальнем Востоке. – 2020. – № 1. – С. 79–87. – DOI: <https://doi.org/10.24866/1815-0683/2020-1/79-87>. – Библиогр.: с. 87 (13 назв.).

**850. Гуреева М.А.** О государственной политике России в Арктике в целях обеспечения ее экономической безопасности / М. А. Гуреева // Сибирская финансовая школа. – 2020. – № 2. – С. 61–66. – Библиогр.: с. 66 (9 назв.).

**851. Дашкевич П.М.** Измерение устойчивого развития Арктической зоны Российской Федерации / П. М. Дашкевич, Н. А. Флуд // Социально-экономическое развитие в условиях цифрового общества : сборник лучших докладов по материалам IX национальной научно-практической конференции Института магистратуры с международным участием (Санкт-Петербург, 20–21 апреля 2020 г.). – Санкт-Петербург : Издательство Санкт-Петербургского государственного экономического университета, 2020. – С. 329–335. – Библиогр.: с. 335–336 (4 назв.).

**852. Диденко Н.И.** Концептуальное обоснование выбора графа альтернативной структуры со стохастическими результатами в качестве инструмента формирования геоэкономической стратегии России в Арктике / Н. И. Диденко, А. О. Бакланов // Стратегические приоритеты развития Российской Арктики. – Москва : Наука, 2014. – С. 134–153. – Библиогр.: с. 152–153 (12 назв.).

**853. Диденко Н.И.** Моделирование устойчивого социально-экономического развития регионов арктического пространства РФ с использованием системы эконометрических уравнений / Н. И. Диденко, Д. Ф. Скрипнюк // Стратегические приоритеты развития Российской Арктики. – Москва : Наука, 2014. – С. 63–77. – Библиогр.: с. 77 (7 назв.).

**854. Дулесова А.Н.** Предпосылки интеграционных преобразований регионов Сибири / А. Н. Дулесова, Т. Н. Плотникова // Проблемы социально-экономического развития Сибири. – 2020. – № 1. – С. 28–32. – DOI: <https://doi.org/10.18324/2224-1833-2020-1-28-32>. – Библиогр.: с. 32 (20 назв.).

**855. Зайчикова И.В.** Бенчмаркинг как инструмент управления территорией: сравнительный анализ Дальневосточного федерального округа / И. В. Зайчикова,

Н. С. Сергиенко // Экономика и предпринимательство. – 2019. – № 12. – С. 513–516. – Библиогр.: с. 516 (10 назв.).

**856. Замятина М.Ф.** О перспективах перехода к эколого-экономической сбалансированности в контактных географических структурах / М. Ф. Замятина, М. Ю. Дьяков // Региональные проблемы развития Дальнего Востока России и Арктики : тезисы докладов I Национальной (Всероссийской) научно-практической конференции "Моисеевские чтения", посвященной памяти камчатского ученого Р.С. Моисеева (Петропавловск-Камчатский, 11–12 декабря 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 127–130. – Библиогр.: с. 130 (5 назв.).

Проблема рассмотрена на примере регионов российского Дальнего Востока.

**857. Захарова А.Е.** Анализ механизмов финансирования реализации проектов ГЧП в Республике Саха (Якутия) / А. Е. Захарова, И. Д. Элякова // Экономика и предпринимательство. – 2019. – № 10. – С. 600–606. – Библиогр.: с. 606 (8 назв.).

**858. Зозуля В.В.** Экономический и налоговый потенциал Красноярского края: проблемы и перспективы его развития / В. В. Зозуля, И. С. Горюнова, И. В. Зозуля // Региональная экономика: теория и практика. – 2020. – Т. 18, вып. 4. – С. 642–651. – DOI: <https://doi.org/10.24891/re.18.4.642>. – Библиогр.: с. 648–649 (10 назв.).

**859. Иванов В.А.** Сельское развитие северного региона: проблемы направления и механизмы [Электронный ресурс] / В. А. Иванов // Корпоративное управление и инновационное развитие экономики Севера: Вестник Научно-исследовательского центра корпоративного права, управления и венчурного инвестирования Сыктывкарского государственного университета. – 2020. – № 2. – С. 36–45. – DOI: <https://doi.org/10.34130/2070-4992-2020-2-36-45>. – Библиогр.: с. 43–44 (18 назв.). – URL: <http://vestnik-ku.ru/ru/spetsvypusk>.

**860. Ивантер В.В.** Концептуально-методологические основы программно-целевого управления развитием Российской Арктики / В. В. Ивантер, В. Н. Лексин, Б. Н. Порфирьев // Стратегические приоритеты развития Российской Арктики. – Москва : Наука, 2014. – С. 13–25.

**861. Иголинская Ю.В.** Установление конкурентного порядка как инструмент реализации модели ускоренного развития российского Дальнего Востока / Ю. В. Иголинская // Современные направления развития управления, экономики и образования : сборник статей IV международная научно-практическая конференция (февраль-март 2020 г.). – Пенза : Приволжский дом знаний, 2020. – С. 62–70. – Библиогр.: с. 69–70 (10 назв.).

**862. Илышева Н.Н.** Роль коренных народов в устойчивом развитии Ханты-Мансийского автономного округа – Югры / Н. Н. Илышева, Г. П. Ледков, Е. В. Балдеску // Дискуссия. – 2019. – № 6. – С. 23–32. – DOI: <https://doi.org/10.24411/2077-7639-2019-10045>. – Библиогр.: с. 31 (13 назв.).

**863. Инновационные** методы и модели российской экономики / Т. А. Прокофьева, С. С. Гончаренко, Л. М. Царев [и др.]; редактор Н. А. Адамов. – Москва : Профессор, 2019. – 267 с.

"Льняной" и "Лесной" кластеры Вологодской области и других регионов Европейского Севера, Сибири и Дальнего Востока РФ, с. 45–47; Формирование инновационной системы на основе кластерной модели экономики региона (на примере Республики Коми); практический опыт применения кластерных моделей в экономике России на примере разработки комплексной схемы развития Мурманской области, с. 73–113; Региональные проблемы логистики и проблемы формирования макрологистических платформ в Сибирском федеральном округе, с. 147–191.

**864. Карпова М.И.** Дальний Восток: перспективы развития / М. И. Карпова // Статистический анализ социально-экономического развития федеральных округов Российской Федерации: опыт, реалии, перспективы : материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 10-летию образования Северо-Кавказского федерального округа (Ставрополь, 7–8 апреля 2020 г.). – Ставрополь, 2020. – С. 86–89. – Библиогр.: с. 89 (4 назв.).

**865. Каткова Т.В.** Приоритеты управления инновационным развитием Арктической зоны РФ [Электронный ресурс] / Т. В. Каткова, В. Н. Соломонова, Ю. А. Саргина // Международный научно-исследовательский журнал. – 2017. – № 7, ч. 1. – С. 12–14. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2017.61.069>. – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/07-1-61.pdf>.

**866. Кашарина Т.П.** Оценка создания и развития устойчивых природно-технических систем Крайнего Севера / Т. П. Кашарина, Н. Н. Проценко // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Строительство и архитектура. – 2019. – Т. 10, № 4. – С. 133–142. – DOI: <https://doi.org/10.15593/2224-9826/2019.4.13>. – Библиогр.: с. 141 (14 назв.).

Дана общая экологическая оценка состояния инновационных проектов Арктической зоны.

**867. Козлов А.В.** Теоретические и методологические основы формирования комплекса региональных индикаторов развития Арктической зоны РФ / А. В. Козлов, С. С. Гутман, И. М. Зайченко // Стратегические приоритеты развития Российской Арктики. – Москва : Наука, 2014. – С. 103–111. – Библиогр.: с. 111 (6 назв.).

**868. Колесникова О.С.** Регионы Дальнего Востока России: тенденции и проблемы социально-экономического развития / О. С. Колесникова // Региональные проблемы преобразования экономики. – 2019. – № 8. – С. 88–96. – DOI: <https://doi.org/10.26726/1812-7096-2019-8-88-96>. – Библиогр.: с. 94–95 (29 назв.).

**869. Коломыц Л.Э.** К национальной программе развития Дальнего Востока [Электронный ресурс] / Л. Э. Коломыц // Региональная Россия: история и современность : материалы Всероссийской (Национальной) научно-практической конференции (Комсомольск-на-Амуре, 19 декабря 2018 г.). – Комсомольск-на-Амуре : АмГПУ, 2018. – С. 118–125. – Библиогр.: с. 124–125 (10 назв.). – DVD-ROM.

**870. Комков Н.И.** Особенности механизмов программно-целевого управления комплексным развитием Арктической зоны РФ / Н. И. Комков // Стратегические приоритеты развития Российской Арктики. – Москва : Наука, 2014. – С. 26–37. – Библиогр.: с. 37 (9 назв.).

**871. Конахина Н.А.** Теория и практика оценки уровня освоения Арктики СССР и Россией / Н. А. Конахина // Стратегические приоритеты развития Российской Арктики. – Москва : Наука, 2014. – С. 269–283. – Библиогр.: с. 283 (7 назв.).

**872. Корецкая-Гармаш В.А.** Перспективы торгово-экономического сотрудничества России и Китая в рамках освоения транспортного маршрута Северного морского пути / В. А. Корецкая-Гармаш, С. Р. Гармаш, М. Цзюнь // Вестник УрФУ. Серия: Экономика и управление. – 2019. – Т. 18, № 5. – С. 610–636. – DOI: <https://doi.org/10.15826/vestnik.2019.18.5.030>. – Библиогр.: с. 632–633 (17 назв.).

**873. Кравченко П.В.** Опыт регионов Сибирского федерального округа в области инициативного бюджетирования. Часть 1 / П. В. Кравченко, Н. А. Урман // Сибирская финансовая школа. – 2020. – № 2. – С. 15–18. – Библиогр.: с. 18 (3 назв.).

**874. Крапивин Д.С.** Современные условия и тенденции использования инструментов финансового регулирования развития регионов / Д. С. Крапивин // *Фундаментальные исследования*. – 2020. – № 5. – С. 90–94. – DOI: <https://doi.org/10.17513/fr.42752>. – Библиогр.: с. 94 (8 назв.).

Показана специфика использования инструментов государственного финансового регулирования при формировании региональной социально-экономической политики на примере Арктической зоны Российской Федерации.

**875. Красникова Т.С.** Стратегические вызовы, стейкхолдеры и ресурсы развития арктических территорий России [Электронный ресурс] / Т. С. Красникова, В. Г. Марача // *Арктика-2035: актуальные вопросы, проблемы, решения*. – 2020. – № 3. – С. 8–15. – Библиогр.: с. 14 (14 назв.). – URL: <https://drive.google.com/file/d/1ivMAgl3FgHHySGqzwVBGWwCKqG6pZ6BT/view>.

**876. Краснопольский Б.Х.** К истории международных социально-экономических связей арктических регионов и 30-летнему юбилею "Северного форума" / Б. Х. Краснопольский // *Историко-экономические исследования*. – 2020. – Т. 21, № 1. – С. 7–20. – DOI: [https://doi.org/10.17150/2308-2588.2020.21\(1\).7-28](https://doi.org/10.17150/2308-2588.2020.21(1).7-28). – Библиогр.: с. 25–26 (10 назв.).

**877. Кропачев С.В.** Методический подход к оценке экономической безопасности региона (на примере Красноярского края) / С. В. Кропачев, Д. В. Зражевская // *Приоритетные направления научных исследований. Анализ. Управление. Перспективы* : сборник статей Международной научно-практической конференции (Саратов, 19 февраля 2020 г.). – Уфа : Омега Сайнс, 2020. – С. 145–154. – Библиогр.: с. 154 (4 назв.).

**878. Крутиков А.В.** Стратегия развития Российской Арктики. Итоги и перспективы [Электронный ресурс] / А. В. Крутиков, О. О. Смирнова, Л. К. Бочарова // *Арктика и Север*. – 2020. – № 40. – С. 254–269. – DOI: <https://doi.org/10.37482/issn2221-2698.2020.40.254>. – Библиогр.: с. 268 (10 назв.). – URL: [http://www.arcticandnorth.ru/article\\_index\\_years.php?SECTION\\_ID=11947](http://www.arcticandnorth.ru/article_index_years.php?SECTION_ID=11947).

**879. Кулагин О.И.** Использование ресурсного подхода при анализе социально-экономической истории Карелии / О. И. Кулагин // *Актуальные вопросы развития государства и общества*. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2020. – С. 315–322. – Библиогр.: с. 321–322 (11 назв.).

**880. Куперштох Н.А.** Разработка стратегий социально-экономического развития Сибири российскими экономистами в конце XX – начале XXI в. / Н. А. Куперштох // *Гуманитарные науки в Сибири*. – 2020. – Т. 27, № 1. – С. 91–98. – DOI: <https://doi.org/10.15372/HSS20200113>. – Библиогр.: с. 97 (20 назв.).

**881. Кутукова Е.С.** Анализ основных рисков при реализации национальных проектов / Е. С. Кутукова, А. В. Алтынцев // *Региональные проблемы развития Дальнего Востока России и Арктики* : тезисы докладов I Национальной (Всероссийской) научно-практической конференции "Моисеевские чтения", посвященной памяти камчатского ученого Р.С. Моисеева (Петропавловск-Камчатский, 11–12 декабря 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 140–144. – Библиогр.: с. 144 (4 назв.).

О необходимости учета специфики регионов Дальнего Востока и Арктической зоны Российской Федерации (климатические условия, территориальная удаленность, демографические и миграционные особенности).

**882. Лапшин А.Н.** Политика кластеризации экономики в парадигме регионального развития Иркутской области / А. Н. Лапшин, Д. А. Сафронов, Д. В. Мирошников // *Известия Иркутского государственного университета. Серия: Политология. Религиоведение*. – 2020. – Т. 31. – С. 45–58. – DOI: <https://doi.org/10.26516/2073-3380.2020.31.45>. – Библиогр.: с. 55–56 (11 назв.).

**883. Ларченко Л.В.** Ресурсодобывающие регионы Севера и Арктики: проблемы и приоритеты развития / Л. В. Ларченко // Современные географические и междисциплинарные исследования. – Санкт-Петербург: Издательство РГПУ, 2019. – С. 89–125. – Библиогр.: с. 123–125 (22 назв.).

**884. Лебедева М.А.** Проблемы эколого-экономического развития северного региона [Электронный ресурс] / М. А. Лебедева // Научный журнал НИУ ИТМО. Серия "Экономика и экологический менеджмент". – 2020. – № 2. – С. 131–142. – DOI: <https://doi.org/10.17586/2310-1172-2020-13-2-131-142>. – Библиогр.: с. 140–141 (30 назв.). – URL: [http://economics.iibt.ifmo.ru/ru/article/19700/problem\\_ekologo-ekonomicheskogo\\_razvitiya\\_severnogo\\_regiona.htm](http://economics.iibt.ifmo.ru/ru/article/19700/problem_ekologo-ekonomicheskogo_razvitiya_severnogo_regiona.htm).

В качестве объекта исследования рассмотрен европейский север России.

**885. Лиман И.А.** Проблемы развития моногородов Тюменской области [Электронный ресурс] / И. А. Лиман // Международный научно-исследовательский журнал. – 2015. – № 11, ч. 1. – С. 60–61. – DOI: <https://doi.org/10.18454/IRJ.2015.42.009>. – Библиогр.: с. 61 (3 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2015/12/11-1-42.pdf>.

О путях устойчивого и эффективного развития северных моногородов Ханты-Мансийского и Ямало-Ненецкого автономных округов.

**886. Матвеева А.А.** Современное состояние и использование территории сельского поселения в условиях Крайнего Севера (на материалах Яр-Салинского муниципального образования Ямало-Ненецкого автономного округа) / А. А. Матвеева, А. П. Барчукова // Мир инноваций. – 2020. – № 1. – С. 33–39. – Библиогр.: с. 38–39 (7 назв.).

**887. Матвеева Е.И.** Валовой региональный продукт как индикатор, характеризующий уровень экономического развития Камчатского края / Е. И. Матвеева // Региональные проблемы развития Дальнего Востока России и Арктики : тезисы докладов I Национальной (Всероссийской) научно-практической конференции "Моисеевские чтения", посвященной памяти камчатского ученого Р.С. Моисеева (Петропавловск-Камчатский, 11–12 декабря 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 39–43. – Библиогр.: с. 43 (4 назв.).

**888. Моисеев А.Р.** Социально-экономические риски интенсификации морской хозяйственной деятельности на примере Чукотского автономного округа / А. Р. Моисеев // Региональные проблемы развития Дальнего Востока России и Арктики : тезисы докладов I Национальной (Всероссийской) научно-практической конференции "Моисеевские чтения", посвященной памяти камчатского ученого Р.С. Моисеева (Петропавловск-Камчатский, 11–12 декабря 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 184–187. – Библиогр.: с. 184 (4 назв.).

**889. Моногорода Сибири и Дальнего Востока России: потенциал и перспективы развития / М. В. Фомин, В. А. Безвербный, И. С. Шушпанова [и др.] // Вопросы государственного и муниципального управления. – 2020. – № 1. – С. 137–165. – DOI: <http://dx.doi.org/10.21686/2413-2829-2018-3-173-179>. – Библиогр.: с. 158–160 (40 назв.).**

**890. Морошкина М.В.** Влияние фактора приграничности на развитие муниципальных образований / М. В. Морошкина // Актуальные вопросы развития государства и общества. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2020. – С. 336–346. – Библиогр.: с. 346 (7 назв.).

Объектом исследования являются муниципальные образования Карелии, имеющие приграничное расположение с Финляндией.

**891. Мошков А.В.** Природно-ресурсные виды экономической деятельности в структуре экономики регионов Дальнего Востока России / А. В. Мошков,

А. А. Радийчук // Естественные и технические науки. – 2020. – № 2. – С. 135–142. – DOI: <https://doi.org/10.25633/ETN.2020.02.12>. – Библиогр.: с. 142 (21 назв.).

**892. Назарова И.Г.** Направления развития проектного управления в Республике Коми / И. Г. Назарова, Н. В. Ружанская // Экономика и предпринимательство. – 2020. – № 2. – С. 400–403. – DOI: <https://doi.org/10.34925/EIP.2020.115.2.076>. – Библиогр.: с. 403 (8 назв.).

**893. Научно-технический** проект полного инновационного цикла развития Арктики / А. В. Путилов, С. В. Киреев, В. А. Тупчиенко [и др.] ; редактор В. А. Тупчиенко ; Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ". – Москва : Научный консультант, 2020. – 312 с. – Библиогр.: с. 304–312 (101 назв.).

**894. Николаев А.С.** В развитии Арктики важна региональная составляющая [Электронный ресурс] / А. С. Николаев // Арктика-2035: актуальные вопросы, проблемы, решения. – 2020. – № 3. – С. 4–7. – URL: <https://drive.google.com/file/d/1ivMAgl3FgHHySGqzwVBGWwCkQg6pZ6BT/view>.

О месте Якутии в региональных проектах по развитию Арктики.

**895. Ноговицын Р.Р.** Вопросы оценки экономического потенциала сельских поселений Республики Саха (Якутия) в рамках стратегического планирования / Р. Р. Ноговицын, Ю. А. Филиппова, А. Ц. Долгунова // Проблемы современной экономики. – 2019. – № 4. – С. 152–155. – Библиогр.: с. 155 (6 назв.).

Предложены варианты комплексной оценки социально-экономического развития сельских поселений с учетом региональных особенностей.

**896. Опыт** промышленно развитых стран в управлении программами освоения и развития сложных территориально распределенных систем / Н. Н. Бондарева, А. А. Лазарев, К. И. Луговцев, В. С. Романцов // Стратегические приоритеты развития Российской Арктики. – Москва : Наука, 2014. – С. 180–201. – Библиогр.: с. 201 (15 назв.).

Рассмотрены организационные основы выполнения программ в арктической зоне США.

**897. Особенности** формирования территорий опережающего развития / В. Н. Шарахматова, А. С. Вахрин, А. С. Негодюк [и др.] // Региональные проблемы развития Дальнего Востока России и Арктики: тезисы докладов I Национальной (Всероссийской) научно-практической конференции "Моисеевские чтения", посвященной памяти камчатского ученого Р.С. Моисеева (Петропавловск-Камчатский, 11–12 декабря 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 95–99. – Библиогр.: с. 98–99 (7 назв.).

Рассмотрены территории опережающего развития Дальнего Востока.

**898. Оценка** влияния инвестиционных показателей на валовой региональный продукт Дальневосточного федерального округа / Е. А. Бертупова, Т. С. Челтыгмашева, Д. Р. Торточаков, Д. Ю. Тетерина // Экономика и предпринимательство. – 2019. – № 10. – С. 420–423. – Библиогр.: с. 423 (11 назв.).

**899. Оценка** инвестиционной безопасности региона (на примере Красноярского края) / В. А. Борщ, И. А. Шкрадюк, В. Р. Раскоснова [и др.] // Экономика и предпринимательство. – 2020. – № 2. – С. 350–354. – DOI: <https://doi.org/10.34925/EIP.2020.115.2.066>. – Библиогр.: с. 354 (14 назв.).

**900. Оценка** инвестиционной привлекательности регионов Енисейской Сибири / А. А. Азанова, С. В. Вологодина, Я. И. Заблочная [и др.] // Экономика и предпринимательство. – 2019. – № 11. – С. 484–489. – Библиогр.: с. 489 (9 назв.).

**901. Оценка** уровня инвестиционной привлекательности региона на примере Красноярского края / Д. И. Кравцов, В. И. Щеголихина, Д. А. Мусинцева [и др.] // Экономика и предпринимательство. – 2020. – № 2. – С. 537–541. – DOI: <https://doi.org/10.34925/EIP.2020.115.2.105>. – Библиогр.: с. 541 (7 назв.).

**902. Палкин И.И.** Комплексный подход к реализации мер по стратегическому развитию территории на основе оценки Основ государственной политики РФ в Арктике на период до 2035 года / И. И. Палкин, Т. М. Редькина, В. Я. Окрушко // Экономика и предпринимательство. – 2020. – № 3. – С. 275–277. – DOI: <https://doi.org/10.34925/EIP.2020.116.3.055>. – Библиогр.: с. 277 (8 назв.).

**903. Папенов К.В.** Теоретические и практические проблемы освоения Арктики [Электронный ресурс] / К. В. Папенов, С. М. Никаноров // Арктика-2035: актуальные вопросы, проблемы, решения. – 2020. – № 3. – С. 64–75. – Библиогр.: с. 75 (11 назв.). – URL: <https://drive.google.com/file/d/1ivMAgl3FgHHySGqzwVBGWwCKqG6pZ6BT/view>.

**904. Петрова К.А.** Инвестиционная составляющая экономической безопасности на примере регионов СЗФО / К. А. Петрова // Актуальные проблемы экономической безопасности: сборник статей Международной молодежной научно-практической конференции (7–8 декабря 2016 г.). – Псков: Издательство Псковского государственного университета, 2017. – С. 92–94. – Библиогр.: с. 94 (3 назв.).

**905. Пилясов А.Н.** Смелость хозяйственных решений и современное освоение Российской Арктики [Электронный ресурс] / А. Н. Пилясов // Арктика и Север. – 2020. – № 40. – С. 82–106. – DOI: <https://doi.org/10.37482/issn2221-2698.2020.40.82>. – Библиогр.: с. 103–104 (30 назв.). – URL: [http://www.arcticandnorth.ru/article\\_index\\_years.php?SECTION\\_ID=11947](http://www.arcticandnorth.ru/article_index_years.php?SECTION_ID=11947).

**906. Плисецкий Е.Е.** Особенности современного этапа и проблемы пространственного развития арктических регионов России / Е. Е. Плисецкий, Е. Л. Плисецкий // Управленческие науки. – 2019. – Т. 9, № 4. – С. 32–43. – DOI: <https://doi.org/10.26794/2304-022X-2019-9-4-32-43>. – Библиогр.: с. 41–42 (17 назв.).

**907. Плисецкий Е.Л.** Освоение Российского Севера: новые реалии и проблемы / Е. Л. Плисецкий // Социально-экономическая география: теория, методология и практика преподавания: материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием "Пятые Максаковские чтения" (Москва, 24–25 сентября 2020 г.). – Москва: ПТ-Принт, 2020. – С. 415–421. – Библиогр.: с. 420 (8 назв.).

**908. Погуляева А.В.** Государственная информационная система "Инфраструктура пространственных данных Камчатского края" как инструмент цифровизации в регионе / А. В. Погуляева // Региональные проблемы развития Дальнего Востока России и Арктики: тезисы докладов I Национальной (Всероссийской) научно-практической конференции "Моисеевские чтения", посвященной памяти камчатского ученого Р.С. Моисеева (Петропавловск-Камчатский, 11–12 декабря 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский: Камчатпресс, 2019. – С. 145–149. – Библиогр.: с. 148–149 (4 назв.).

**909. Пузанков А.В.** Государственно-частное партнерство в Арктической зоне Российской Федерации / А. В. Пузанков // "Черные дыры" в российском законодательстве. – 2020. – № 1. – С. 74–81. – Библиогр.: с. 81 (8 назв.).

**910. Развитие** российского общества: социально-экономические и правовые исследования / О. В. Батурина, Т. Г. Бахматова, О. А. Белых [и др.]; Байкальский государственный университет экономики и права. – Москва: Наука, 2014. – 622 с. – Библиогр.: с. 612–619.

Стратегия устойчивого экономического роста регионов Сибири в условиях усиления процессов глобализации, с. 60–89; Основные подходы к формированию стратегии промышленного развития Иркутской области, с. 119–152.

**911. Разработка** стратегий социально-экономического развития муниципальных образований сырьевых регионов с учетом технологий "Умный город" /

Е. В. Воронина, Е. В. Заведеев, Л. В. Зубарева [и др.]; редактор Е. В. Заведеев. – Новосибирск : Сибпринт, 2019. – 148 с. – Библиогр.: с. 129–145 (210 назв.).

Реализация проектов "Умный город" как необходимость обеспечения стратегического инновационного социально-экономического развития нефтегазодобывающих территорий (на примере ХМАО – Югры), с. 55–60.

**912. Руднев К.В.** Перспективы развития основных механизмов привлечения иностранных инвестиций в экономику России на Дальнем Востоке / К. В. Руднев // Экономика и управление: проблемы, решения. – 2020. – Т. 2, № 2. – С. 11–15.

**913. Рыжова А.В.** Инвестиционная деятельность в Российской Арктике [Электронный ресурс] / А.В. Рыжова // Арктика-2035: актуальные вопросы, проблемы, решения. – 2020. – № 3. – С. 51–55. – Библиогр.: с. 54 (11 назв.). – [URL: https://drive.google.com/file/d/1ivMAgl3FgHHySGqzwVBGWwCKqG6pZ6BT/view](https://drive.google.com/file/d/1ivMAgl3FgHHySGqzwVBGWwCKqG6pZ6BT/view).

**914. Сачук Т.В.** Тенденции и возможности развития муниципальных образований Республики Карелия / Т. В. Сачук // Актуальные вопросы развития государства и общества. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2020. – С. 364–380. – Библиогр.: с. 379–380 (9 назв.).

**915. Себенцов А.Б.** Географические проблемы инвестиций в хозяйственное развитие регионов Российского Севера / А. Б. Себенцов // Социально-экономическая география: теория, методология и практика преподавания : материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием "Пятые Макасовские чтения" (Москва, 24–25 сентября 2020 г.). – Москва : ПТ-Принт, 2020. – С. 450–459. – Библиогр.: с. 457–458 (18 назв.).

**916. Сеелева О.Н.** Теоретические подходы к прогнозированию макроэкономических показателей для целей программно-целевого управления комплексным развитием субъектов Арктической зоны РФ / О. Н. Сеелева // Стратегические приоритеты развития Российской Арктики. – Москва : Наука, 2014. – С. 112–120. – Библиогр.: с. 120 (4 назв.).

**917. Сериков С.Г.** Институциональные изменения в экономике Дальнего Востока: имитация нового этапа / С. Г. Сериков // Вестник университета / Государственный университет управления. – 2020. – № 2. – С. 142–147. – DOI: <https://doi.org/10.26425/1816-4277-2020-2-142-147>. – Библиогр.: с. 146 (16 назв.).

**918. Серова Н.А.** Инвестиционные процессы в Российской Арктике / Н. А. Серова // Статистика в стратегическом развитии России. – Иркутск : Издательство ИГУ, 2020. – С. 260–262. – Библиогр.: с. 262 (6 назв.).

**919. Серова Н.А.** Особенности развития инвестиционных процессов в регионах Российской Арктики в XXI веке / Н. А. Серова // Азимут научных исследований: экономика и управление. – 2020. – Т. 9, № 2. – С. 311–314. – DOI: <https://doi.org/10.26140/ANIE-2020-0902-0073>. – Библиогр.: с. 313–314 (28 назв.).

**920. Сиротина В.И.** Проблемы формирования положительного имиджа региона на примере Ямало-Ненецкого автономного округа / В. И. Сиротина // Государство и бизнес в условиях глобализации и цифровой трансформации. – Санкт-Петербург : Издательство Санкт-Петербургского государственного экономического университета, 2020. – Вып. 2. – С. 272–279. – Библиогр.: с. 279 (4 назв.).

**921. Скрипнюк Д.Ф.** Обзор и анализ основных международных теоретических и научно-практических публикаций по проблемам освоения и управления Арктической зоны и северных территорий / Д. Ф. Скрипнюк, А. И. Шейкина // Стратегические приоритеты развития Российской Арктики. – Москва : Наука, 2014. – С. 284–299. – Библиогр.: с. 299 (14 назв.).

**922. Смирнова Т.А.** Оценка устойчивости развития регионов Сибирского федерального округа / Т. А. Смирнова // Региональная экономика: теория

и практика. – 2020. – Т. 18, вып. 5. – С. 891–908. – DOI: <https://doi.org/10.24891/re.18.5.891>. – Библиогр.: с. 904–905 (12 назв.).

**923. Соболева Т.А.** Основные виды экономической деятельности и городская поселенческая структура в восточных районах Азиатской России: постсоветский период / Т. А. Соболева // Геосистемы Северо-Восточной Азии: природные, природно-ресурсные, социальные и хозяйственные структуры территорий. – Владивосток : ТИГ, 2020. – С. 228–236. – Библиогр.: с. 236 (3 назв.).

Представлены картосхемы, отражающие дифференциацию арктических районов (Якутия, Чукотский автономный округ).

**924. Соколова В.А.** Оценка инвестиционной привлекательности нефтегазодобывающих регионов Сибири / В. А. Соколова // Материалы 58-й Международной научной студенческой конференции. МНСК-2020 (10–13 апреля 2020 г.). Экономика. – Новосибирск : НГУ, 2020. – С. 175–176.

**925. Солдаткин Е.И.** Арктика в меняющихся экономических условиях. Концепция развития и приоритетные направления действий [Электронный ресурс] / Е. И. Солдаткин, М. А. Жуков // Арктика-2035: актуальные вопросы, проблемы, решения. – 2020. – № 3. – С. 28–35. – Библиогр.: с. 35 (7 назв.). – URL: <https://drive.google.com/file/d/1ivMAGl3FgHHySGqzwVBGwWcKqG6pZ6BT/view>.

**926. Тархов Д.А.** О построении математических моделей комплексного развития Арктической зоны РФ / Д. А. Тархов // Стратегические приоритеты развития Российской Арктики. – Москва : Наука, 2014. – С. 78–92. – Библиогр.: с. 92 (9 назв.).

**927. Толмачев В.Д.** Опыт оценки дифференциации социально-экономического развития муниципальных образований (на примере Хабаровского края) / В. Д. Толмачев // Проблемы социально-экономического развития Сибири. – 2020. – № 1. – С. 62–68. – DOI: <https://doi.org/10.18324/2224-1833-2020-1-62-68>. – Библиогр.: с. 67–68 (16 назв.).

**928. Торцев А.М.** Внедрение экологических инноваций в регионах Арктической зоны Российской Федерации как инструмент реализации демографического потенциала / А. М. Торцев, И. И. Студенов // Региональная экономика: теория и практика. – 2020. – Т. 18, вып. 5. – С. 992–1008. – DOI: <https://doi.org/10.24891/re.18.5.992>. – Библиогр.: с. 1004–1005 (14 назв.).

О целесообразности ускорения темпа внедрения экологических инноваций в хозяйственную деятельность, что позволит снизить уровень загрязнения окружающей среды.

**929. Угрозы** экономической безопасности Енисейской экономической зоны / Н. П. Мальцев, Д. М. Теслин, А. И. Дронов [и др.] // Экономика и предпринимательство. – 2019. – № 12. – С. 381–383. – Библиогр.: с. 383 (6 назв.).

**930. Уткова М.А.** Проектирование мероприятий системы эколого-экономической безопасности в развитии Арктического региона / М. А. Уткова // Вестник Алтайской академии экономики и права. – 2020. – № 3. – С. 115–120. – DOI: <https://doi.org/10.17513/vaael.1024>. – Библиогр.: с. 120 (7 назв.).

Приведены данные по Мурманской области.

**931. Ушаков Е.А.** Социально-экономическое положение прибрежных арктических районов Дальнего Востока и населенных пунктов / Е. А. Ушаков // Геосистемы Северо-Восточной Азии: природные, природно-ресурсные, социальные и хозяйственные структуры территорий. – Владивосток : ТИГ ДВО РАН, 2020. – С. 258–264. – Библиогр.: с. 263–264 (3 назв.).

Проведена сравнительная характеристика социально-экономических показателей районов Якутии и Чукотского автономного округа.

**932. Ушницкая Л.Е.** Экономический обзор сельских территорий Республики Саха (Якутия) [Электронный ресурс] / Л. Е. Ушницкая // Международный научно-исследовательский журнал. – 2015. – № 11, ч. 1. – С. 120–121. – DOI:

<https://doi.org/10.18454/IRJ.2015.42.055>. – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2015/12/11-1-42.pdf>.

**933. Федотова И.П.** Российский Дальний Восток: американский взгляд / И. П. Федотова // Экономика, управление, общество: история и современность : материалы XVII Всероссийской научно-практической конференции. – Хабаровск : Дальневосточный институт управления – филиал РАНХиГС, 2019. – С. 146–152.

Рассмотрены перспективы развития субъектов и региона в целом.

**934. Филатов А.С.** Моделирование портфеля региональных инвестиционных проектов (на материалах Дальневосточного федерального округа) [Электронный ресурс] / А. С. Филатов // Региональная экономика и управление. – 2020. – № 3. – URL: <https://eee-region.ru/article/6304/>.

**935. Фирова И.П.** Развитие Арктической зоны РФ в условиях пандемии и после ее завершения / И. П. Фирова, Т. М. Редькина // Экономика и предпринимательство. – 2020. – № 3. – С. 263–266. – DOI: <https://doi.org/10.34925/EIP.2020.116.3.052>. – Библиогр.: с. 266 (15 назв.).

**936. Фирова И.П.** Развитие интеграционного сотрудничества в Российской Арктике на основе реализации инвестиционных проектов на ее территории / И. П. Фирова, Т. М. Редькина, В. Н. Соломонова // Экономика и предпринимательство. – 2020. – № 3. – С. 551–554. – DOI: <https://doi.org/10.34925/EIP.2020.116.3.112>. – Библиогр.: с. 554 (10 назв.).

**937. Хачатурова Т.С.** Развитие моногородов Сибири и Дальнего Востока как залог обеспечения национальной безопасности Российской Федерации / Т. С. Хачатурова, В. В. Гусев // Экономика, управление, общество: история и современность : материалы XVII Всероссийской научно-практической конференции. – Хабаровск : Дальневосточный институт управления – филиал РАНХиГС, 2019. – С. 69–76. – Библиогр.: с. 75–76 (5 назв.).

**938. Хмура С.В.** Территории опережающего социально-экономического развития Дальневосточного федерального округа: проблемы инвестиционной привлекательности / С. В. Хмура // Россия и Китай: вектор развития : материалы Международной научно-практической конференции (18–19 ноября 2019 г.). – Благовещенск : Издательство АМГУ, 2020. – Ч. 2. – С. 153–156. – Библиогр.: с. 156 (5 назв.).

**939. Цыкунов Г.А.** Малые города Иркутской области: анализ социально-экономического положения / Г. А. Цыкунов // Историко-экономические исследования. – 2020. – Т. 21, № 1. – С. 80–96. – DOI: [https://doi.org/10.17150/2308-2588.2020.21\(1\).80-96](https://doi.org/10.17150/2308-2588.2020.21(1).80-96). – Библиогр.: с. 95 (5 назв.).

**940. Чайка Е.Е.** Инновационное развитие Дальневосточного региона на примере Магаданской области / Е. Е. Чайка // Мировые тенденции и перспективы развития инновационной экономики : материалы IX научно-практической конференции (Москва, 10 апреля 2020 г.). – Москва : РУДН, 2020. – С. 182–185. – Библиогр.: с. 185 (4 назв.).

**941. Черкасов И.Л.** Формирование экономического пространства на Дальнем Востоке России (колониализация и обоснование заселения Дальнего Востока) / И. Л. Черкасов, М. И. Середина // Экономика и управление: проблемы, решения. – 2019. – Т. 3, № 10. – С. 44–52. – Библиогр.: с. 52 (4 назв.).

**942. Чернов В.В.** "Новое освоение" восточных регионов России как национальный проект / В. В. Чернов // Трансформация социального мира в современную эпоху. – Иркутск : Отгиск, 2019. – С. 41–43. – Библиогр.: с. 43 (9 назв.).

**943. Черногорский С.А.** Проблемы моделирования и прогнозирования экономического развития Арктической зоны России / С. А. Черногорский,

К. В. Швецов // Стратегические приоритеты развития Российской Арктики. – Москва : Наука, 2014. – С. 121–133. – Библиогр.: с. 132–133 (17 назв.).

**944. Чертаринский К.П.** Развитие инновационной инфраструктуры экономики в Дальневосточном регионе России в цифровую эпоху [Электронный ресурс] / К. П. Чертаринский // Социально-экономическое развитие регионов в цифровую эру : сборник материалов Всероссийской (национальной) научно-практической конференции (Биробиджан, 15 мая 2019 г.). – Биробиджан : ИЦ ПГУ имени Шолом-Алейхема, 2019. – С. 133–140. – Библиогр.: с. 139–140 (12 назв.). – CD-ROM.

**945. Чуриков А.В.** Роль программного управления в решении социально-экономических проблем / А. В. Чуриков // Научные вести. – 2020. – № 3. – С. 214–218. – Библиогр.: с. 218 (4 назв.).

О необходимости поиска эффективных моделей управления для решения стратегических задач развития территорий Дальнего Востока, способствующих повышению уровня и качества жизни населения.

**946. Шихвердиев А.П.** Моделирование устойчивого социально-экономического развития северных территорий [Электронный ресурс] / А. П. Шихвердиев, А. А. Вишняков // Математическое моделирование и информационные технологии : сборник материалов Национальной (Всероссийской) научной конференции (Сыктывкар, 7–9 ноября 2019 г.). – Сыктывкар : Издательство СГУ им. Питирима Сорокина, 2019. – С. 24–25. – CD-ROM.

**947. Экономика современной Арктики: в основе успешности эффективное взаимодействие и управление интегральными рисками** / В. А. Крюков, Я. В. Крюков, С. В. Кузнецов [и др.]; редакторы: В. А. Крюков, Т. П. Скуфына, Е. А. Корчак; Российская академия наук, Кольский научный центр, Институт экономических проблем имени Г.П. Лузина. – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2020. – 245 с. – Библиогр.: с. 218–239.

О развитии экономических процессов в Арктике с учетом аспекта международного сотрудничества и выявлении условий обеспечения устойчивого развития арктических регионов, включая вопросы расселения и социального самочувствия населения.

**948. Экономическая конъюнктура в Дальневосточном федеральном округе в 2019 г.** / О. М. Прокапало, А. Б. Бардаль, А. Г. Исаев [и др.] // Пространственная экономика. – 2020. – Т. 16, № 2. – С. 142–184. – DOI: <https://doi.org/10.14530/se.2020.2.142-184>. – Библиогр.: с. 181–182.

**949. Экономические макрорегионы: интеграционный феномен или политико-географическая целесообразность? Случай Дальнего Востока** / П. А. Минакир, А. Г. Исаев, А. Н. Демьяненко, О. М. Прокапало // Пространственная экономика. – 2020. – Т. 16, № 1. – С. 66–99. – DOI: <https://doi.org/10.14530/se.2020.1.066-099>. – Библиогр.: с. 96–97.

**950. Якимова В.А.** Комплексная оценка инвестиционной привлекательности территорий опережающего развития дальневосточных регионов России / В. А. Якимова, С. В. Хмура // Региональная экономика: теория и практика. – 2020. – Т. 18, вып. 6. – С. 1161–1196. – DOI: <https://doi.org/10.24891/re.18.6.1161>. – Библиогр.: с. 1190–1192 (19 назв.).

**951. Яковлев А.И.** Пригородное село Хатас и проблемы сезонной агломерации Якутска и Нижнего Бестяха / А. И. Яковлев // "Пригородная революция" в региональном срезе: периферийные городские территории на постсоветском пространстве : сборник тезисов докладов Международной научной конференции (14–16 ноября 2019 г.). – Улан-Удэ : Издательство БНЦ СО РАН, 2019. – С. 98–101. – DOI: <https://doi.org/10.31554/978-5-7925-0571-1-2019-1-98-101>.

**952. Яновский В.В.** Современное положение и роль Арктического региона в системе экономических интересов России / В. В. Яновский, В. С. Кудряшов //

Научные труды Северо-Западного института управления РАНХиГС. – Санкт-Петербург : СЗИУ РАНХиГС, 2019. – Т. 10, вып. 4. – С. 109–116. – Библиогр.: с. 116 (6 назв.).

**953. Яшина О.А.** Валовой региональный продукт – как индикатор социально-экономического развития Камчатского края / О. А. Яшина // Статистический анализ социально-экономического развития федеральных округов Российской Федерации: опыт, реалии, перспективы : материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 10-летию образования Северо-Кавказского федерального округа (Ставрополь, 7–8 апреля 2020 г.). – Ставрополь, 2020. – С. 143–145. – Библиогр.: с. 145 (4 назв.).

**954. Galustov K.A.** Statistical analysis of the primary sector transformation in the Russian Arctic regions / K. A. Galustov // Научные труды Северо-Западного института управления РАНХиГС. – Санкт-Петербург : СЗИУ РАНХиГС, 2019. – Т. 10, вып. 4. – С. 9–34. – Библиогр.: с. 32–34 (29 назв.).

Статистический анализ трансформационных процессов в первичном секторе экономики регионов Российской Арктики.

См. также № 27, 986

## Освоение природных ресурсов

**955. Бакланов П.Я.** Природно-ресурсное районирование Дальневосточного макрорегиона России / П. Я. Бакланов, М. Т. Романов, Г. Г. Ткаченко // География и природные ресурсы. – 2020. – № 2. – С. 24–31. – DOI: [https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2020-2\(24-31\)](https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2020-2(24-31)). – Библиогр.: с. 30–31 (20 назв.).

**956. Примак Т.И.** О некоторых проблемах использования природного потенциала Камчатки в контексте устойчивого развития / Т. И. Примак // Региональные проблемы развития Дальнего Востока России и Арктики : тезисы докладов I Национальной (Всероссийской) научно-практической конференции "Моисеевские чтения", посвященной памяти камчатского ученого Р.С. Моисеева (Петропавловск-Камчатский, 11–12 декабря 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 58–63. – Библиогр.: с. 62–63 (6 назв.).

**957. Природный капитал Камчатки и его очередная оценка в контексте устойчивого развития / Э. И. Ширков, Е. Э. Ширкова, М. Ю. Дьяков, Е. Г. Михайлова // Региональные проблемы развития Дальнего Востока России и Арктики : тезисы докладов I Национальной (Всероссийской) научно-практической конференции "Моисеевские чтения", посвященной памяти камчатского ученого Р.С. Моисеева (Петропавловск-Камчатский, 11–12 декабря 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 103–107. – Библиогр.: с. 105 (3 назв.).**

**958. Радийчук А.А.** Природно-ресурсные факторы формирования территориально-производственной структуры субъекта Дальневосточного федерального округа России / А. А. Радийчук // Успехи современного естествознания. – 2020. – № 3. – С. 99–103. – Библиогр.: с. 103 (9 назв.).

**959. Соколов С.Н.** Сходство ресурсных циклов Ханты-Мансийского автономного округа и регионов Западной Сибири [Электронный ресурс] / С. Н. Соколов // Международный научно-исследовательский журнал. – 2016. – № 12, ч. 1. – С. 53–56. – DOI: <https://doi.org/10.18454/IRJ.2016.54.248>. – Библиогр.: с. 55 (9 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/12-1-54.pdf>.

См. также № 826, 879, 883, 891, 1306, 1316, 1325, 1328

## Минеральные. Топливо-энергетические

**960. Большакова Н.В.** Ресурсный потенциал углеводородов и перспективы освоения шельфа Берингова моря, Тихого океана и сопредельной территории Восточной Камчатки [Электронный ресурс] / Н. В. Большакова, С. М. Данильев, Н. А. Данильева // Нефтегазовая геология. Теория и практика. – 2020. – Т. 15, № 4. – С. 1–14. – DOI: [https://doi.org/10.17353/2070-5379/34\\_2020](https://doi.org/10.17353/2070-5379/34_2020). – Библиогр.: с. 12. – URL: [http://www.ngtp.ru/rub/2020/34\\_2020.html](http://www.ngtp.ru/rub/2020/34_2020.html).

**961. Буйновский А.И.** Проблемы и перспективы развития государственного управления водными ресурсами Иркутской области / А. И. Буйновский // Природно-ресурсный потенциал, экология и устойчивое развитие регионов России : сборник статей XVIII Международной научно-практической конференции (21–22 января 2020 г.). – Пенза : ПГАУ, 2020. – С. 10–14. – Библиогр.: с. 14 (8 назв.).

**962. Вероятностная** оценка перспективных ресурсов гелия центральных и южных районов Лено-Тунгусской нефтегазоносной провинции / Л. М. Бурштейн, А. Э. Конторович, В. Р. Лившиц [и др.] // Геология и геофизика. – 2020. – Т. 61, № 3. – С. 400–408. – DOI: <https://doi.org/10.15372/GiG2019172>. – Библиогр.: с. 407–408.

**963. Воеводкин Д.А.** Комплексное использование углеводородных ресурсов в экономике регионов арктической зоны Европейской части России / Д. А. Воеводкин, А. И. Петров // Актуальные проблемы освоения месторождений нефти и газа приарктических территорий России : материалы Всероссийской научно-практической конференции (12–13 декабря 2019 г.). – Архангельск : САФУ, 2019. – Вып. 2. – С. 37–45. – Библиогр.: с. 45 (9 назв.).

**964. Волков А.В.** Недрароссийской Арктики – кладовая металлов для "зеленых" технологий / А. В. Волков, А. А. Сидоров // Вестник Российской академии наук. – 2020. – Т. 90, № 1. – С. 56–62. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0869587320010144>. – Библиогр.: с. 61–62 (14 назв.).

**965. Волков А.В.** Перспективы освоения месторождений стратегических металлов в арктической зоне Республики Саха (Якутия) / А. В. Волков // Золото и технологии. – 2020. – № 1. – С. 50–58.

**966. Гришина А.Б.** Экономические проблемы разработки ресурсов в Арктике и Антарктике / А. Б. Гришина, Н. С. Чернецова // Экономика и международные отношения: проблемы, тенденции, перспективы : сборник статей по материалам III Всероссийской научно-практической конференции (Пенза, 31 мая 2019 г.). – Пенза : Издательство ПГУ, 2019. – С. 114–119. – Библиогр.: с. 118–119 (4 назв.).

**967. Демичева В.А.** Применение вероятностных методов при проведении геолого-экономической оценки ресурсов углеводородов Арктической зоны Российской Федерации / В. А. Демичева // Наука, образование, общество: тенденции и перспективы развития : сборник материалов XVIII Международной научно-практической конференции (Чебоксары, 11 мая 2020 г.). – Чебоксары : Интерактив плюс, 2020. – С. 73–75. – Библиогр.: с. 75 (8 назв.).

**968. Зимин С.В.** Освоение ресурсов углеводородов в засоленных коллекторах Припятского прогиба и юга Сибирской платформы / С. В. Зимин, В. Д. Порошин, С. И. Гримус // Нефтяное хозяйство. – 2020. – № 2. – С. 22–27. – DOI: <https://doi.org/10.24887/0028-2448-2020-2-22-27>. – Библиогр.: с. 27 (12 назв.).

**969. Зуев А.** Ледовый Клондайк / А. Зуев // ТЭК России. – 2020. – № 5. – С. 18–21.

О проблемах освоения углеводородных ресурсов Гренландии.

**970. Зуев А.** На пути к "великой полярной державе" / А. Зуев // ТЭК России. – 2020. – № 6. – С. 12–15.

Интересы Китая в Арктике связаны с перспективами использования ее углеводородных ресурсов и транспортными путями.

**971. Ивершин А.В.** Оптимизация режима разработки месторождения с точки зрения максимизации экономической эффективности проекта / А. В. Ивершин // Материалы 58-й Международной научной студенческой конференции. МНСК-2020 (10–13 апреля 2020 г.). Экономика. – Новосибирск: НГУ, 2020. – С. 16–17.

Объектом исследования является проект освоения месторождения на Монулахском участке Якутии.

**972. Колокольцева А.В.** Проблемы оценки эффективности добычи полезных ископаемых (на примере Республики Саха (Якутия)) / А. В. Колокольцева // Экономика, управление, общество: история и современность: материалы XVII Всероссийской научно-практической конференции. – Хабаровск: Дальневосточный институт управления – филиал РАНХиГС, 2019. – С. 101–104. – Библиогр.: с. 104 (5 назв.).

**973. Митрофанова Г.В.** Техногенные месторождения Мурманской области как перспективные источники минерального сырья / Г. В. Митрофанова, Е. В. Черноусенко, А. В. Артемьев // Маркшейдерия и недропользование. – 2020. – № 3. – С. 9–16. – Библиогр.: с. 16 (8 назв.).

**974. Нечаев А.В.** Редкоземельный потенциал хибинского апатита и пути его реализации / А. В. Нечаев, Е. Г. Поляков // Минеральные ресурсы России. Экономика и управление. – 2020. – № 3. – С. 26–31. – Библиогр.: с. 31 (25 назв.).

**975. Отмас А.А.** Перспективы наращивания сырьевой базы углеводородов южного сегмента Тимано-Печорского нефтегазового бассейна / А. А. Отмас, А. В. Куранов, М. С. Желудова // Минеральные ресурсы России. Экономика и управление. – 2020. – № 2. – С. 20–22. – Библиогр.: с. 22 (7 назв.).

**976. Перспективы** вовлечения в переработку труднообогатимых медно-никелевых руд и складированных отходов / Е. В. Черноусенко, С. А. Алексеева, Е. Д. Рухленко, Г. В. Митрофанова // Горный журнал. – 2020. – № 3. – С. 45–50. – DOI: <https://doi.org/10.17580/gzh.2020.03.08>. – Библиогр.: с. 48–49 (24 назв.).

В качестве объектов исследования рассмотрены отходы добычи и переработки руд Аллареченского месторождения (Мурманская область).

**977. Подходы** к портфельной оптимизации стратегии освоения месторождений разных регионов газодобычи / Н. А. Соколова, Н. А. Кисленко, В. А. Ляшенко, В. С. Кулик // Автоматизация, телемеханизация и связь в нефтяной промышленности. – 2020. – № 3. – С. 42–49. – DOI: [https://doi.org/10.33285/0132-2222-2020-3\(560\)-42-49](https://doi.org/10.33285/0132-2222-2020-3(560)-42-49). – Библиогр.: с. 48–49 (6 назв.).

Рассмотренная задача линейной оптимизации была применена при выборе эффективных стратегий освоения месторождений разных регионов на примере хорошо освоенного Надым-Пур-Тазовского и развивающегося ямальского центра газодобычи.

**978. Потравный И.М.** Добыча бивней мамонта как вид традиционного природопользования / И. М. Потравный, А. В. Протопопов, В. В. Гассий // Арктика: экология и экономика. – 2020. – № 1. – С. 109–121. – DOI: <https://doi.org/10.25283/2223-4594-2020-1-109-121>. – Библиогр.: с. 119 (18 назв.).

Дана количественная оценка ресурсной базы и перспектив сбора и добычи бивней мамонта как вида традиционного природопользования коренных народов Якутии.

**979. Санеев Б.Г.** Оценка электрических нагрузок потенциальных проектов освоения месторождений минерально-сырьевых ресурсов в восточных регионах Арктической зоны Российской Федерации / Б. Г. Санеев, И. Ю. Иванова,

А. Г. Корнеев // Арктика: экология и экономика. – 2020. – № 1. – С. 4–14. – DOI: <https://doi.org/10.25283/2223-4594-2020-1-4-14>. – Библиогр.: с. 10–11 (29 назв.).

**980. Складорова Г.Ф.** Вещественно-стоимостный минерально-сырьевой потенциал Дальневосточного региона / Г. Ф. Складорова, Ю. А. Архипова // Региональные проблемы развития Дальнего Востока России и Арктики : тезисы докладов I Национальной (Всероссийской) научно-практической конференции "Моисеевские чтения", посвященной памяти камчатского ученого Р.С. Моисеева (Петропавловск-Камчатский, 11–12 декабря 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 72–75. – Библиогр.: с. 75 (5 назв.).

**981. Соболев А.А.** Рациональный способ освоения маломасштабных золоторудных месторождений Дальневосточного региона с применением карьерного мобильного подготовительного перерабатывающего комплекса / А. А. Соболев // Проблемы освоения недр в XXI веке глазами молодых : 10-я Международная научная школа молодых ученых и специалистов (18–22 ноября 2013 г.). – Москва : ИПКОН, 2013. – С. 196–199.

**982. Солодовников А.Ю.** Географическая и экономическая оценка топливно-энергетических ресурсов Ханты-Мансийского автономного округа – Югры / А. Ю. Солодовников, Д. А. Солодовников // Геология, география и глобальная энергия. – 2020. – № 1. – С. 91–98. – Библиогр.: с. 97–98 (11 назв.).

**983. Сочнева И.О.** Российская заявка на расширение шельфа Арктики в современных условиях развития мировой морской добычи углеводородов / И. О. Сочнева // Строительство нефтяных и газовых скважин на суше и на море. – 2020. – № 1. – С. 55–62. – DOI: [https://doi.org/10.33285/0130-3872-2020-01\(325\)-55-62](https://doi.org/10.33285/0130-3872-2020-01(325)-55-62). – Библиогр.: с. 61 (17 назв.).

**984. Ставропольский Ю.В.** Актуальные проблемы освоения арктического шельфа США в связи с американской национальной идентичностью [Электронный ресурс] / Ю. В. Ставропольский // Наука и образование в Арктическом регионе : материалы Международной научно-практической конференции (Мурманск, 22–24 мая 2019 г.). – Мурманск : Изд-во МГТУ, 2019. – С. 349–353. – Библиогр.: с. 353 (3 назв.). – CD-ROM.

**985. Старкова Е.А.** Проблемы, риски и экономические последствия освоения арктического шельфа / Е. А. Старкова // Экономика и предпринимательство. – 2019. – № 12. – С. 482–485. – Библиогр.: с. 485 (10 назв.).

**986. Ткачев Б.П.** Роль водных ресурсов в обеспечении устойчивого развития Югры / Б. П. Ткачев // История, экономика, культура в трансграничных исследованиях Севера (Арктики) : материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (22 ноября 2019 г.). – Ханты-Мансийск : ЮГУ, 2019. – С. 7–15. – Библиогр.: с. 14–15 (8 назв.).

**987. Ткаченко Г.Г.** Минерально-ресурсные районы Тихоокеанской России / Г. Г. Ткаченко // Успехи современного естествознания. – 2020. – № 2. – С. 84–90. – DOI: <https://doi.org/10.17513/use.37336>. – Библиогр.: с. 90 (8 назв.).

**988. Ткаченко Г.Г.** Результаты районирования территории прибрежной зоны Тихоокеанской России по сочетанию минеральных ресурсов / Г. Г. Ткаченко // Геосистемы Северо-Восточной Азии: природные, природно-ресурсные, социальные и хозяйственные структуры территорий. – Владивосток : ТИГ, 2020. – С. 243–251. – Библиогр.: с. 251 (14 назв.).

**989. Ткаченко Г.Г.** Характеристика месторождений минерального сырья зоны перспективного транспортного коридора Сковородино – Тикси / Г. Г. Ткаченко // Региональные проблемы развития Дальнего Востока России и Арктики : тезисы докладов I Национальной (Всероссийской) научно-практической

конференции "Моисеевские чтения", посвященной памяти камчатского ученого Р.С. Моисеева (Петропавловск-Камчатский, 11–12 декабря 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 85–89. – Библиогр.: с. 89.

**990. Хартуков Е.М.** Нефть студеной Гренландии / Е. М. Хартуков // Нефть России. – 2020. – № 1/2. – С. 60–62.

Остров обладает значительными углеводородными ресурсами, но их разработка осложняется экономическими и экологическими факторами.

**991. Clelland A.A.** Challenges facing Russian companies in exploiting the Bazhenov formation / A. A. Clelland // Материалы 58-й Международной научной студенческой конференции. МНСК-2020 (10–13 апреля 2020 г.). Экономика. – Новосибирск : НГУ, 2020. – С. 37–38. – Библиогр.: с. 38 (4 назв.).

Проблемы, стоящие перед российскими компаниями при освоении баженовской свиты.

**992. Kasikov A.G.** New solvent impregnated sorbents for rhenium recovery from acid media, based on mesoporous silica obtained by copper-nickel waste processing [Electronic resource] / A. G. Kasikov, E. A. Shchelokova, A. M. Dvornikova // Proceedings and selected lectures of the 10th International symposium on technetium and rhenium – science and utilization (Moscow, October 3–6, 2018). – Moscow : Granika, 2018. – P. 384–385.

Новые сорбенты, пропитанные растворителем для извлечения рения из кислых сред на основе мезопористого кремнезема, полученного при переработке медно-никелевых отходов.

Утилизация и комплексная переработка продуктов и отходов в ОАО "Кольская ГМК".

См. также № 68, 112, 514, 587, 741, 1009, 1052, 1061, 1340, 1341

## Биологические

**993. Агеенко П.А.** Проблемы управления земельными ресурсами Республики Карелия / П. А. Агеенко // Роль молодых ученых и исследователей в решении актуальных задач АПК : материалы Международной научно-практической конференции молодых ученых и обучающихся (Санкт-Петербург – Пушкин, 26–28 марта 2020 г.). – Санкт-Петербург : СПбГАУ, 2020. – Ч. 2. – С. 134–137. – Библиогр.: с. 137 (6 назв.).

**994. Балыкин П.А.** Водные биоресурсы арктических морей и перспективы их использования / П. А. Балыкин // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование : материалы XI национальной (Всероссийской) научно-практической конференции (24–25 марта 2020 г.). – Петропавловск-Камчатский : КамчатГТУ, 2020. – С. 77–81. – Библиогр.: с. 80–81 (21 назв.).

**995. Биоэкономический потенциал регионов азиатского севера России / И. Н. Рюмкина, С. В. Рюмкина, А. Ю. Стома [и др.] // Экономика и предпринимательство. – 2019. – № 11. – С. 1259–1262. – Библиогр.: с. 1262 (8 назв.).**

**996. Гаврильева Н.К.** Проблемы использования земельных ресурсов в муниципальном районе [Электронный ресурс] / Н. К. Гаврильева // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 410–413. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 413 (4 назв.).

О состоянии земельных ресурсов в Верхневилуйском улусе Якутии.

**997. Ефремова И.И.** Анализ состояния и использования земельного фонда арктических улусов (районов) Республики Саха (Якутия) [Электронный ресурс] / И. И. Ефремова, И. Н. Постникова, С. А. Чипизубова // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 420–428. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 428 (6 назв.).

**998. Загорский А.В.** Управление морскими ресурсами в Северном Ледовитом океане / А. В. Загорский, Д. Болтон. – Москва : РСМД, 2020. – 29 с. – (Доклад / Российский совет по международным делам ; № 56/2020).

**999. Кирилова О.В.** Экономическая эффективность использования беспилотных летательных аппаратов при прогнозировании урожайности дикоросов в Западной Сибири / О. В. Кирилова, А. Ю. Чуба // Экономика и предпринимательство. – 2020. – № 2. – С. 849–852. – DOI: <https://doi.org/10.34925/EIP.2020.115.2.170>. – Библиогр.: с. 852 (5 назв.).

**1000. Ключкова Н.Г.** Промысловое использование растительных ресурсов ламинариевых водорослей российского Дальнего Востока / Н. Г. Ключкова, Т. А. Ключкова // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование : материалы XI Национальной (Всероссийской) научно-практической конференции (24–25 марта 2020 г.). – Петропавловск-Камчатский : КамчатГТУ, 2020. – С. 40–43. – Библиогр.: с. 42–43 (15 назв.).

**1001. Михеев И.Е.** Охотничьи и рыбные ресурсы в зоне БАМ (Забайкальский край) [Электронный ресурс] / И. Е. Михеев // Международный научно-исследовательский журнал. – 2015. – № 3, ч. 2. – С. 7–9. – Библиогр.: с. 9 (8 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2015/04/3-2-34.pdf>.

**1002. Харионовская И.В.** Оценка состояния и перспектив использования лесных ресурсов в Республике Коми в соответствии с критериями устойчивого развития / И. В. Харионовская // Регион: экономика и социология. – 2020. – № 1. – С. 177–199. – DOI: <https://doi.org/10.15372/REG20200108>. – Библиогр.: с. 196 (14 назв.).

**1003. Черноградская И.А.** Анализ лесосырьевого потенциала в Республике Саха (Якутия) [Электронный ресурс] / И. А. Черноградская, Л. М. Михайлова, Е. И. Расторгуева // Потенциал науки и образования: современные исследования в области агрономии, землеустройства, лесного хозяйства : сборник материалов научно-практической конференции (20 марта 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 33–37. – Библиогр.: с. 36–37 (9 назв.). – CD-ROM.

См. также № 296, 326, 329, 422, 425, 1573, 1614, 1682

## **Развитие производительных сил**

### **Производственная инфраструктура**

**1004. Алешко А.С.** Перспективы развития морских портов арктических регионов России в инфраструктуре Арктического бассейна / А. С. Алешко // Актуальные проблемы управления-2019 : материалы 24-й Международной научно-практической конференции. – Москва : Издательский дом ГУУ, 2020. – Вып. 1. – С. 287–290. – Библиогр.: с. 289–290 (4 назв.).

**1005. Алиева Т.М.** Развитие российских арктических портов – для нужд развития Северного морского пути / Т. М. Алиева, В. С. Бобров // Экономика России: новые реалии и стратегии развития : XX Чаяновские чтения : сборник статей. – Москва : РГГУ, 2020. – С. 24–36. – Библиогр.: с. 36 (7 назв.).

**1006. Андреева Е.В.** Учет влияния гидрографической изученности на безопасность плавания крупнотоннажных судов в акватории Северного морского пути / Е. В. Андреева, К. Я. Исаулова, А. Л. Тезиков // Вестник Государственного университета морского и речного флота имени адмирала С.О. Макарова. – 2019. – Т. 11, № 5. – С. 856–866. – DOI: <https://doi.org/10.21821/2309-5180-2019-11-5-856-866>. – Библиогр.: с. 864–865 (13 назв.).

**1007. Андреева Л.А.** Формирование транспортно-логистических схем арктических регионов с использованием инновационных воздухоплавательных видов транспорта / Л. А. Андреева, И. П. Потапов, Г. Р. Юзбашьянц // Транспорт и логистика в Арктике. – Москва : Техносфера, 2020. – Вып. 4 : Эффективная транспортная система – ключ к освоению природных ресурсов и пространственному развитию территорий. – С. 37–43. – Библиогр.: с. 43 (4 назв.).

**1008. Архипов Г.И.** Перспективы развития медной промышленности на Дальнем Востоке / Г. И. Архипов // Известия высших учебных заведений. Горный журнал. – 2020. – № 2. – С. 59–67. – DOI: <https://doi.org/10.21440/0536-1028-2020-2-59-67>. – Библиогр.: с. 65–66 (12 назв.).

**1009. Архипова Ю.А.** Добыча полезных ископаемых в субъектах Дальневосточного федерального округа как фактор повышения уровня их социально-экономического развития / Ю. А. Архипова // Региональные проблемы развития Дальнего Востока России и Арктики : тезисы докладов I Национальной (Всероссийской) научно-практической конференции "Моисеевские чтения", посвященной памяти камчатского ученого Р.С. Моисеева (Петропавловск-Камчатский, 11–12 декабря 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 16–19. – Библиогр.: с. 19 (6 назв.).

**1010. Афоничкина Е.А.** Модель логистической цепочки в условиях Арктической зоны в среде Industry 4.0 / Е. А. Афоничкина, А. И. Афоничкин, Н. И. Диденко // Цифровые технологии в логистике и инфраструктуре : Международная конференция (Санкт-Петербург, 10–11 октября 2019 г.). – Санкт-Петербург : Политех-Пресс, 2019. – С. 191–199. – Библиогр.: с. 198–199 (7 назв.).

**1011. Багдасарян А.А.** Основные экологические проблемы Северного морского пути в перспективе его развития [Электронный ресурс] / А. А. Багдасарян // Российская Арктика. – 2020. – № 9. – С. 17–29. – DOI: <https://doi.org/10.24411/2658-4255-2020-12092>. – Библиогр.: с. 27–28 (29 назв.). – URL: [https://russian-arc.tic.info/upload/iblock/03e/VOLUME9\(rus\).pdf](https://russian-arc.tic.info/upload/iblock/03e/VOLUME9(rus).pdf).

**1012. Базыкина Е.С.** Организация доставки сборного груза на Камчатку автомобильным транспортом / Е. С. Базыкина // Наука и практика глобально меняющегося мира в условиях многозадачности, проектного подхода, рисков неопределенности и ограниченности ресурсов : сборник научных статей по итогам Международной научно-практической конференции (Санкт-Петербург, 19–20 июня 2020 г.). – Санкт-Петербург : Издательство Санкт-Петербургского государственного экономического университета, 2020. – С. 113–115. – Библиогр.: с. 115 (5 назв.).

**1013. Балабанов М.С.** Преимущества и перспективы использования нового типа ЭС на базе ВИЭ в условиях Арктики (Якутия, бассейн реки Анабар) / М. С. Балабанов // Энергия: экономика, техника, экология. – 2020. – № 3. – С. 42–53. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0233361920030052>.

**1014. Барыкин С.Е.** Конкурентные международные грузоперевозки по Северному морскому пути – система логистических хабов / С. Е. Барыкин // Логистика и управление цепями поставок. – Санкт-Петербург : Издательство Санкт-Петербургского государственного экономического университета, 2020. – Вып. 4. – С. 18–25. – Библиогр.: с. 25 (11 назв.).

**1015. Белев И.А.** Влияние газодобывающей отрасли на экономику России (на примере завода по производству СПГ "Ямал СПГ") / И. А. Белев // Вестник науки и образования. – 2019. – № 23, ч. 1. – С. 31–34. – Библиогр.: с. 34 (7 назв.).

**1016. Биев А.А.** Использование цифровых технологий для оценки энергетической инфраструктуры в арктических регионах России / А. А. Биев // Цифровые технологии в логистике и инфраструктуре : Международная конференция

(Санкт-Петербург, 10–11 октября 2019 г.). – Санкт-Петербург: Политех-Пресс, 2019. – С. 49–56. – Библиогр.: с. 55–56 (8 назв.).

**1017. Блейхер Д.О.** Возможности морского надводного сообщения в Баренцевом море при современных климатических изменениях / Д. О. Блейхер // Российская наука: тенденции и возможности. – Москва: Перо, 2020. – Ч. 5. – С. 6–9. – Библиогр.: с. 8–9 (5 назв.).

**1018. Борисова Л.Ф.** Проблемы использования бесплотинных гидроэлектростанций для обеспечения радиосвязи в труднодоступных районах Северного морского пути [Электронный ресурс] / Л. Ф. Борисова, А. Н. Коробко // Наука и образование в Арктическом регионе: материалы Международной научно-практической конференции (Мурманск, 22–24 мая 2019 г.). – Мурманск: Изд-во МГТУ, 2019. – С. 174–179. – Библиогр.: с. 179 (6 назв.). – CD-ROM.

**1019. Бородачев В.** Порт Кандалакша: динамика грузооборота и итоги периода ледокольных проводок / В. Бородачев // Морские порты. – 2020. – № 4. – С. 30–31.

**1020. Бузулуцков В.Ф.** Оценка общественной эффективности проекта модернизации Транссиба и БАМа с использованием модельного инструментария ОМММ-ЖДТ. Часть 1 / В. Ф. Бузулуцков, М. В. Пятаев, В. П. Нехорошков // Вопросы новой экономики. – 2020. – № 1. – С. 45–52. – Библиогр.: с. 52 (13 назв.).

**1021. Буянов А.С.** Определение возможности благоприятного доступа к инфраструктуре Северного морского пути при организации национальной арктической контейнерной линии / А. С. Буянов, В. Я. Васильев // Сборник научных трудов / Центральный научно-исследовательский и проектно-конструкторский институт морского флота. – Санкт-Петербург, 2020. – С. 27–35. – Библиогр.: с. 34–35 (7 назв.).

**1022. Буянов А.С.** Особенности формирования морских транспортно-логистических систем в условиях Арктики / А. С. Буянов, А. Н. Гончарова // Сборник научных трудов / Центральный научно-исследовательский и проектно-конструкторский институт морского флота. – Санкт-Петербург, 2020. – С. 58–67. – Библиогр.: с. 67 (7 назв.).

**1023. Бхагват Д.** Судходство на Северном морском пути: необходимо уделять больше внимания сотрудничеству и безопасности. Часть II [Электронный ресурс] / Д. Бхагват // Арктика и Север. – 2020. – № 40. – С. 5–25. – DOI: <https://doi.org/10.37482/issn2221-2698.2020.40.5>. – Библиогр.: с. 24–25 (34 назв.). – URL: [http://www.arcticandnorth.ru/article\\_index\\_years.php?SECTION\\_ID=11947](http://www.arcticandnorth.ru/article_index_years.php?SECTION_ID=11947).

**1024. Быструшкин А.Ю.** Состояние и перспективы развития оловодобывающей отрасли на Дальнем Востоке России [Электронный ресурс] / А. Ю. Быструшкин // Региональная Россия: история и современность: материалы Всероссийской (Национальной) научно-практической конференции (Комсомольск-на-Амуре, 19 декабря 2018 г.). – Комсомольск-на-Амуре: АмГПГУ, 2018. – С. 39–43. – Библиогр.: с. 42–43 (10 назв.). – DVD-ROM.

**1025. Важенин С.Г.** Противоречия экономической интеграции Сибири в политике С.Ю. Витте / С. Г. Важенин, В. В. Сухих // Континент Сибирь. – Новосибирск: ИЭОПП СО РАН, 2020. – С. 66–79. – Библиогр.: с. 79 (11 назв.).

Действия С.Ю. Витте по развитию Северного морского пути, с. 75–77.

**1026. Вакуленко С.П.** Формирование системы национальных и международных транспортных коридоров "Северный морской путь – Енисей – Северо-Российская Евразийская магистраль – Транссиб" как фактор развития и интеграции регионов Европейского Севера, Сибири и Дальнего Востока в мировую хозяйственную систему / С. П. Вакуленко, С. С. Гончаренко, П. В. Куренков //

Транспорт и логистика в Арктике. – Москва : Техносфера, 2020. – Вып. 4 : Эффективная транспортная система – ключ к освоению природных ресурсов и пространственному развитию территорий. – С. 15–26. – Библиогр.: с. 24–26 (40 назв.).

**1027. Ван Хуань.** КНР – РФ: возможности совместного освоения Северного морского пути / Ван Хуань // Проблемы Дальнего Востока. – 2019. – № 6. – С. 26–33. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S013128120007989-8>.

**1028. Васильев С.С.** О возможности хладоснабжения от тепловой электростанции на примере г. Якутска / С. С. Васильев, Л. М. Баишева // Международный технико-экономический журнал. – 2019. – № 6. – С. 7–17. – DOI: <https://doi.org/10.34286/1995-4646-2019-69-6-7-17>. – Библиогр.: с. 14–16 (28 назв.).

**1029. Возможности** развития системы электроснабжения в районах Севера [Электронный ресурс] / А. К. Корякин, А. С. Филатов, К. К. Горохов, С. В. Степанова // Современные проблемы развития сельского хозяйства. – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 122–127. – Библиогр.: с. 127 (5 назв.). – CD-ROM.

**1030. Воробьев В.С.** О перспективных контурах формирования транспортной системы арктической территории России / В. С. Воробьев, М. В. Пак // Вопросы новой экономики. – 2020. – № 1. – С. 36–44. – Библиогр.: с. 44 (11 назв.).

**1031. Гаврилова Н.** Порты Арктики и Дальнего Востока объединят морским транспортным коридором / Н. Гаврилова // Морские порты. – 2020. – № 1. – С. 34–37.

**1032. Горбачева Н.В.** Энергетический выбор Сибири: анализ выгод и издержек / Н. В. Горбачева ; Российская академия наук, Сибирское отделение, Институт экономики и организации промышленного производства. – Новосибирск : Издательство ИЭОПП СО РАН, 2020. – 318 с. – Библиогр.: с. 305–318.

**1033. Горячко М.Д.** Интегральная транспортная доступность районов Крайнего Севера и приравненных к ним местностей Красноярского края / М. Д. Горячко, К. В. Демидова // Регион: экономика и социология. – 2020. – № 1. – С. 77–96. – DOI: <https://doi.org/10.15372/REG20200104>. – Библиогр.: с. 93–94 (13 назв.).

**1034. Григорьев М.Н.** Моделирование грузопотока в акватории Северного морского пути в целях оценки риска аварий / М. Н. Григорьев // Безопасность труда в промышленности. – 2020. – № 6. – С. 46–58. – DOI: <https://doi.org/10.24000/0409-2961-2020-6-46-58>. – Библиогр.: с. 54–56 (36 назв.).

**1035. Губайдуллин М.Г.** К обоснованию маршрута транспортировки нефти при освоении месторождений прибрежно-шельфовой зоны западного сектора Арктики России / М. Г. Губайдуллин, В. Б. Коробов, В. Г. Крайнев // Актуальные проблемы освоения месторождений нефти и газа приарктических территорий России: материалы Всероссийской научно-практической конференции (12–13 декабря 2019 г.). – Архангельск : САФУ, 2019. – Вып. 2. – С. 51–57. – Библиогр.: с. 56–57 (15 назв.).

**1036. Гурин А.В.** Исследование особенностей применения КВ-радиосвязи в Арктике [Электронный ресурс] / А. В. Гурин // Наука и образование в Арктическом регионе : материалы Международной научно-практической конференции (Мурманск, 22–24 мая 2019 г.). – Мурманск : Изд-во МГТУ, 2019. – С. 317–325. – Библиогр.: с. 325 (7 назв.). – CD-ROM.

**1037. Гусаченко Н.** Отдаляющиеся силуэты БАМа и Транссиба / Н. Гусаченко // РЖД-Партнер. – 2020. – № 8. – С. 24–25.

О переносе сроков модернизации железнодорожной инфраструктуры магистралей.

**1038. Понтер А.В.** Итоги и перспективы речных перевозок в Западной Сибири / А. В. Понтер, Е. С. Кадникова, В. С. Никифоров // Научные проблемы

транспорта Сибири и Дальнего Востока. – 2018. – № 2. – С. 28–31. – Библиогр.: с. 30–31 (4 назв.).

**1039. Гюнтер А.В.** Состояние и перспективы развития транспортного флота в Обь-Иртышском бассейне / А. В. Гюнтер // Современные научные исследования: актуальные проблемы и тенденции. Речной форум-2019: сборник трудов Всероссийской научно-практической конференции (19–20 декабря 2019 г.). – Омск: ОИВТ, 2019. – С. 76–81. – Библиогр.: с. 81 (4 назв.).

**1040. Двинин Д.Ю.** Эколого-экономические характеристики традиционной и альтернативной энергетики в регионах Российской Федерации / Д. Ю. Двинин; Челябинский государственный университет. – Челябинск: Издательство Челябинского государственного университета, 2020. – 127 с. – Библиогр.: с. 124–127 (71 назв.).

**1041. Девятникова Л.А.** Опыт применения солнечных электростанций в условиях Карелии / Л. А. Девятникова // Ресурсосберегающие технологии, материалы и конструкции: сборник статей по материалам региональной научно-практической конференции (30 апреля 2020 г.). – Петрозаводск: Петропресс, 2019. – С. 107–112. – Библиогр.: с. 111 (9 назв.).

**1042. Джурка Н.Г.** Оценка эффектов новой отрасли в экономике региона: нефтегазохимия на Дальнем Востоке / Н. Г. Джурка, О. В. Демина // Пространственная экономика. – 2020. – Т. 16, № 1. – С. 51–65. – DOI: <https://doi.org/10.14530/se.2020.1.051-065>. – Библиогр.: с. 62–64.

**1043. Диденко Н.** Трансграничная интеграция цепей поставок: проблемы и концепции цифровых решений / Н. Диденко, В. Черенков, Д. Скрипнюк // Цифровые технологии в логистике и инфраструктуре: Международная конференция (Санкт-Петербург, 10–11 октября 2019 г.). – Санкт-Петербург: Политех-Пресс, 2019. – С. 185–191. – Библиогр.: с. 189–191 (12 назв.).

Рассмотрена логистическая инфраструктура Арктической зоны России.

**1044. Дмитриева Т.** Восемь групп эффектов от развития Восточного полигона / Т. Дмитриева // Морские порты. – 2020. – № 1. – С. 38–41.

Эффекты от расширения БАМа и Транссиба, с. 39–41.

**1045. Елисеев Д.О.** Влияние последствий деградации вечной мерзлоты на жилищный сектор Арктической зоны Российской Федерации / Д. О. Елисеев // Экономика и предпринимательство. – 2019. – № 12. – С. 372–375. – Библиогр.: с. 375 (12 назв.).

**1046. Ермолин В.** Архангельск – порт круглогодичной навигации / В. Ермолин // Морские порты. – 2020. – № 1. – С. 42–43.

**1047. Житлухина О.Г.** Внедрение практических разработок и совершенствование методов учета в целях минимизации затрат транспортно-логистического комплекса Арктической зоны РФ [Электронный ресурс] / О. Г. Житлухина, В. А. Лутченко // Международный научно-исследовательский журнал. – 2016. – № 5, ч. 1. – С. 78–82. – DOI: <https://doi.org/10.18454/IRJ.2016.47.051>. – Библиогр.: с. 81–82 (9 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/5-1-47.pdf>.

**1048. Заостровских Е.А.** Проблемы инфраструктурных диспропорций в развитии морского транспорта Хабаровского края [Электронный ресурс] / Е. А. Заостровских // Регионалистика. – 2020. – № 4. – С. 38–52. – DOI: <https://doi.org/10.14530/reg.2020.4.38>. – Библиогр.: с. 49–50 (24 назв.). – URL: <http://regionalistica.org/archive/33-2020/2020-4/304-reg-2020-4-3-rus>.

**1049. Зачесов А.В.** Региональная целевая программа развития речного транспорта Сибири / А. В. Зачесов, И. С. Дерябина // Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока. – 2018. – № 2. – С. 5–7.

**1050. Зырянова Ю.О.** Анализ возможности предоставления услуг спутниковой связи Ku-диапазона частот в акватории Северного морского пути / Ю. О. Зырянова, Д. Д. Привалов // Техника радиосвязи. – 2020. – Вып. 2. – С. 33–41. – DOI: <https://doi.org/10.33286/2075-8693-2020-45-33-41>. – Библиогр.: с. 41 (9 назв.).

**1051. Иваницкая Е.С.** Создание высокотехнологичной судовой верфи в Республике Саха (Якутия) / Е. С. Иваницкая, С. Д. Корытова // Современные научные исследования: актуальные проблемы и тенденции. Речной форум-2019 : сборник трудов Всероссийской научно-практической конференции (19–20 декабря 2019 г.). – Омск : ОИВТ, 2019. – С. 387–392. – Библиогр.: с. 392 (3 назв.).

**1052. Ильинский А.А.** Нефтегазовый комплекс России: проблемы и приоритеты развития / А. А. Ильинский ; Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого. – Санкт-Петербург : Политех-Пресс, 2020. – 531 с. – Библиогр.: с. 519–531 (137 назв.).

Освоение арктического шельфа в условиях санкций, с. 506–518.

**1053. Информационное** метеорологическое обеспечение имитационных моделей арктических транспортных систем [Электронный ресурс] / А. Г. Топаж, Р. И. Май, В. М. Смоляницкий, О. В. Таровик // Имитационное моделирование. Теория и практика : труды Восьмой Всероссийской научно-практической конференции по имитационному моделированию и его применению в науке и промышленности (ИММОД-2017). – Санкт-Петербург, 2017. – С. 184–189. – Библиогр.: с. 189 (12 назв.). – CD-ROM.

**1054. Использование** возобновляемых источников энергии в Арктике: роль государственно-частного партнерства / И. М. Потравный, Н. Н. Яшалова, Д. С. Бороухин, М. П. Толстоухова // Экономические и социальные перемены: факты, тенденции, прогноз. – 2020. – Т. 13, № 1. – С. 144–159. – DOI: <https://doi.org/10.15838/esc.2020.1.67.8>. – Библиогр.: с. 157–158 (25 назв.).

**1055. Козьменко С.** Региональные факторы экономического развития морских коммуникаций в Арктике / С. Козьменко // Морской сборник. – 2020. – № 6. – С. 66–70. – Библиогр.: с. 70 (7 назв.).

**1056. Кольцов Н.Е.** Эффект внедрения возобновляемых источников энергии в Российской Арктике на примере опыта Республики Саха (Якутия) [Электронный ресурс] / Н. Е. Кольцов // Наука, техника, промышленное производство: история, современное состояние, перспективы : материалы региональной научно-практической конференции студентов и аспирантов (Владивосток, 18–28 декабря 2019 г.). – Владивосток : Издательство ДВФУ, 2020. – С. 547–549. – Библиогр.: с. 549 (4 назв.). – CD-ROM.

**1057. Копкова Е.С.** Роль Северного морского пути и перспективы его развития / Е. С. Копкова, С. Н. Трушин // Теоретические и прикладные аспекты научных исследований : сборник статей по материалам V ежегодной научно-практической конференции (31 января 2020 г.). – Москва : Научный консультант, 2020. – С. 90–95. – Библиогр.: с. 94–95 (5 назв.).

**1058. Кортунув А.В.** Российско-британские отношения в сфере безопасности: необходимость диалога : совместный доклад / А. В. Кортунув, Э. Феррис. – Москва : НП РСМД, 2020. – 36 с. – (Доклад / Российский совет по международным делам ; № 55/2020).

Безопасность морского судоходства в Арктике, с. 12–18.

**1059. Корякин А.К.** Исследование резервной мощности электростанции [Электронный ресурс] / А. К. Корякин, И. И. Бочкарев, А. А. Григорьев // Инновационная деятельность в АПК: состояние, проблемы, перспективы : сборник материалов научно-практической конференции "XIV Ларионовские чтения"

(Якутск, 25 февраля 2020 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2020. – Ч. 1. – С. 218–222. – Библиогр.: с. 222 (5 назв.). – CD-ROM.

Приведены данные по Крайнему Северу.

**1060. Корякин А.К.** Исследование субъектов управления развитием электроэнергетических систем [Электронный ресурс] / А. К. Корякин, В. А. Брагин, В. И. Чахов // Инновационная деятельность в АПК: состояние, проблемы, перспективы : сборник материалов научно-практической конференции "XIV Ларионовские чтения" (Якутск, 25 февраля 2020 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2020. – Ч. 1. – С. 223–227. – Библиогр.: с. 227 (5 назв.). – CD-ROM.

Исследованы региональные электроэнергетические системы районов Севера.

**1061. Кравчук А.А.** Экономическая политика Норвегии в Арктике / А. А. Кравчук // Мировая экономика и международные отношения. – 2020. – Т. 64, № 5. – С. 101–108. – DOI: <https://doi.org/10.20542/0131-2227-2020-64-5-101-108>. – Библиогр.: с. 106–108 (43 назв.).

Исследовано состояние и роль нефтегазовой промышленности в экономике Норвегии, перспективы ее развития в контексте освоения углеводородных ресурсов, и особенности современной энергетической политики.

**1062. Кубышкин Н.В.** Обеспечение транспортных грузовых операций на припайном льду : методические пособие / Н. В. Кубышкин, Ю. П. Гудошников, А. А. Скутин ; редактор В. А. Лихоманов ; Арктический и антарктический научно-исследовательский институт. – Санкт-Петербург, 2020. – 87 с. – Библиогр.: с. 65–66 (24 назв.).

**1063. Кузнецова О.Б.** Возможности применения систем спутниковой связи для обеспечения судоходства в Арктике [Электронный ресурс] / О. Б. Кузнецова // Наука и образование в Арктическом регионе : материалы Международной научно-практической конференции (Мурманск, 22–24 мая 2019 г.). – Мурманск : Изд-во МГТУ, 2019. – С. 180–184. – Библиогр.: с. 184 (7 назв.). – CD-ROM.

**1064. Кукина Е.А.** Инновационная деятельность предприятий нефтегазового сектора России как ключевой фактор реализации программы освоения Арктики / Е. А. Кукина // Горный журнал. – 2020. – № 5. – С. 20–24. – DOI: <https://doi.org/10.17580/gzh.2020.05.03>. – Библиогр.: с. 23–24 (25 назв.).

**1065. Кулдин Н.А.** Перспективы микрогенерации в Республике Карелия / Н. А. Кулдин // Энергосбережение и водоподготовка. – 2020. – № 1. – С. 17–20. – Библиогр.: с. 19–20 (8 назв.).

Приведены расчеты, необходимые для выбора солнечных модулей типа PSM4–150 и ветроэнергетической установки типа LMB-500 на территории республики.

**1066. Ларченко М.М.** Анализ возможных потребителей тепловой энергии от утилизационных теплообменных аппаратов газотурбинных установок компрессорных станций Дальнего Востока России [Электронный ресурс] / М. М. Ларченко, И. В. Чеботарев // Наука, техника, промышленное производство: история, современное состояние, перспективы : материалы региональной научно-практической конференции студентов и аспирантов (Владивосток, 18–28 декабря 2019 г.). – Владивосток : Издательство ДВФУ, 2020. – С. 213–218. – Библиогр.: с. 218 (7 назв.). – CD-ROM.

**1067. Лукин Ю.Ф.** Международные морские пути грузоперевозок в Арктике [Электронный ресурс] / Ю. Ф. Лукин // Арктика и Север. – 2020. – № 40. – С. 225–253. – DOI: <https://doi.org/10.37482/issn2221-2698.2020.40.225>. – Библиогр.: с. 250–251 (24 назв.). – URL: [http://www.arcticandnorth.ru/article\\_index\\_years.php?SECTION\\_ID=11947](http://www.arcticandnorth.ru/article_index_years.php?SECTION_ID=11947).

**1068. Макиенко Д.Д.** Правовое регулирование обеспечения безопасности мореплавания в Арктической зоне Российской Федерации / Д. Д. Макиенко // Современные инновации. – 2019. – № 5. – С. 24–26. – Библиогр.: с. 26 (3 назв.).

**1069. Мелекесцев И.В.** Возможно ли в активном вулканическом районе Восточная Камчатка быстро и дешево построить долго и надежно работающие ГЭС-1 и ГЭС-2 на реке Жупанова? / И. В. Мелекесцев // Региональные проблемы развития Дальнего Востока России и Арктики: тезисы докладов I Национальной (Всероссийской) научно-практической конференции "Моисеевские чтения", посвященной памяти камчатского ученого Р.С. Моисеева (Петропавловск-Камчатский, 11–12 декабря 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский: Камчатпресс, 2019. – С. 44–47. – Библиогр.: с. 47 (3 назв.).

**1070. Местников Н.П.** Обоснование системы автономного гибридного электроснабжения труднодоступных фермерских хозяйств Севера и Дальнего Востока Российской Федерации / Н. П. Местников // XIV Международная молодежная научная конференция "Тинчуринские чтения": материалы конференции (23–26 апреля 2019 г.). – Казань: КГЭУ, 2019. – Т. 2: Теплоэнергетика, ч. 2. – С. 123–128. – Библиогр.: с. 127–128 (6 назв.).

**1071. Методы** прогнозирования и возможность их применения в задачах оценки уровней энергопотребления [Электронный ресурс] / Ш. Т. Юсупов, Е. К. Адамова, С. С. Васильев, С. Р. Филиппов // Современные проблемы развития сельского хозяйства. – Якутск: Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 203–209. – Библиогр.: с. 209 (5 назв.). – CD-ROM.

О подходе к прогнозированию уровней энергопотребления в районах Севера.

**1072. Моисеенко К.А.** Использование ветрогенераторов для обеспечения собственных нужд в условиях Крайнего Севера [Электронный ресурс] / К. А. Моисеенко // Наука и образование в Арктическом регионе: материалы Международной научно-практической конференции (Мурманск, 22–24 мая 2019 г.). – Мурманск: Изд-во МГТУ, 2019. – С. 415–419. – Библиогр.: с. 419 (3 назв.). – CD-ROM.

**1073. Мошков А.В.** Особенности формирования акваторриториальных производственных систем Дальнего Востока России / А. В. Мошков // Проблемы современной экономики. – 2019. – № 4. – С. 131–135. – Библиогр.: с. 135 (18 назв.).

**1074. Мошков А.В.** Этапы формирования акваторриториальных производственных систем Дальнего Востока / А. В. Мошков // Региональные проблемы развития Дальнего Востока России и Арктики: тезисы докладов I Национальной (Всероссийской) научно-практической конференции "Моисеевские чтения", посвященной памяти камчатского ученого Р.С. Моисеева (Петропавловск-Камчатский, 11–12 декабря 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский: Камчатпресс, 2019. – С. 188–191. – Библиогр.: с. 191 (6 назв.).

**1075. Мурзак В.Н.** Факторы развития судоремонтной инфраструктуры рыбохозяйственного комплекса Камчатского края в ключе формирования системы управления Северным морским путем / В. Н. Мурзак // Региональные проблемы развития Дальнего Востока России и Арктики: тезисы докладов I Национальной (Всероссийской) научно-практической конференции "Моисеевские чтения", посвященной памяти камчатского ученого Р.С. Моисеева (Петропавловск-Камчатский, 11–12 декабря 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский: Камчатпресс, 2019. – С. 53–57. – Библиогр.: с. 57 (4 назв.).

**1076. Непомнящий С.В.** Гелиотектура: оазисы Заполярья и северные "таблетки" [Электронный ресурс] / С. В. Непомнящий // Арктика-2035: актуальные вопросы, проблемы, решения. – 2020. – № 3. – С. 82–89. – Библиогр.: с. 88 (9 назв.). – [URL: https://drive.google.com/file/d/1ivMAgl3FgHHySGqzwVBGWWwCkG6pZ6BT/view](https://drive.google.com/file/d/1ivMAgl3FgHHySGqzwVBGWWwCkG6pZ6BT/view).

О создании новой типологии экономических и сверхкомфортных малых поселений для условий Крайнего Севера.

**1077. Никанорова А.В.** Анализ и оценка экономической безопасности ТЭК на примере Северо-Западного федерального округа / А. В. Никанорова // Актуальные проблемы экономической безопасности : сборник статей Международной молодежной научно-практической конференции (7–8 декабря 2016 г.). – Псков : Издательство Псковского государственного университета, 2017. – С. 76–79. – Библиогр.: с. 79 (3 назв.).

**1078. Ноговицын Р.Р.** Проблемы и перспективы электроэнергетики арктических регионов России / Р. Р. Ноговицын, Н. К. Ефимов // Проблемы современной экономики. – 2020. – № 1. – С. 115–116. – Библиогр.: с. 116 (6 назв.).

**1079. Объединение** узлов электроснабжения на территории Саха (Якутия) [Электронный ресурс] / А. К. Корякин, Ю. Ж. Дондоков, С. Б. Семенова, И. П. Николаев // Современные проблемы развития сельского хозяйства. – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 117–121. – Библиогр.: с. 121 (5 назв.). – CD-ROM.

**1080. Ольховик Е.О.** Разработка фазовой модели морских транспортных потоков в акватории Северного морского пути / Е. О. Ольховик // Транспортное дело России. – 2019. – № 6. – С. 84–88. – Библиогр.: с. 88 (10 назв.).

**1081. Опыт** прошлых лет и обоснование актуальности использования мини-НПЗ в условиях Якутии на современном этапе [Электронный ресурс] / В. С. Ситников, М. Д. Соколова, М. И. Слепцова [и др.] // Международный научно-исследовательский журнал. – 2019. – № 11, ч. 1. – С. 89–91. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2019.89.11.016>. – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2019/11/11-1-89.pdf>.

**1082. Перспективы** развития энергетической стратегии Западной Сибири / И. И. Нестеров, В. М. Александров, Е. И. Лободенко, М. А. Кадыров // Международный научный журнал. – 2019. – № 6. – С. 16–23. – DOI: <https://doi.org/10.34286/1995-4638-2019-69-6-16-23>. – Библиогр.: с. 23 (5 назв.).

**1083. Петров Н.В.** Проблемы энергоснабжения районов Крайнего Севера [Электронный ресурс] / Н. В. Петров, М. М. Евсеева // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 359–361. – Библиогр.: с. 361 (4 назв.). – CD-ROM.

**1084. Пимонов В.** Арктическая магистраль для ТЭК / В. Пимонов // ТЭК России. – 2020. – № 5. – С. 8–13.

О развитии инфраструктуры Северного морского пути.

**1085. Повышение** пропускной способности и надежности трехфазных электрических сетей в условиях Севера [Электронный ресурс] / Д. Е. Афанасьев, П. Ф. Васильев, В. П. Кобылин [и др.] // Международный научно-исследовательский журнал. – 2017. – № 8, ч. 3. – С. 26–30. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2017.62.063>. – Библиогр.: с. 29–30 (9 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/08-3-62.pdf>.

**1086. Подходы** к транспортно-географическому районированию Дальневосточного макрорегиона / П. Я. Бакланов, А. В. Мошков, М. Т. Романов, Е. А. Ушаков // Геосистемы Северо-Восточной Азии: природные, природно-ресурсные, социальные и хозяйственные структуры территорий. – Владивосток : ТИГ ДВО РАН, 2020. – С. 6–9. – Библиогр.: с. 9 (5 назв.).

**1087. Потенциальные** возможности тропосферной связи в Арктике на современном технологическом уровне / И. Р. Сиваков, И. И. Малышев, Н. М. Савоськин, Е. И. Рубцов // Транспорт и логистика в Арктике. – Москва : Техносфера, 2020. – Вып. 4 : Эффективная транспортная система – ключ к освоению природных ресурсов и пространственному развитию территорий. – С. 63–68. – Библиогр.: с. 68 (6 назв.).

**1088. Пугачев А.Н.** Развитие транспортной инфраструктуры региона: некоторые недостатки государственной программы Мурманской области "Развитие транспортной системы" / А. Н. Пугачев // Право, экономика и управление: от теории к практике : сборник материалов Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Чебоксары, 21 мая 2020 г.). – Чебоксары : Среда, 2020. – С. 57–60. – Библиогр.: с. 60 (9 назв.).

**1089. Развитие** электроэнергетических систем в районах Севера [Электронный ресурс] / А. К. Корякин, Ю. Ж. Дондоков, И. А. Савватеева, В. А. Брагин // Современные проблемы развития сельского хозяйства. – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 111–116. – Библиогр.: с. 116 (5 назв.). – CD-ROM.

**1090. Рытенков Ю.К.** Анализ существующей системы доставки грузов в Арктической зоне / Ю. К. Рытенков // Научный вестник Вольского военного института материального обеспечения. – 2018. – № 3. – С. 104–109. – Библиогр.: с. 109 (11 назв.).

**1091. Садыкова Р.М.** Проектирование трубопровода сжиженных углеводородных газов "Тамбей – Бованенково" / Р. М. Садыкова, Е. И. Крапивский, Г. С. Миннегулова // Проблемы освоения недр в XXI веке глазами молодых : 10-я Международная научная школа молодых ученых и специалистов (18–22 ноября 2013 г.). – Москва : ИПКОН, 2013. – С. 356–359. – Библиогр.: с. 358–359 (11 назв.).

**1092. Сарвут Т.О.** Особенности проектирования объектов различного назначения в условиях Арктической зоны Российской Федерации [Электронный ресурс] / Т. О. Сарвут, Н. С. Дмитриев // Международный научно-исследовательский журнал. – 2017. – № 4, ч. 2. – С. 100–102. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2017.58.082>. – Библиогр.: с. 102 (6 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/04-2-58.pdf>.

**1093. Сахнов Д.Ю.** Задачи системного подхода организации завоза грузов в зоны Заполярья / Д. Ю. Сахнов // Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока. – 2018. – № 2. – С. 7–11. – Библиогр.: с. 11 (9 назв.).

**1094. Семенихин Я.Н.** Ванино-Совгаванский транспортно-промышленный узел: возможности и реалии / Я. Н. Семенихин, Е. М. Новосельцев // Морские порты. – 2020. – № 3. – С. 36–40.

**1095. Сидристый Д.В.** Особенности эксплуатации Дудинского порта в период весеннего ледохода / Д. В. Сидристый // Актуальные проблемы строительства, ЖКХ и техносферной безопасности : материалы VII Всероссийской научно-технической конференции молодых исследователей (с международным участием) (Волгоград, 20–25 апреля 2020 г.). – Волгоград : ВолГТУ, 2020. – С. 77–78.

**1096. Сеницын М.Г.** Оценка транспортной инфраструктуры Енисейского бассейна как важного звена развития Северного морского пути / М. Г. Сеницын // Современные научные исследования: актуальные проблемы и тенденции. Речной форум-2019 : сборник трудов Всероссийской научно-практической конференции (19–20 декабря 2019 г.). – Омск : ОИВТ, 2019. – С. 248–253. – Библиогр.: с. 252–253 (5 назв.).

**1097. Слепцов Р.Д.** Международное и национальное измерение правового статуса Северного морского пути [Электронный ресурс] / Р. Д. Слепцов // Актуальные проблемы современного права в научных исследованиях молодых ученых-юристов : материалы научно-практической конференции аспирантов и соискателей (Москва, 21 апреля 2017 г.). – Москва ; Саратов : Ай Пи Эр Медиа, 2017. – С. 71–76. – CD-ROM.

**1098. Слепцова М.И.** Теплоснабжении и энергообеспечении северо-востока Якутии [Электронный ресурс] / М. И. Слепцова // Международный научно-

исследовательский журнал. – 2017. – № 12, ч. 3. – С. 63–66. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2017.66.196>. – Библиогр.: с. 65 (10 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/12-3-66.pdf>.

**1099. Современное** состояние энергетического хозяйства районов Севера [Электронный ресурс] / Н. И. Кондакова, С. М. Климов, А. Л. Саганов, А. Л. Егоров // Современные проблемы развития сельского хозяйства. – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 128–133. – Библиогр.: с. 133 (5 назв.). – CD-ROM.

**1100. Сопряжения** транспортных сетей Тихоокеанской России и сопредельных стран / П. Я. Бакланов, М. Т. Романов, В. П. Каракин [и др.] // Известия Российской академии наук. Серия географическая. – 2020. – Т. 84, № 2. – С. 167–178. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S258755662002003X>. – Библиогр.: с. 176 (26 назв.).

**1101. Статуо А.И.** Обзор роли арктического судоходства и обеспечение его экологической безопасности [Электронный ресурс] / А. И. Статуо // Российская Арктика. – 2020. – № 9. – С. 5–16. – DOI: <https://doi.org/10.24411/2658-4255-2020-12091>. – Библиогр.: с. 13–14 (22 назв.). – URL: [https://russian-arctic.info/upload/iblock/03e/VOLUME9\(rus\).pdf](https://russian-arctic.info/upload/iblock/03e/VOLUME9(rus).pdf).

**1102. Стыров М.М.** Конкурентоспособность и справедливость в жизни народа и предприятий северных регионов России [Электронный ресурс] / М. М. Стыров // Корпоративное управление и инновационное развитие экономики Севера: Вестник Научно-исследовательского центра корпоративного права, управления и венчурного инвестирования Сыктывкарского государственного университета. – 2020. – № 2. – С. 124–132. – DOI: <https://doi.org/10.34130/2070-4992-2020-2-124-132>. – Библиогр.: с. 131–132 (15 назв.). – URL: <http://vestnik-ku.ru/ru/spetsvypusk>.

**1103. Сыровецкий В.А.** Современное развитие транспортно-логистической инфраструктуры регионов Крайнего Севера, Сибири и Дальнего Востока / В. А. Сыровецкий // Логистика и управление цепями поставок. – Санкт-Петербург : Издательство Санкт-Петербургского государственного экономического университета, 2020. – Вып. 4. – С. 151–157. – Библиогр.: с. 157 (9 назв.).

**1104. Таймаров М.А.** Эффективность применения подземной газификации угля для полуострова Таймыр / М. А. Таймаров, А. Л. Осипов // Современные условия интеграционных процессов в науке и образовании : сборник статей Всероссийской научно-практической конференции (Казань, 17 марта 2020 г.). – Казань ; Уфа : Аэтерна, 2020 .

Разработана схема получения электроэнергии при подземной газификации углей с учетом их повышенной реакционной способности при условии залегания в зоне многолетней мерзлоты.

**1105. Тимонина Н.Н.** Анализ тенденций в нефтегазовом комплексе Республики Коми / Н. Н. Тимонина // Известия Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук. – 2019. – № 4. – С. 32–36. – DOI: <https://doi.org/10.19110/1994-5655-2019-4-32-36>. – Библиогр.: с. 35–36 (8 назв.).

**1106. Толстоухова Н.** Угольщики добились ускорения программы модернизации БАМа и Транссиба / Н. Толстоухова // Морские порты. – 2020. – № 4. – С. 18–20.

**1107. Усов А.В.** Жилищное строительство в Ханты-Мансийском округе – Югре – задачи развития местной строительной индустрии / А. В. Усов // Математика и информационные технологии в нефтегазовом комплексе : труды Международной конференции, посвященной дню рождения великого русского математика академика П.Л. Чебышева (Обнинск, 14–19 мая; Сургут, 23 мая 2019 г.). – Сургут, 2019. – С. 311–317. – Библиогр.: с. 316–317 (5 назв.).

**1108. Фадеев А.М.** Реализация энергетических проектов на арктическом шельфе как драйвер социально-экономического развития территорий [Электронный ресурс] / А. М. Фадеев // Арктика-2035: актуальные вопросы, проблемы, решения. – 2020. – № 3. – С. 56–63. – Библиогр.: с. 63 (10 назв.). – URL: <https://drive.google.com/file/d/1ivMAgt3FgHHySGqzwVBGWwCkqG6pZ6BT/view>.

**1109. Филатов А.С.** Исследование состояния энергетического хозяйства районов Севера [Электронный ресурс] / А. С. Филатов, А. В. Алексеева, Н. П. Винокурова // Инновационная деятельность в АПК: состояние, проблемы, перспективы : сборник материалов научно-практической конференции "XIV Ларионовские чтения" (Якутск, 25 февраля 2020 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2020. – Ч. 1. – С. 330–334. – Библиогр.: с. 333–334 (5 назв.). – CD-ROM.

**1110. Формирование** логико-информационной структуры имитационной модели ледовых операций линейных ледоколов / В. С. Киселев, А. В. Кириченко, А. Л. Кузнецов, А. Л. Кравец // Транспортное дело России. – 2019. – № 6. – С. 93–98. – Библиогр.: с. 96, 98 (7 назв.).

Рассмотрена схема вариантов участков транзитной ледовой проводки по Северному морскому пути.

**1111. Хандакова О.П.** Роль технопарка в развитии инновационной инфраструктуры Республики Саха (Якутия) [Электронный ресурс] / О. П. Хандакова, А. П. Лукавина // Концепт. – 2020. – № 8. – С. 168–176. – DOI: <https://doi.org/10.24411/2304-120X-2020-13017>. – URL: <http://e-koncept.ru/2020/203017.htm>.

**1112. Харламова Ю.О.** Проблемы и перспективы развития энергосистемы Камчатского края / Ю. О. Харламова, А. С. Шилов, С. А. Щеголева // Проблемы электроэнергетики и телекоммуникаций Севера России-2020 : сборник статей I Всероссийской с международным участием научно-практической онлайн-конференции (Сургут, 23–24 апреля 2020 г.). – Москва : Знание-М, 2020. – С. 90–95. – Библиогр.: с. 94–95 (8 назв.).

**1113. Хорькова А.А.** Логистические преимущества Северного морского пути в торговле энергоресурсами между Россией и Китаем / А. А. Хорькова, К. О. Кравченко // Логистика и управление цепями поставок. – Санкт-Петербург : Издательство Санкт-Петербургского государственного экономического университета, 2020. – Вып. 4. – С. 157–161. – Библиогр.: с. 160–161 (8 назв.).

**1114. Ци В.** Мегaproекты Китая и России в Евразии – дискуссии на тему Северного морского пути / В. Ци // Вестник РГУ. Серия: Евразийские исследования. История. Политология. Международные отношения. – 2019. – № 3. – С. 19–25. – DOI: <https://doi.org/10.28995/2073-6339-2019-3-19-25>.

**1115. Чистяков А.Ю.** Возможности использования возобновляемых источников энергии коренным населением Арктики / А. Ю. Чистяков, С. Б. Киселев, Д. С. Рязанцева // Кунсткамера. – 2020. – № 1. – С. 18–24. – DOI: [https://doi.org/10.31250/2618-8619-2020-1\(7\)-18-24](https://doi.org/10.31250/2618-8619-2020-1(7)-18-24). – Библиогр.: с. 22–23.

**1116. Шамрай А.В.** Как глобальное потепление и таяние Арктики объединят Россию и Китай / А. В. Шамрай // Материалы 58-й Международной научной студенческой конференции. МНСК-2020 (10–13 апреля 2020 г.). Философия. Политология. – Новосибирск : НГУ, 2020. – С. 137–138.

О планах развития судоходства в Северном Ледовитом океане.

**1117. Шилов А.С.** Особенности развития энергосистемы Камчатки [Электронный ресурс] / А. С. Шилов, Ал. С. Шилов // Наука, техника, промышленное производство: история, современное состояние, перспективы : материалы региональной научно-практической конференции студентов и аспирантов (Владивосток, 18–28 декабря 2019 г.). – Владивосток : Издательство ДВФУ, 2020. – С. 411–415. – Библиогр.: с. 415 (6 назв.). – CD-ROM.

**1118. Шпенст В.А.** Реализация проектов СПГ в контексте развития транспортно-логистической инфраструктуры Арктики для освоения углеводородного потенциала / В. А. Шпенст, О. О. Евсеева, А. Е. Череповицын // Транспорт и логистика в Арктике. – Москва : Техносфера, 2020. – Вып. 4 : Эффективная транспортная система – ключ к освоению природных ресурсов и пространственному развитию территорий. – С. 27–30. – Библиогр.: с. 30 (13 назв.).

**1119. Эляков А.Л.** Цифровая трансформация топливно-энергетического баланса Республики Саха (Якутия) – основа эффективного формирования и реализации на долгосрочную перспективу / А. Л. Эляков // Материалы 58-й Международной научной студенческой конференции. МНСК-2020 (10–13 апреля 2020 г.). Экономика. – Новосибирск : НГУ, 2020. – С. 241–242.

**1120. Элякова И.Д.** Классификация основных видов угроз энергетической безопасности энергорионов Республики Саха (Якутия) / И. Д. Элякова // Экономика и предпринимательство. – 2019. – № 10. – С. 331–335. – Библиогр.: с. 335 (6 назв.).

**1121. Элякова И.Д.** Концептуальный подход обеспечения энергетической безопасности регионов Севера / И. Д. Элякова // Экономика и предпринимательство. – 2019. – № 11. – С. 300–305. – Библиогр.: с. 305 (12 назв.).

**1122. Dependence on electricity among the inhabitants of the rural Western Arctic** / M. De Witt, A. Valfells, J. N. Larsen, H. Stefánsson // Кунсткамера. – 2020. – № 1. – С. 25–35. – DOI: [https://doi.org/10.31250/2618-8619-2020-1\(7\)-25-35](https://doi.org/10.31250/2618-8619-2020-1(7)-25-35). – Библиогр.: с. 33–35.

Зависимость от электроэнергии сельских жителей Западной Арктики.

См. также № 11, 46, 68, 142, 153, 717, 863, 872, 910, 958, 970, 979, 1189, 1229, 1325

## **Развитие агропромышленного и лесного комплексов Севера**

**1123. Алексеев Ю.В.** Подход к оценке территорий с развитым лесопромышленным комплексом (на примере Архангельской области) / Ю. В. Алексеев, М. А. Перекопская // Вестник БГТУ им. В.Г. Шухова. – 2020. – № 2. – С. 62–71. – DOI: <https://doi.org/10.34031/2071-7318-2020-5-2-62-71>. – Библиогр.: с. 69 (12 назв.).

**1124. Алексеева А.А.** Анализ состояния и перспектив развития скотоводства в МО "Едугейский наслег" Верхневилуйского улуса (района) Республики Саха (Якутия) / А. А. Алексеева // Наука и образование сегодня. – 2019. – № 12. – С. 20–22.

**1125. Антонова Н.Е.** Лесной комплекс ДФО в "новом формате": возможности и проблемы присоединенных территорий [Электронный ресурс] / Н. Е. Антонова // Регионалистика. – 2020. – Т. 7, № 3. – С. 5–23. – DOI: <https://doi.org/10.14530/reg.2020.3.5>. – Библиогр.: с. 21–22 (15 назв.). – URL: <http://regionalistica.org/archive/32-2020/2020-3/287-reg-2020-3-1-rus>.

**1126. Арнаутова Е.С.** Сельскохозяйственная продукция северной группы районов Красноярского края и ее производство / Е. С. Арнаутова // Новые импульсы развития: вопросы научных исследований : материалы Международной научно-практической конференции (Саратов, 18 мая 2020 г.). – Саратов : Цифровая наука, 2020. – Ч. 1. – С. 119–123.

**1127. Ахмаров Г.И.** Проблемы управления рыбной отраслью / Г. И. Ахмаров // Тихоокеанский лосось в мире человеческих взаимоотношений: экономических, социальных, экологических, исторических, этнических и культурных : тезисы докладов Международного научно-практического семинара (21–22 мая

2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 44–46. – Библиогр.: с. 46 (3 назв.).

Проблема рассмотрена на примере Камчатского края.

**1128. Белоусова С.В.** Провальное госуправление лесопользованием в России (на примере Иркутской области) / С. В. Белоусова // ЭКО. – 2020. – Т. 50, № 3. – С. 106–135. – DOI: <http://dx.doi.org/10.30680/EC00131-7652-2020-3-106-135>. – Библиогр.: с. 130–132.

**1129. Берлинская А.И.** Тенденции и перспективы развития рыбохозяйственного комплекса Камчатского края / А. И. Берлинская, А. О. Шуликов // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование : материалы XI национальной (Всероссийской) научно-практической конференции (24–25 марта 2020 г.). – Петропавловск-Камчатский : КамчатГТУ, 2020. – С. 193–197. – Библиогр.: с. 196–197 (8 назв.).

**1130. Васильев А.М.** Вклад российского рыболовства, в том числе арктического, в достижение показателей "Доктрины продовольственной безопасности Российской Федерации" / А. М. Васильев, В. А. Затхеева, Е. А. Лисунова // Арктика: экология и экономика. – 2020. – № 1. – С. 15–25. – DOI: <https://doi.org/10.25283/2223-4594-2020-1-15-25>. – Библиогр.: с. 23 (16 назв.).

**1131. Влияние** глобального изменения климата на лесозаготовительную деятельность в регионах Сибири / А. В. Чугункова, А. И. Пыжев, Р. В. Гордеев [и др.]; Сибирский федеральный университет. – Красноярск : СФУ, 2020. – 130 с. – Библиогр.: с. 109–121 (154 назв.).

Исследованы взаимосвязи между глобальным изменением климата и лесным сектором экономики.

**1132. Вопиловский С.С.** Программно-целевой подход – вектор государственного управления РХК Арктики / С. С. Вопиловский // Вестник Московского гуманитарно-экономического института. – 2019. – № 4. – С. 20–29. – Библиогр.: с. 29 (5 назв.).

**1133. Государственная** поддержка воспроизводственных процессов в сельском хозяйстве Республики Саха (Якутия) / Г. И. Даянова, И. К. Егорова, Л. Д. Протопопова [и др.] // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2020. – № 4. – С. 141–150. – DOI: <https://doi.org/10.37102/08697698.2020.212.4.023>. – Библиогр.: с. 149–150 (20 назв.).

**1134. Гуславская К.О.** Земли лесного фонда Республики Карелия как объект земельных отношений / К. О. Гуславская, В. Л. Богданов // Роль молодых ученых и исследователей в решении актуальных задач АПК : материалы Международной научно-практической конференции молодых ученых и обучающихся (Санкт-Петербург – Пушкин, 26–28 марта 2020 г.). – Санкт-Петербург : СПбГАУ, 2020. – Ч. 2. – С. 199–204. – Библиогр.: с. 204 (5 назв.).

**1135. Дьяков М.Ю.** К вопросу о горизонтальной и вертикальной согласованности в государственных программах развития рыбохозяйственного комплекса / М. Ю. Дьяков, Е. Г. Михайлова // Региональные проблемы развития Дальнего Востока России и Арктики : тезисы докладов I Национальной (Всероссийской) научно-практической конференции "Моисеевские чтения", посвященной памяти камчатского ученого Р.С. Моисеева (Петропавловск-Камчатский, 11–12 декабря 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 122–126. – Библиогр.: с. 125–126 (6 назв.).

Рассмотрены региональные программы развития рыбохозяйственного комплекса субъектов Дальневосточного федерального округа.

**1136. Дьяков М.Ю.** Управление лососевым хозяйством: вызовы и возможности в стратегии социально-экономического развития Камчатского края /

М. Ю. Дьяков // Тихоокеанский лосось в мире человеческих взаимоотношений: экономических, социальных, экологических, исторических, этнических и культурных: тезисы докладов Международного научно-практического семинара (21–22 мая 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 58–61.

**1137. Жуплей И.В.** Угрозы аграрному сектору Дальневосточного федерального округа РФ: уроки кризисов / И. В. Жуплей, Т. А. Потенко, Ю. И. Шмидт // Экономика и предпринимательство. – 2020. – № 6. – С. 330–334. – DOI: <https://doi.org/10.34925/EIP.2020.119.6.068>. – Библиогр.: с. 334 (19 назв.).

**1138. Завьялов М.В.** Механизм государственной политики в процессе управления устойчивым развитием кластера лесопромышленной сферы [Электронный ресурс] / М. В. Завьялов // Региональная экономика и управление. – 2020. – № 4. – URL: <https://eee-region.ru/number-jour/2020-64/>.

Предложена система индикаторов устойчивого развития лесопромышленного кластера и ЛПК Архангельской области.

**1139. Задорожнюк М.А.** Проблемы развития сельского хозяйства Хабаровского края / М. А. Задорожнюк, С. Н. Басова // Экономика, управление, общество: история и современность : материалы XVII Всероссийской научно-практической конференции. – Хабаровск : Дальневосточный институт управления – филиал РАНХиГС, 2019. – С. 87–92. – Библиогр.: с. 92 (5 назв.).

**1140. Иванов В.А.** Агрэкономические исследования в Коми республике (к 75-летию Коми научного центра УрО РАН) / В. А. Иванов ; Российская академия наук, Уральское отделение, Коми научный центр, Институт социально-экономических и энергетических проблем Севера. – Сыктывкар, 2020. – 92 с. – Библиогр.: с. 85–92 (93 назв.).

**1141. Кужина Н.И.** Совершенствование системы управления агропромышленным комплексом в Хабаровском и Приморском краях (конец 1980-х – начало 1990-х) / Н. И. Кужина // Экономика, управление, общество: история и современность : материалы XVII Всероссийской научно-практической конференции. – Хабаровск : Дальневосточный институт управления – филиал РАНХиГС, 2019. – С. 175–183. – Библиогр.: с. 182–183 (30 назв.).

**1142. Кужина Н.И.** Социальные последствия преобразований сельскохозяйственного производства в Хабаровском крае в начале 90-х годов XX века / Н. И. Кужина // Вопросы национальных и федеративных отношений. – 2019. – Т. 9, вып. 5. – С. 599–608. – Библиогр.: с. 607–608 (26 назв.).

**1143. Лаженцев В.Н.** Налоговое администрирование в системе лесопользования и его влияние на бюджеты северных территорий / В. Н. Лаженцев // Экономические и социальные перемены: факты, тенденции, прогноз. – 2020. – Т. 13, № 1. – С. 125–143. – DOI: <https://doi.org/10.15838/esc.2020.1.67.7>. – Библиогр.: с. 141–142 (29 назв.).

**1144. Левская И.В.** Оценка эффективности воспроизводства основных фондов предприятий рыбопромышленного комплекса Камчатского края [Электронный ресурс] / И. В. Левская // Региональная экономика и управление. – 2020. – № 3. – URL: <https://eee-region.ru/article/6313/>.

**1145. Мякшин В.Н.** Тенденции развития внешнеэкономических связей регионального лесопромышленного комплекса (на примере Архангельской области) / В. Н. Мякшин, В. Н. Петров, Т. Н. Песьякова // Вестник Пермского университета. Серия: Экономика. – 2020. – Т. 15, № 1. – С. 110–130. – DOI: <https://doi.org/10.17072/1994-9960-2020-1-110-130>. – Библиогр.: с. 126–128 (31 назв.).

**1146. Платонова А.З.** Проблемы и перспективы развития кормопроизводства Якутии [Электронный ресурс] / А. З. Платонова // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской

научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 304–310. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 310 (7 назв.).

**1147. Попова А.В.** Проблемы внедрения инновационных технологий в агропромышленном комплексе [Электронный ресурс] / А. В. Попова // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 362–367. – Библиогр.: с. 367 (9 назв.). – CD-ROM.

Изучены инновационные технологии в агропромышленном комплексе Якутии.

**1148. Попова О.А.** Правовые вопросы реализации закона о дальневосточном гектаре (на примере Республики Саха (Якутия) [Электронный ресурс] / О. А. Попова // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 371–373. – CD-ROM.

**1149. Потенко Т.А.** О потенциале импортозамещения продукции сельского хозяйства на Дальнем Востоке России и аграрной политике региона / Т. А. Потенко, И. В. Жуплей, Ю. И. Шмидт // Экономика и предпринимательство. – 2020. – № 6. – С. 352–356. – DOI: <https://doi.org/10.34925/EIP.2020.119.6.073>. – Библиогр.: с. 356 (12 назв.).

**1150. Роднина Н.В.** Инвестиции как основной залог развития [Электронный ресурс] / Н. В. Роднина // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 377–382. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 382 (8 назв.).

Проблемы инвестиционной активности в агропромышленном комплексе Якутии.

**1151. Роднина Н.В.** Стратегические задачи АПК Якутии: есть ли рецепты решения? / Н. В. Роднина // Региональные проблемы преобразования экономики. – 2019. – № 10. – С. 61–66. – DOI: <https://doi.org/10.26726/1812-7096-2019-10-61-66>. – Библиогр.: с. 65–66 (21 назв.).

**1152. Современное** состояние и перспективы развития отрасли животноводства азиатского севера России / И. Н. Рюмкина, С. В. Рюмкин, А. Ю. Стома [и др.] // Экономика и предпринимательство. – 2019. – № 11. – С. 1243–1246. – Библиогр.: с. 1246 (8 назв.).

**1153. Современное** состояние и перспективы развития отрасли растениеводства азиатского севера России / И. Н. Рюмкина, С. В. Рюмкин, А. Ю. Стома [и др.] // Экономика и предпринимательство. – 2019. – № 11. – С. 1275–1280. – Библиогр.: с. 1280 (11 назв.).

**1154. Стрекаловская М.И.** Эффективность использования сельскохозяйственных угодий [Электронный ресурс] / М. И. Стрекаловская // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 387–391. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 390–391 (8 назв.).

Рассмотрена экономическая эффективность использования земельных ресурсов в сельском хозяйстве Якутии.

**1155. Тарабукина Т.В.** Определение приоритетных направлений развития агропромышленных кластеров северного региона / Т. В. Тарабукина // Экономика. Профессия. Бизнес. – 2020. – № 2. – С. 83–92. – DOI: <https://doi.org/10.14258/epb201975>. – Библиогр.: с. 91–92 (11 назв.).

**1156. Тарабукина Т.В.** Развитие интеграции в молочно-продуктовом подкомплексе северного региона (на примере Республики Коми) : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата экономических наук :

специальность 08.00.05 "Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами, АПК и сельское хозяйство)" / Т. В. Тарабукина. – Новосибирск, 2020. – 27 с.

**1157. Шарахматова В.Н.** Территории опережающего развития: актуальные вопросы землепользования / В. Н. Шарахматова, В. И. Мартыненко // Региональные проблемы развития Дальнего Востока России и Арктики : тезисы докладов I Национальной (Всероссийской) научно-практической конференции "Моисеевские чтения", посвященной памяти камчатского ученого Р.С. Моисеева (Петропавловск-Камчатский, 11–12 декабря 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 100–102. – Библиогр.: с. 102 (4 назв.).

Рассмотрены территории опережающего развития Камчатского края.

**1158. Шегельман И.Р.** Функциональные пищевые продукты как фактор повышения продовольственной безопасности территории Крайнего Севера и Арктики / И. Р. Шегельман, В. М. Кирилина, А. С. Васильев // Научные исследования: теория, методика и практика : сборник материалов VI международной научно-практической конференции (Чебоксары, 10 апреля 2020 г.). – Чебоксары : Интерактив плюс, 2020. – С. 111–113. – Библиогр.: с. 113 (6 назв.).

**1159. Шлямина А.А.** Приграничное сотрудничество России и Финляндии в области лесопользования и охраны лесов: правовая характеристика / А. А. Шлямина // Экологическое право. – 2020. – № 2. – С. 32–35. – DOI: <https://doi.org/10.18572/1812-3775-2020-2-32-35>.

Вопросы приграничного сотрудничества России и Финляндии рассмотрены на примере международной экологической политики и деятельности органов власти обеих стран в области лесопользования на трансграничных территориях.

**1160. Юдина М.Т.** Перспективное направление в луговодстве севера Дальнего Востока [Электронный ресурс] / М. Т. Юдина // Международный научно-исследовательский журнал. – 2015. – № 4, ч. 1. – С. 132–133. – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2015/05/4-1-35.pdf>.

Исследования проводятся в Магаданском НИИ сельского хозяйства.

**1161. Яковлев А.Н.** Реализация программы "Дальневосточный гектар" в Республике Саха (Якутия): первые итоги / А. Н. Яковлев // Материалы 58-й Международной научной студенческой конференции. МНСК-2020 (10–13 апреля 2020 г.). Экономика. – Новосибирск : НГУ, 2020. – С. 185–186. – Библиогр.: с. 186 (4 назв.).

См. также № 859, 863, 1003

## **Обеспечение производств техникой и технологией в северном исполнении**

**1162. Активные** зоны действующих атомных ледоколов / Д. Л. Зверев, О. Б. Самойлов, О. А. Морозов [и др.] // Судостроение. – 2020. № 1. – С. 13–16. – Библиогр.: с. 16 (6 назв.).

**1163. Алешин А.А.** Оценка потерь времени при совершении рейса в ледовых условиях [Электронный ресурс] / А. А. Алешин, С. С. Кубрин // Балтийский морской форум : материалы VII Международного Балтийского морского форума (7–12 октября 2019 г.). – Калининград : Издательство БГАРФ, 2019. – Т. 2 : Морская техника и технологии. Безопасность морской индустрии : VII Международная научная конференция. – С. 4–11. – Библиогр.: с. 11 (5 назв.). – CD-ROM.

Описан метод по определению вероятности критических потерь времени при плавании судна в ледовых условиях, сопряженный с методом нахождения кратчайшего пути судна.

**1164. Анализ** применения струйных аппаратов на месторождениях Западной Сибири / Г. А. Шлеин, В. Г. Кузнецов, А. Б. Баа, Е. Г. Гречин // Известия

высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2020. – № 1. – С. 95–105. – DOI: <https://doi.org/10.31660/0445-0108-2020-1-95-105>. – Библиогр.: с. 103–104 (25 назв.).

**1165. Аникин Г.В.** Оценка эффективности системы типа "ГЕТ" с углекислотой и аммиаком в качестве хладагента / Г. В. Аникин, Д. В. Мочалов // Криосфера Земли. – 2020. – Т. 24, № 2. – С. 48–51. – DOI: [https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2020-2\(48-51\)](https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2020-2(48-51)). – Библиогр.: с. 50–51.

Анализ хладагентов проведен для Ванкорского месторождения.

**1166. Аполлонов В.В.** Новые применения лазера в Арктике / В. В. Аполлонов // Транспорт и логистика в Арктике. – Москва : Техносфера, 2020. – Вып. 4 : Эффективная транспортная система – ключ к освоению природных ресурсов и пространственному развитию территорий. – С. 90–93. – Библиогр.: с. 93 (6 назв.).

Предполагается, что при помощи высокоэнергетических лазеров можно будет разрушать ледовый покров толщиной до нескольких метров вокруг инженерных сооружений (нефтедобывающие платформы) и перед идущими ледоколами.

**1167. Аполлонов Е.М.** Развитие методов определения ледовых нагрузок и требований к конструкциям ледовых усилений / Е. М. Аполлонов, В. В. Платонов, В. Н. Тряскин // Арктика: экология и экономика. – 2020. – № 1. – С. 65–81. – DOI: <https://doi.org/10.25283/2223-4594-2020-1-65-81>. – Библиогр.: с. 78–80 (44 назв.).

**1168. Баишева Л.М.** Расчет воздухо-воздушных рекуператоров для точно-вытяжной системы вентиляции в условиях Севера [Электронный ресурс] / Л. М. Баишева, М. В. Жиркова // Международный научно-исследовательский журнал. – 2015. – № 5, ч. 2. – С. 12–14. – Библиогр.: с. 14 (3 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/5-2-36.pdf>.

**1169. Баринов А.С.** Перспективы развития автономности автомобилей в условиях Крайнего Севера [Электронный ресурс] / А. С. Баринов // Наука и образование в Арктическом регионе : материалы Международной научно-практической конференции (Мурманск, 22–24 мая 2019 г.). – Мурманск : Изд-во МГТУ, 2019. – С. 355–359. – Библиогр.: с. 359 (3 назв.). – CD-ROM.

**1170. Биалов А.Д.** Применение современных цифровых технологий в вопросах обеспечения безопасности платформы "Приразломная" / А. Д. Биалов, И. В. Мохнаткин // PRОнефть. Профессионально о нефти. – 2020. – № 1. – С. 59–61. – DOI: <https://doi.org/10.24887/2587-7399-2020-1-59-61>. – Библиогр.: с. 61 (4 назв.).

**1171. Боев Н.В.** Оптимизация объема контрольных мероприятий при оценке готовности судна к плаванию в ледовых условиях [Электронный ресурс] / Н. В. Боев, А. С. Рудич, В. И. Меньшиков // Наука и образование в Арктическом регионе : материалы Международной научно-практической конференции (Мурманск, 22–24 мая 2019 г.). – Мурманск : Изд-во МГТУ, 2019. – С. 200–203. – CD-ROM.

**1172. Бочкарев Ю.С.** Оценка безотказности автосамосвалов БелАЗ-7540 при освоении запасов россыпных месторождений Севера / Ю. С. Бочкарев, М. М. Бояров // Горное оборудование и электромеханика. – 2020. – № 1. – С. 10–15. – DOI: <https://doi.org/10.26730/1816-4528-2020-1-10-15>. – Библиогр.: с. 13–14 (15 назв.).

**1173. Бочкарев Ю.С.** Факторы, лимитирующие безотказность автосамосвалов БелАЗ-7540 на россыпных месторождениях Севера / Ю. С. Бочкарев, М. М. Бояров // Горное оборудование и электромеханика. – 2020. – № 1. – С. 16–22. – DOI: <https://doi.org/10.26730/1816-4528-2020-1-16-22>. – Библиогр.: с. 21 (16 назв.).

**1174. Букин В.** Плюс четыре газозова для "Арктик СПГ-2" / В. Букин // Морской флот. – 2020. – № 2. – С. 12–13.

О строительстве арктических танкеров ледового класса.

**1175. Бурков Д.В.** Создание системы безопасной эксплуатации подводного нефтепровода на Варандейском терминале / Д. В. Бурков, И. С. Каширин // Актуальные проблемы освоения месторождений нефти и газа приарктических территорий России : материалы Всероссийской научно-практической конференции (12–13 декабря 2019 г.). – Архангельск : САФУ, 2019. – Вып. 2. – С. 30–34. – Библиогр.: с. 34 (4 назв.).

**1176. Буровые** растворы для строительства скважин с высокими технико-экономическими показателями / В. П. Полищученко, В. И. Ноздря, П. Ю. Низрохин [и др.] // Реагенты и материалы для строительства, эксплуатации и ремонта нефтяных, газовых и газоконденсатных скважин: производство, свойства и опыт применения. Экологические аспекты нефтегазового комплекса: материалы XXIII Международной научно-практической конференции (Суздаль, 4–7 июня 2019 г.). – Владимир : Аркаим, 2020. – С. 6–11. – Библиогр.: с. 10–11 (4 назв.).

Растворы апробированы при бурении скважин на месторождениях "РН-Юганскнефтегаз".

**1177. Возможности** сейсмического оборудования для мониторинга основания железнодорожных путей в районах со сложными грунтовыми условиями / И. П. Орлова, Н. К. Капустян, Г. Н. Антоновская, И. М. Басакина // Вестник геонаук. – 2020. – № 4. – С. 33–39. – DOI: <https://doi.org/10.19110/geov.2020.4.5>. – Библиогр.: с. 39 (10 назв.).

Об опыте применения широкополосной аппаратуры при мониторинге грунтов Северной железной дороги (Архангельская область).

**1178. Вороник А.М.** Разработка и исследование облегченной коррозионно-стойкой тампонажной смеси для крепления высокопроницаемых горных пород, вмещающих агрессивные флюиды / А. М. Вороник, С. В. Каменских, Н. М. Уляшева // Строительство нефтяных и газовых скважин на суше и на море. – 2020. – № 1. – С. 40–45. – DOI: [https://doi.org/10.33285/0130-3872-2020-01\(325\)-40-45](https://doi.org/10.33285/0130-3872-2020-01(325)-40-45). – Библиогр.: с. 45 (11 назв.).

Смеси разработаны для условий месторождений, расположенных в пределах Денисовской впадины (Республика Коми).

**1179. Габдулов И.Н.** Турбодетандерные агрегаты для морских газоконденсатных месторождений / И. Н. Габдулов // Научный журнал. – 2019. – № 11. – С. 23–25.

О проекте обустройства Штокмановского газоконденсатного месторождения.

**1180. Голик В.В.** Мониторинг теплофизических параметров магистральных трубопроводов в сложных инженерно-геологических условиях Арктической зоны РФ / В. В. Голик, Ю. Д. Земенков, А. А. Гладенко // Техника и технология нефтехимического и нефтегазового производства : материалы 10-й Международной научно-технической конференции (Омск, 26–29 февраля 2020 г.). – Омск : Издательство ОмГТУ, 2020. – С. 230–231. – Библиогр.: с. 231 (4 назв.).

**1181. Голиков Н.И.** Причины разрушения, повышение хладостойкости и эксплуатационной прочности сварных соединений газопроводов в условиях Северо-Востока России : автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора технических наук : специальность 05.16.09 "Материаловедение (машиностроение)" / Н. И. Голиков. – Томск, 2020. – 35 с.

**1182. Дмитриевский Н.Н.** Использование высокоразрешающей сейсмоакустики для мониторинга положения подводных трубопроводов в реках и на шельфе морей / Н. Н. Дмитриевский, Р. А. Ананьев, В. В. Архипов // Океанология. – 2020. – Т. 60, № 1. – С. 146–153. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0030157420010086>. – Библиогр.: с. 152–153 (6 назв.).

Результаты акустического зондирования трасс подводных трубопроводов на речных акваториях и в морях Северного Ледовитого океана.

**1183. Дюдяев И.А.** Безопасный атом в Арктике / И. А. Дюдяев, В. В. Майорова, Ю. В. Браславский // Инновации технических решений в машиностроении и транспорте : сборник статей VI Всероссийской научно-технической конференции для молодых ученых и студентов с международным участием (19–20 марта 2020 г.). – Пенза : ПГАУ, 2020. – С. 43–45. – Библиогр.: с. 45 (3 назв.).

Рассмотрены требования, предъявляемые к атомному ледокольному флоту в современных условиях.

**1184. Зеленковский В.В.** Методика обоснования требований безопасности к автономному мобильному комплексу жизнеобеспечения в Арктике / В. В. Зеленковский // Технические средства и имущество для размещения военнослужащих в полевых условиях. Состояние и перспективы развития : сборник докладов Круглого стола (Кубинка, 25 августа 2020 г.). – Санкт-Петербург : Астерион, 2020. – С. 36–48. – Библиогр.: с. 48 (3 назв.).

**1185. Зеленковский В.В.** Методика обоснования требований надежности автономного мобильного комплекса жизнеобеспечения в Арктике / В. В. Зеленковский, И. Ю. Борщевская // Технические средства и имущество для размещения военнослужащих в полевых условиях. Состояние и перспективы развития : сборник докладов Круглого стола (Кубинка, 25 августа 2020 г.). – Санкт-Петербург : Астерион, 2020. – С. 66–70. – Библиогр.: с. 70 (3 назв.).

**1186. Зеленковский В.В.** Формирование директивных требований к автономному мобильному комплексу жизнеобеспечения военнослужащих в Арктике / В. В. Зеленковский // Технические средства и имущество для размещения военнослужащих в полевых условиях. Состояние и перспективы развития : сборник докладов Круглого стола (Кубинка, 25 августа 2020 г.). – Санкт-Петербург : Астерион, 2020. – С. 57–65.

**1187. Зеньков С.А.** Применение полимерных покрытий для снижения напавания грунтов при отрицательных температурах [Электронный ресурс] / С. А. Зеньков, Н. А. Балахонов, А. В. Суровкин // Международный научно-исследовательский журнал. – 2014. – № 12, ч. 1. – С. 83–85. – Библиогр.: с. 84–85 (20 назв.). – [URL: https://research-journal.org/wp-content/uploads/2015/01/12-1-31.pdf](https://research-journal.org/wp-content/uploads/2015/01/12-1-31.pdf).

О применении полимерных листов в качестве покрытия внутренних стенков ковша с целью уменьшения адгезии грунта.

**1188. Зимина Д.А.** Анализ изменения свойств цементного раствора-камня при формировании в условиях мерзлых пород / Д. А. Зимина, М. В. Двойников, С. Д. Полянский // Вестник ассоциации буровых подрядчиков. – 2020. – № 1. – С. 14–18. – Библиогр.: с. 18 (5 назв.).

**1189. Иваницкая Е.В.** Международная арктическая станция на безуглеродной энергетике / Е. В. Иваницкая // Безопасность труда в промышленности. – 2020. – № 2. – С. 91–93.

**1190. Игушев В.Ф.** Исследование и разработка технологического процесса сварки судовых листовых металлоконструкций, эксплуатируемых в условиях низких температур [Электронный ресурс] / В. Ф. Игушев, В. И. Веревкин, С. А. Терюшева // Балтийский морской форум : материалы VII Международного Балтийского морского форума (7–12 октября 2019 г.). – Калининград : Издательство БГАРФ, 2019. – Т. 2 : Морская техника и технологии. Безопасность морской индустрии : VII Международная научная конференция. – С. 101–107. – Библиогр.: с. 106 (4 назв.). – CD-ROM.

**1191. Каленчук С.В.** Ледовая прочность корпусов морских судов: этапы развития, проблемы и перспективы [Электронный ресурс] / С. В. Каленчук, В. А. Кулеш // Вестник инженерной школы Дальневосточного федерального университета. – 2010. – № 3. – С. 5–22. – Библиогр.: с. 21–22 (11 назв.). – [URL: https://www.dvfu.ru/upload/medialibrary/64e/2010-3-1.pdf](https://www.dvfu.ru/upload/medialibrary/64e/2010-3-1.pdf).

**1192. Каптюх А.Н.** Автономные мобильные комплексы жизнеобеспечения для малочисленных воинских подразделений в Арктическом регионе / А. Н. Каптюх, Ю. Г. Ксенофонтов // Вопросы оборонной техники. Серия 16, Технические средства противодействия терроризму. – 2020. – Вып. 3/4. – С. 3–8. – Библиогр.: с. 8 (10 назв.).

**1193. Коленчуков О.А.** Разработка технологических энергосберегающих систем на основе пиролизных реакторов / О. А. Коленчуков, Э. А. Петровский // Нефтегазовое дело. – 2020. – Т. 18, № 1. – С. 130–136. – DOI: <https://doi.org/10.17122/ngdelo-2020-1-130-136>. – Библиогр.: с. 135 (13 назв.).

Результаты исследований могут быть применены для обеспечения труднодоступных территорий Крайнего Севера и арктических районов шельфа дополнительными энергетическими ресурсами.

**1194. Кулеш В.А.** Ледовые проблемы российского промыслового флота [Электронный ресурс] / В. А. Кулеш // Вестник инженерной школы Дальневосточного федерального университета. – 2012. – № 3. – С. 48–56. – URL: <https://www.dvfu.ru/upload/medialibrary/210/2012-3-7.pdf>.

Проанализирован опыт эксплуатации промысловых судов, исследованы повреждения их корпусов в ледовых условиях дальневосточных морей.

**1195. Логунов В.П.** Определение гидравлических характеристик долот PDC и их влияние на показатели бурения в карбонатных и терригенных породах Восточной Сибири [Электронный ресурс] / В. П. Логунов, В. А. Мельников, В. В. Шокалюк // Международный научно-исследовательский журнал. – 2019. – № 4, ч. 1. – С. 47–56. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2019.82.4.009>. – Библиогр.: с. 55–56 (10 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2019/04/4-1-82.pdf>.

Обоснование и расчет гидравлических параметров долот проведено в условиях Красноярского края.

**1196. Ляшук А.Н.** Система связи с мобильными подразделениями аварийно-спасательных служб МЧС России в районах Крайнего Севера / А. Н. Ляшук, Е. А. Чашин, С. А. Завьялов // Проблемы управления рисками в техносфере. – 2020. – № 2. – С. 28–36. – Библиогр.: с. 35–36 (15 назв.).

**1197. Мартюченко И.Г.** Взаимодействие винтовой лопасти бурового инструмента с мерзлым грунтом / И. Г. Мартюченко, М. И. Зенин // Вестник СибАДИ. – 2020. – Т. 17, № 2. – С. 162–171. – DOI: <https://doi.org/10.26518/2071-7296-2020-17-2-162-171>. – Библиогр.: с. 169–170 (26 назв.).

**1198. Методические основы** определения количества воздуха для проветривания подземных выработок при эксплуатации машин и механизмов с двигателями внутреннего сгорания / С. Г. Гендлер, Е. Б. Гридина, Н. А. Егорова [и др.] // Безопасность труда в промышленности. – 2020. – № 4. – С. 45–51. – DOI: <https://doi.org/10.24000/0409-2961-2020-4-45-51>. – Библиогр.: с. 50 (12 назв.).

Приведены результаты измерений выбросов загрязняющих веществ при работе самоходных дизельных машин на рудниках Мурманской области.

**1199. Минаев А.Н.** Энергетические комплексы морской техники [Электронный ресурс]: учебное электронное пособие / А. Н. Минаев, И. В. Клименюк, А. В. Макаревич; Дальневосточный федеральный университет, Инженерная школа, 2020. – 195 с. – Библиогр.: с. 195 (24 назв.). – CD-ROM.

Приведены примеры по ледоколам и судам ледового плавания.

**1200. Монашков В.В.** Устройство заземления в Арктическом регионе / В. В. Монашков, В. В. Ключ // Проблемы управления рисками в техносфере. – 2020. – № 2. – С. 17–24. – Библиогр.: с. 24 (19 назв.).

**1201. Москаленко М.А.** Оценка уровня несущей способности балок бортового набора судов ледового плавания / М. А. Москаленко, И. Б. Друзь,

В. М. Москаленко // Современные научные исследования: актуальные проблемы и тенденции. Речной форум 2019 : сборник трудов Всероссийской научно-практической конференции (19–20 декабря 2019 г.). – Омск : ОИВТ, 2019. – С. 159–164. – Библиогр.: с. 164 (7 назв.).

**1202. Николаева М.В.** Критерии выбора углеводородного растворителя при разработке месторождений ВВН и ПБ в условиях криолитозоны [Электронный ресурс] / М. В. Николаева, Р. А. Атласов // Международный научно-исследовательский журнал. – 2016. – № 12, ч. 1. – С. 106–108. – DOI: <https://doi.org/10.18454/IRJ.2016.54.021>. – Библиогр.: с. 108 (4 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/12-1-54.pdf>.

**1203. Оборудование** локализации и ликвидации подводных разливов нефти на шельфе РФ / Е. М. Апполонов, И. В. Ромашин, Е. Н. Грызлова [и др.] // Строительство нефтяных и газовых скважин на суше и на море. – 2020. – № 3. – С. 43–49. – DOI: [https://doi.org/10.33285/0130-3872-2020-3\(327\)-43-49](https://doi.org/10.33285/0130-3872-2020-3(327)-43-49). – Библиогр.: с. 48 (6 назв.).

Оборудование разработано для условий арктического шельфа.

**1204. Паникаровский Е.В.** Кислотный состав для обработки призабойной зоны пласта / Е. В. Паникаровский, В. В. Паникаровский // Реагенты и материалы для строительства, эксплуатации и ремонта нефтяных, газовых и газоконденсатных скважин: производство, свойства и опыт применения. Экологические аспекты нефтегазового комплекса : материалы XXIII Международной научно-практической конференции (Суздаль, 4–7 июня 2019 г.). – Владимир : Аркаим, 2020. – С. 55–57.

Кислотный состав разработан для разработки месторождений УВ в условиях Ямало-Ненецкого автономного округа.

**1205. Парадигма** российского атомного флота в мировой экономике [Электронный ресурс] / В. Д. Павлов, Н. С. Хлопкин, А. В. Лысенко [и др.] // Вестник инженерной школы Дальневосточного федерального университета. – 2011. – № 1. – С. 21–30. – Библиогр.: с. 29–30 (6 назв.). – URL: <https://www.dvfu.ru/upload/medialibrary/1f6/2011-1-2.pdf>.

Приведены характеристики атомных ледоколов.

**1206. Петрова Н.Н.** Влияние размера частиц и концентрации фторсодержащего полимера на свойства морозостойких резин на основе пропиленоксидного каучука / Н. Н. Петрова, В. В. Портнягина // Природные ресурсы Арктики и Субарктики. – 2020. – Т. 25, № 1. – С. 101–117. – DOI: <https://doi.org/10.31242/2618-9712-2020-25-1-11>. – Библиогр.: с. 113–114 (44 назв.).

**1207. Повышение** ресурсов топливно-энергетического комплекса на основе перспективных технологий / И. П. Добровольский, В. И. Бархатов, И. В. Головачев [и др.] ; Челябинский государственный университет. – Челябинск : Издательство Челябинского государственного университета, 2020. – 412 с. – Библиогр.: с. 393–412 (196 назв.).

Повышение качества дизельных топлив, применяемых для работы машин на Крайнем Севере, с. 127.

**1208. Подопригора Д.Г.** Кислотный состав для освоения нефтяных скважин, вскрывших терригенные коллекторы с повышенной карбонатностью [Электронный ресурс] / Д. Г. Подопригора, Д. В. Мардашов // Международный научно-исследовательский журнал. – 2016. – № 4, ч. 5. – С. 104–110. – DOI: <https://doi.org/10.18454/IRJ.2016.46.013>. – Библиогр.: с. 109–110 (17 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2016/04/4-6-46.pdf>.

Приведены результаты исследований по определению степени влияния буровых растворов на фильтрационные характеристики кернов Еты-Пуровского месторождения Западной Сибири.

**1209. Применение** микроконтроллеров при реализации вычислителя непрерывного вейвлет-преобразования, предназначенного для работы в условиях Арктики / А. Б. Степанов, А. В. Помогалова, В. С. Грибанов [и др.] // Вестник Воронежского государственного технического университета. – 2020. – Т. 16, № 2. – С. 127–141. – DOI: <https://doi.org/10.25987/VSTU.2020.16.2.018>. – Библиогр.: с. 139 (17 назв.).

**1210. Разработка** методов оценки и диагностики структурной устойчивости материалов при низких температурах с использованием подходов нелинейной динамики и искусственного интеллекта [Электронный ресурс] / Ю. Г. Кабалдин, Д. А. Шатагин, Д. А. Сидоренков [и др.] // Международный научно-исследовательский журнал. – 2016. – № 12, ч. 3. – С. 98–104. – DOI: <https://doi.org/10.18454/IRJ.2016.54.200>. – Библиогр.: с. 104 (9 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/12-3-54.pdf>.

**1211. Рева Ю.В.** Технология изготовления и способ сборки электрических машин открытого исполнения на средствах водного транспорта / Ю. В. Рева // Проблемы управления рисками в техносфере. – 2020. – № 2. – С. 36–40.

Рассмотрены вопросы, связанные с повышением высокой надежности и работоспособности электрических машин средств водного транспорта, работающих при добыче полезных ископаемых в арктических условиях.

**1212. Самсоненко Н.В.** Рекомендуемые к применению новые смеси и технологии для первичного цементирования обсадных колонн в скважинах Баяндынского месторождения / Н. В. Самсоненко // Инженер-нефтяник. – 2020. – № 1. – С. 30–36. – Библиогр.: с. 36 (7 назв.).

**1213. Санников И.И.** Исследование ударной вязкости конструкционных сталей и сварных соединений, эксплуатирующихся в условиях Крайнего Севера [Электронный ресурс] / И. И. Санников, Д. Ф. Коврова, Е. П. Устинов // Международный научно-исследовательский журнал. – 2015. – № 6, ч. 1. – С. 71–74. – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2015/07/6-1-37.pdf>.

**1214. Синтетическое** моторное топливо как этап решения энергетической проблемы Арктической зоны / Р. О. Степанов, Д. О. Онищенко, А. С. Голосов [и др.] // Транспорт и логистика в Арктике. – Москва : Техносфера, 2020. – Вып. 4 : Эффективная транспортная система – ключ к освоению природных ресурсов и пространственному развитию территорий. – С. 73–75. – Библиогр.: с. 75 (8 назв.).

**1215. Сравнительный** анализ физико-механических характеристик материалов аддитивного производства с традиционными методами литья как возможность применения 3D-печати в ремонтных работах на борту судна в рейсе в условиях Арктической зоны / А. В. Дектярев, А. О. Товплинец, П. Р. Гришин [и др.] // Научные технологии в машиностроении. – 2020. – № 2. – С. 41–48. – DOI: <https://doi.org/10.30987/2223-4608-2020-2020-2-41-48>. – Библиогр.: с. 46–47 (24 назв.).

**1216. Старцев О.В.** Старение полимерных композиционных материалов в условиях экстремально холодного климата / О. В. Старцев, М. П. Лебедев, А. К. Кычкин // Известия Алтайского государственного университета. – 2020. – № 1. – С. 41–51. – DOI: [https://doi.org/10.14258/izvasu\(2020\)1-06](https://doi.org/10.14258/izvasu(2020)1-06). – Библиогр.: с. 49–51 (56 назв.).

Приведены данные по Якутии.

**1217. Структура** и ударная вязкость сварных соединений конструкционных сталей, изготовленных в условиях низких климатических температур Севера [Электронный ресурс] / Ю. Н. Сараев, Н. И. Голиков, Е. М. Голиков, М. М. Сидоров // Проблемы машиноведения : материалы IV Международной научно-технической конференции (Омск, 17–19 марта 2020 г.). – Омск : Издательство ОмГТУ, 2020. – С. 288–295. – Библиогр.: с. 294–295 (15 назв.).

**1218. Технические** решения по мониторингу технического состояния объектов энергетики в условиях Арктики [Электронный ресурс] / А. Н. Бирюков, Ю. А. Бирюков, Е. О. Добрышкин, И. Н. Кравченко // Механизация и автоматизация строительства. – Самара : СамГТУ, 2019. – С. 66–71. – Библиогр.: с. 71 (8 назв.). – CD-ROM.

**1219. Технология** взрывной утилизации бочкотары и вышедшей из строя техники для решения экологических проблем труднодоступных районов Крайнего Севера / В. А. Седнев, С. Л. Копнышев, А. В. Седнев, В. А. Онов // Проблемы управления рисками в техносфере. – 2020. – № 2. – С. 46–52. – Библиогр.: с. 52 (6 назв.).

**1220. Федоров В.Т.** Геологоразведка арктического шельфа и проблема анаэробной силовой установки / В. Т. Федоров, М. Н. Кокоев // Вестник Российской академии естественных наук. – 2020. – Т. 20, № 1. – С. 21–24. – Библиогр.: с. 24 (16 назв.).

Для подводной геологоразведки арктического шельфа и освоения месторождений углеводородов необходимы автономные необитаемые подводные аппараты с большим запасом энергии.

**1221. Хазин М.Л.** Применение газотурбинных двигателей для карьерных самосвалов в условиях Севера / М. Л. Хазин, П. И. Тарасов, В. В. Фурзиков // Вестник ПНИПУ. Геология. Нефтегазовое и горное дело. – 2019. – Т. 19, № 3. – С. 290–300. – DOI: <https://doi.org/10.15593/2224-9923/2019.3.8>. – Библиогр.: с. 295–297 (45 назв.).

**1222. Харченко Ю.А.** Оценка индекса живучести плавучих буровых установок при их эксплуатации на арктическом шельфе / Ю. А. Харченко, П. К. Калашников, А. Ю. Мелехова // Вестник ассоциации буровых подрядчиков. – 2020. – № 1. – С. 32–38. – Библиогр.: с. 38 (14 назв.).

**1223. Цой Л.** Действительно, разучились проектировать и строить ледоколы / Л. Цой // Морской флот. – 2020. – № 2. – С. 36–43.

Обсуждается технический проект универсального ледокола нового поколения ЛК-60Я.

**1224. Цуприк В.Г.** Методологические аспекты обоснования рисков при определении надежности сложных технических систем типа морских ледостойких оснований [Электронный ресурс] / В. Г. Цуприк // Вестник инженерной школы Дальневосточного федерального университета. – 2011. – № 1. – С. 106–126. – Библиогр.: с. 124–126 (24 назв.). – URL: <https://www.dvfu.ru/upload/medialibrary/3bb/2011-1-9.pdf>.

**1225. Чайкун А.М.** Фундаментальные основы разработки рецептур эластомерных композиций для работы в условиях арктического климата [Электронный ресурс] / А. М. Чайкун, Д. Н. Смирнов // Фундаментальные и прикладные исследования в области уплотнительных, герметизирующих и огнетеплозащитных материалов : материалы Всероссийской научно-технической конференции (27 сентября 2019 г.). – Москва : ВИАМ, 2019. – С. 64–77. – Библиогр.: с. 75–77 (20 назв.). – CD-ROM.

**1226. Швед М.В.** Методы контроля качества арктических дизельных топлив [Электронный ресурс] / М. В. Швед // Наука, техника, промышленное производство: история, современное состояние, перспективы : материалы региональной научно-практической конференции студентов и аспирантов (Владивосток, 18–28 декабря 2019 г.). – Владивосток : Издательство ДВФУ, 2020. – С. 242–246. – CD-ROM.

**1227. Шегельман И.Р.** Новые технические решения для условий территории Крайнего Севера и Арктики / И. Р. Шегельман, Е. И. Масленников, А. С. Штыков // Научные исследования: теория, методика и практика : сборник материалов VI международной научно-практической конференции (Чебоксары, 10 апреля 2020 г.). – Чебоксары : Интерактив плюс, 2020. – С. 128–130.

**1228. Шулунова Х.А.** Хранение сжиженного природного газа в условиях Севера [Электронный ресурс] / Х. А. Шулунова // Наука, техника, промышленное производство: история, современное состояние, перспективы : материалы региональной научно-практической конференции студентов и аспирантов (Владивосток, 18–28 декабря 2019 г.). – Владивосток : Издательство ДВФУ, 2020. – С. 246–249. – Библиогр.: с. 249 (5 назв.). – CD-ROM.

**1229. Research** of navigator's mistaken actions when operating a vessel in ice conditions [Электронный ресурс] / E. V. Pekar, A. N. Anosov, S. A. Danchenko, M. V. Sokolskaya // Asia-Pacific Journal of Marine Science & Education. – 2019. – Vol. 9, № 1. – P. 46–57. – Bibliogr.: p. 55–57 (10 ref.). – [URL: http://www.msun.ru/dir/marinejournal/issues/2019v09no01/2019v09no01.pdf](http://www.msun.ru/dir/marinejournal/issues/2019v09no01/2019v09no01.pdf).

Исследование навигационных ошибок при эксплуатации судна в ледовых условиях.

См. также № 813, 981, 999, 1065, 1364, 1398, 1401, 1405, 1409, 1433, 1438, 1447, 1450, 1459, 1478, 1482, 1483, 1490

## Социальное развитие зоны Севера

**1230. Иванова М.В.** Формирование механизма взаимодействия социально ответственного бизнеса и региональных органов власти в Арктической зоне РФ / М. В. Иванова, У. Е. Якушева // Экономические и социальные перемены: факты, тенденции, прогноз. – 2020. – Т. 13, № 1. – С. 56–69. – DOI: <https://doi.org/10.15838/esc.2020.1.67.3>. – Библиогр.: с. 68 (23 назв.).

**1231. Киселева В.Е.** Социальная адаптация населения в условиях Крайнего Севера [Электронный ресурс] / В. Е. Киселева, А. Б. Михалева // Международный научно-исследовательский журнал. – 2015. – № 3, ч. 4. – С. 119–120. – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2015/04/3-4-34.pdf>.

**1232. Козырева Т.В.** Материальное благополучие как индикатор социального самочувствия молодежи (на примере ХМАО – Югры) / Т. В. Козырева, Т. С. Иващенко, О. А. Братцева // Историческая и социально-образовательная мысль. – 2019. – Т. 11, № 6. – С. 91–103. – DOI: <https://doi.org/10.17748/2075-9908-2019-11-6-91-103>. – Библиогр.: с. 101 (12 назв.).

**1233. Кондратович Д.Л.** Оценки факторов социального взаимодействия населения как условие для саморазвития местных сообществ (по результатам социологических опросов населения Мурманской области) / Д. Л. Кондратович, И. А. Гущина, О. А. Положенцева // Региональные проблемы преобразования экономики. – 2019. – № 10. – С. 136–145. – DOI: <https://doi.org/10.26726/1812-7096-2019-10-136-145>. – Библиогр.: с. 144 (16 назв.).

**1234. Петрова Е.Е.** Анализ показателей социального развития Арктической зоны РФ / Е. Е. Петрова // Стратегии развития предпринимательства в современных условиях: сборник научных трудов IV Национальной (с международным участием) научно-практической конференции (Санкт-Петербург, 23–24 января 2020 г.). – Санкт-Петербург : Издательство Санкт-Петербургского государственного экономического университета, 2020. – С. 349–352. – Библиогр.: с. 352 (3 назв.).

**1235. Соловьева А.Н.** Образ города в структуре социальных представлений о Севере (на примере Архангельска) / А. Н. Соловьева, Т. А. Соловьева // Вестник Северного (Арктического) федерального университета. Серия: Гуманитарные и социальные науки. – 2019. – № 6. – С. 112–120. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2227-6564.2019.6.112>. – Библиогр.: с. 118–119 (13 назв.).

**1236. Торопушина Е.Е.** Социальная интеграция в здравоохранении как ресурс саморазвития местных сообществ Арктики: зарубежный опыт [Электронный ресурс] / Е. Е. Торопушина // Корпоративное управление и инновационное развитие экономики Севера: Вестник Научно-исследовательского центра корпоративного права, управления и венчурного инвестирования Сыктывкарского государственного университета. – 2020. – № 2. – С. 46–54. – DOI: <https://doi.org/10.34130/2070-4992-2020-2-46-54>. – Библиогр.: с. 51–52 (41 назв.). – URL: <http://vestnik-ku.ru/ru/spetsvypusk>.

**1237. Kosiński E.** Public housing in Poland as a crucial element of social infrastructure. Possible pattern for Russian Federation in the Arctic zone / E. Kosiński // Стратегические приоритеты развития Российской Арктики. – Москва : Наука, 2014. – С. 253–268. – Библиогр.: с. 268 (15 назв.).

Государственное жилье в Польше как важнейший элемент социальной инфраструктуры. Возможный вариант для Арктической зоны Российской Федерации.

См. также № 837, 840, 841, 845, 846, 853, 868, 874, 876, 879, 880, 888, 895, 911, 927, 931, 938, 939, 946, 953, 1102, 1142

## **Население и трудовые ресурсы. Системы расселения. Уровень жизни**

**1238. Алексеева И.Н.** К вопросу о демографической ситуации и кадровом обеспечении регионов Крайнего Севера при реализации программы по развитию Арктической зоны / И. Н. Алексеева // Государство и бизнес в условиях глобализации и цифровой трансформации. – Санкт-Петербург : Издательство Санкт-Петербургского государственного экономического университета, 2020. – Вып. 2. – С. 7–14. – Библиогр.: с. 14 (3 назв.).

**1239. Астанин Д.М.** Пространственная структура системы расселения о. Элсмир (территория Нунавут, Канада) [Электронный ресурс] / Д. М. Астанин, В. О. Плотниченко // Архитектон: известия вузов. – 2020. – № 3. – DOI: [https://doi.org/10.47055/1990-4126-2020-3\(71\)-14](https://doi.org/10.47055/1990-4126-2020-3(71)-14). – URL: [http://archvuz.ru/2020\\_3/14/](http://archvuz.ru/2020_3/14/).

**1240. Бакаева С.Р.** Основные тенденции смертности населения трудоспособного возраста в Камчатском крае / С. Р. Бакаева // Статистика в стратегическом развитии России. – Иркутск : Издательство ИГУ, 2020. – С. 340–342. – Библиогр.: с. 342 (5 назв.).

**1241. Бормотова Т.М.** Общие и особенные тенденции миграции населения в Сибири и на Дальнем Востоке в 2010–2020 гг. / Т. М. Бормотова, Е. И. Рябова, О. В. Щупленков. – Москва : Этносоциум, 2020. – 187 с. – Библиогр.: с. 175–187 (118 назв.).

**1242. Братцева О.А.** Сравнительный анализ материального благополучия различных возрастных групп населения ХМАО – Югры / О. А. Братцева, Т. В. Козырева, Т. С. Иващенко // Историческая и социально-образовательная мысль. – 2020. – Т. 12, № 2. – С. 75–84. – DOI: <https://doi.org/10.17748/2075-9908-2020-12-2-75-84>. – Библиогр.: с. 82 (12 назв.).

**1243. Бреславский А.С.** Демографические параметры урбанизации в республиках на востоке России [Электронный ресурс] / А. С. Бреславский, В. Н. Буртонова // Региональная Россия: история и современность : материалы Всероссийской (Национальной) научно-практической конференции (Комсомольск-на-Амуре, 12 декабря 2019 г.). – Комсомольск-на-Амуре : АмГПУ, 2019. – DVD-ROM.

Рассмотрены основные демографические параметры урбанизации в пяти республиках Сибирского и Дальневосточного федеральных округов (Алтай, Бурятия, Якутия, Тува, Хакасия) в период с 1990 г. по настоящее время.

**1244. Влияние миграции на численность населения севера России /** В. В. Фаузер, Т. С. Лыткина, А. В. Смирнов, Г. Н. Фаузер // СОТИС – социальные технологии, исследования. – 2020. – № 1. – С. 98–105. – DOI: <https://doi.org/10.38085/22264434-2020-1-98-105>. – Библиогр.: с. 104–105 (18 назв.).

**1245. Гадецкий О.Ю.** Отток населения и развитие территории / О. Ю. Гадецкий, Л. И. Кулакова // Региональные проблемы развития Дальнего Востока России и Арктики : тезисы докладов I Национальной (Всероссийской) научно-практической конференции "Моисеевские чтения", посвященной памяти камчатского ученого Р.С. Моисеева (Петропавловск-Камчатский, 11–12 декабря 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 162–165. – Библиогр.: с. 165 (4 назв.).

О демографических проблемах Камчатского края.

**1246. Галушак М.С.** Проблемы молодежного рынка труда и пути их решения [Электронный ресурс] / М. С. Галушак, Е. А. Широкова // Региональная Россия: история и современность : материалы Всероссийской (Национальной) научно-практической конференции (Комсомольск-на-Амуре, 19 декабря 2018 г.). – Комсомольск-на-Амуре : АмГПУ, 2018. – С. 51–58. – Библиогр.: с. 57–58 (8 назв.). – DVD-ROM.

Охарактеризованы основные проблемы трудоустройства молодежи на рынке труда Магадана и Магаданской области.

**1247. Гончарова А.В.** Основные тенденции рынка труда Хабаровского края / А. В. Гончарова // Экономика, управление, общество: история и современность : материалы XVII Всероссийской научно-практической конференции. – Хабаровск : Дальневосточный институт управления – филиал РАНХиГС, 2019. – С. 218–221. – Библиогр.: с. 221 (3 назв.).

**1248. Дмитриева Н.А.** Изменение ценностных ориентаций населения Республики Саха (Якутия) [Электронный ресурс] / Н. А. Дмитриева, А. В. Михайлова // Международный научно-исследовательский журнал. – 2015. – № 1, ч. 4. – С. 49–50. – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2015/02/1-4-32.pdf>.

Рассмотрены основные жизненные ценности населения региона.

**1249. Евменова Е.В.** Проблемы кадрового обеспечения развития Арктической зоны России [Электронный ресурс] / Е. В. Евменова // Международный научно-исследовательский журнал. – 2018. – № 1, ч. 3. – С. 84–87. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2018.67.073>. – Библиогр.: с. 86 (10 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/1-3-67.pdf>.

**1250. Егорова А.И.** Межэтнические отношения и миграционные процессы в Республике Саха (Якутия) / А. И. Егорова, С. В. Иванова // Актуальные проблемы современной психологии: опыт и перспективы развития : материалы региональной научно-практической конференции, посвященной 65-летию юбилею доктора психологических наук, профессора Санжаевой Риммы Дугаровны (Улан-Удэ, 26 февраля 2019 г.). – Улан-Удэ : Издательство Бурятского госуниверситета, 2019. – С. 39–44. – Библиогр.: с. 44 (5 назв.).

**1251. Еремеева Л.И.** Привлекательность северного региона: взгляд передовой молодежи / Л. И. Еремеева // Историческая и социально-образовательная мысль. – 2019. – Т. 11, № 6. – С. 79–90. – DOI: <https://doi.org/10.17748/2075-9908-2019-11-6-79-90>. – Библиогр.: с. 88–89 (13 назв.).

Рассмотрена привлекательность Ханты-Мансийского автономного округа, качество жизни населения региона.

**1252. Жильцова М.С.** Рейтинг субъектов Уральского федерального округа по уровню жизни / М. С. Жильцова // Методология научного исследования. – Москва : Сам полиграфист, 2020. – С. 46–53. – Библиогр.: с. 53 (4 назв.).

**1253. Зайцев Д.В.** Трудовые ресурсы Мурманской области: текущие тенденции и оценка достаточности [Электронный ресурс] / Д. В. Зайцев // Международный научно-исследовательский журнал. – 2016. – № 6, ч. 1. – С. 45–51. – DOI: <https://doi.org/10.18454/IRJ.2016.48.152>. – Библиогр.: с. 50–51 (19 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/6-1-48.pdf>.

**1254. Зленко Е.Г.** Российская Арктика: доходы и уровень жизни населения / Е. Г. Зленко // Доходы, расходы и сбережения населения России: тенденции и перспективы : сборник материалов V Международной научно-практической конференции (Москва, 3 декабря 2019 г.). – Москва : ИСЭПН РАН, 2020. – С. 79–83.

**1255. Зубков В.В.** Миграционная компонента демографического процесса в регионе: статистическое и социологическое измерение / В. В. Зубков // Власть и управление на востоке России. – 2020. – № 1. – С. 74–82. – DOI: <https://doi.org/10.22394/1818-4049-2020-90-1-74-82>. – Библиогр.: с. 81 (4 назв.).

Обозначены основные параметры демографического процесса на примере Хабаровского края в 2015–2020 гг.

**1256. Ильин В.И.** Человек на старом Русском Севере: между свободой воли и структурным принуждением (исторический очерк в терминах экзистенциальной социологии) / В. И. Ильин // Мир России. Социология. Этнология. – 2020. – Т. 29, № 3. – С. 6–27. – DOI: <https://doi.org/10.17323/1811-038X-2020-29-3-6-27>. – Библиогр.: с. 22–24.

Анализ мобильности населения Европейского Севера.

**1257. Имидеева И.В.** Миграционные процессы в Дальневосточном федеральном округе: ожидания и реальность / И. В. Имидеева, Р. В. Бадараева // Научное обозрение. Серия 1. Экономика и право. – 2019. – № 6. – С. 32–40. – DOI: <https://doi.org/10.26653/2076-4650-2019-6-03>. – Библиогр.: с. 39 (10 назв.).

**1258. Карташова Н.А.** Разработка предложений по совершенствованию системы оплаты труда предприятия горнодобывающей отрасли Северо-Востока России (на примере Магаданского филиала АО "Полиметалл УК") [Электронный ресурс] / Н. А. Карташова // Международный научно-исследовательский журнал. – 2020. – № 5, ч. 2. – С. 42–49. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2020.95.5.045>. – Библиогр.: с. 49 (8 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2020/05/5-2-95-1.pdf>.

**1259. Ким А.С.** Этнополитическая конфликтогенность этнической миграции как социального процесса в Дальневосточном регионе (на примере Хабаровского края) / А. С. Ким // Вопросы этнополитики. – 2019. – № 2. – С. 73–86. – DOI: <https://doi.org/10.28995/2658-7041-2019-2-73-86>. – Библиогр.: с. 84.

**1260. Ковалева А.В.** Демографический кризис отдаленных территорий Хабаровского края: оценки и перспективы / А. В. Ковалева // Статистика в стратегическом развитии России. – Иркутск : Издательство ИГУ, 2020. – С. 331–335. – Библиогр.: с. 335 (6 назв.).

**1261. Корчак Е.А.** Бедность населения как угроза устойчивому развитию Российской Арктики [Электронный ресурс] / Е. А. Корчак // Арктика и Север. – 2020. – № 40. – С. 47–65. – DOI: <https://doi.org/10.37482/issn2221-2698.2020.40.47>. – Библиогр.: с. 63–64 (20 назв.). – URL: [http://www.arcticandnorth.ru/article\\_index\\_years.php?SECTION\\_ID=11947](http://www.arcticandnorth.ru/article_index_years.php?SECTION_ID=11947).

**1262. Лисичкин В.А.** Вопросы миграции в проекте ускоренного освоения Арктики, Дальнего Востока и Сибири / В. А. Лисичкин, В. А. Ранцев-Каринов // Миграция в России и в современном мире: проблемы, перспективы, практические решения : материалы Международной научно-практической конференции

(5 ноября 2019 г.). – Москва : РГУ, 2019. – С. 96–102. – Библиогр.: с. 102 (4 назв.).

**1263. Максимова Т.А.** Влияние численности населения на организацию местного самоуправления и административно-территориальное устройство в Республике Саха (Якутия) (политический аспект) / Т. А. Максимова // Общество: политика, экономика, право. – 2020. – Вып. 2. – С. 43–46. – DOI: <https://doi.org/10.24158/pep.2020.2.7>. – Библиогр.: с. 46 (16 назв.).

**1264. Медико-демографическая** ситуация в РС(Я) в контексте стратегических задач развития РФ до 2024 г. / Л. Ф. Тимофеев, Н. В. Саввина, В. Г. Кривошапкин [и др.] // Якутский медицинский журнал. – 2020. – № 1. – С. 49–52. – DOI: <https://doi.org/10.25789/YMJ.2020.69.12>. – Библиогр.: с. 52 (4 назв.).

**1265. Меньшикова В.В.** Совершенствование механизмов регулирования репродуктивного поведения населения Архангельской области [Электронный ресурс] / В. В. Меньшикова, Н. В. Зыкова // Социальные аспекты здоровья населения. – 2020. – № 4. – DOI: <https://doi.org/10.21045/2071-5021-2020-66-4-3>. – URL: <http://vestnik.mednet.ru/content/view/1179/30/lang.ru/>.

**1266. Мотрич Е.Л.** Миграция в современной динамике населения на Дальнем Востоке России / Е. Л. Мотрич // СОТИС – социальные технологии, исследования. – 2020. – № 1. – С. 93–97. – DOI: <https://doi.org/10.38085/22264434-2020-1-93-97>. – Библиогр.: с. 97 (7 назв.).

**1267. Мошков А.В.** Особенности изменений в структуре занятого населения арктических регионов России / А. В. Мошков // Геосистемы Северо-Восточной Азии: природные, природно-ресурсные, социальные и хозяйственные структуры территорий. – Владивосток : ТИГ ДВО РАН, 2020. – С. 39–45. – Библиогр.: с. 45 (9 назв.).

**1268. Мошков А.В.** Отраслевая структура занятости и доходы населения в субъекте северо-восточной части Дальневосточного федерального округа (Камчатский край) / А. В. Мошков // Региональные проблемы развития Дальнего Востока России и Арктики : тезисы докладов I Национальной (Всероссийской) научно-практической конференции "Моисеевские чтения", посвященной памяти камчатского ученого Р.С. Моисеева (Петропавловск-Камчатский, 11–12 декабря 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 192–195. – Библиогр.: с. 195 (4 назв.).

**1269. Найден С.Н.** Перспективы Дальнего Востока и Хабаровского края в условиях реализации концепции демографического развития: социальные ограничения / С. Н. Найден, А. В. Белоусова, М. А. Грицко // Региональные проблемы развития Дальнего Востока России и Арктики : тезисы докладов I Национальной (Всероссийской) научно-практической конференции "Моисеевские чтения", посвященной памяти камчатского ученого Р.С. Моисеева (Петропавловск-Камчатский, 11–12 декабря 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 196–200. – Библиогр.: с. 199–200 (4 назв.).

**1270. Нищетенко Е.Ю.** Качество жизни водителей – работников нефтегазовых предприятий Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (на примере г. Сургута и Сургутского района) / Е. Ю. Нищетенко, О. Г. Литовченко // Журнал медико-биологических исследований. – 2020. – Т. 8, № 1. – С. 72–78. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2542-1298.2020.8.1.72>. – Библиогр.: с. 76–77 (14 назв.).

**1271. Павлов С.А.** Социально-экономический анализ уровня жизни населения Дальневосточного федерального округа в 2017–2018 гг. / С. А. Павлов, В. А. Кондратова // Трансформация социального мира в современную эпоху. – Иркутск : Оттиск, 2019. – С. 39–40.

**1272. Палкин И.И.** Проблемы кадрового обеспечения Арктической зоны РФ / И. И. Палкин, И. П. Фирова, Т. М. Редькина // Экономика и предпринимательство. – 2020. – № 6. – С. 326–329. – DOI: <https://doi.org/10.34925/EIP.2020.119.6.067>. – Библиогр.: с. 329 (15 назв.).

**1273. Питухина М.А.** Зарубежная трудовая миграция в субъектах Арктической зоны РФ [Электронный ресурс] / М. А. Питухина // Арктика-2035: актуальные вопросы, проблемы, решения. – 2020. – № 3. – С. 90–94. – URL: <https://drive.google.com/file/d/1ivMAgl3FgHHySGqzwVBGWwCKqG6pZ6BT/view>.

**1274. Попова О.В.** Оценка перспектив сокращения бедности в Республике Саха (Якутия) / О. В. Попова // Общество: политика, экономика, право. – 2020. – Вып. 2. – С. 61–67. – DOI: <https://doi.org/10.24158/pep.2020.2.11>. – Библиогр.: с. 67 (34 назв.).

**1275. Пудовкина С.О.** Применение инструментов маркетинга для привлечения человеческих ресурсов на предприятиях арктического региона [Электронный ресурс] / С. О. Пудовкина, М. Н. Крук // Арктика и Север. – 2020. – № 40. – С. 107–121. – DOI: <https://doi.org/10.37482/issn2221-2698.2020.40.107>. – Библиогр.: с. 120 (9 назв.). – URL: [http://www.arcticandnorth.ru/article\\_index\\_years.php?SECTION\\_ID=11947](http://www.arcticandnorth.ru/article_index_years.php?SECTION_ID=11947).

**1276. Сидоркина З.И.** Современные тенденции демографического развития детского населения Дальнего Востока / З. И. Сидоркина // Геосистемы Северо-Восточной Азии: природные, природно-ресурсные, социальные и хозяйственные структуры территорий. – Владивосток : ТИГ ДВО РАН, 2020. – С. 222–228. – Библиогр.: с. 228 (7 назв.).

**1277. Синицкий В.И.** Влияние международных экономических и политических процессов на уровень безработицы в России и Архангельской области [Электронный ресурс] / В. И. Синицкий // Международный научно-исследовательский журнал. – 2015. – № 10, ч. 1. – С. 68–70. – DOI: <https://doi.org/10.18454/IRJ.2015.41.167>. – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/10-1-41.pdf>.

**1278. Смирнов А.В.** Население мировой Арктики: динамика численности и центры расселения [Электронный ресурс] / А. В. Смирнов // Арктика и Север. – 2020. – № 40. – С. 270–290. – DOI: <https://doi.org/10.37482/issn2221-2698.2020.40.270>. – Библиогр.: с. 286–288 (39 назв.). – URL: [http://www.arcticandnorth.ru/article\\_index\\_years.php?SECTION\\_ID=11947](http://www.arcticandnorth.ru/article_index_years.php?SECTION_ID=11947).

**1279. Современное состояние и перспективы развития трудового потенциала Архангельской области и Ненецкого автономного округа // Стратегические приоритеты развития Российской Арктики. – Москва : Наука, 2014. – С. 38–52. – Библиогр.: с. 51–52 (11 назв.).**

**1280. Социально-трудовые** характеристики локальных рынков труда Российской Арктики / В. В. Фаузер, А. В. Смирнов, Т. С. Лыткина, Г. Н. Фаузер // Известия Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук. – 2019. – № 4. – С. 81–90. – DOI: <https://doi.org/10.19110/1994-5655-2019-4-81-90>. – Библиогр.: с. 88–89 (23 назв.).

**1281. Сулейманов А.А.** Антропология холода: использование естественных низких температур в системе жизнеобеспечения сельских сообществ Якутии (эволюция традиционных практик и вызовы современности) / А. А. Сулейманов // Кунсткамера. – 2020. – № 1. – С. 9–17. – DOI: [https://doi.org/10.31250/2618-8619-2020-1\(7\)-9-17](https://doi.org/10.31250/2618-8619-2020-1(7)-9-17). – Библиогр.: с. 16.

**1282. Суховеева А.Б.** Качество жизни населения: теоретический обзор и результаты интегральной оценки для регионов Дальнего Востока России / А. Б. Суховеева // Геосистемы Северо-Восточной Азии: природные, природно-ресурсные,

социальные и хозяйственные структуры территорий. – Владивосток : ТИГ ДВО РАН, 2020. – С. 237–243. – Библиогр.: с. 243 (9 назв.).

**1283. Торопова Т.А.** Региональная политика в сфере занятости населения Хабаровского края / Т. А. Торопова // Экономика, управление, общество: история и современность : материалы XVII Всероссийской научно-практической конференции. – Хабаровск : Дальневосточный институт управления – филиал РАНХиГС, 2019. – С. 242–246. – Библиогр.: с. 245–246 (7 назв.).

**1284. Управление** развитием человеческого потенциала / А. А. Лукьянова, Л. А. Диденко, Г. С. Саволайнен [и др.] ; Сибирский государственный университет науки и технологий имени М.Ф. Решетнева, Красноярский государственный педагогический университет имени В.П. Астафьева. – Красноярск : Издательство Красноярского государственного аграрного университета, 2020. – 203 с. – Библиогр.: с. 165–184 (216 назв.).

Оценка качества жизни населения и развитие человеческого потенциала макрорегиона "Енисейская Сибирь".

**1285. Ушакова В.Л.** Арктические районы Республики Саха (Якутия): тенденции демографического развития (2010–2017 гг.) / В. Л. Ушакова // Геосистемы Северо-Восточной Азии: природные, природно-ресурсные, социальные и хозяйственные структуры территорий. – Владивосток : ТИГ ДВО РАН, 2020. – С. 264–271. – Библиогр.: с. 271 (10 назв.).

**1286. Ушакова Т.Н.** Сравнительный анализ индекса развития человеческого потенциала в Архангельской области как интегрального показателя оценки качества жизни / Т. Н. Ушакова, Н. В. Зыкова, Т. Н. Пашина // Проблемы современной экономики. – 2020. – № 1. – С. 111–114. – Библиогр.: с. 114 (8 назв.).

**1287. Халикова С.С.** Поведенческие стратегии населения Хабаровского края в борьбе с бедностью / С. С. Халикова, И. В. Шугаева // Власть и управление на востоке России. – 2020. – № 1. – С. 83–91. – DOI: <https://doi.org/10.22394/1818-4049-2020-90-1-83-91>. – Библиогр.: с. 89–90 (6 назв.).

**1288. Хамина Н.В.** Динамика демографического потенциала и центры населения в регионах Восточной Сибири [Электронный ресурс] / Н. В. Хамина // Международный научно-исследовательский журнал. – 2017. – № 4, ч. 1. – С. 47–50. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2017.58.154>. – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/04-1-58.pdf>.

**1289. Чистякова Н.Е.** Демографическая составляющая человеческого капитала региона / Н. Е. Чистякова // Стратегии развития предпринимательства в современных условиях : сборник научных трудов IV Национальной (с международным участием) научно-практической конференции (Санкт-Петербург, 23–24 января 2020 г.). – Санкт-Петербург : Издательство Санкт-Петербургского государственного экономического университета, 2020. – С. 339–341.

Приведены данные по Мурманской области и Республике Коми.

**1290. Чурзина А.А.** Региональные особенности социально-демографического развития и формирования сетей городского расселения юга Дальнего Востока России и Чукотского автономного округа на современном этапе / А. А. Чурзина // Геосистемы Северо-Восточной Азии: природные, природно-ресурсные, социальные и хозяйственные структуры территорий. – Владивосток : ТИГ ДВО РАН, 2020. – С. 285–291. – Библиогр.: с. 291 (6 назв.).

**1291. Шарафеева Д.С.** Благополучие региона как фактор жизнеобеспечения семьи в городской и сельской местности в России (на примере Иркутской области) / Д. С. Шарафеева // Трансформация социального мира в современную эпоху. – Иркутск : Оттиск, 2019. – С. 221–228. – Библиогр.: с. 228 (15 назв.).

**1292. Шарафутдинов Р.И.** Формирование инклюзивного роста и развития арктических регионов России через систему показателей человеческого капитала / Р. И. Шарафутдинов, В. О. Герасимов, И. С. Дмитриева // Научные труды Северо-Западного института управления РАНХиГС. – Санкт-Петербург: СЗИУ РАНХиГС, 2019. – Т. 10, вып. 4. – С. 100–108. – Библиогр.: с. 107–108 (16 назв.).

**1293. Шарова Е.Н.** Современная демографическая ситуация на Кольском Севере: к вопросу о присутствии человека в Арктике [1] / Е. Н. Шарова, А. В. Бурцева // Теория и практика общественного развития. – 2020. – № 1. – С. 68–73. – DOI: <https://doi.org/10.24158/tipor.2020.1.9>. – Библиогр.: с. 72–73 (22 назв.).

**1294. Шмидт Ю.Д.** Оценка влияния миграционной политики на миграционный отток из региона / Ю. Д. Шмидт // Миграция в России и в современном мире: проблемы, перспективы, практические решения: материалы Международной научно-практической конференции (5 ноября 2019 г.). – Москва: РГУ, 2019. – С. 157–163. – Библиогр.: с. 163 (3 назв.).

Рассмотрены проблемы оттока населения из регионов Дальнего Востока.

См. также № 835, 923, 928, 941, 945, 947, 1297, 1738, 1756, 1758, 1773

## Проблемы развития народностей Севера

**1295. Актуальные проблемы теории земельного права России / Е. Н. Абанина, Н. Н. Аверьянова, Е. С. Болтанова [и др.]; ответственный редактор А. П. Анисимов.** – Москва: Юстицинформ, 2020. – 799 с. – (Земельное право).

Дискуссионные вопросы защиты прав на земельные участки коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации, с. 397–418.

**1296. Богоявленский Д.Д.** Метаморфозы этнической идентификации коренного населения Северо-Западной Якутии [Электронный ресурс] / Д. Д. Богоявленский, О. Мурашко // Мир коренных народов. Живая Арктика: альманах 2015–2016. – Москва, 2016. – С. 128–135. – Библиогр.: с. 135. – URL: [http://www.csign.ru/images/stories/publications/Mir\\_k\\_n/MKN-2016.pdf](http://www.csign.ru/images/stories/publications/Mir_k_n/MKN-2016.pdf).

**1297. Богоявленский Д.Д.** Что говорит перепись о демографии народов Севера России? [Электронный ресурс] / Д. Д. Богоявленский // Мир коренных народов. Живая Арктика: альманах 2014. – Москва, 2014. – С. 56–68. – URL: [http://www.csign.ru/images/v\\_mire\\_KN\\_2014\\_1.pdf](http://www.csign.ru/images/v_mire_KN_2014_1.pdf).

**1298. Васильева А.М.** Этническое оленеводство манси бассейна реки Северная Сосьва / А. М. Васильева // История, экономика, культура в трансграничных исследованиях Севера (Арктики): материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (22 ноября 2019 г.). – Ханты-Мансийск: ЮГУ, 2019. – С. 196–204. – Библиогр.: с. 203–204 (6 назв.).

**1299. Галкина Е.П.** Межэтнические отношения в районах Российской Арктики и Субарктики: Республика Саха (Якутия) и Чукотский автономный округ / Е. П. Галкина // Межэтнические отношения в районах Российской Арктики и Субарктики: Архангельская и Мурманская области, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, Республика Саха (Якутия) и Чукотский автономный округ. – Москва, 2019. – С. 211–296. – Библиогр.: с. 292–296.

Реализация этнонациональной политики в Республике Саха (Якутия) и Чукотском автономном округе по линии "Власть и коренные малочисленные народы Севера": опыт взаимодействия, с. 268–274.

**1300. Гассий В.В.** Развитие человеческого капитала при освоении Арктики: опыт взаимодействия коренных народов и бизнеса [Электронный ресурс] /

В. В. Гассий // Наука и образование в Арктическом регионе : материалы Международной научно-практической конференции (Мурманск, 22–24 мая 2019 г.). – Мурманск : Изд-во МГТУ, 2019. – С. 120–124. – Библиогр.: с. 124 (6 назв.). – CD-ROM.

**1301. Гоголев П.В.** О проблемах встраивания самоорганизации коренных малочисленных народов Севера систему российской местного самоуправления в Российской Федерации [Электронный ресурс] / П. В. Гоголев // Мир коренных народов. Живая Арктика : альманах 2014. – Москва, 2014. – С. 36–47. – Библиогр.: с. 46–47 (28 назв.). – URL: [http://www.csipn.ru/images/V\\_mire\\_KN\\_2014\\_1.pdf](http://www.csipn.ru/images/V_mire_KN_2014_1.pdf).

**1302. Забелин М.М.** Государственный природный заказник "Пуринский" как бюрократический феномен социально-производственной эксклюзии для коренных малочисленных народов Таймыра [Электронный ресурс] / М. М. Забелин // Биосферное хозяйство: теория и практика. – 2020. – № 7. – С. 21–40. – Библиогр.: с. 37–39 (13 назв.). – URL: [http://biosphere-sib.ru/science/%D0%A1%D0%BF%D0%B8%D1%81%D0%BE%D0%BA%20%D0%BF%D1%83%D0%B1%D0%BB%D0%B8%D0%BA%D0%B0%D1%86%D0%B8%D0%B9/%D0%91%D0%A5\\_2020\\_7\(25\).pdf](http://biosphere-sib.ru/science/%D0%A1%D0%BF%D0%B8%D1%81%D0%BE%D0%BA%20%D0%BF%D1%83%D0%B1%D0%BB%D0%B8%D0%BA%D0%B0%D1%86%D0%B8%D0%B9/%D0%91%D0%A5_2020_7(25).pdf).

**1303. Кай-Рябова А.К.** Самообеспечение, природопользование и вековые традиции, связанные с укладом жизни аборигенов Охотоморья / А. К. Кай-Рябова // Тихоокеанский лосось в мире человеческих взаимоотношений: экономических, социальных, экологических, исторических, этнических и культурных : тезисы докладов Международного научно-практического семинара (21–22 мая 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 115–119.

**1304. Клоков К.Б.** Оценка потенциальной конфликтности в отношении особо охраняемых природных территорий Арктической зоны РФ с местным населением / К. Б. Клоков, А. М. Степанов // Научные труды Северо-Западного института управления РАНХиГС. – Санкт-Петербург : СЗИУ РАНХиГС, 2019. – Т. 10, вып. 4. – С. 61–69. – Библиогр.: с. 69 (5 назв.).

О конфликте интересов администрации природных парков и коренных жителей.

**1305. Клыга Т.С.** Промысел тихоокеанских лососей в целях обеспечения ведения традиционного образа жизни / Т. С. Клыга, В. И. Карпенко // Тихоокеанский лосось в мире человеческих взаимоотношений: экономических, социальных, экологических, исторических, этнических и культурных : тезисы докладов Международного научно-практического семинара (21–22 мая 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 62–64.

О промысловом хозяйстве коренных народов Камчатского края.

**1306. Кряжков В.А.** Право коренных малочисленных народов на традиционное природопользование (на примере охоты) [Электронный ресурс] / В. А. Кряжков // Мир коренных народов. Живая Арктика : альманах 2017–2018. – Москва, 2018. – С. 16–27. – URL: [http://www.csipn.ru/images/stories/publications/Mir\\_k\\_n/MKN-17-18.pdf](http://www.csipn.ru/images/stories/publications/Mir_k_n/MKN-17-18.pdf).

Анализ законодательства о традиционном природопользовании коренных малочисленных народов в Таймырском Долгано-Ненецком муниципальном районе Красноярского края.

**1307. Кряжков В.А.** Правовое регулирование отношений между коренными малочисленными народами Севера и недропользователями в Российской Федерации [Электронный ресурс] / В. А. Кряжков // Мир коренных народов. Живая Арктика : альманах 2014. – Москва, 2014. – С. 22–35. – URL: [http://www.csipn.ru/images/V\\_mire\\_KN\\_2014\\_1.pdf](http://www.csipn.ru/images/V_mire_KN_2014_1.pdf).

**1308. Кряжков В.А.** Правовые проблемы коренных малочисленных народов Севера в фокусе внимания ООН и Совета Федерации Федерального Собрания Российской Федерации [Электронный ресурс] / В. А. Кряжков // Мир коренных

народов. Живая Арктика : альманах 2014. – Москва, 2014. – С. 13–21. – URL: [http://www.csipn.ru/images/V\\_mire\\_KN\\_2014\\_1.pdf](http://www.csipn.ru/images/V_mire_KN_2014_1.pdf).

**1309. Кряжков В.А.** Традиционный образ жизни коренных малочисленных народов в конституционно-правовом измерении [Электронный ресурс] / В. А. Кряжков // Мир коренных народов. Живая Арктика : альманах 2017–2018. – Москва, 2018. – С. 3–15. – Библиогр.: с. 13–15 (56 назв.). – URL: [http://www.csipn.ru/images/stories/publications/Mir\\_k\\_n/MKN-2016.pdf](http://www.csipn.ru/images/stories/publications/Mir_k_n/MKN-2016.pdf).

**1310. Лар М.Л.** Методы междисциплинарного исследования экономического поведения коренных малочисленных народов Арктической зоны / М. Л. Лар, К. Е. Шукина // Научные труды Северо-Западного института управления РАН-ХиГС. – Санкт-Петербург : СЗИУ РАНХиГС, 2019. – Т. 10, вып. 4. – С. 77–85. – Библиогр.: с. 85 (6 назв.).

**1311. Лиманзо А.Г.** Роль общин коренных малочисленных народов Севера в устойчивом развитии Арктического региона [Электронный ресурс] / А. Г. Лиманзо // Мир коренных народов. Живая Арктика : альманах 2014. – Москва, 2014. – С. 48–51. – URL: [http://www.csipn.ru/images/V\\_mire\\_KN\\_2014\\_1.pdf](http://www.csipn.ru/images/V_mire_KN_2014_1.pdf).

**1312. Маклашова Е.Г.** Эффективность государственной национальной политики: оценка динамики межнациональных отношений в Якутии (по результатам исследований 2014–2017 гг.) / Е. Г. Маклашова // Общество: политика, экономика, право. – 2020. – № 4. – С. 30–35. – DOI: <https://doi.org/10.24158/pep.2020.4.4>. – Библиогр.: с. 35 (7 назв.).

**1313. Мартынов М.Ю.** Межэтнические отношения в районах Российской Арктики: Архангельская область / М. Ю. Мартынов // Межэтнические отношения в районах Российской Арктики и Субарктики: Архангельская и Мурманская области, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, Республика Саха (Якутия) и Чукотский автономный округ. – Москва, 2019. – С. 44–72. – Библиогр.: с. 69–72.

**1314. Мартынов М.Ю.** Межэтнические отношения в районах Российской Арктики: Мурманская область / М. Ю. Мартынов, Н. Т. Товмасын // Межэтнические отношения в районах Российской Арктики и Субарктики: Архангельская и Мурманская области, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, Республика Саха (Якутия) и Чукотский автономный округ. – Москва, 2019. – С. 9–43. – Библиогр.: с. 40–43.

**1315. Мартынов М.Ю.** Межэтнические отношения в районах Российской Субарктики: Ханты-Мансийский автономный округ – Югра: пути раннего предупреждения межнациональных конфликтов / М. Ю. Мартынов, Е. В. Дорогонько // Межэтнические отношения в районах Российской Арктики и Субарктики: Архангельская и Мурманская области, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, Республика Саха (Якутия) и Чукотский автономный округ. – Москва, 2019. – С. 73–210. – Библиогр.: с. 203–210.

**1316. Марфусалов Д.Д.** Территории традиционного природопользования в местах компактного проживания эвенков в Республике Саха (Якутия) / Д. Д. Марфусалов // Социальные взаимодействия, языки и ландшафты в Сибири и Китае (эвенки, эвены, ороконы и другие группы) : труды Третьей Международной междисциплинарной Тунгусской конференции (14–16 июня 2019 г.). – Благовещенск : Одеон, 2019. – С. 153–161. – Библиогр.: с. 161.

**1317. Мурашко О.** Коренные народы России против создания национальных парков на территориях их традиционного проживания [Электронный ресурс] / О. Мурашко // Мир коренных народов. Живая Арктика : альманах 2014. – Москва, 2014. – С. 113–119. – URL: [http://www.csipn.ru/images/V\\_mire\\_KN\\_2014\\_1.pdf](http://www.csipn.ru/images/V_mire_KN_2014_1.pdf).

**1318. Перевалова Е.В.** Обские угры и ненцы Западной Сибири: этничность и власть / Е. В. Перевалова ; редактор А. В. Головнев ; Музей антропологии и этнографии имени Петра Великого (Кунсткамера), Российская академия наук, Этнографическое бюро. – Санкт-Петербург : МАЭ РАН, 2019. – 349 с. – Библиогр.: с. 339–345.

**1319. Петрашева В.В.** Основные принципы устойчивости: видение коренных жителей Арктики / В. В. Петрашева, Т. С. Дегай, Д. Козестер // Региональные проблемы развития Дальнего Востока России и Арктики: тезисы докладов I Национальной (Всероссийской) научно-практической конференции "Моисеевские чтения", посвященной памяти камчатского ученого Р.С. Моисеева (Петропавловск-Камчатский, 11–12 декабря 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 204–207. – Библиогр.: с. 207 (6 назв.).

**1320. Попов А.С.** Основные звенья оленеводческой культуры (на примере коми-оленеводов Ханты-Мансийского автономного округа – Югры) / А. С. Попов // История, экономика, культура в трансграничных исследованиях Севера (Арктики) : материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (22 ноября 2019 г.). – Ханты-Мансийск : ЮГУ, 2019. – С. 208–213. – Библиогр.: с. 212–213 (7 назв.).

**1321. Пути решения проблемы сохранения коренных народов на примере политики Норвегии в отношении саамов / Е. Д. Пронякина, Ф. С. Шедько, Г. Р. Башаров [и др.] // Научные труды Северо-Западного института управления РАНХиГС. – Санкт-Петербург : СЗИУ РАНХиГС, 2019. – Т. 10, вып. 4. – С. 86–99. – Библиогр.: с. 97–99 (22 назв.).**

**1322. Суляндзига Р.В.** Обзор климатических переговоров ООН и участие коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока [Электронный ресурс] / Р. В. Суляндзига // Мир коренных народов. Живая Арктика : альманах 2017–2018. – Москва, 2018. – С. 48–56. – URL: [http://www.csipn.ru/images/stories/publications/Mir\\_k\\_n/MKN-17-18.pdf](http://www.csipn.ru/images/stories/publications/Mir_k_n/MKN-17-18.pdf).

**1323. Толкачева Н.В.** Традиционное хозяйство коренных этносов Камчатки в XXI в.: прошлое и будущее / Н. В. Толкачева // Региональные проблемы развития Дальнего Востока России и Арктики : тезисы докладов I Национальной (Всероссийской) научно-практической конференции "Моисеевские чтения", посвященной памяти камчатского ученого Р.С. Моисеева (Петропавловск-Камчатский, 11–12 декабря 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 224–228. – Библиогр.: с. 228 (4 назв.).

**1324. Филант К.Г.** О правовом обеспечении достоверности учета в оленеводстве [Электронный ресурс] / К. Г. Филант // Международный научно-исследовательский журнал. – 2017. – № 11, ч. 1. – С. 141–143. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2017.65.054>. – Библиогр.: с. 142–143 (11 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2017/11/11-1-65.pdf>.

Проведение ветеринарно-профилактических мероприятий, обеспечение реализации прав коренных малочисленных народов Севера на ведение традиционного образа жизни.

**1325. Филиппова В.В.** Доступ к территориям традиционного природопользования: мобильность локальных сообществ в условиях промышленного освоения / В. В. Филиппова // Кунсткамера. – 2020. – № 1. – С. 36–42. – DOI: [https://doi.org/10.31250/2618-8619-2020-1\(7\)-36-42](https://doi.org/10.31250/2618-8619-2020-1(7)-36-42). – Библиогр.: с. 41–42.

Исследованы районы проживания коренных малочисленных народов Севера в Якутии.

**1326. Хаховская Л.Н.** Этнографические исследования на Крайнем Северо-Востоке России (историографический и методологический аспекты) / Л. Н. Хаховская // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2020. – № 1. – С. 107–116. – DOI: <https://doi.org/10.34078/1814-0998-2020-1-107-116>. – Библиогр.: с. 114–115.

Прослежена история этнографического изучения коренных народов.

**1327. Шадрин В.И.** Актуальные вопросы проведения этнологической экспертизы в Республике Саха (Якутия) [Электронный ресурс] / В. И. Шадрин // Мир коренных народов. Живая Арктика : альманах 2017–2018. – Москва, 2018. – С. 112–116. – URL: [http://www.csipn.ru/images/stories/publications/Mir\\_k\\_n/MKN-17-18.pdf](http://www.csipn.ru/images/stories/publications/Mir_k_n/MKN-17-18.pdf).

**1328. Шарахматова В.Н.** Актуальные вопросы традиционного природопользования и рыболовства коренных народов / В. Н. Шарахматова // Тихоокеанский лосось в мире человеческих взаимоотношений: экономических, социальных, экологических, исторических, этнических и культурных : тезисы докладов Международного научно-практического семинара (21–22 мая 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 88–91.

**1329. Шарахматова В.Н.** Устойчивое социально-экономическое развитие коренных народов / В. Н. Шарахматова // Региональные проблемы развития Дальнего Востока России и Арктики : тезисы докладов I Национальной (Всероссийской) научно-практической конференции "Моисеевские чтения", посвященной памяти камчатского ученого Р.С. Моисеева (Петропавловск-Камчатский, 11–12 декабря 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 229–231.

**1330. Шулбаева П.** 25 лет конвенции о биологическом разнообразии (КБР) и участие коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока и место коренных народов в ней [Электронный ресурс] / П. Шулбаева // Мир коренных народов. Живая Арктика : альманах 2017–2018. – Москва, 2018. – С. 57–96. – URL: [http://www.csipn.ru/images/stories/publications/Mir\\_k\\_n/MKN-17-18.pdf](http://www.csipn.ru/images/stories/publications/Mir_k_n/MKN-17-18.pdf).

**1331. Яптик Е.С.** "Дачный" чум как стратегия хозяйственной деятельности ненцев Ямала / Е. С. Яптик // Кунсткамера. – 2020. – № 1. – С. 43–50. – DOI: [https://doi.org/10.31250/2618-8619-2020-1\(7\)-43-50](https://doi.org/10.31250/2618-8619-2020-1(7)-43-50). – Библиогр.: с. 49–50.

**1332. Carothers C.** Institutions for supporting indigenous fisheries in Alaska / C. Carothers // Тихоокеанский лосось в мире человеческих взаимоотношений: экономических, социальных, экологических, исторических, этнических и культурных : тезисы докладов Международного научно-практического семинара (21–22 мая 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 65–69. – Текст рус., англ.

Структуры управления для поддержки рыбного хозяйства коренных народов Аляски.

**1333. Cooke M.** Indigenous migration in Canada, 2006–2011 [Electronic resource] / M. Cooke, Ch. Penney // Canadian Studies in Population. – 2019. – Vol. 46, № 2. – P. 121–143. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s42650-019-00011-w>. – Bibliogr.: p. 141–143. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s42650-019-00011-w>.

Миграции коренных народов Канады, 2006–2011 гг.

**1334. Samuelson J.** Unity in governance: perpetual well-being of people and fish on the Kuskokwim / J. Samuelson // Тихоокеанский лосось в мире человеческих взаимоотношений: экономических, социальных, экологических, исторических, этнических и культурных : тезисы докладов Международного научно-практического семинара (21–22 мая 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 84–87. – Текст рус., англ.

Единство в управлении: долгосрочное благополучие населения и лов рыбы на реке Кускоквим. Изложены примеры контроля за ресурсами лосося, участия коренного населения в Межплеменной рыбохозяйственной комиссии на реке Кускоквим.

**1335. Woods B.** Alaska native governance in fisheries: fish commissions as an avenue to shared governance / B. Woods // Тихоокеанский лосось в мире человеческих взаимоотношений: экономических, социальных, экологических, исторических,

этнических и культурных : тезисы докладов Международного научно-практического семинара (21–22 мая 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 47–50. – Текст рус., англ.

Организация рыбного хозяйства коренных народов Аляски: комиссии по рыболовству как пути решения проблемы совместного управления.

См. также № 621, 791, 862, 978, 1115, 1624, 1678, 1692, 1695, 1697, 1698, 1699, 1714, 1716, 1723, 1724, 1732, 1740, 1746, 1748, 1755, 1759, 1770, 1780, 1792, 1793, 1801, 1819

## Проблемы строительства в условиях Севера

**1336. Колпакова М.Р.** Стратегия градостроительного развития сибирского города [Электронный ресурс] : учебное пособие / М. Р. Колпакова, Г. Н. Туманик ; Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин). – Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2019. – 122 с. – Библиогр.: с. 118–122 (60 назв.). – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM).

Факторы, влияющие на процессы градостроительного освоения Сибири (природно-климатические особенности территории, экономический потенциал осваиваемой территории, геополитический), с. 7–16.

**1337. Кузьмин В.М.** Проблемы реализации инженерно-геологических исследований в условиях Арктики [Электронный ресурс] / В. М. Кузьмин // Наука, техника, промышленное производство: история, современное состояние, перспективы : материалы региональной научно-практической конференции студентов и аспирантов (Владивосток, 18–28 декабря 2019 г.). – Владивосток : Издательство ДВФУ, 2020. – С. 141–143. – Библиогр.: с. 143 (4 назв.). – CD-ROM.

Об изучении методов инженерно-геологических исследований для строительства и безопасного использования сооружений в условиях многолетнемерзлых пород архипелага Земли Франца-Иосифа.

**1338. Масленникова И.И.** О различном решении выбора вида свай для вечномерзлых грунтов оснований северных территорий / И. И. Масленникова, А. Н. Жиренков // Математика и информационные технологии в нефтегазовом комплексе : труды Международной конференции, посвященной дню рождения великого русского математика академика П.Л. Чебышева (Обнинск, 14–19 мая; Сургут, 23 мая 2019 г.). – Сургут, 2019. – С. 306–311. – Библиогр.: с. 310–311 (4 назв.).

**1339. Попов В.И.** Определение касательных сил пучения при тепломассопереносе в окрестности одиночной сваи [Электронный ресурс] / В. И. Попов // Международный научно-исследовательский журнал. – 2018. – № 11, ч. 1. – С. 70–73. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2018.77.11.012>. – Библиогр.: с. 72–73 (15 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2018/11/11-1-77.pdf>.

Результаты моделирования процесса формирования сил морозного пучения возле заглубленной сваи на основе двумерной математической модели тепломассопереноса.

**1340. Производство доломитового цемента и ксилолита на его основе из сырья Якутии [Электронный ресурс] / Л. А. Данилова, В. С. Лиханов, А. Ю. Нюрбинцева, Я. П. Щербаков // Природоподобные технологии строительных композитов для защиты среды обитания человека : II Международный online конгресс (4–5 декабря 2019 г.). – Белгород, 2019. – CD-ROM.**

**1341. Протодьяконов Е.И.** Разработка водонепроницаемого бетона для суровых климатических условий [Электронный ресурс] / Е. И. Протодьяконов, Н. А. Дьячковская // Природоподобные технологии строительных композитов

для защиты среды обитания человека : II Международный online конгресс (4–5 декабря 2019 г.). – Белгород, 2019. – CD-ROM.

Получение водонепроницаемого бетона из местного сырья Якутии.

**1342. Ратькова Е.И.** Эффективные фундаменты каркасных зданий в инженерно-геологических условиях Республики Карелия / Е. И. Ратькова // Ресурсосберегающие технологии, материалы и конструкции : сборник статей по материалам региональной научно-практической конференции (30 апреля 2020 г.). – Петрозаводск : Петропресс, 2019. – С. 77–80. – Библиогр.: с. 80 (3 назв.).

**1343. Ревякин А.П.** Отдельные особенности строительства капитальных объектов на территориях Крайнего Севера / А. П. Ревякин // История, экономика, культура в трансграничных исследованиях Севера (Арктики) : материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (22 ноября 2019 г.). – Ханты-Мансийск : ЮГУ, 2019. – С. 20–27. – Библиогр.: с. 26–27 (8 назв.).

**1344. Эпоксидные материалы, разбавляемые водой, для антикоррозионной защиты строительных конструкций в неблагоприятных климатических условиях [Электронный ресурс] / А. Б. Ильин, В. А. Щелков, В. А. Рабинков, В. А. Головин // Международный научно-исследовательский журнал. – 2018. – № 5. – С. 76–81. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2018.71.039>. – Библиогр.: с. 80–81 (11 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2018/05/5-1-71.pdf>.**

Климатические испытания показали, что водоразбавляемые эпоксидные грунтовки и эмали устойчивы к промерзанию при минус 40°C.

См. также № 793

## **Жилищное и гражданское строительство**

**1345. Дядин А.А.** Современные методы проектирования энергоэффективных зданий в условиях Крайнего Севера / А. А. Дядин // Наука и научный потенциал-основа устойчивого инновационного развития общества : сборник статей Международной научно-практической конференции (Таганрог, 24 февраля 2020 г.). – Таганрог : Омега Сайнс, 2020. – С. 27–30. – Библиогр.: с. 30 (3 назв.).

**1346. Караченцева Я.М.** Анализ типов малоэтажных зданий, строящихся в Мурманской области [Электронный ресурс] / Я. М. Караченцева // Наука и образование в Арктическом регионе : материалы Международной научно-практической конференции (Мурманск, 22–24 мая 2019 г.). – Мурманск : Изд-во МГТУ, 2019. – С. 411–414. – CD-ROM.

Исследованы данные по городскому жилищному малоэтажному строительству.

**1347. Петухова О.Э.** Адаптивные приемы архитектурно-пространственной организации северных поселений в условиях изменения климата / О. Э. Петухова, С. Б. Поморов // Ползуновский альманах. – 2019. – № 1. – С. 96–99. – Библиогр.: с. 99 (16 назв.).

**1348. Саусь А.А.** Актуальные методы проектирования энергоэффективных зданий в условиях Крайнего Севера / А. А. Саусь, И. И. Рудченко // Способы, модели и алгоритмы модернизации науки в современных условиях : сборник статей Всероссийской научно-практической конференции (Челябинск, 29 февраля 2020 г.). – Челябинск : Омега Сайнс, 2020. – С. 25–27. – Библиогр.: с. 27 (3 назв.).

См. также № 1495

## Промышленное строительство

**1349. Анализ** состояния грунтов гидротехнических сооружений, расположенных в районах распространения многолетнемерзлых грунтов / Ю. Е. Назукина, Н. А. Перевощикова, Е. В. Вилькевич, П. В. Кондратенко // Известия ВНИИГ им. Б. Е. Веденеева. – Санкт-Петербург : Издательство ВНИИГ, 2019. – Т. 294. – С. 20–30. – Библиогр.: с. 30 (3 назв.).

Дана характеристика многолетнемерзлых грунтов территории Анойского мегантиклинория (Чукотский автономный округ).

**1350. Анимича А.А.** Строительство моста через р. Лена по технологии LOW / А. А. Анимича, В. Г. Глазунов, В. А. Ходош // Наука и техника в дорожной отрасли. – 2020. – № 2. – С. 25–27. – Библиогр.: с. 27 (6 назв.).

О строительстве моста в районе Якутска.

**1351. Белаш Т.А.** Об эффективности использования существующих методов усиления фундамента конструкций эксплуатируемых железнодорожных зданий в сложных природно-климатических и инженерно-геологических условиях / Т. А. Белаш, И. Б. Нудьга, Е. Р. Михайлюк // Природные и техногенные риски. Безопасность сооружений. – 2020. – № 1. – С. 39–43. – Библиогр.: с. 43 (10 назв.).

Исследована эффективность методов усиления железнодорожных зданий Мурманского отделения Октябрьской железной дороги.

**1352. Бутина Н.А.** Контроль, координирование и информационное взаимодействие при строительстве газодобывающего комплекса в условиях вечной мерзлоты / Н. А. Бутина // Организация строительного производства : материалы II Всероссийской научной конференции (4–5 февраля 2020 г.). – Санкт-Петербург, 2020. – С. 268–274. – Библиогр.: с. 273–274 (4 назв.).

**1353. Глухова З.Р.** Экспериментальное обоснование принципа строительства и эксплуатации наземного трубопровода самопогружением на мерзлоте / З. Р. Глухова, Н. А. Гаррис // Нефтегазовое дело. – 2020. – Т. 18, № 2. – С. 94–104. – DOI: <https://doi.org/10.17122/ngdelo-2020-2-94-104>. – Библиогр.: с. 102–103 (20 назв.).

**1354. Глухова З.Р.** Экспериментальное обоснование проектирования и эксплуатации наземного трубопровода "на плаву" в районах вечномерзлых грунтов / З. Р. Глухова, Н. А. Гаррис // Нефтегазовое дело. – 2020. – Т. 18, № 1. – С. 92–101. – DOI: <https://doi.org/10.17122/ngdelo-2020-1-92-101>. – Библиогр.: с. 100 (10 назв.).

**1355. Дербичев В.С.** О моделировании процессов термостабилизации многолетнемерзлых грунтов вокруг опор трубопроводов [Электронный ресурс] / В. С. Дербичев, Н. Н. Рябый // Наука, техника, промышленное производство: история, современное состояние, перспективы : материалы региональной научно-практической конференции студентов и аспирантов (Владивосток, 18–28 декабря 2019 г.). – Владивосток : Издательство ДВФУ, 2020. – С. 184–187. – Библиогр.: с. 187 (4 назв.). – CD-ROM.

**1356. Ефремов И.Ю.** Нейросетевое моделирование оттаивания многолетнемерзлого грунта в основании подземного магистрального трубопровода / И. Ю. Ефремов, И. С. Никулин // Гидравлические машины и системы транспортировки нефти и газа. – Воронеж : Научная книга, 2019. – Вып. 8. – С. 32–34. – Библиогр.: с. 34 (3 назв.).

**1357. Крайнева О.В.** Современные методы теплоизоляции нефтепроводов в районах Крайнего Севера / О. В. Крайнева, Д. А. Рега // Актуальные проблемы освоения месторождений нефти и газа приарктических территорий России : материалы Всероссийской научно-практической конференции (12–

13 декабря 2019 г.). – Архангельск : САФУ, 2019. – Вып. 2. – С. 94–101. – Библиогр.: с. 100–101 (16 назв.).

**1358. Кулижников А.М.** Использование георадарных технологий при строительстве и реконструкции автомобильных дорог в Арктической зоне / А. М. Кулижников // Транспорт и логистика в Арктике. – Москва : Техносфера, 2020. – Вып. 4 : Эффективная транспортная система – ключ к освоению природных ресурсов и пространственному развитию территорий. – С. 53–57. – Библиогр.: с. 57 (3 назв.).

**1359. Математическая** модель риска поражения инженерных сооружений иницированными термокарстовыми процессами / А. С. Викторов, М. В. Архипова, В. Н. Капралова, Т. В. Орлов // Геоэкология. – 2020. – № 3. – С. 82–90. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0869780920030108>. – Библиогр.: с. 89 (9 назв.).

Результаты исследований на ряде участков севера Западной, Восточной Сибири и Дальнего Востока.

**1360. Осипова М.А.** Методы устройства фундаментов для нефтяных резервуаров в сложных инженерно-геологических условиях / М. А. Осипова // Ползуновский альманах. – 2019. – № 2, т. 2. – С. 69–72.

Рассмотрены различные методы устройства фундаментов в местах их эксплуатации на нефтяных месторождениях Западной Сибири.

**1361. Пахомова А.Д.** Особенности проектирования теплоизоляции трубопроводных систем в условиях Крайнего Севера / А. Д. Пахомова, К. И. Иванова, Ю. Л. Липовка // Наука и практика глобально меняющегося мира в условиях многозадачности, проектного подхода, рисков неопределенности и ограниченности ресурсов : сборник научных статей по итогам Международной научно-практической конференции (Санкт-Петербург, 19–20 июня 2020 г.). – Санкт-Петербург : Издательство Санкт-Петербургского государственного экономического университета, 2020. – С. 8–11. – Библиогр.: с. 11 (8 назв.).

**1362. Пермяков П.П.** Теплогазоперенос в грунтовом основании газопровода при наледи / П. П. Пермяков, Т. А. Винокурова, Г. Г. Попов // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова. – 2020. – № 2. – С. 41–49. – DOI: <https://doi.org/10.25587/SVFU.2020.76.61507>. – Библиогр.: с. 47–48 (6 назв.).

Использованы данные натурного исследования в наледной долине Улахан-Тарын Мегино-Кангаласского района Якутии.

**1363. Перфилов В.А.** Особенности строительства свайных фундаментов зонах вечной мерзлоты на объектах нефтегазовой отрасли [Электронный ресурс] / В. А. Перфилов, И. А. Дмитриенко // Актуальные проблемы и перспективы развития строительного комплекса : сборник статей Международной научно-практической конференции (Волгоград, 3–4 декабря 2019 г.). – Волгоград : ВолгГТУ, 2019. – С. 79–84. – Библиогр.: с. 84 (4 назв.). – DVD-ROM.

**1364. Петренко В.Е.** Проблемы изучения факторов морской окружающей среды и создания нефтегазопромысловых инженерных сооружений для освоения континентального шельфа Арктики / В. Е. Петренко, Д. А. Мирзоев, Е. В. Богатырева // Строительство нефтяных и газовых скважин на суше и на море. – 2020. – № 1. – С. 51–54. – DOI: [https://doi.org/10.33285/0130-3872-2020-01\(325\)-51-54](https://doi.org/10.33285/0130-3872-2020-01(325)-51-54).

О разработке надежных и экономически эффективных типов конструкций морских нефтегазопромысловых инженерных сооружений для северных и дальневосточных морей.

**1365. Сергеев И.И.** Влияние криогенных процессов на гидротехнические сооружения в Якутии [Электронный ресурс] / И. И. Сергеев // Наука, техника, промышленное производство: история, современное состояние, перспективы :

материалы региональной научно-практической конференции студентов и аспирантов (Владивосток, 18–28 декабря 2019 г.). – Владивосток : Издательство ДВФУ, 2020. – С. 154–156. – Библиогр.: с. 156 (5 назв.). – CD-ROM.

**1366. Смирнов Ю.Г.** Выбор площадки для подземного комплекса атомной станции при освоении новых месторождений / Ю. Г. Смирнов, А. О. Орлов // Известия высших учебных заведений. Горный журнал. – 2020. – № 1. – С. 5–13. – DOI: <https://doi.org/10.21440/0536-1028-2020-1-5-13>. – Библиогр.: с. 11–12 (12 назв.).

Сравнительная оценка двух предлагаемых участков для расположения объектов атомной станции на медно-порфировом месторождении Песчанка (Чукотка).

**1367. Шуваев А.Н.** Анализ принципов проектирования земляного полотна автомобильных дорог в районах распространения вечномёрзлых грунтов в Западной Сибири / А. Н. Шуваев, М. В. Панова, С. В. Картавый // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2020. – № 1. – С. 114–121. – DOI: <https://doi.org/10.31660/0445-0108-2020-1-114-121>. – Библиогр.: с. 119–120 (15 назв.).

См. также № 184, 803, 1020, 1167, 1177, 1218, 1370, 1441, 1481

## **Проблемы разработки месторождений полезных ископаемых в условиях Севера**

**1368. Досенко М.А.** Особенности бурения разведочных скважин в северных широтах / М. А. Досенко, М. И. Садыков, П. А. Блинов // Транспорт и логистика в Арктике. – Москва : Техносфера, 2020. – Вып. 4 : Эффективная транспортная система – ключ к освоению природных ресурсов и пространственному развитию территорий. – С. 58–62. – Библиогр.: с. 62 (5 назв.).

### **Разработка рудных, нерудных и угольных месторождений**

**1369. Гергеев А.С.** Отработка глубоких горизонтов карьеров, эксплуатируемых в экстремальных климатических условиях Севера / А. С. Гергеев, А. А. Хасаншина // История, экономика, культура в трансграничных исследованиях Севера (Арктики) : материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (22 ноября 2019 г.). – Ханты-Мансийск : ЮГУ, 2019. – С. 46–50. – Библиогр.: с. 49–50 (8 назв.).

**1370. Денисова А.И.** Основные методы расчета грунтовых сооружений при оценке экологической безопасности эксплуатации хвостохранилища месторождения алмазов имени М.В. Ломоносова / А. И. Денисова, В. Р. Ивко // Актуальные проблемы освоения месторождений нефти и газа приарктических территорий России : материалы Всероссийской научно-практической конференции (12–13 декабря 2019 г.). – Архангельск : САФУ, 2019. – Вып. 2. – С. 57–64. – Библиогр.: с. 64 (12 назв.).

**1371. Емельянова Е.В.** Проблема отработки подкарьерных запасов кимберлитовых трубок на больших глубинах / Е. В. Емельянова // Проблемы освоения недр в XXI веке глазами молодых : 10-я Международная научная школа молодых ученых и специалистов (18–22 ноября 2013 г.). – Москва : ИПКОН, 2013. – С. 134–136.

Проблема рассмотрена на примере карьеров Якутии.

**1372. Еремин Г.М.** Основы принятия технологических решений и параметров технологий при разработке месторождений полезных ископаемых Севера :

учебное пособие / Г. М. Еремин. – Москва : Горная книга, 2020. – 607 с. – Библиогр.: с. 588–600 (220 назв.).

Научное обоснование и применение эффективных технологических схем и процессов при разработке месторождений открытым способом в условиях карьеров Севера.

**1373. Иванчин Е.А.** Рейтинговая оценка устойчивости массива при выборе крепи выработок в условиях трубки "Удачная" / Е. А. Иванчин // Проблемы освоения недр в XXI веке глазами молодых : 10-я Международная научная школа молодых ученых и специалистов (18–22 ноября 2013 г.). – Москва : ИПКОН, 2013. – С. 60–63.

**1374. Карташова Н.А.** Разработка предложений по совершенствованию системы управления рисками на предприятии горнодобывающей отрасли Северо-Востока России (на примере АО «Чукотская горно-геологическая компания», рудник "Купол") [Электронный ресурс] / Н. А. Карташова // Международный научно-исследовательский журнал. – 2016. – № 8, ч. 1. – С. 38–43. – DOI: <https://doi.org/10.18454/IRJ.2016.50.039>. – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/8-1-50.pdf>.

**1375. Малинин А.Г.** Струйная цементация грунтов / А. Г. Малинин. – 3-е изд., перераб. и доп. – Пермь : Издательство Пермского национального исследовательского политехнического университета, 2020. – 235 с. – Библиогр.: с. 230–235 (62 назв.).

Струйная цементация грунтов при строительстве наклонного ствола в Заполярье (на примере шахты "Заполярная", Республика Коми), с. 156–166.

**1376. Манаков А.А.** Повышение качества буровзрывной отбойки руд за счет использования разведочных скважин в качестве взрывных [Электронный ресурс] / А. А. Манаков, В. А. Ишейский // Международный научно-исследовательский журнал. – 2016. – № 12, ч. 1. – С. 102–106. – DOI: <https://doi.org/10.18454/IRJ.2016.54.040>. – Библиогр.: с. 105 (4 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/12-1-54.pdf>.

Рассмотрены эффективные решения, способствующие повышению производительности и качества добычи на Дукатском серебряном месторождении (Магаданская область).

**1377. Научные** и практические аспекты применения цифровых технологий в горной промышленности / С. В. Лукичев, О. В. Наговицын, А. Л. Билин [и др.] ; научный редактор С. В. Лукичев ; Российская академия наук, Кольский научный центр, Горный институт. – Апатиты : Издательство КНЦ РАН, 2019. – 192 с. – Библиогр.: с. 185–192 (101 назв.).

Примеры решения технологических задач с использованием программных средств горно-геологической информационной системы MINEFRAME (на примере месторождений Мурманской области), с. 141–183.

**1378. Необутов Г.П.** Оценка на буримость горных пород Нежданнинского золоторудного месторождения в Якутии [Электронный ресурс] / Г. П. Необутов // Международный научно-исследовательский журнал. – 2019. – № 7, ч. 1. – С. 38–43. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2019.85.7.007>. – Библиогр.: с. 42 (10 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2019/07/7-1-85.pdf>.

**1379. Обоснование** отработки рудника "Удачный" подземным способом / В. А. Еременко, И. А. Иванов, В. Н. Лушников, В. У. Пашко // Проблемы освоения недр в XXI веке глазами молодых : 10-я Международная научная школа молодых ученых и специалистов (18–22 ноября 2013 г.). – Москва : ИПКОН, 2013. – С. 201–206. – Библиогр.: с. 206 (6 назв.).

**1380. Опыт** крепления горных выработок в угольной шахте на большой глубине с применением канатных анкеров глубокого заложения / Д. Ф. Зяятдинов, В. А. Еременко, Е. А. Разумов, В. В. Скрипник // Проблемы освоения недр в XXI веке глазами молодых : 10-я Международная научная школа молодых

ученых и специалистов (18–22 ноября 2013 г.). – Москва : ИПКОН, 2013. – С. 206–211. – Библиогр.: с. 211 (7 назв.).

Технология внедрена на шахте "Комсомольская" Воркутинского месторождения.

**1381. Перепелкин М.А.** Эксплуатации главных вентиляторных установок (ГВУ) и реверсивных устройств без автоматического управления на рудниках Северо-Востока России на примере рудника "Дукат", "Гольцовый" и "Лунное" / М. А. Перепелкин, Е. С. Семькин, Н. И. Мокрицкая // Способы, модели и алгоритмы модернизации науки в современных условиях : сборник статей Всероссийской научно-практической конференции (Челябинск, 29 февраля 2020 г.). – Челябинск : Омега Сайнс, 2020. – С. 21–25. – Библиогр.: с. 24–25 (4 назв.).

**1382. Петров Д.Н.** Рекомендации по выбору оптимальных параметров формирования льдопородной закладки [Электронный ресурс] / Д. Н. Петров, Г. П. Необутов, В. П. Зубков // Международный научно-исследовательский журнал. – 2016. – № 10, ч. 2. – С. 152–155. – DOI: <https://doi.org/10.18454/IRJ.2016.52.003>. – Библиогр.: с. 154–155 (5 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/10-2-52.pdf>.

Для условий золоторудного месторождения Бадран установлено влияние глубины залегания, угла падения рудного тела и конструктивных параметров системы разработки на нормативную прочность льдопородных цеаиков.

**1383. Применение** анкеров глубокого заложения при поддержке широкополетных сопряжений горных выработок в условиях рудника "Айхал" / М. В. Лысенко, О. А. Николенко, А. С. Позолотин, А. В. Айкин // Горный журнал. – 2020. – № 2. – С. 71–74. – DOI: <https://doi.org/10.17580/gzh.2020.02.10>. – Библиогр.: с. 73–74 (18 назв.).

**1384. Расчет** устойчивости карьерных откосов Горевского месторождения / П. С. Шпаков, Ю. А. Юнаков, И. Ю. Боос [и др.] // Маркшейдерия и недропользование. – 2020. – № 3. – С. 40–43. – Библиогр.: с. 43 (14 назв.).

**1385. Скажинная** гидротехнология : учебное пособие / В. Ж. Аренс, В. В. Мельник, С. Д. Сурин [и др.] ; редактор В. Ж. Аренс ; Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС", Горный институт. – Москва, 2020. – 184 с. – Библиогр.: с. 177–184 (112 назв.).

Водно-тепловое разрушение многолетнемерзлых пород, с. 36–48; Эксплуатация подземных резервуаров в многолетнемерзлых породах, с. 135–142.

**1386. Слепцова К.Е.** Геодезическая изученность разреза "Нерюнгринский" РС(Я) [Электронный ресурс] / К. Е. Слепцова // Потенциал науки и образования: современные исследования в области агрономии, землеустройства, лесного хозяйства : сборник материалов научно-практической конференции (20 марта 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 109–113. – CD-ROM.

**1387. Технология** отработки маломощных участков золоторудного месторождения с селективной отбойкой руд и пород / А. С. Олисаев, И. Ю. Гарифулина, В. Ф. Гасымов, Г. О. Габараев // Транспортное, горное и строительное машиностроение: наука и производство. – 2020. – № 6. – С. 43–49. – DOI: <https://doi.org/10.26160/2658-3305-2020-6-43-49>. – Библиогр.: с. 48–49 (8 назв.).

Результаты теоретических и экспериментальных исследований, направленных на совершенствование технологии подземной разработки маломощных участков месторождения "Павлик" (Магаданская область).

**1388. Усачева О.О.** Анализ эффективности направленного бурения на Мутновском геотермальном месторождении / О. О. Усачева, Т. В. Рычкова // Вулканизм и связанные с ним процессы : материалы XXIII ежегодной научной конференции, посвященной Дню вулканолога 2020 г. – Петропавловск-Камчатский : ИВиС ДВО РАН, 2020. – С. 223–226. – Библиогр.: с. 225–226 (9 назв.).

**1389. Федотов Г. С.** Оптимизация конечного контура карьера ГОКа им. В. Гриба с учетом схемы вскрытия / Г. С. Федотов, Д. В. Пастихин. – Москва :

Горная книга, 2020. – 12 с. – (Горный информационно-аналитический бюллетень ; № 4, спец. вып. 11). – Библиогр.: с. 10–11 (8 назв.).

**1390. Чебан А.Ю.** Технология доработки месторождений кимберлитов с применением канатной системы подъема горной массы / А. Ю. Чебан // Науки о Земле и недропользование. – 2019. – Т. 42, № 4. – С. 495–501. – DOI: <https://doi.org/10.21285/2686-9993-2019-42-4-495-501>. – Библиогр.: с. 500 (14 назв.).

Технология разработана для условий Якутии.

**1391. Faro waste rock project: characterizing variably saturated flow behavior through full-scale waste-rock dumps in the continental subarctic region of northern Canada using field measurements and stable isotopes of water** [Electronic resource] / Z. Bao, D. W. Blowes, C. J. Ptacek [et al.] // Water Resources Research. – 2020. – Vol. 56, № 3. – P. 1–24. – DOI: <https://doi.org/10.1029/2019WR026374>. – Библиогр.: p. 23–24. – URL: <https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2019WR026374>.

Проект Фаро шахтного комплекса: характеристика изменчивости насыщенного потока через полномасштабные отвалы отходов в континентальном субарктическом регионе Северной Канады (Юкон) с использованием полевых измерений и стабильных изотопов воды.

См. также № 530, 755, 788, 1172, 1173, 1195, 1198, 1221, 1366

## Разработка нефтяных и газовых месторождений

**1392. Алиев А.О.** Обобщение опыта разработки пластов-аналогов группы АС / А. О. Алиев // Научный форум. Сибирь. – 2019. – Т. 5, № 2. – С. 18–20. – Библиогр.: с. 19–20 (16 назв.).

Обобщен опыт разработки Приобского, Нижне-Шапшинского и Западно-Салымского месторождений Ханты-Мансийского автономного округа.

**1393. Алиев А.О.** Принципиальные решения по вовлечению в разработку низкопроницаемых коллекторов / А. О. Алиев // Научный форум. Сибирь. – 2019. – Т. 5, № 2. – С. 16–18. – Библиогр.: с. 17–18 (18 назв.).

О разработке коллекторов УВ тюменской свиты и ачимовской толщи Западной Сибири.

**1394. Алиев З.С.** Влияние последовательности вскрытия неоднородных по толщине пропластков горизонтальным стволом на производительность скважин, величину устьевого давления и режим эксплуатации с позиции выноса примесей / З. С. Алиев, Л. В. Самуйлова // Нефтегазовое производство – основа научно-технического прогресса и экономической стабильности: материалы научно-практической конференции к 35-летию филиала (Оренбург, 22 января 2020 г.). – Оренбург, 2020. – С. 297–302. – Библиогр.: с. 302 (4 назв.).

Результаты исследований на Береговом месторождении (Ямало-Ненецкий автономный округ).

**1395. Алиев З.С.** Интенсивность притока газа к горизонтальному стволу и ее влияние на длину горизонтального участка и на производительность скважины / З. С. Алиев, Д. А. Мараков // Нефтегазовое производство – основа научно-технического прогресса и экономической стабильности: материалы научно-практической конференции к 35-летию филиала (Оренбург, 22 января 2020 г.). – Оренбург, 2020. – С. 303–317.

Определены величины изменчивости забойного давления для Ямбургского месторождения (Ямало-Ненецкий автономный округ).

**1396. Альмухаметова Э.М.** Анализ эффективности применяемых методов интенсификации добычи углеводородов и повышения нефтеотдачи пластов на Федоровском месторождении на примере объекта АС7–8 [Электронный ресурс] / Э. М. Альмухаметова, Г. Ф. Шамсутдинова // Международный научно-исследовательский журнал. – 2018. – № 1, ч. 1. – С. 22–24. – DOI: <https://doi.org/>

[10.23670/IRJ.2018.67.103](https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/1-1-67.pdf). – Библиогр.: с. 23–24 (10 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/1-1-67.pdf>.

**1397. Альтернативное** решение технологической проблемы: "вскрытие слабопроницаемых терригенных отложений на нефтегазоконденсатных месторождениях юга Восточной Сибири" / О. А. Брагина, А. Г. Вахромеев, И. Д. Ташкевич, С. А. Сверкунов // Строительство нефтяных и газовых скважин на суше и на море. – 2020. – № 5. – С. 57–61. – DOI: [https://doi.org/10.33285/0130-3872-2020-3\(327\)-57-61](https://doi.org/10.33285/0130-3872-2020-3(327)-57-61). – Библиогр.: с. 60–61 (6 назв.).

Проблема рассмотрена на примере Ковыктинского ГКМ (Иркутская область).

**1398. Андреева Н.Н.** Первые результаты работы над концепцией полигона общего доступа "Бажен" / Н. Н. Андреева, К. В. Стрижнев, Ю. В. Алексеев // Нефтяное хозяйство. – 2020. – № 3. – С. 22–27. – DOI: <https://doi.org/10.24887/0028-2448-2020-3-22-27>. – Библиогр.: с. 27 (3 назв.).

Полигон (Пальяновский лицензионный участок, Ханты-Мансийский автономный округ) рассмотрен как инструмент для испытаний и распространения технологий и оборудования при разработке месторождений баженовской свиты.

**1399. Бахшян Н.А.** Снижение обводненности скважин с помощью потокоотключающих технологий на примере Ванкорского месторождения [Электронный ресурс] / Н. А. Бахшян // Международный научно-исследовательский журнал. – 2016. – № 6, ч. 2. – С. 33–37. – DOI: <https://doi.org/10.18454/IRJ.2016.48.147>. – Библиогр.: с. 37 (7 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/6-2-48.pdf>.

**1400. Бельтюков Д.Н.** Оценка технологической эффективности от проведения ГРП на добывающей скважинах Нивагальского месторождения / Д. Н. Бельтюков // Интеграция науки, общества, производства и промышленности: проблемы и перспективы : сборник статей по итогам Международной научно-практической конференции (Таганрог, 18 июня 2020 г.). – Стерлитамак : АМИ, 2020. – С. 87–89. – Библиогр.: с. 88–89 (4 назв.).

**1401. Большунов А.В.** Разработка системы оценки и диагностики работоспособности нефтяных скважин, оборудованных установками электроцентробежных насосов (УЭЦН), методом энергетической эффективности и потерь / А. В. Большунов, К. А. Мостакалов // Современные наукоемкие технологии. – 2020. – № 3. – С. 30–34. – DOI: <https://doi.org/10.17513/snt.37935>. – Библиогр.: с. 34 (5 назв.).

Проанализированы данные по нескольким нефтяным месторождениям Западной Сибири.

**1402. Бурение** скважин на нефть и газ в сложных горно-геологических условиях: трещинные природные резервуары, АНПД и АВПД пластовых флюидных систем / А. Г. Вахромеев, С. А. Сверкунов, В. М. Иванишин, А. И. Ильин ; Иркутский национальный исследовательский технический университет, Российская академия наук, Сибирское отделение, Институт земной коры. – Иркутск : Издательство Иркутского национального исследовательского технического университета, 2019. – 420 с. – Библиогр.: с. 365–420 (646 назв.).

Обоснована эффективная технология бурения нефтегазоразведочных и добывающих скважин в древнейших мегарезервуарах Лено-Тунгусской НГП.

**1403. Бутаков О.В.** Эффективность методов обработки призабойной зоны пласта на Нивагальском месторождении / О. В. Бутаков // Интеграция науки, общества, производства и промышленности: проблемы и перспективы : сборник статей по итогам Международной научно-практической конференции (Таганрог, 18 июня 2020 г.). – Стерлитамак : АМИ, 2020. – С. 12–14. – Библиогр.: с. 14 (5 назв.).

**1404. Валидация** корреляционных зависимостей для определения минимального давления смеси газа с пластовой нефтью / А. В. Кобяшев, К. М. Федоров,

В. А. Захаренко, С. К. Грачева // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2020. – № 1. – С. 53–60. – DOI: <https://doi.org/10.31660/0445-0108-2020-1-53-60>. – Библиогр.: с. 58–59 (20 назв.).

Приведены результаты расчетов экспериментальных данных определения условий смеси-мости, выполненных на моделях тонких трубок, на примере Самотлорского месторождения.

**1405. Василенко И.Р.** Пути повышения качества заканчивания скважин / И. Р. Василенко // Бурение и нефть. – 2020. – № 4. – С. 22–26. – Библиогр.: с. 26 (13 назв.).

Результаты экспериментальных промысловых работ по использованию перфосистемы "СПАРКА" на пермокарбонатной залежи Усинского месторождения.

**1406. Ведменский А.М.** Классификация технологий акустического воздействия на нефтяной пласт с целью повышения нефтеотдачи / А. М. Ведменский, А. В. Стрекалов // Естественные и технические науки. – 2020. – № 2. – С. 124–126.

Приведена динамика дебита одной из скважин Самотлорского месторождения.

**1407. Выбор** коррелирующей функции кривых капиллярного давления в условиях коллекторов в Западной Сибири / Р. Т. Ахметов, В. В. Мухаметшин, Л. С. Кулешова [и др.] // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2020. – № 6. – С. 49–52. – DOI: [https://doi.org/10.30713/2413-5011-2020-6\(342\)-49-52](https://doi.org/10.30713/2413-5011-2020-6(342)-49-52). – Библиогр.: с. 51–52 (10 назв.).

**1408. Гаджиев Т.А.** Промысловый опыт применения водогазового воздействия / Т. А. Гаджиев // Научный форум. Сибирь. – 2019. – Т. 5, № 2. – С. 15–16. – Библиогр.: с. 16 (13 назв.).

О перспективном способе повышения нефтеотдачи для продуктивных пластов месторождений Западной Сибири.

**1409. Геологические** и геохимические характеристики месторождения как основа подбора компонентов ПАВ-полимерного заводнения / Е. А. Сидоровская, Е. А. Турнаева, Н. Ю. Третьяков [и др.] // Нефть. Газ. Новации. – 2020. – № 2. – С. 29–35. – Библиогр.: с. 34–35 (29 назв.).

Проведено исследование геохимических показателей флюидов, которые служат отправным пунктом при подборе компонентов для ПАВ-полимерного заводнения, на Холмогорском месторождении.

**1410. Гильманова Н.В.** Прогноз зон наличия капиллярно-защемленной нефти для низкопроницаемых коллекторов при обосновании остаточной нефте-насыщенности различными способами / Н. В. Гильманова, Е. С. Тарачева, А. В. Сивкова // Нефтепромысловое дело. – 2020. – № 2. – С. 12–18. – DOI: [https://doi.org/10.30713/0207-2351-2020-2\(614\)-12-18](https://doi.org/10.30713/0207-2351-2020-2(614)-12-18). – Библиогр.: с. 18 (7 назв.).

Приведены данные по Имилорскому месторождению (Ханты-Мансийский автономный округ).

**1411. Глотов А.В.** Влияние "масштабного" фактора на свойства пород баженовской свиты / А. В. Глотов, Н. Н. Михайлов // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2020. – № 6. – С. 42–48. – DOI: [https://doi.org/10.30713/2413-5011-2020-6\(342\)-42-48](https://doi.org/10.30713/2413-5011-2020-6(342)-42-48). – Библиогр.: с. 47–48 (12 назв.).

О методах разработки баженовской свиты.

**1412. Голубев В.Е.** Применение технологий воздействия на пласт на Западно-Салымском месторождении / В. Е. Голубев // Научный форум. Сибирь. – 2019. – Т. 5, № 2. – С. 26–28. – Библиогр.: с. 27–28 (20 назв.).

**1413. Гужва В.Е.** "Green water" как метод повышения коэффициента извлечения нефти [Электронный ресурс] / В. Е. Гужва, Е. В. Зиновьев, Л. Е. Левченко // Наука, техника, промышленное производство: история, современное состояние, перспективы: материалы региональной научно-практической конференции

студентов и аспирантов (Владивосток, 18–28 декабря 2019 г.). – Владивосток : Издательство ДВФУ, 2020. – С. 181–184. – Библиогр.: с. 184 (7 назв.). – CD-ROM.

О возможности внедрения технологии "Green water" на нефтяных месторождениях Якутии и Иркутской области.

**1414. Гузенко Ю.В.** Оценка эффективности применяемых методов ГРП при разработке залежей нефти Тевлинско-Русскинского месторождения / Ю. В. Гузенко // Современные инновации. – 2019. – № 6. – С. 11–13. – Библиогр.: с. 13 (5 назв.).

**1415. Дасаев Р.Н.** Анализ эффективности применения технологий физико-химических методов увеличения нефтеотдачи на месторождениях ПАО "Сургутнефтегаз" / Р. Н. Дасаев // Научный форум. Сибирь. – 2019. – Т. 5, № 2. – С. 28–30. – Библиогр.: с. 29 (23 назв.).

**1416. Делюкина Е.Ю.** Потенциальные геориски при обустройстве месторождения "Лебединское" (о. Сахалин) [Электронный ресурс] / Е. Ю. Делюкина // Наука, техника, промышленное производство: история, современное состояние, перспективы : материалы региональной научно-практической конференции студентов и аспирантов (Владивосток, 18–28 декабря 2019 г.). – Владивосток : Издательство ДВФУ, 2020. – С. 138–140. – Библиогр.: с. 140 (4 назв.). – CD-ROM.

**1417. Диагностика** источников водопритока и перспективы технологий ограничения прорыва воды в скважины / И. И. Краснов, Е. В. Ваганов, Е. И. Инякина [и др.] // Нефть и газ: опыт и инновации. – 2019. – Т. 3, № 1. – С. 20–34. – Библиогр.: с. 31–33 (35 назв.).

Определены эффективные водоизолирующие композиции и перспективы разработки осложненных водоплавающих залежей пласта Ершового месторождения (Ханты-Мансийский автономный округ) в результате выполненной диагностики причин обводнения месторождения и проведенного промыслового анализа внедряемых технологий ограничения водопритоков в скважинах.

**1418. Донг Ванг Хоанг.** Адаптивная идентификация и диагностика фильтрационных потоков в процессе гидродинамических исследований горизонтальных скважин : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук : специальность 05.13.06 "Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (промышленность)" / Донг Ванг Хоанг ; Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники. – Томск, 2020. – 22 с.

Исследования проведены на одном из месторождений Тюменской области.

**1419. Дорфман М.Б.** Оценка технологической и экономической эффективности кислотной обработки призабойной зоны / М. Б. Дорфман, В. В. Ковалев // Актуальные проблемы освоения месторождений нефти и газа приарктических территорий России : материалы Всероссийской научно-практической конференции (12–13 декабря 2019 г.). – Архангельск : САФУ, 2019. – Вып. 2. – С. 64–72. – Библиогр.: с. 72 (4 назв.).

Приведены результаты расчетов технологической эффективности солянокислотной обработки продуктивного пласта Лабаганского месторождения.

**1420. Есиков С.Н.** Оценка влияния физико-химических методов воздействия на добычу Урьевского месторождения / С. Н. Есиков // Экспериментальная наука: механизмы, трансформации, регулирование : сборник статей Международной научно-практической конференции (Екатеринбург, 10 июня 2020 г.). – Екатеринбург : Аэтерна, 2020. – С. 33–35. – Библиогр.: с. 35 (3 назв.).

**1421. Жевнерович А.А.** Экологические проблемы использования соединений алюминия при освоении нефтегазовых месторождений / А. А. Жевнерович, И. В. Мискевич // Актуальные проблемы освоения месторождений нефти и газа приарктических территорий России : материалы Всероссийской научно-практи-

ческой конференции (12–13 декабря 2019 г.). – Архангельск: САФУ, 2019. – Вып. 2. – С. 72–76. – Библиогр.: с. 76 (5 назв.).

Приведены данные о загрязнении окружающей среды в районах нефтедобычи Европейского Севера.

**1422. Забоева М.И.** Анализ эффективности применения газодинамического воздействия на Алинском нефтегазоконденсатном месторождении / М. И. Забоева, А. О. Пашков, А. А. Михайловский // Молодой ученый. – 2020. – № 17. – С. 50–52. – Библиогр.: с. 52 (6 назв.).

**1423. Интенсификация притока и капитальный ремонт скважин [Электронный ресурс]: учебное пособие / К. О. Томский, Е. И. Инякина, И. И. Краснов [и др.]; Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова, Мирнинский политехнический институт (филиал). – Якутск, 2020. – 123 с. – Библиогр.: с. 112–123 (119 назв.). – CD-ROM.**

Закономерности и причины, осложняющие разработку объекта АС<sub>4-8</sub> Федоровского месторождения, с. 59–110.

**1424. Инякина Е.И.** Методика прогнозирования текущего содержания конденсата и потерь углеводородов в пласте / Е. И. Инякина, Р. К. Катанова, М. Д. З. Альшейхли // Нефть и газ: опыт и инновации. – 2019. – Т. 3, № 2. – С. 20–41. – Библиогр.: с. 40–41 (17 назв.).

Изучены начальные термодинамические и физико-химические свойства конденсата по пробам, отобранным на Восточно-Уренгойском и Северо-Есетинском месторождениях (Ямало-Ненецкий автономный округ).

**1425. Исследование** влияния капиллярных явлений при фильтрации двухфазных несмешивающихся жидкостей в пористых средах / Ю. Е. Катанов, А. К. Ягафаров, И. И. Клещенко [и др.] // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2020. – № 1. – С. 19–29. – DOI: <https://doi.org/10.31660/0445-0108-2020-1-19-29>. – Библиогр.: с. 27–28 (17 назв.).

Исследован новый подход оценки геолого-технологической эффективности реализации водоизоляционных работ в продуктивной части викуловской свиты одного из месторождений Западной Сибири с целью ограничения уровня водопитока в прискважинной зоне массива и максимизации продолжительности безводного периода добычи нефти в условиях двухфазной фильтрации.

**1426. Исследование** свойств газоконденсатных флюидов в условиях разработки Самбургского месторождения / Д. А. Мараков, В. В. Инякин, С. К. Грачева, Р. К. Катанова // Нефть и газ: опыт и инновации. – 2019. – Т. 3, № 2. – С. 42–62. – Библиогр.: с. 60–62 (21 назв.).

**1427. Карев В.И.** Перспективность применения геомеханического подхода для разработки месторождений с низкопроницаемыми коллекторами / В. И. Карев, Ю. Ф. Коваленко // Процессы в геосредах. – 2020. – № 2. – С. 675–683. – Библиогр.: с. 683 (6 назв.).

Результаты исследований пород-коллекторов ачимовских отложений Уренгойского газоконденсатного месторождения.

**1428. Колос В.Ю.** Разработка баженовской свиты термогазовым воздействием на месторождениях АО "РИТЭК" / В. Ю. Колос, А. В. Саранча // Наука и образование сегодня. – 2019. – № 10. – С. 8–11. – Библиогр.: с. 11 (3 назв.).

**1429. Комплексный** подход к контролю разработки газовых залежей на примере ООО "РН-Пурнефтегаз" / Ф. Н. Нигматуллин, Р. Р. Исламов, Б. Ш. Муслимов [и др.] // Наука и техника в газовой промышленности. – 2020. – № 1. – С. 17–23. – Библиогр.: с. 23 (7 назв.).

**1430. Контроль** за обводнением газовых скважин по удельной электрической проводимости жидкой фазы водогазового потока / В. С. Пермяков, А. К. Манштейн, И. Н. Ельцов, Н. В. Юркевич // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2020. – № 5. – С. 52–57. – DOI:

[https://doi.org/10.30713/2413-5011-2020-5\(341\)-52-57](https://doi.org/10.30713/2413-5011-2020-5(341)-52-57). – Библиогр.: с. 56–57 (16 назв.).

Исследования проведены на скважинах месторождений Западной Сибири.

**1431. Коровин К.В.** Анализ результатов эксплуатации скважин из отложений баженовской свиты на территории ХМАО – Югры [Электронный ресурс] / К. В. Коровин, Т. Н. Печерин // Международный научно-исследовательский журнал. – 2016. – № 12, ч. 1. – С. 91–94. – DOI: <https://doi.org/10.18454/IRJ.2016.54.048>. – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/12-1-54.pdf>.

**1432. Коршунов Н.В.** Применение методов увеличения нефтеотдачи на Ватгганском месторождении / Н. В. Коршунов // Современные инновации. – 2019. – № 6. – С. 22–24. – Библиогр.: с. 24 (5 назв.).

**1433. Лабораторные исследования эффективности кислотного воздействия на породы низкопроницаемых терригенных коллекторов / В. В. Мазаев, Н. Н. Томчук, Е. А. Шабаловская, И. С. Шахматов // Нефтепромысловое дело. – 2020. – № 2. – С. 41–47. – DOI: [https://doi.org/10.30713/0207-2351-2020-2\(614\)-41-47](https://doi.org/10.30713/0207-2351-2020-2(614)-41-47). – Библиогр.: с. 47 (5 назв.).**

Результаты исследований по адаптации кислотных составов для обработки призабойной зоны пород-коллекторов низкопроницаемых терригенных пластов месторождений Тюменской области.

**1434. Легкоконец В.А.** Исследование реологических и тиксотропных свойств высоковязкой нефти Тазовского нефтегазоконденсатного месторождения с целью обоснования методов повышения эффективности эксплуатации скважин [Электронный ресурс] / В. А. Легкоконец, М. С. Орлов, О. Б. Сюез // Международный научно-исследовательский журнал. – 2015. – № 2, ч. 4. – С. 78–80. – Библиогр.: с. 80 (8 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2015/03/2-4-33.pdf>.

**1435. Липатов А.В.** Применение комбинированных бурительных колонн для строительства горизонтальных участков скважин большой протяженности / А. В. Липатов, И. М. Ибятюллин // Нефть. Газ. Новации. – 2020. – № 1. – С. 50–53. – Библиогр.: с. 53 (4 назв.).

Апробация проведена на Приобском месторождении.

**1436. Лю Ч.** Технология разработки Приобского месторождения с низкой проницаемостью продуктивных пластов / Ч. Лю // Процессы в геосредах. – 2020. – № 2. – С. 696–701. – Библиогр.: с. 700–701 (12 назв.).

**1437. Макеев А.А.** Осложнения при эксплуатации скважин высокотемпературных пластов месторождений Октябрьского района (Красноленинский свод) / А. А. Макеев, Д. В. Щелоков, Е. Л. Шай // Нефтяное хозяйство. – 2020. – № 2. – С. 42–44. – DOI: <https://doi.org/10.24887/0028-2448-2020-2-42-44>. – Библиогр.: с. 44 (3 назв.).

**1438. Мамбетов С.Ф.** Применение гидродинамического моделирования для оценки эффективности использования полимерных составов в технологиях выравнивания профиля приемистости / С. Ф. Мамбетов, Н. А. Хытин, А. А. Ишков // Нефтепромысловое дело. – 2020. – № 2. – С. 19–24. – DOI: [https://doi.org/10.30713/0207-2351-2020-2\(614\)-19-24](https://doi.org/10.30713/0207-2351-2020-2(614)-19-24). – Библиогр.: с. 24 (6 назв.).

Выполнены расчеты прогнозных вариантов по определению оптимальных объемов закачки и концентраций рабочего агента на примере участка Тевлинско-Русскинского месторождения.

**1439. Методика обоснования технологических режимов газовых и газоконденсатных скважин с применением интегрированных моделей / А. Н. Харитонов, Т. А. Поспелова, О. А. Лознюк [и др.] // Нефтепромысловое дело. – 2020. – № 4. – С. 41–47. – DOI: [https://doi.org/10.30713/0207-2351-2020-4\(616\)-41-47](https://doi.org/10.30713/0207-2351-2020-4(616)-41-47). – Библиогр.: с. 47 (5 назв.).**

Представлены результаты расчета технологического режима скважин Пырейного ГКМ с применением представленной методики.

**1440. Мирзамов Н.А.** Технологии многозонного гидроразрыва в горизонтальных скважинах / Н. А. Мирзамов // Научный форум. Сибирь. – 2019. – Т. 5, № 2. – С. 24–26. – Библиогр.: с. 25–26 (23 назв.).

Результаты применения технологии на месторождениях Ханты-Мансийского автономного округа.

**1441. Мирзоев Ф.Д.** Мобильная унифицированная ледостойкая стационарная платформа для создания надводно-подводных нефтегазовых промыслов / Ф. Д. Мирзоев, Е. В. Богатырева // Вестник ассоциации буровых подрядчиков. – 2020. – № 1. – С. 6–9. – Библиогр.: с. 9 (3 назв.).

Анализ степени технико-технологической подготовленности к освоению перспективных месторождений путем создания мобильной унифицированной ледостойкой стационарной платформы на примере Карского моря.

**1442. Мониторинг работы горизонтальных скважин Северо-Комсомольского месторождения с помощью интеллектуальных индикаторов притока / Т. И. Соловьев, Д. К. Солтанов, А. Р. Галимзянов [и др.] // Нефть. Газ. Новации. – 2019. – № 10. – С. 32–41. – Библиогр.: с. 41 (6 назв.).**

**1443. Назарова Л.Н.** Комплексная технология воздействия на керогенсодержащие пласты баженовской свиты / Л. Н. Назарова, Д. С. Скоров // Нефтяное хозяйство. – 2020. – № 3. – С. 14–17. – DOI: <https://doi.org/10.24887/0028-2448-2020-3-14-17>. – Библиогр.: с. 17 (15 назв.).

**1444. Нанишвили О.А.** Анализ эффективности комплексного воздействия нестационарного заводнения в сочетании с обработками нагнетательных скважин потокоотклоняющими составами на месторождении "Х" [Электронный ресурс] / О. А. Нанишвили, Д. Д. Пермин, В. Р. Самойлов // Международный научно-исследовательский журнал. – 2019. – № 4, ч. 1. – С. 72–77. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2019.82.4.014>. – Библиогр.: с. 76–77 (10 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2019/04/4-1-82.pdf>.

Методика апробирована на одном из месторождений Западной Сибири.

**1445. Негорожина Л.Г.** Обеспечение промышленной безопасности на объекте обустройства Южно-Тамбейского газоконденсатного месторождения / Л. Г. Негорожина, Е. В. Глебова // IV Международная научно-практическая конференция молодых ученых по проблемам техносферной безопасности (Москва, 21–22 апреля 2020 г.): материалы конференции. – Москва: РХТУ им. Д.И. Менделеева, 2020. – С. 89–91. – Библиогр.: с. 91 (5 назв.).

**1446. О подходах к долгосрочному планированию разработки газоконденсатной части Пляхинского месторождения с использованием интегрированной модели / В. Г. Запир, М. Г. Запир, М. А. Зыков [и др.] // Нефтепромысловое дело. – 2020. – № 5. – С. 5–10. – DOI: [https://doi.org/10.30713/0207-2351-2020-5\(617\)-5-10](https://doi.org/10.30713/0207-2351-2020-5(617)-5-10). – Библиогр.: с. 9 (15 назв.).**

**1447. Освоение и исследование скважин, вскрывших сложнопостроенные залежи нефти, струйными аппаратами / Г. А. Шлеин, И. И. Клещенко, Н. Н. Закиров [и др.] // Строительство нефтяных и газовых скважин на суше и на море. – 2020. – № 2. – С. 32–38. – DOI: [https://doi.org/10.33285/0130-3872-2020-2\(326\)-32-38](https://doi.org/10.33285/0130-3872-2020-2(326)-32-38). – Библиогр.: с. 37 (9 назв.).**

Приведены данные по Русскому месторождению (Ямало-Ненецкий автономный округ).

**1448. Осложненные условия разработки нефтяных месторождений [Электронный ресурс]: учебное пособие / К. О. Томский, И. И. Краснов, Е. И. Инякина [и др.]; Северо-Восточный федеральный университет им. М.К. Аммосова, Мирнинский политехнический институт (филиал), 2020. – 163 с. – Библиогр.: с. 151–163 (144 назв.). – CD-ROM.**

Приведены материалы по месторождениям Якутии и Ханты-Мансийского автономного округа.

**1449. Оценка** и классификация невовлекаемых запасов по критерию сложности разработки (на примере Салымской группы месторождений) / М. В. Наугольников, С. И. Габитов, Р. И. Муртазин [и др.] // ПРОнефть. Профессионально о нефти. – 2020. – № 1. – С. 42–46. – DOI: <https://doi.org/10.24887/2587-7399-2020-1-42-46>. – Библиогр.: с. 46 (8 назв.).

**1450. Паранчук К.С.** Опыт применения селективной кислото-отклоняющей обработки призабойной зоны пласта на Юрубчено-Тохомском месторождении / К. С. Паранчук, Е. В. Безверхая, С. В. Коржова // Нефть. Газ. Новации. – 2020. – № 2. – С. 36–45. – Библиогр.: с. 45 (7 назв.).

**1451. Передний К.А.** Обоснование технологии барьерного заводнения для разработки нефтяных оторочек НГКМ "N" / К. А. Передний // Научное пространство России: генезис и трансформация в условиях реализации целей устойчивого развития : сборник научных статей по итогам национальной научно-практической конференции (Санкт-Петербург, 17–18 апреля 2020 г.). – Санкт-Петербург : Издательство Санкт-Петербургского государственного экономического университета, 2020. – С. 42–46. – Библиогр.: с. 46 (5 назв.).

Приведены данные по Самотлорскому, Ван-Еганскому и Ванкорскому месторождениям.

**1452. Перспективы** использования ультразвукового воздействия в процессе подготовки нефти на Приобском месторождении / А. В. Деньгаев, В. С. Вербицкий, И. Т. Мищенко [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2020. – № 3. – С. 28–30. – DOI: <https://doi.org/10.24887/0028-2448-2020-3-28-30>. – Библиогр.: с. 30 (6 назв.).

Рассмотрен один из методов увеличения нефтеотдачи пласта.

**1453. Перспективы** разработки ачимовских отложений на территории ХМАО – Югры [Электронный ресурс] / А. А. Севастьянов, К. В. Коровин, О. П. Зотова, Д. И. Зубарев // Международный научно-исследовательский журнал. – 2016. – № 12, ч. 1. – С. 112–115. – DOI: [https://doi.org/10.18454/IRJ.2016.54.049\\_4](https://doi.org/10.18454/IRJ.2016.54.049_4). – Библиогр.: с. 115 (6 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/12-1-54.pdf>.

**1454. Плясов А.А.** Физико-химические процессы, влияющие на эффективность эксплуатации боковых стволов / А. А. Плясов // Интеграция науки, общества, производства и промышленности: проблемы и перспективы : сборник статей по итогам Международной научно-практической конференции (Таганрог, 18 июня 2020 г.). – Стерлитамак : АМИ, 2020. – С. 96–98.

Определено влияние физико-химических процессов на эффективность увеличения нефтеотдачи на примере Самотлорского месторождения.

**1455. Повышение** достоверности результатов физико-гидродинамических исследований / И. С. Путилов, И. П. Гурбатова, Н. А. Попов [и др.] // Вестник ПНИПУ. Геология. Нефтегазовое и горное дело. – 2019. – Т. 19, № 3. – С. 216–227. – DOI: <https://doi.org/10.15593/2224-9923/2019.3.2>. – Библиогр.: с. 222–224 (45 назв.).

Разработаны методические рекомендации по выбору коллекции образцов для проведения физико-гидродинамических исследований на примере Тэдинского месторождения.

**1456. Полякова Н.С.** Формирование оптимального варианта разработки в условиях геологической неопределенности объекта с применением вероятностного подхода на примере объекта БВ<sub>7</sub> Южно-Выйнтойского месторождения / Н. С. Полякова, А. Ю. Сенцов, И. В. Рябов // Нефтепромысловое дело. – 2020. – № 2. – С. 5–11. – DOI: [https://doi.org/10.30713/0207-2351-2020-2\(614\)-5-11](https://doi.org/10.30713/0207-2351-2020-2(614)-5-11). – Библиогр.: с. 10 (5 назв.).

**1457. Помазов А.Н.** Первые результаты бурения боковых горизонтальных стволов на пласты тюменской свиты Красноленинского месторождения / А. Н. Помазов, А. Е. Брагин // Нефтяное хозяйство. – 2020. – № 3. – С. 64–67. –

DOI: <https://doi.org/10.24887/0028-2448-2020-3-64-67>. – Библиогр.: с. 67 (3 назв.).

**1458. Пономарев А.И.** Опыт эксплуатации газовой скважины с концентрическими лифтовыми колоннами / А. И. Пономарев, Т. Т. Рагимов, О. А. Шигидин // Строительство нефтяных и газовых скважин на суше и на море. – 2020. – № 2. – С. 49–54. – DOI: [https://doi.org/10.33285/0130-3872-2020-2\(326\)-49-54](https://doi.org/10.33285/0130-3872-2020-2(326)-49-54). – Библиогр.: с. 54 (5 назв.).

Исследование проведено на сеноманской газовой залежи Уренгойского нефтегазоконденсатного месторождения.

**1459. Попов А.Н.** Согласование типа вооружения долота с забойными условиями бурения скважины / А. Н. Попов, О. Б. Трушкин, М. А. Попов // Строительство нефтяных и газовых скважин на суше и на море. – 2020. – № 1. – С. 5–9. – DOI: [https://doi.org/10.33285/0130-3872-2020-01\(325\)-5-9](https://doi.org/10.33285/0130-3872-2020-01(325)-5-9). – Библиогр.: с. 8 (10 назв.).

Предложены расчетные зависимости для определения прочностных характеристик горных пород, приведенных к забойным условиям. Применимость предлагаемой методики проверена на примере выбора долота РДС для Западной Сибири.

**1460. Применение** компоновок одновременно-раздельной добычи и закачки при технологии бурения бокового ствола без ликвидации основного (материнского) / А. Ф. Абдуллин, И. К. Абдулин, Я. И. Баранников, А. Ю. Максимов // Нефтепромысловое дело. – 2020. – № 3. – С. 41–44. – DOI: [https://doi.org/10.30713/0207-2351-2020-3\(615\)-41-44](https://doi.org/10.30713/0207-2351-2020-3(615)-41-44).

Апробация проведена на месторождениях Западной Сибири.

**1461. Применение** концептуального подхода к обустройству нефтегазового актива на примере Имилорского месторождения / А. Н. Карп, М. В. Криволапова, И. В. Паламарчук, И. В. Гулевич // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2020. – № 2. – С. 69–75. – DOI: [https://doi.org/10.30713/2413-5011-2020-2\(338\)-69-75](https://doi.org/10.30713/2413-5011-2020-2(338)-69-75). – Библиогр.: с. 75 (5 назв.).

**1462. Природные** и техногенные риски при освоении нефтегазовых месторождений на шельфе арктических морей / А. Д. Дзюбло, К. В. Алексеева, В. Е. Перекрестов, Хуа Сян // Безопасность труда в промышленности. – 2020. – № 4. – С. 74–81. – DOI: <https://doi.org/10.24000/0409-2961-2020-4-74-81>. – Библиогр.: с. 79–80 (15 назв.).

**1463. Прогнозирование** поглощений бурового раствора с использованием геомеханического моделирования и результатов сейсморазведки / Д. В. Малютин, О. В. Грачев, Е. В. Швалюк [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2020. – № 5. – С. 49–51. – DOI: <https://doi.org/10.24887/0028-2448-2020-5-49-51>. – Библиогр.: с. 51 (4 назв.).

Предложенная технология применяется на Среднебугубинском месторождении (Якутия).

**1464. Прогнозирование** применения методов воздействия на пластах группы БВ6 Лас-Еганского месторождения / В. Е. Андреев, А. П. Чижов, А. В. Чибисов [и др.] // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2020. – № 5. – С. 31–34. – DOI: [https://doi.org/10.30713/2413-5011-2020-5\(341\)-31-34](https://doi.org/10.30713/2413-5011-2020-5(341)-31-34). – Библиогр.: с. 33–34 (10 назв.).

**1465. Прогнозирование** разработки нефтегазовых залежей с применением технологии ограничения газопритоков в скважины / В. Ф. Томская, С. К. Грачева, И. И. Краснов, Е. В. Ваганов // Нефть и газ: опыт и инновации. – 2019. – Т. 3, № 2. – С. 3–19. – Библиогр.: с. 18 (15 назв.).

Выполнена диагностика причин газозовывания скважин Среднебугубинского месторождения с обширной газовой шапкой и тонкой нефтяной оторочкой.

**1466. Пызыков В.Ф.** Опыт проведения многозонного гидроразрыва пласта в горизонтальных скважинах ООО «ЛУКОЙЛ – Западная Сибирь» без герметизации

затрубного пространства / В. Ф. Пызыков, С. В. Зозуля // Нефтепромысловое дело. – 2020. – № 3. – С. 21–25. – DOI: [https://doi.org/10.30713/0207-2351-2020-3\(615\)-21-25](https://doi.org/10.30713/0207-2351-2020-3(615)-21-25).

**1467. Рагимов Т.Т.** Технологии эксплуатации скважин Уренгойского месторождения / Т. Т. Рагимов // Наука и техника в газовой промышленности. – 2020. – № 1. – С. 24–31. – Библиогр.: с. 31 (10 назв.).

**1468. Разработка** алгоритма определения места инициации трещин при повторном гидроразрыве пласта в горизонтальных стволах методом iFRAC / М. А. Кузнецов, И. И. Летко, К. Р. Ибрагимов [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2020. – № 4. – С. 49–53. – DOI: <https://doi.org/10.24887/0028-2448-2020-4-49-53>. – Библиогр.: с. 53 (7 назв.).

Представлены результаты анализа эффективности использования технологии на месторождениях ОАО «Славнефть – Мегионнефтегаз» в 2015–2018 годах.

**1469. Рахбари Н.Ю.** Гидрогеологический фактор пескования эксплуатационных скважин газового месторождения Медвежье [Электронный ресурс] / Н. Ю. Рахбари // Международный научно-исследовательский журнал. – 2015. – № 5, ч. 1. – С. 62–64. – Библиогр.: с. 63 (9 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/5-1-36.pdf>.

**1470. Реализация** подсистемы гидродинамических исследований скважин в информационной системе "РН-КИН" на примере ООО «РН-Юганскнефтегаз» / Г. Ф. Асалхузина, А. Г. Бикинина, А. Я. Давлетбаев [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2020. – № 2. – С. 94–98. – DOI: <https://doi.org/10.24887/0028-2448-2020-2-94-98>. – Библиогр.: с. 98 (12 назв.).

**1471. Савельева Н.Н.** Внедрение и применение селективной пакерной компоновки одночашечного исполнения на скважинах Самотлорского месторождения / Н. Н. Савельева, О. В. Беляев, Е. А. Колосов // Современные наукоемкие технологии. – 2020. – № 4, ч. 2. – С. 234–238. – DOI: <https://doi.org/10.17513/snt.38002>. – Библиогр.: с. 238 (7 назв.).

**1472. Семенова А.С.** Применение горизонтальных скважин для разработки Средневеликого газоконденсатного месторождения / А. С. Семенова // Города России: проблемы строительства, инженерного обеспечения, благоустройства и экологии : сборник статей XXII Международной научно-практической конференции (10–11 апреля 2020 г.). – Пенза : ПГАУ, 2020. – С. 116–120. – Библиогр.: с. 120 (6 назв.).

**1473. Смирнов И.А.** Технология Smart-case от ГК "АкроС" / И. А. Смирнов, С. В. Попов // Бурение и нефть. – 2020. – № 3. – С. 34–37.

Технология внедрена на месторождениях Западной Сибири.

**1474. Снытко Д.Н.** Виды гидродинамических методов, применяемых на Мортмыя-Тетеревском месторождении / Д. Н. Снытко // Молодой ученый. – 2020. – № 22. – С. 70–71.

**1475. Снытко Д.Н.** Эффективность применения НЗ на блоках и залежах Мортмыя-Тетеревского месторождения / Д. Н. Снытко // Молодой ученый. – 2020. – № 22. – С. 68–69. – Библиогр.: с. 69 (3 назв.).

**1476. Снытко Д.Н.** Эффективность применения циклического заводнения / Д. Н. Снытко // Молодой ученый. – 2020. – № 22. – С. 66–68. – Библиогр.: с. 68 (3 назв.).

Исследования проведены на Мортмыя-Тетеревском месторождении.

**1477. Сокращение** затрат на депарафинизацию скважин НГДУ «Талаканнефть» с помощью НКТ с внутренним полимерным покрытием / В. И. Зернов, А. О. Пашков, Д. А. Чичуа [и др.] // Молодой ученый. – 2020. – № 8. – С. 27–29. – Библиогр.: с. 28–29 (10 назв.).

**1478. Соловьев Т.И.** Опыт применения автономных устройств контроля потока (АУКП) на примере месторождения высоковязкой нефти с тонкой нефтяной оторочкой в Западной Сибири / Т. И. Соловьев // Нефть. Газ. Новации. – 2020. – № 2. – С. 61–72. – Библиогр.: с. 72 (11 назв.).

**1479. Таужнянский Г.В.** Способ определения положения зеркала чистой воды в однородных нефтяных пластах / Г. В. Таужнянский, О. Ю. Рудакова // Каротажник. – 2020. – Вып. 1. – С. 57–62. – Библиогр.: с. 62 (4 назв.).

Рассчитана отметка зеркала чистой воды по залежи пласта ЮВ<sub>1</sub> одного из месторождений Западной Сибири.

**1480. Тукаев А.В.** Преимущества многостадийного гидроразрыва пласта / А. В. Тукаев // Современные технологии: достижения и инновации-2020 : сборник материалов II Всероссийской научно-практической конференции (Стерлитамак, 25 марта 2020 г.). – Уфа : Нефтегазовое дело, 2020. – С. 290–291. – Библиогр.: с. 291 (5 назв.).

Результаты работ компании «ЛУКОЙЛ – Западная Сибирь».

**1481. Факторы**, влияющие на выбор типа морских нефтегазовых сооружений для бурения эксплуатационных скважин в Карском море / Н. П. Копытова, А. Л. Попов, М. В. Теселкин, А. В. Калашников // Актуальные проблемы освоения месторождений нефти и газа приарктических территорий России : материалы Всероссийской научно-практической конференции (12–13 декабря 2019 г.). – Архангельск : САФУ, 2019. – Вып. 2. – С. 89–94. – Библиогр.: с. 94 (5 назв.).

**1482. Фарманзаде А.Р.** Подбор основы кислотного состава и специальных добавок для обработки призабойной зоны пласта баженовской свиты [Электронный ресурс] / А. Р. Фарманзаде, В. Т. Литвин, П. В. Рошин // Международный научно-исследовательский журнал. – 2015. – № 3, ч. 4. – С. 68–72. – Библиогр.: с. 72 (9 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2015/04/3-4-34.pdf>.

**1483. Фоломеев А.Е.** Совершенствование технологии кислотного воздействия на высокотемпературные карбонатные коллекторы : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук : специальность 25.00.17 "Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений" / А. Е. Фоломеев. – Уфа, 2020. – 23 с.

Обобщены результаты применения немодифицированных солянокислотных обработок на месторождении имени Р. Требса и выявлены осложнения, возникающие при кислотном воздействии, снижающие эффективность кислотного воздействия.

**1484. Фрищин В.И.** Методы повышения извлечения и интенсификации добычи углеводородов на Ем-Еговском месторождении / В. И. Фрищин // Молодой ученый. – 2020. – № 22. – С. 75–77. – Библиогр.: с. 77 (3 назв.).

**1485. Фрищин В.И.** Эффективность гидравлического разрыва пласта на Ем-Еговском месторождении / В. И. Фрищин, А. В. Окшин // Молодой ученый. – 2020. – № 22. – С. 71–75. – Библиогр.: с. 75 (3 назв.).

**1486. Фрищин В.И.** Эффективность повторного гидравлического разрыва пласта на Ем-Еговском месторождении / В. И. Фрищин // Молодой ученый. – 2020. – № 22. – С. 77–79. – Библиогр.: с. 79 (3 назв.).

**1487. Хавкин А.Я.** Моделирование эффективности пенных обработок призабойных зон газовых скважин / А. Я. Хавкин, И. М. Капущак // Естественные и технические науки. – 2020. – № 2. – С. 127–134. – Библиогр.: с. 134 (11 назв.).

Промысловые испытания закачки пенных систем проводились на скважинах ООО «Уренгойгазпром».

**1488. Хвостенко М.В.** Анализ результатов и оценка эффективности ГРП при разработке Самотлорского месторождения / М. В. Хвостенко // Способы, методы и процессы технического и технологического развития : сборник статей по

итогах международной научно-практической конференции (Челябинск, 23 июня 2020 г.). – Стерлитамак : АМИ, 2020. – С. 71–75. – Библиогр.: с. 74–75 (5 назв.).

**1489. Худайбердиев А.Т.** Особенности бурения на арктическом шельфе / А. Т. Худайбердиев, С. В. Михайлова // Студенческий научный форум : материалы Международной студенческой научной конференции. – Москва : Издательство Евроазиатской научно-промышленной палаты, 2020. – Т. 4. – С. 107–108. – Библиогр.: с. 108 (5 назв.).

**1490. Шакшин В.П.** Аprobация композиционного гидравлического "движка" (на примере одного месторождения Сибири) / В. П. Шакшин, А. А. Мокрев, А. И. Капустин // Нефтепромысловое дело. – 2020. – № 4. – С. 32–36. – DOI: [https://doi.org/10.30713/0207-2351-2020-4\(616\)-32-36](https://doi.org/10.30713/0207-2351-2020-4(616)-32-36). – Библиогр.: с. 36 (6 назв.).

**1491. Эффективность** бурения и заканчивания наклонно направленных нефтедобывающих скважин в Восточной Сибири через эволюцию горизонтального участка – от одиночных стволов к конструкции "березовый лист" в связи с детализацией геологического строения залежей УВ / В. А. Гринченко, Д. З. Махмутов, В. Ю. Близнюков [и др.] // Строительство нефтяных и газовых скважин на суше и на море. – 2020. – № 5. – С. 8–15. – DOI: [https://doi.org/10.33285/0130-3872-2020-5\(329\)-8-15](https://doi.org/10.33285/0130-3872-2020-5(329)-8-15). – Библиогр.: с. 12–13 (37 назв.).

**1492. Salavatova Yu.Sh.** Statistical methods possibility of increasing the technological efficiency of the multi-stage fracturing in the development of horizon AS-12-3 "Priobskoe" field [Electronic resource] / Yu. Sh. Salavatova, R. M. Ibragimov, K. F. Gabdrahmanova // Международный научно-исследовательский журнал. – 2015. – № 10, ч. 2. – С. 115–119. – Библиогр.: с. 119 (12 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/10-2-41.pdf>.

Статистические методы исследования возможности повышения технологической эффективности многостадийного гидроразрыва пласта при разработке горизонта АС-12-3 Приобского месторождения.

См. также № 553, 555, 725, 759, 1035, 1164, 1170, 1178, 1179, 1188, 1202, 1204, 1208, 1212, 1220, 1222

## Проблемы сельского хозяйства Севера

**1493. Семенов С.С.** Перспективы применения спорообразующих бактерий рода *Bacillus* в сельском хозяйстве Якутии [Электронный ресурс] / С. С. Семенов, А. А. Былгаева // Международный научно-исследовательский журнал. – 2015. – № 5, ч. 3. – С. 100–102. – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/5-3-36.pdf>.

**1494. Терютина М.М.** К вопросам развития сельского хозяйства в улусах Западной экономической зоны Республики Саха (Якутия) [Электронный ресурс] / М. М. Терютина // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 398–403. – CD-ROM .

См. также № 1139, 1154

## Земледелие. Растениеводство

**1495. Бабкова А.С.** Привлечение в коллекцию декоративных растений Полярной опытной станции филиала ВИР перспективных дикорастущих почвопокровных и стелющихся растений [Электронный ресурс] / А. С. Бабкова // Международный научно-исследовательский журнал. – 2020. – № 2, ч. 1. – С. 120–123. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2020.92.2.023>. – Библиогр.: с. 122 (6 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2020/02/2-1-92-5.pdf>.

Образцы будут рекомендованы как нетрадиционные декоративные растения, которые могут заменить более прихотливые цветочные и орнаментальные культуры в оформлении городских ландшафтов Иольского Заполярья.

**1496. Баишева Л.М.** Микроклимат культивационных сооружений (теплиц) в условиях Крайнего Севера [Электронный ресурс] / Л. М. Баишева, Л. А. Львова // Международный научно-исследовательский журнал. – 2019. – № 12, ч. 1. – С. 69–73. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2019.90.12.014>. – Библиогр.: с. 72 (10 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2019/12/12-1-90-1.pdf>.

**1497. Березкина Е.В.** Опыт использования аборигенных трав для восстановления северных лугов [Электронный ресурс] / Е. В. Березкина, Н. В. Федосова // Международный научно-исследовательский журнал. – 2017. – № 11, ч. 3. – С. 102–106. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2017.65.078>. – Библиогр.: с. 105–106 (11 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2017/11/11-3-65.pdf>.

Рассмотрены вопросы эффективности использования субполярных экотипов многолетних злаковых трав для восстановления продуктивности старовозрастных лугов в природно-климатических условиях Магаданской области.

**1498. Васильева Я.В.** Совершенствование элементов адаптивной технологии ускоренного семеноводства картофеля в лесостепи Республики Саха (Якутия) [Электронный ресурс] / Я. В. Васильева // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 217–220. – Библиогр.: с. 220 (4 назв.). – CD-ROM.

**1499. Владимирова С.А.** Анализ фенологического развития растений рябины и его соответствия климатическим условиям Якутии [Электронный ресурс] / С. А. Владимирова // Потенциал науки и образования: современные исследования в области агрономии, землеустройства, лесного хозяйства : сборник материалов научно-практической конференции (20 марта 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 187–190. – Библиогр.: с. 190 (3 назв.). – CD-ROM.

Проведен анализ фенологического развития интродуцированных растений рода *Sorbus* L. Новосибирской области и Томпонского улуса Якутии.

**1500. Владимирова С.А.** Влияние подкормки органоминеральными удобрениями на урожайность моркови в приусадебном участке Сунтарского улуса с. Эльгяй [Электронный ресурс] / С. А. Владимирова, С. А. Захарова // Потенциал науки и образования: современные исследования в области агрономии, землеустройства, лесного хозяйства : сборник материалов научно-практической конференции (20 марта 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 164–169. – Библиогр.: с. 169 (3 назв.). – CD-ROM.

**1501. Владимирова С.А.** Технология выращивания картофеля в условиях Верхоянского района Республики Саха (Якутия) [Электронный ресурс] / С. А. Владимирова // Потенциал науки и образования: современные исследования в области агрономии, землеустройства, лесного хозяйства : сборник

материалов научно-практической конференции (20 марта 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 126–131. – CD-ROM.

**1502. Влияние** низкочастотного электромагнитного поля на урожайность дикорастущей брусники (*Vaccinium vitis-idaea* L.) в таежной зоне Архангельской области / А. И. Смирнов, Ф. С. Орлов, В. В. Беляев [и др.] // Успехи современного естествознания. – 2020. – № 3. – С. 34–39. – DOI: <https://doi.org/10.17513/use.37343>. – Библиогр.: с. 38–39 (19 назв.).

**1503. Вулканические** пеплы Камчатки как потенциальный источник улучшения биопродуктивности почв / Л. В. Захарихина, Ю. С. Литвиненко, В. В. Гайнатулина [и др.] // Агрехимия. – 2020. – № 4. – С. 66–75. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0002188120040134>. – Библиогр.: с. 75 (15 назв.).

**1504. Гайнатулина В.В.** Эффективность применения биопрепаратов и фунгицидов в борьбе с ризоктониозом картофеля / В. В. Гайнатулина, О. И. Хасбиулина // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2020. – № 4. – С. 93–99. – DOI: <https://doi.org/10.37102/08697698.2020.212.4.015>. – Библиогр.: с. 98–99 (13 назв.).

Исследования проведены в Камчатском крае.

**1505. Дудкин Д.В.** Мелиоративная роль жидких гуминовых удобрений на сенокосных лугопастбищных угодьях средней тайги Западной Сибири / Д. В. Дудкин, И. М. Федяева, А. А. Пименова // Инновации и продовольственная безопасность. – 2020. – № 1. – С. 55–65. – DOI: <https://doi.org/10.31677/2311-0651-2020-27-1-55-65>. – Библиогр.: с. 63–64 (15 назв.).

Исследования проведены в условиях Ханты-Мансийского автономного округа.

**1506. Егорова П.С.** К интродукции *Dracoscephalum jacutense* (Lamiaceae) в Якутском ботаническом саду / П. С. Егорова // Вестник КрасГАУ. – 2020. – Вып. 5. – С. 17–23. – DOI: <https://doi.org/10.36718/1819-4036-2020-5-17-23>. – Библиогр.: с. 23 (8 назв.).

**1507. Елькина Г.Я.** Влияние различного содержания цинка в почве на аминокислотный состав биомассы кормовых трав / Г. Я. Елькина // Агрехимия. – 2020. – № 4. – С. 57–65. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0002188120040043>. – Библиогр.: с. 65 (17 назв.).

Растения были культивированы в микрополевом опыте в пригороде Сыктывкара на легкосуглинистой пахотной подзолистой почве в условиях искусственного загрязнения.

**1508. Жигadlo Т.Э.** Казахские сорта картофеля в экстремальных условиях Севера / Т. Э. Жигadlo // Проблемы современной науки и образования. – 2019. – № 11, ч. 1. – С. 58–59. – DOI: <https://doi.org/10.24411/2304-2338-2019-11103>. – Библиогр.: с. 59 (3 назв.).

**1509. Жигadlo Т.Э.** Комплексная оценка изучаемых сортов картофеля в условиях Мурманской области [Электронный ресурс] / Т. Э. Жигadlo // Международный научно-исследовательский журнал. – 2020. – № 8, ч. 1. – С. 183–185. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2020.98.8.027>. – Библиогр.: с. 185 (10 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2020/08/8-1-98.pdf>.

**1510. Захарова С.А.** Применение системы удобрений в СХПК "Самартай" Хангаласского района [Электронный ресурс] / С. А. Захарова, Е. В. Аммосов // Потенциал науки и образования: современные исследования в области агрономии, землеустройства, лесного хозяйства : сборник материалов научно-практической конференции (20 марта 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 173–177. – Библиогр.: с. 177 (3 назв.). – CD-ROM.

**1511. Зыков А.В.** Перспективы развития машинной технологии производства картофеля в Северо-Западном регионе РФ [Электронный ресурс] / А. В. Зыков, А. М. Захаров // Международный научно-исследовательский журнал. –

2019. – № 6, ч. 1. – С. 48–51. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2019.84.6.009>. – Библиогр.: с. 51 (9 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2019/06/6-1-84.pdf>.

**1512. Иванов А.А.** Экологическая оценка интродуцированных сортов малины в Якутии [Электронный ресурс] / А. А. Иванов // Потенциал науки и образования: современные исследования в области агрономии, землеустройства, лесного хозяйства : сборник материалов научно-практической конференции (20 марта 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 49–51. – Библиогр.: с. 51 (3 назв.). – CD-ROM.

**1513. Иванова Л.А.** Каталог оранжерейных тропических и субтропических растений Полярно-альпийского ботанического сада / Л. А. Иванова, Л. Л. Вирачева ; редактор А. А. Похилько ; Российская академия наук, Кольский научный центр, Институт проблем промышленной экологии Севера, Полярно-альпийский ботанический сад-институт им. Н.А. Аврорина, Русское ботаническое общество. – Апатиты : Издательство Кольского научного центра, 2020. – 95 с. – Библиогр.: с. 94–95 (24 назв.).

**1514. Иванова О.Г.** Агробиологические параметры селекционных образцов – потомства дикорастущего чукотского экотипа арктополевицы широколистной [Электронный ресурс] / О. Г. Иванова // Международный научно-исследовательский журнал. – 2016. – № 10, ч. 4. – С. 147–149. – DOI: <https://doi.org/10.18454/IRJ.2016.52.139>. – Библиогр.: с. 149 (4 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/10-4-52.pdf>.

Селекционные питомники заложены в 2011 г. на опытном поле Магаданского НИИСХ в Ольском районе Магаданской области.

**1515. Иванова О.Г.** Фитоценотическая устойчивость нового сорта Приохотская арктополевицы широколистной [Электронный ресурс] / О. Г. Иванова, Л. В. Заварухина, Е. Г. Литвиненко // Международный научно-исследовательский журнал. – 2017. – № 11, ч. 3. – С. 123–126. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2017.65.087>. – Библиогр.: с. 125 (10 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2017/11/11-3-65.pdf>.

Новый сорт способен формировать хозяйственно-ценный урожай семян в экстремальных условиях Магаданской области.

**1516. Иванова О.Г.** Элементы агротехники для семеноводства субполярных и полярных экотипов многолетних злаковых трав [Электронный ресурс] / О. Г. Иванова // Международный научно-исследовательский журнал. – 2016. – № 10, ч. 4. – С. 144–146. – DOI: <https://doi.org/10.18454/IRJ.2016.52.138>. – Библиогр.: с. 146 (3 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/10-4-52.pdf>.

**1517. Кардашевская М.И.** Изучение сортов земляники в Хангаласском улусе РС(Я) [Электронный ресурс] / М. И. Кардашевская, В. И. Белевцова // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 245–250. – Библиогр.: с. 249–250 (3 назв.). – CD-ROM.

**1518. Кардашевская М.И.** Изучение сортообразцов ремонтантной земляники [Электронный ресурс] / М. И. Кардашевская, В. И. Белевцова // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 250–255. – Библиогр.: с. 255 (3 назв.). – CD-ROM.

Изложены результаты по оценке зимостойкости сортообразцов ремонтантной земляники в условиях Центральной Якутии.

**1519. Кищенко И.Т.** Динамика углеводов у представителей рода *Piscea* (Ресееае) в условиях интродукции [Электронный ресурс] / И. Т. Кищенко // Международный научно-исследовательский журнал. – 2020. – № 8, ч. 2. – С. 48–52. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2020.98.8.041>. – Библиогр.: с. 51 (20 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2020/08/8-2-98.pdf>.

Исследования проводили в ботаническом саду Петрозаводского государственного университета.

**1520. Коношук Л.Я.** Изучение сортов ярового ячменя и овса в условиях Приволжской зоны Якутии [Электронный ресурс] / Л. Я. Коношук // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 255–257. – Библиогр.: с. 257 (5 назв.). – CD-ROM.

**1521. Кордабовский В.Ю.** Биохимический состав клубней картофеля магаданской селекции [Электронный ресурс] / В. Ю. Кордабовский // Международный научно-исследовательский журнал. – 2017. – № 5, ч. 2. – С. 208–209. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2017.59.111>. – Библиогр.: с. 209 (3 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/05-2-59.pdf>.

**1522. Кордабовский В.Ю.** Ботанические семена гибридов картофеля – биологическая основа формирования новых генотипов магаданской селекции [Электронный ресурс] / В. Ю. Кордабовский // Международный научно-исследовательский журнал. – 2017. – № 10, ч. 3. – С. 13–15. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2017.64.044>. – Библиогр.: с. 15 (10 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2017/10/10-3-64.pdf>.

**1523. Кордабовский В.Ю.** К вопросу селекции картофеля в Магаданской области [Электронный ресурс] / В. Ю. Кордабовский // Международный научно-исследовательский журнал. – 2015. – № 2, ч. 2. – С. 17–18. – Библиогр.: с. 18 (4 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2015/03/2-2-33.pdf>.

**1524. Кордабовский В.Ю.** К вопросу семеноводства картофеля в Магаданской области [Электронный ресурс] / В. Ю. Кордабовский // Международный научно-исследовательский журнал. – 2015. – № 4, ч. 1. – С. 114–115. – Библиогр.: с. 115 (5 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2015/05/4-1-35.pdf>.

**1525. Кордабовский В.Ю.** Конкурсное испытание перспективных гибридов картофеля в Магаданской области [Электронный ресурс] / В. Ю. Кордабовский // Международный научно-исследовательский журнал. – 2018. – № 7. – С. 68–71. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2018.73.7.013>. – Библиогр.: с. 70 (10 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2018/07/7-1-73.pdf>.

**1526. Кордабовский В.Ю.** Новые скороспелые сортообразцы картофеля [Электронный ресурс] / В. Ю. Кордабовский // Международный научно-исследовательский журнал. – 2016. – № 6, ч. 5. – С. 175–176. – DOI: <https://doi.org/10.18454/IRJ.2016.48.141>. – Библиогр.: с. 176 (3 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/6-5-48.pdf>.

Дана характеристика сортов картофеля с высоким адаптационным потенциалом, выведенных в Магаданском НИИСХ.

**1527. Кордабовский В.Ю.** Особенности клубнеобразования у гибридов картофеля магаданской селекции [Электронный ресурс] / В. Ю. Кордабовский // Международный научно-исследовательский журнал. – 2017. – № 5, ч. 2. – С. 204–207. –

DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2017.59.112>. – Библиогр.: с. 207 (5 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/05-2-59.pdf>.

**1528. Кордабовский В.Ю.** Перспективные гибридные популяции в селекции картофеля на севере Дальнего Востока России [Электронный ресурс] / В. Ю. Кордабовский // Международный научно-исследовательский журнал. – 2016. – № 9, ч. 3. – С. 119–120. – DOI: <https://doi.org/10.18454/IRJ.2016.51.131>. – Библиогр.: с. 120 (4 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2016/09/9-3-51.pdf>.

Рассмотрены направления селекционной работы Магаданского НИИСХ по созданию новых генотипов картофеля.

**1529. Кордабовский В.Ю.** Предварительное изучение площади питания и массы семенных клубней на продуктивность гибридов картофеля магаданской селекции [Электронный ресурс] / В. Ю. Кордабовский // Международный научно-исследовательский журнал. – 2017. – № 10, ч. 3. – С. 16–19. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2017.64.034>. – Библиогр.: с. 18 (10 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2017/10/10-3-64.pdf>.

**1530. Кордабовский В.Ю.** Сорт картофеля нового поколения Зоя / В. Ю. Кордабовский // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2020. – № 4. – С. 121–124. – DOI: <https://doi.org/10.37102/08697698.2020.212.4.019>. – Библиогр.: с. 124 (9 назв.).

Исследования проведены в условиях Магаданской области.

**1531. Кордабовский В.Ю.** Хозяйственные и морфобиологические признаки перспективных гибридов картофеля в условиях Магаданской области / В. Ю. Кордабовский // Научная жизнь. – 2019. – Т. 14, вып. 5. – С. 603–612. – DOI: <https://doi.org/10.26088/INOV.2019.93.31115>. – Библиогр.: с. 610 (10 назв.).

**1532. Костюк В.И.** Влияние погодных условий и солнечной активности на урожайность лисохвоста лугового в Мурманской области [Электронный ресурс] / В. И. Костюк // Международный научно-исследовательский журнал. – 2018. – № 7. – С. 72–75. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2018.73.7.014>. – Библиогр.: с. 74–75 (10 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2018/07/7-1-73.pdf>.

**1533. Кочнева М.Б.** Продуктивный потенциал и питательная ценность сортов клевера лугового в условиях Камчатского края / М. Б. Кочнева // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2020. – № 4. – С. 116–120. – DOI: <https://doi.org/10.37102/08697698.2020.212.4.018>. – Библиогр.: с. 120 (13 назв.).

**1534. Кривошапкин К.К.** Сфагнум – перспективный торфобразующий мох для использования в сельском хозяйстве Якутии [Электронный ресурс] / К. К. Кривошапкин // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 257–261. – Библиогр.: с. 261 (14 назв.). – CD-ROM.

**1535. Лобанов А.Ю.** Эффективность различных приемов управления урожайностью заливных лугов в Республике Коми / А. Ю. Лобанов, А. Г. Тулинов // Вестник Новосибирского государственного аграрного университета. – 2020. – № 2. – С. 34–41. – DOI: <https://doi.org/10.31677/2072-6724-2020-55-2-34-41>. – Библиогр.: с. 40 (18 назв.).

**1536. Лукина М.П.** Изучение выращивания клубники сорта "Мурано" в условиях Центральной Якутии [Электронный ресурс] / М. П. Лукина // Потенциал науки и образования: современные исследования в области агрономии, земле-

устройства, лесного хозяйства : сборник материалов научно-практической конференции (20 марта 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 178–180. – Библиогр.: с. 180 (3 назв.). – CD-ROM.

**1537. Некоторые** вопросы оценки жизнеспособности листовых древесных интродуцентов на Кольском Севере / О. А. Гончарова, Е. Ю. Полоскова, О. Е. Зотова, И. Н. Липпонен // Вестник ИргСХА. – 2020. – Вып. 97. – С. 13–23. – Библиогр.: с. 21 (10 назв.).

**1538. Николаева Ф.В.** Запашка сидеральных культур в кормовом севообороте Центральной Якутии [Электронный ресурс] / Ф. В. Николаева, Д. В. Борисова // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 439–446. – Библиогр.: с. 446 (4 назв.). – CD-ROM.

**1539. Николаева Ф.В.** Распространенность и вредоносность пропагул гриба *Rhizoctonia solani* на посадках картофеля в Центральной Якутии [Электронный ресурс] / Ф. В. Николаева, Д. В. Борисова // Потенциал науки и образования: современные исследования в области агрономии, землеустройства, лесного хозяйства : сборник материалов научно-практической конференции (20 марта 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 159–163. – Библиогр.: с. 163 (6 назв.). – CD-ROM.

**1540. Николин Е.Г.** Продуктивность некоторых доминирующих кормовых травянистых растений о. Завьялова (Магаданская область) / Е. Г. Николин, Е. В. Кирилин, И. М. Охлопков // Природные ресурсы Арктики и Субарктики. – 2020. – Т. 25, № 1. – С. 76–84. – DOI: <https://doi.org/10.31242/2618-9712-2020-25-1-8>. – Библиогр.: с. 82 (15 назв.).

**1541. Олесова М.М.** Анатомо-морфологическое изучение топинамбура [Электронный ресурс] / М. М. Олесова, Р. А. Оконешников // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 278–280. – Библиогр.: с. 280 (4 назв.). – CD-ROM.

Исследования проведены в Якутии.

**1542. Осипова В.В.** Влияние обработки картофеля биопрепаратом Фитоспорин-М на скороспелость, урожай и качество клубней в условиях криолитозоны / В. В. Осипова // Вестник ИргСХА. – 2020. – Вып. 97. – С. 50–55. – Библиогр.: с. 54 (11 назв.).

Исследования проведены на территории Якутии.

**1543. Осипова В.В.** Влияние препарата "Сахабактисубтил" на урожайность и качество урожая огурца в условиях Горного улуса Республики Саха (Якутия) [Электронный ресурс] / В. В. Осипова // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 280–284. – Библиогр.: с. 283–284 (7 назв.). – CD-ROM.

**1544. Осипова В.В.** Зависимость формирования кормовой массы люцерны от внесения минеральных удобрений в условиях мерзлотных пойменных почв [Электронный ресурс] / В. В. Осипова // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 286–289. – Библиогр.: с. 289 (3 назв.). – CD-ROM.

Исследования проведены на территории Якутии.

**1545. Осипова В.В.** Сортоиспытание перца сладкого для открытого грунта в условиях криолитозоны [Электронный ресурс] / В. В. Осипова // Комплексные

вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 284–286. – Библиогр.: с. 286 (5 назв.). – CD-ROM.

Проведена оценка сорта сладкого перца по пригодности выращивания в открытом грунте в условиях Усть-Алданского района Якутии.

**1546. Осипова В.В.** Фотосинтетическая деятельность посевов люцерны в условиях криолитозоны [Электронный ресурс] / В. В. Осипова // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 289–291. – Библиогр.: с. 291 (3 назв.). – CD-ROM.

Исследования проведены в Якутии.

**1547. Павлов Н.Е.** Водный обмен яровой пшеницы из разных континентов мира в условиях Центральной Якутии [Электронный ресурс] / Н. Е. Павлов // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 291–295. – Библиогр.: с. 295 (3 назв.). – CD-ROM.

**1548. Павлова О.Л.** Повилика (*Cuscuta sp.sp*) на территории районов РС(Я) и ГО "Город Якутск" в период 2015–2018 гг. [Электронный ресурс] / О. Л. Павлова, Т. Н. Колесова, А. З. Платонова // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 300–304. – Библиогр.: с. 304 (5 назв.). – CD-ROM.

**1549. Пак М.Н.** Оценка жирнокислотного состава кормовых трав тебеновочных пастбищ Центральной и Северо-Восточной Якутии / М. Н. Пак, Р. В. Иванов, У. В. Хомподоева // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2020. – № 4. – С. 125–130. – DOI: <https://doi.org/10.37102/08697698.2020.212.4.020>. – Библиогр.: с. 130 (14 назв.).

**1550. Петрова Н.И.** Наиболее распространенные болезни и вредители овса в Якутии [Электронный ресурс] / Н. И. Петрова // Потенциал науки и образования: современные исследования в области агрономии, землеустройства, лесного хозяйства : сборник материалов научно-практической конференции (20 марта 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 140–145. – Библиогр.: с. 144–145 (3 назв.). – CD-ROM.

**1551. Петрова Н.И.** Система защиты растений в СХПК "Самартай" в условиях Хангаласского района [Электронный ресурс] / Н. И. Петрова, Е. В. Аммосов // Потенциал науки и образования: современные исследования в области агрономии, землеустройства, лесного хозяйства : сборник материалов научно-практической конференции (20 марта 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 181–183. – CD-ROM.

**1552. Результаты** отбора сортов малины для выращивания в природно-климатических условиях Республики Коми / А. А. Юдин, С. В. Коковкина, Т. В. Тарабукина, Н. Н. Сокерина // Научная жизнь. – 2019. – Т. 14, вып. 5. – С. 632–643. – DOI: <https://doi.org/10.26088/INOV.2019.93.31118>. – Библиогр.: с. 640–641 (13 назв.).

**1553. Слепцова Н.А.** Анализ технологии возделывания свеклы в СХПК "Самартай" [Электронный ресурс] / Н. А. Слепцова, М. П. Лукина, Е. В. Аммосов // Потенциал науки и образования: современные исследования в области агроно-

мии, землеустройства, лесного хозяйства : сборник материалов научно-практической конференции (20 марта 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 170–172. – Библиогр.: с. 172 (3 назв.). – CD-ROM.

Сельскохозяйственный кооператив "Самартай" расположен в Якутии.

**1554. Сторожева Н.Н.** Испытание нетрадиционных однолетних культур в Центральной Якутии [Электронный ресурс] / Н. Н. Сторожева // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 318–324. – Библиогр.: с. 324 (12 назв.). – CD-ROM.

**1555. Травина С.Н.** Полярная опытная станция ВИР – северный форпост исследований картофеля / С. Н. Травина // Труды по прикладной ботанике, генетике и селекции. – 2020. – Т. 181, вып. 1. – С. 139–145. – DOI: <https://doi.org/10.30901/2227-8834-2020-1-139-145>. – Библиогр.: с. 144–145.

Полярная опытная станция ВИР расположена в Мурманской области.

**1556. Тростенюк Н.Н.** Интродукционные исследования рода *Nemerocallis* L. в Полярно-альпийском ботаническом саду-институте / Н. Н. Тростенюк, Е. А. Святковская, Н. В. Салтан // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2019. – Т. 21, № 2 (2). – С. 142–146. – Библиогр.: с. 146 (18 назв.).

**1557. Трускинов Э.В.** Особенности изучения и поддержания коллекции картофеля на фоне вирусных и вирусоподобных заболеваний / Э. В. Трускинов, М. Н. Ситников // Труды по прикладной ботанике, генетике и селекции. – 2019. – Т. 180, вып. 4. – С. 75–80. – DOI: <https://doi.org/10.30901/2227-8834-2019-4-75-80>. – Библиогр.: с. 79–80.

Приведены данные мониторинга, проводимого в течение 8 лет на зараженность вирусными болезнями более 1000 образцов картофеля в условиях Пушкинских лабораторий ВИР и Полярной опытной станции ВИР (Мурманская область).

**1558. Угаров Г.С.** Опыт хранения клубней картофеля на дне пресноводного водоема [Электронный ресурс] / Г. С. Угаров // Международный научно-исследовательский журнал. – 2016. – № 4, ч. 5. – С. 47–48. – DOI: <https://doi.org/10.18454/IRJ.2016.46.067>. – Библиогр.: с. 48 (5 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2016/04/4-5-46.pdf>.

Опыты проводились на озере Ытык Кель в окрестности Якутска.

**1559. Устинова В.В.** Биохимический состав сена естественного разнотравно-злакового луга при внесении органоминеральных удобрений в условиях Центральной Якутии [Электронный ресурс] / В. В. Устинова // Потенциал науки и образования: современные исследования в области агрономии, землеустройства, лесного хозяйства : сборник материалов научно-практической конференции (20 марта 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 199–203. – Библиогр.: с. 203 (6 назв.). – CD-ROM.

**1560. Устинова В.В.** Жизненность доминирующих видов растений естественного луга в зависимости от доз удобрений в условиях Центральной Якутии [Электронный ресурс] / В. В. Устинова // Потенциал науки и образования: современные исследования в области агрономии, землеустройства, лесного хозяйства : сборник материалов научно-практической конференции (20 марта 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 148–151. – Библиогр.: с. 151 (4 назв.). – CD-ROM.

**1561. Устинова В.В.** Накопление подземной массы и минеральных веществ естественным разнотравно-злаковым лугом в зависимости от режима питания в условиях Центральной Якутии [Электронный ресурс] / В. В. Устинова,

А. П. Аржакова // Потенциал науки и образования: современные исследования в области агрономии, землеустройства, лесного хозяйства : сборник материалов научно-практической конференции (20 марта 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 122–126. – Библиогр.: с. 125–126 (8 назв.). – CD-ROM.

**1562. Федорова А.И.** Влияние минерального питания на жизненное состояние некоторых доминирующих видов многолетних злаков / А. И. Федорова // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2019. – Т. 21, № 2 (2). – С. 159–164. – Библиогр.: с. 163–164 (9 назв.).

Исследование проведено на территории Якутии.

**1563. Шайхеева Р.Р.** Структура микробных сообществ окультуренной дерново-подзолистой почвы Ботанического сада СГУ им. Питирима Сорокина [Электронный ресурс] / Р. Р. Шайхеева // Человек и окружающая среда : сборник докладов VII Всероссийской молодежной научной конференции (24–26 апреля 2019 г.). – Сыктывкар : Издательство СГУ им. Питирима Сорокина, 2019. – С. 76–80. – Библиогр.: с. 79–80. – CD-ROM.

**1564. Юдина М.Т.** Влияние минеральных удобрений и сроков их внесения на семенную продуктивность арктополевницы широколистной Приохотская [Электронный ресурс] / М. Т. Юдина // Международный научно-исследовательский журнал. – 2015. – № 4, ч. 1. – С. 133–134. – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2015/05/4-1-35.pdf>.

См. также № 361, 362, 433, 608, 996, 997, 1153, 1157, 1160

## Лесоводство

**1565. Аверина М.В.** Вторичные сукцессии на землях из-под сельскохозяйственного пользования в средней подзоне тайги : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук : специальность 06.03.02 "Лесоведение и лесоводство, лесоустройство и лесная таксация" / М. В. Аверина. – Архангельск, 2019. – 17 с.

Исследования проведены в Архангельской области.

**1566. Анализ** пожарной опасности в лесах и характера циркуляции атмосферы на территории России в теплый сезон 2019 г. / Р. М. Вильфанд, С. Л. Мищенко, Е. Л. Васильева [и др.] // Метеорология и гидрология. – 2020. – № 4. – С. 136–141. – Библиогр.: с. 141 (3 назв.).

**1567. Андреев А.Ю.** Лесные пожары в Дальневосточном федеральном округе (2018 год) / А. Ю. Андреев, К. Е. Каминская, А. А. Семина // Актуальные вопросы полихотомического анализа : материалы межрегионального тематического сборника с международным участием. – Курган : Курганский государственный университет, 2020. – Вып. 3. – С. 285–295. – Библиогр.: с. 293–295 (23 назв.).

**1568. Аномальные** пожары на территории Сибири летом 2019 г. / О. С. Воронова, А. Л. Зима, В. Л. Кладов, Е. В. Черепанова // Исследование Земли из космоса. – 2020. – № 1. – С. 70–82. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0205961420010121>. – Библиогр.: с. 79–80.

**1569. Арефьев С.П.** Периодичность пожаров и естественное возобновление светлохвойных лесов и редколесий в Надымском районе Ямало-Ненецкого автономного округа / С. П. Арефьев, М. Н. Казанцева // Сибирский лесной журнал. – 2020. – № 1. – С. 3–15. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SJFS20200101>. – Библиогр.: с. 13–15.

**1570. Атаманов Р.Р.** Актуальные проблемы зон контроля лесных пожаров на примере лесных пожаров в Сибири летом 2019 года / Р. Р. Атаманов // Актуальные вопросы публичного права : сборник трудов XVIII Всероссийской научной конференции студентов и молодых ученых (31 октября – 1 ноября 2019 г.). – Екатеринбург, 2019. – С. 164–167. – Библиогр.: с. 166–167 (9 назв.).

**1571. Борисов С.В.** Исследование лесовосстановительных процессов в сосновых лесах после пожаров разных лет и разработка проекта искусственного возобновления (на примере Мегино-Кангаласского улуса Республики Саха (Якутия) / С. В. Борисов, А. И. Сергучева, О. Н. Иванова // Успехи современного естествознания. – 2020. – № 4. – С. 9–14. – DOI: <https://doi.org/10.17513/use.37355>. – Библиогр.: с. 14 (9 назв.).

**1572. Ветчинникова Л.В.** Карельская береза: разновидность или самостоятельный вид? / Л. В. Ветчинникова, А. Ф. Титов // Известия высших учебных заведений. Лесной журнал. – 2020. – № 1. – С. 26–48. – DOI: <https://doi.org/10.37482/0536-1036-2020-1-26-48>. – Библиогр.: с. 41–48 (96 назв.).

Представлены результаты собственных исследований и наблюдений, полученных в ходе многолетних лабораторных работ и многочисленных экспедиций, организованных на территории России (Карелия, Башкортостан, Ленинградская, Мурманская, Смоленская области) и зарубежных стран (Дания, Швеция, Финляндия, Польша, Германия, Латвия, Литва, Беларусь).

**1573. Ветчинникова Л.В.** Современное состояние ресурсов *Betula pendula* var. *carelica* (Betulaceae) / Л. В. Ветчинникова, А. Ф. Титов // Растительные ресурсы. – 2020. – Т. 56, вып. 1. – С. 16–33. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0033994620010082>. – Библиогр.: с. 28–30 (72 назв.).

Выявлены особенности структуры популяций карельской березы в Карелии, негативное и позитивное влияние антропогенных факторов на состояние ее ресурсов.

**1574. Винокурова Д.А.** Влияние выборочных рубок спелых и перестойных насаждений на естественное лесовозобновление на примере Верхневилуйского лесничества Республики Саха (Якутия) [Электронный ресурс] / Д. А. Винокурова, Л. Н. Яковлева // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 407–410. – Библиогр.: с. 410 (3 назв.). – CD-ROM.

**1575. Влияние** типа леса и полноты древостоев на обеспеченность подростом спелых и перестойных сосняков подзоны северной тайги [Электронный ресурс] / Е. С. Залесова, Л. А. Белов, С. В. Залесов [и др.] // Международный научно-исследовательский журнал. – 2019. – № 11, ч. 2. – С. 37–41. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2019.89.11.040>. – Библиогр.: с. 40 (12 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2019/11/11-2-89.pdf>.

Исследование проведено в Западно-Сибирском северо-таежном равнинном лесном районе.

**1576. Волокитина А.В.** Прогнозирование поведения пожаров растительности / А. В. Волокитина, Т. М. Софронова, М. А. Корец // Известия высших учебных заведений. Лесной журнал. – 2020. – № 1. – С. 9–25. – DOI: <https://doi.org/10.37482/0536-1036-2020-1-9-25>. – Библиогр.: с. 20–25 (64 назв.).

Приведены карты прогноза поведения низовых пожаров на территории Чунского участка лесничества (Богучанский район Красноярского края).

**1577. Волчатова И.В.** Пожары растительности как фактор снижения объема экосистемных услуг лесов особо охраняемых природных территорий / И. В. Волчатова // Известия высших учебных заведений. Лесной журнал. – 2019. – № 6. – С. 79–91. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn0536-1036.2019.6.79>. – Библиогр.: с. 88–90 (22 назв.).

Лесопожарная характеристика территории Прибайкальского национального парка и Байкало-Ленского заповедника (Иркутская область).

**1578. Геникова Н.В.** Влияние длительного периодического внесения удобрений на структуру древостоя и напочвенного покрова в условиях среднетаежных сосняков брусничных (Республика Карелия) / Н. В. Геникова, В. А. Харитонов, А. М. Крышень // Известия высших учебных заведений. Лесной журнал. – 2020. – № 2. – С. 35–50. – DOI: <https://doi.org/10.37482/0536-1036-2020-2-35-50>. – Библиогр.: с. 46–49 (33 назв.).

**1579. Григорьев М.Ф.** Исследования лесных формаций на основе материалов дистанционного зондирования Земли / М. Ф. Григорьев, А. И. Григорьева, Д. И. Степанова // Кадастр недвижимости и мониторинг природных ресурсов : сборник научных трудов 4-й Международной научно-технической интернет-конференции (24–28 декабря 2018 г.). – Тула : Издательство ТулГУ, 2019. – Т. 1. – С. 136–139. – Библиогр.: с. 138–139 (6 назв.).

Исследования проведены на территории Намского улуса Якутии.

**1580. Гудина А.Г.** Состояние и рост насаждений сосны, пройденных лесными пожарами в Архангельской области : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук : специальность 06.03.02 "Лесоведение и лесоводство, лесоустройство и лесная таксация" / Гудина Александра Геннадьевна. – Архангельск, 2019. – 19 с.

**1581. Дебков Н.М.** Динамика радиального прироста кедра сибирского *Pinus sibirica* Du Tour при различных режимах рубок ухода / Н. М. Дебков // Известия высших учебных заведений. Лесной журнал. – 2019. – № 6. – С. 9–24. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn0536-1036.2019.6.9>. – Библиогр.: с. 22–23 (22 назв.).

Исследования проведены на территории Тюменской области и Ханты-Мансийского автономного округа.

**1582. Динамика** роста и оценка состояния культур сосны обыкновенной навейниково-луговиковых вырубках методами дистанционного зондирования / О. И. Гаврилова, И. В. Морозова, Ю. В. Ольхин [и др.] // Известия высших учебных заведений. Лесной журнал. – 2020. – № 1. – С. 63–74. – DOI: <https://doi.org/10.37482/0536-1036-2020-1-63-74>. – Библиогр.: с. 71–73 (26 назв.).

Установлено влияние методов лесовосстановления и вида посадочного материала на рост лесных культур сосны обыкновенной в таежной зоне Карелии.

**1583. Докучаева В.Б.** Обнаружение ржавчинного гриба *Chrysomyxa woronini* Tranzsche в искусственных посадках елей на территории Магаданской области / В. Б. Докучаева, Н. Е. Докучаев // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2020. – № 3. – С. 134–137. – DOI: <https://doi.org/10.37102/08697698.2020.211.3.014>. – Библиогр.: с. 137 (23 назв.).

**1584. Иванова А.Ю.** Осушительные работы на затопляемых лесных угодьях в Центральной Якутии на примере "Петровская курья" Кангаласского мыса [Электронный ресурс] / А. Ю. Иванова, Л. Н. Яковлева // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 428–432. – Библиогр.: с. 432 (4 назв.). – CD-ROM.

**1585. Изменение** густоты и видового состава подроста при разном удалении от "стен" леса на постагрогенных площадях / П. А. Феклистов, М. В. Аверина, И. Н. Болотов [и др.] // Известия высших учебных заведений. Лесной журнал. – 2020. – № 1. – С. 88–98. – DOI: <https://doi.org/10.37482/0536-1036-2020-1-88-98>. – Библиогр.: с. 95–97 (34 назв.).

Исследования проведены в Архангельской области.

**1586. Лебедев В.М.** Эколого-физиологические особенности реакции сосны обыкновенной на уровень плодородия почвы как показатель адаптации к условиям среды / В. М. Лебедев, Е. В. Лебедев // Известия высших учебных заведений. Лесной журнал. – 2019. – № 6. – С. 92–103. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn0536-1036.2019.6.92>. – Библиогр.: с. 99–102 (31 назв.).

Приведены данные по Сибири и европейскому северу России.

**1587. Лесоводственная** эффективность минерализации почвы в условиях сосняка зеленомошно-ягодникового подзоны северной тайги [Электронный ресурс] / К. А. Башагуров, Л. А. Белов, Е. С. Залесова, С. В. Залесов // Международный научно-исследовательский журнал. – 2020. – № 8, ч. 1. – С. 186–191. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2020.98.8.028>. – Библиогр.: с. 190 (19 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2020/08/8-1-98.pdf>.

Проанализированы количественные и качественные показатели подраста при проведении минерализации почвы на территории Няксимвольского лесничества Ханты-Мансийского автономного округа.

**1588. Никитина Н.В.** Возобновительные процессы подраста в лиственничных лесах Юго-Западной Якутии [Электронный ресурс] / Н. В. Никитина, Н. И. Петрова // Потенциал науки и образования: современные исследования в области агрономии, землеустройства, лесного хозяйства : сборник материалов научно-практической конференции (20 марта 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 19–23. – Библиогр.: с. 23 (6 назв.). – CD-ROM.

**1589. Никитина Н.В.** Типология лиственничных лесов с участием кедра сибирского (*Pinus sibirica* Du Tour) в подрасте и древесном пологе в Якутии [Электронный ресурс] / Н. В. Никитина // Потенциал науки и образования: современные исследования в области агрономии, землеустройства, лесного хозяйства : сборник материалов научно-практической конференции (20 марта 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 10–14. – Библиогр.: с. 13–14 (13 назв.). – CD-ROM.

**1590. Николаева Ф.В.** Характеристика состояния лесов ГО "Город Якутск" [Электронный ресурс] / Ф. В. Николаева, Л. М. Михайлова // Потенциал науки и образования: современные исследования в области агрономии, землеустройства, лесного хозяйства : сборник материалов научно-практической конференции (20 марта 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 54–59. – Библиогр.: с. 59 (3 назв.). – CD-ROM.

**1591. Николаева Ф.В.** Характеристика состояния лесов Сунтарского лесничества [Электронный ресурс] / Ф. В. Николаева, Л. М. Михайлова, Е. И. Никитина // Потенциал науки и образования: современные исследования в области агрономии, землеустройства, лесного хозяйства : сборник материалов научно-практической конференции (20 марта 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 42–49. – Библиогр.: с. 49 (3 назв.). – CD-ROM.

Сунтарское лесничество расположено в Якутии.

**1592. Платонов Е.Ю.** Научное обоснование системы противопожарного устройства лесного фонда в районах нефтегазодобычи (на примере Ханты-Мансийского автономного округа – Югры) : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук : специальность 06.03.03 "Агролесомелиорация и защитное лесоразведение, озеленение населенных пунктов, лесные пожары и борьба с ними" / Е. Ю. Платонов. – Екатеринбург, 2020. – 20 с.

**1593. Пристова Т.А.** Фитомасса древесных растений в лиственных фитоценозах послерубочного происхождения / Т. А. Пристова // Лесной вестник / Forestry Bulletin. – 2020. – Т. 24, № 1. – С. 5–13. – DOI: <https://doi.org/10.18698/2542-1468-2020-1-5-13>. – Библиогр.: с. 11 (назв.).

Исследования проведены на территории Республики Коми.

**1594. Проблемы и перспективы охраны лесов от пожаров / М. А. Шешуков, А. П. Ковалев, А. М. Орлов, В. В. Позднякова // Сибирский лесной журнал. – 2020. – № 2. – С. 14–20. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SJFS20200202>. – Библиогр.: с. 18–19.**

Приведены данные по Дальнему Востоку и Средней Сибири.

**1595. Пространственно-временной анализ природных пожаров в лесотундре Западной Сибири / Д. В. Московченко, С. П. Арефьев, М. Д. Московченко, А. А. Юртаев // Сибирский экологический журнал. – 2020. – Т. 27, № 2. – С. 243–255. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SEJ20200210>. – Библиогр.: с. 253–255.**

Исследования проведены на территории Ямало-Ненецкого автономного округа.

**1596. Рунова Е.М. Оценка состояния некоторых видов рода *Quercus* в условиях Иркутской области / Е. М. Рунова, Л. В. Аношкина, А. В. Коломина // Успехи современного естествознания. – 2020. – № 3. – С. 27–33. – DOI: <https://doi.org/10.17513/use.37342>. – Библиогр.: с. 32–33 (9 назв.).**

Исследовано состояние дуба монгольского, черешчатого и красного в условиях дендрария Братского государственного университета.

**1597. Свойкин Ф.В. К вопросу о перспективном направлении развития и анализа разработок труднодоступных переувлажненных лесосек с помощью канатных трелевочных установок в СЗФО РФ / Ф. В. Свойкин, В. А. Соколова, Б. М. Локштанов // Системы. Методы. Технологии. – 2020. – № 2. – С. 87–93. – DOI: <https://doi.org/10.18324/2077-5415-2020-2-87-93>. – Библиогр.: с. 92 (15 назв.).**

**1598. Слепцова М.В. Искусственное лесовосстановление при организации лесного питомника в условиях криолитозоны [Электронный ресурс] / М. В. Слепцова, А. А. Иванов, К. К. Кривошапкин // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 453–455. – Библиогр.: с. 455 (3 назв.). – CD-ROM.**

Исследования проведены в условиях Центральной, Юго-Западной и Южной Якутии.

**1599. Солдатова Д.Н. Рост и продуктивность лесных культур сосны С.В. Алексеева на европейском севере России / Д. Н. Солдатова, А. С. Ильинцев // Известия высших учебных заведений. Лесной журнал. – 2020. – № 1. – С. 99–112. – DOI: <https://doi.org/10.37482/0536-1036-2020-1-99-112>. – Библиогр.: с. 109–111 (22 назв.).**

Исследования проведены в Архангельской области.

**1600. Сурина Е.А. Перспективные способы и технологии восстановления нарушенных лесных экосистем, улучшение качества и повышение продуктивности лесов европейского севера РФ / Е. А. Сурина, А. О. Сенников // Экологический вестник Северного Кавказа. – 2020. – Т. 16, № 1. – С. 85–86.**

**1601. Тарасенко В.В. Отработка методики дешифрирования данных дистанционного зондирования для построения карт лесного покрова карельской части Прибеломорья / В. В. Тарасенко, Б. В. Раевский // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2020. – № 1. – С. 87–99. – DOI: <https://doi.org/10.17076/bg1067>. – Библиогр.: с. 97–98.**

**1602. Тюкавина О.Н. Плотность древесины сосны в осушаемых сосняках кустарничково-сфагновых / О. Н. Тюкавина // Известия высших учебных заведений. Лесной журнал. – 2020. – № 2. – С. 73–80. – DOI: <https://doi.org/10.37482/0536-1036-2020-2-73-80>. – Библиогр.: с. 77–79 (23 назв.).**

Исследования проведены в Архангельском лесничестве.

**1603. Федорков А.Л. Лесосеменное районирование сосны обыкновенной на севере Европы / А. Л. Федорков // Сибирский лесной журнал. – 2020. –**

№ 2. – С. 63–68. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SJFS20200207>. – Библиогр.: с. 66–68.

Приведены данные по европейскому северу России, Швеции и Финляндии.

**1604. Швецов Е.Г.** Послепожарные эффекты в лиственничниках Сибири на многоспектральных спутниковых данных / Е. Г. Швецов, Е. И. Пономарев // Сибирский экологический журнал. – 2020. – Т. 27, № 1. – С. 129–140. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SEJ20200110>. – Библиогр.: с. 139–140.

См. также № 202, 322, 353, 1002, 1131, 1134, 1159

## Животноводство. Кормопроизводство

**1605. Алексеева Н.И.** Опыт применения инфракрасной лампы ИКЗК-250 для профилактики незаразных болезней телят [Электронный ресурс] / Н. И. Алексеева, П. В. Стрекаловская // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 10–12. – Библиогр.: с. 11–12 (5 назв.). – CD-ROM.

Исследования проведены в Мархинском комплексе (Якутия).

**1606. Алексеева Н.И.** Способы лечения послеродового эндометрита (Endometritis puerperalis) в ООО "Багарах" [Электронный ресурс] / Н. И. Алексеева, А. И. Михайлова // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 12–14. – Библиогр.: с. 14 (5 назв.). – CD-ROM.

Исследования проведены в Якутии.

**1607. Аргунов М.А.** Влияние факторов внешней среды на физиологические показатели симментальского скота в условиях Таттинского улуса [Электронный ресурс] / М. А. Аргунов, Л. П. Корякина, А. И. Павлова // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 143–146. – Библиогр.: с. 146 (6 назв.). – CD-ROM.

**1608. Байшева А.Ю.** Исследование некробактериоза среди домашних оленей / А. Ю. Байшева // Материалы 58-й Международной научной студенческой конференции. МНСК-2020 (10–13 апреля 2020 г.). Сельскохозяйственные науки. – Новосибирск : НГУ, 2020. – С. 31.

Исследования проведены в хозяйстве "Мола" (Якутия).

**1609. Бочкарев И.И.** Распространение эймериоза крупного рогатого скота в Центральной Якутии [Электронный ресурс] / И. И. Бочкарев // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 15–17. – Библиогр.: с. 17 (9 назв.). – CD-ROM.

**1610. Бочкарев И.И.** Сравнительная эффективность антикокцидных препаратов при эймериозе телят [Электронный ресурс] / И. И. Бочкарев // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 18–20. – Библиогр.: с. 20 (5 назв.). – CD-ROM.

Исследования проведены в Якутии.

**1611. Бурцева И.А.** Анализ эпизоотической ситуации в Якутии по бешенству [Электронный ресурс] / И. А. Бурцева // Комплексные вопросы аграрной науки

для АПК республики: сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 20–22. – Библиогр.: с. 22 (4 назв.). – CD-ROM.

**1612. Влияние** микроклимата помещений и сезона года на физиологический статус симментальского скота в условиях Центральной Якутии / Л. П. Корякина, Н. Н. Григорьева, Н. В. Винокуров, М. А. Аргунов // Иппология и ветеринария. – 2020. – № 2. – С. 142–146. – Библиогр.: с. 146 (6 назв.).

**1613. Габышев В.К.** Сравнительные результаты лечения послеродового гнойного эндометрита коров в с. Хатассы Республики Саха (Якутия) [Электронный ресурс] / В. К. Габышев // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики: сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 35–38. – Библиогр.: с. 38 (6 назв.). – CD-ROM.

**1614. Гаврильева Н.К.** Оптимальное использование природных биологических ресурсов Севера [Электронный ресурс] / Н. К. Гаврильева, И. И. Ефремова, Р. А. Соловьева // Потенциал науки и образования: современные исследования в области агрономии, землеустройства, лесного хозяйства : сборник материалов научно-практической конференции (20 марта 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 113–117. – Библиогр.: с. 117 (8 назв.). – CD-ROM.

Упорядочение использования и улучшение оленьих пастбищ для укрепления оленеводства Якутии.

**1615. Генетическая** структура и биохимический состав крови лошадей в линиях жеребцов приленской породы и коренного типа якутской породы / Л. В. Калинин, В. Г. Осипов, Е. С. Слепцов [и др.] // Иппология и ветеринария. – 2020. – № 2. – С. 34–40. – Библиогр.: с. 40 (9 назв.).

**1616. Григорьева Н.Н.** Сравнительный анализ морфофизиологических показателей лошадей Западной зоны в период тебеневки [Электронный ресурс] / Н. Н. Григорьева, Г. А. Осогосток // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики: сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 39–42. – Библиогр.: с. 42 (3 назв.). – CD-ROM.

Исследовались гематологические показатели якутской породы лошади в зимний период.

**1617. Додохов В.В.** Численность поголовья лошадей в мире, России и Республике Саха (Якутия) [Электронный ресурс] / В. В. Додохов, Н. И. Павлова // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики: сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 147–151. – Библиогр.: с. 151 (6 назв.). – CD-ROM.

**1618. Дягилев Г.Т.** Анализ интенсивных показателей сибирской язвы среди домашних животных в Якутии / Г. Т. Дягилев // Сибирский вестник сельскохозяйственной науки. – 2020. – Т. 50, № 3. – С. 75–82. – DOI: <https://doi.org/10.26898/0370-8799-2020-3-8>. – Библиогр.: с. 80–81 (14 назв.).

**1619. Зоотехническая** оценка лошадей товарного табуна МБОУ "Сартанская СОШ" Верхоянского улуса [Электронный ресурс] / В. В. Слепцов, А. С. Пономарева, С. А. Слепцов, В. К. Евсюкова // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики: сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 183–190. – Библиогр.: с. 190 (7 назв.). – CD-ROM.

**1620. Иванов Р.В.** Проблемы адаптации завозных специализированных пород крупного рогатого скота / Р. В. Иванов, Л. Н. Захарова // Сибирский вестник сельскохозяйственной науки. – 2020. – Т. 50, № 3. – С. 94–102. – DOI:

<https://doi.org/10.26898/0370-8799-2020-3-10>. – Библиогр.: с. 100–101 (15 назв.).

Исследования проведены в условиях Якутии.

**1621. Иванов Р.В.** Современная зоотехническая характеристика коренного типа якутской породы лошадей / Р. В. Иванов, С. М. Миронов // Иппология и ветеринария. – 2020. – № 2. – С. 31–33. – Библиогр.: с. 33 (7 назв.).

**1622. Иванова Н.Д.** Влияние кормовых добавок на переваримость питательных веществ и обмен веществ дойных коров холмогорской породы в Центральной Якутии / Н. Д. Иванова // Ветеринария, зоотехния и биотехнология. – 2020. – № 2. – С. 77–81. – DOI: <https://doi.org/10.26155/vet.zoo.bio.202002012>. – Библиогр.: с. 80–81 (11 назв.).

**1623. Казановский Е.С.** Лечебно-профилактическая эффективность композиции фармацина и вакцины шт. 55 против эндемагеноза и сибирской язвы северных оленей / Е. С. Казановский, В. П. Карабанов, К. А. Клебенсон // Научная жизнь. – 2019. – Т. 14, вып. 7. – С. 1133–1140. – DOI: <https://doi.org/10.35679/1991-9476-2019-14-7-1133-1140>. – Библиогр.: с. 1138–1139 (14 назв.).

Исследования проведены в Республике Коми.

**1624. Кибенко В.А.** Жизнедеятельность оленеводов: проблема баланса природных и социально-экономических факторов / В. А. Кибенко, Е. А. Сухова // Известия высших учебных заведений. Социология. Экономика. Политика. – 2020. – Т. 13, № 1. – С. 59–68. – Библиогр.: с. 66–67 (16 назв.).

Изучены социально-экономические аспекты регулирования поголовья домашних северных оленей в личных оленеводческих хозяйствах Ямальского района Ямало-Ненецкого автономного округа.

**1625. Кормовые ресурсы** пастбищ в горно-таежной зоне Якутии / Л. П. Корякина, А. И. Павлова, Н. В. Винокуров, А. Н. Максимов // Иппология и ветеринария. – 2020. – № 2. – С. 128–132. – Библиогр.: с. 132 (8 назв.).

Рассмотрены особенности питания домашних северных оленей эвенкийской породы.

**1626. Корякина А.Е.** Возрастная динамика гематологических показателей гибридов овцы и снежного барана (*Ovis nivicola* Lydekkery) [Электронный ресурс] / А. Е. Корякина, В. А. Мачахтырова, Г. Н. Мачахтыров // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 156–159. – Библиогр.: с. 159 (5 назв.). – CD-ROM.

Исследования проведены в Якутии.

**1627. Корякина Л.П.** Гомеостаз крови продуктивного скота в условиях Нюрбинского улуса (района) Якутии [Электронный ресурс] / Л. П. Корякина, Г. А. Осогосток // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 50–53. – Библиогр.: с. 53 (4 назв.). – CD-ROM.

**1628. Кузьмина И.Ю.** Влияние кормовой добавки из ферментированного стланика на морфологические показатели крови крупного рогатого скота в Магаданской области [Электронный ресурс] / И. Ю. Кузьмина // Международный научно-исследовательский журнал. – 2015. – № 2, ч. 2. – С. 18–19. – Библиогр.: с. 19 (4 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2015/03/2-2-33.pdf>.

**1629. Кушанова А.У.** Особенности использования кормовых угодий на территории Нижневартовского района ХМАО – Югры [Электронный ресурс] / А. У. Кушанова // Международный научно-исследовательский журнал. – 2016. –

№ 11, ч. 2. – С. 83–85. – DOI: <https://doi.org/10.18454/IRJ.2016.53.117>. – Библиогр.: с. 85 (4 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/11-2-53.pdf>.

**1630. Лыков А.С.** Особенности развития чистопородных телок айрширской породы, предназначенных для ремонта стада коров, адаптированных к условиям Магаданской области [Электронный ресурс] / А. С. Лыков // Международный научно-исследовательский журнал. – 2015. – № 2, ч. 2. – С. 20–22. – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2015/03/2-2-33.pdf>.

**1631. Маслова Е.Н.** Экономическая эффективность профилактических мероприятий при некробактериозе северных оленей [Электронный ресурс] / Е. Н. Маслова, С. В. Серебряков // Международный научно-исследовательский журнал. – 2020. – № 9, ч. 1. – С. 110–113. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2020.99.9.019>. – Библиогр.: с. 113 (11 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2020/09/9-1-99.pdf>.

Исследования проводились в 2016–2019 годах в условиях Тазовского района Ямало-Ненецкого автономного округа.

**1632. Матаркина В.В.** Диагностика и лечение заболеваний конечностей лошадей в Абыйском районе [Электронный ресурс] / В. В. Матаркина // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 57–60. – CD-ROM.

**1633. Местные нетрадиционные кормовые добавки** в кормлении крупного рогатого скота в Якутии [Электронный ресурс] / Н. М. Черноградская, Р. Л. Шарвадзе, Т. А. Краснощекова [и др.] // Международный научно-исследовательский журнал. – 2020. – № 5, ч. 1. – С. 130–133. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2020.95.5.023>. – Библиогр.: с. 132 (9 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2020/05/5-1-95-3.pdf>.

**1634. Морфофизиологические показатели крови лошадей якутской породы** в холодный период года / Н. Н. Григорьева, Л. П. Корякина, Н. В. Винокуров, А. Н. Бурцев // Иппология и ветеринария. – 2020. – № 2. – С. 24–30. – Библиогр.: с. 30 (12 назв.).

Исследования проводились в хозяйствах Якутии.

**1635. Нетрадиционные кормовые добавки** в рационах выращиваемого молодняка скота в условиях Якутии [Электронный ресурс] / Н. М. Черноградская, Р. Л. Шарвадзе, Т. А. Краснощекова [и др.] // Международный научно-исследовательский журнал. – 2020. – № 5, ч. 1. – С. 125–129. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2020.95.5.022>. – Библиогр.: с. 128–129 (8 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2020/05/5-1-95-3.pdf>.

**1636. Неустроев Д.Н.** Профилактические мероприятия против бруцеллеза северных оленей в СПК КРО "Турваургин" Нижнеколымского улуса [Электронный ресурс] / Д. Н. Неустроев, Г. А. Осогосток // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 63–66. – Библиогр.: с. 65–66 (5 назв.). – CD-ROM.

**1637. Никитина А.А.** Анализ эпизоотической ситуации по лептоспирозу сельскохозяйственных животных в Республике Саха (Якутия) [Электронный ресурс] / А. А. Никитина, А. И. Павлова // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 66–71. – Библиогр.: с. 71 (10 назв.). – CD-ROM.

**1638. Николаев Н.А.** Технология выращивания молодняка лошадей якутской породы, предназначенного к реализации в возрасте 1,5 лет как один из путей интенсификации производства конского мяса в коневодческих предприятиях Республики Саха (Якутия) / Н. А. Николаев // Иппология и ветеринария. – 2020. – № 2. – С. 56–59. – Библиогр.: с. 59 (7 назв.).

**1639. Нифонтов К.Р.** Диагностика и лечение маститов у коров [Электронный ресурс] / К. Р. Нифонтов, В. В. Домотов, С. Л. Васильева // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 72–76. – Библиогр.: с. 76 (8 назв.). – CD-ROM.

Исследования проведены в Мархинском животноводческом комплексе Якутии.

**1640. Обсемененность** возбудителями стронгилят территории животноводческих пастбищ лошадей табунного содержания в Якутии / Л. М. Кокколова, Л. Ю. Гаврильева, С. М. Степанова [и др.] // Иппология и ветеринария. – 2020. – № 2. – С. 46–50. – Библиогр.: с. 50 (4 назв.).

**1641. Осипов В.Г.** Зоотехническая характеристика лошадей коренного типа якутской породы / В. Г. Осипов // Иппология и ветеринария. – 2020. – № 2. – С. 65–71. – Библиогр.: с. 70–71 (8 назв.).

**1642. Осипов В.Г.** Переваримость питательных веществ сена сеяных многолетних трав при скармливании его лошадям якутской породы в зимний период / В. Г. Осипов // Иппология и ветеринария. – 2020. – № 2. – С. 60–64. – Библиогр.: с. 64 (7 назв.).

Исследования проведены в хозяйствах Якутии.

**1643. Осогосток Г.А.** Определение возраста плода северного оленя [Электронный ресурс] / Г. А. Осогосток // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 76–79. – Библиогр.: с. 79 (7 назв.). – CD-ROM.

Исследования проведены в Якутии.

**1644. Павлова А.И.** Эпизоотическое состояние по бруцеллезу домашних северных оленей в Момском улусе (районе) Якутии [Электронный ресурс] / А. И. Павлова, Л. П. Корякина, А. Н. Максимов // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 79–84. – Библиогр.: с. 83–84 (8 назв.). – CD-ROM.

**1645. Павлова А.И.** Эпизоотологический мониторинг сальмонеллезного аборта кобыл в Вилюйской зоне Республики Саха (Якутия) / А. И. Павлова, А. Н. Максимов, Е. С. Слепцов // Иппология и ветеринария. – 2020. – № 2. – С. 72–79. – Библиогр.: с. 79 (9 назв.).

**1646. Патология** органов размножения у высокопродуктивных коров в процессе адаптации / Л. П. Корякина, Н. Н. Григорьева, Е. С. Слепцов, А. А. Никитина // Иппология и ветеринария. – 2020. – № 2. – С. 123–127. – Библиогр.: с. 127 (10 назв.).

Анализ ветеринарной отчетности в хозяйствах Якутии.

**1647. Половой** цикл у кобыл якутской породы в Республике Саха (Якутия) / В. Н. Гоголев, В. И. Федоров, М. И. Искандаров [и др.] // Иппология и ветеринария. – 2020. – № 2. – С. 19–23. – Библиогр.: с. 23 (8 назв.).

**1648. Попова А.В.** Племенной скот Якутии [Электронный ресурс] / А. В. Попова // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 166–169. – Библиогр.: с. 169 (3 назв.). – CD-ROM.

**1649. Послеродовой** период у кобыл якутской породы / В. Н. Гоголев, В. И. Федоров, М. И. Искандаров [и др.] // Иппология и ветеринария. – 2020. – № 2. – С. 14–18. – Библиогр.: с. 18 (8 назв.).

**1650. Протодьяконова Г.П.** Эпизоотологическая обстановка по туберкулезу в Республике Саха (Якутия) [Электронный ресурс] / Г. П. Протодьяконова // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 84–86. – Библиогр.: с. 86 (5 назв.). – CD-ROM.

Приведены данные по эпизоотологии туберкулеза крупного рогатого скота.

**1651. Роббек Н.С.** Масса желудка и длина кишечника северных домашних оленей эвенской породы / Н. С. Роббек // Иппология и ветеринария. – 2020. – № 2. – С. 157–160. – Библиогр.: с. 160 (6 назв.).

Исследованы домашние олени из хозяйств Якутии.

**1652. Роббек Н.С.** Мясная продуктивность эвенской породы оленей Якутии на примере ОПХ "Ючюгейское" [Электронный ресурс] / Н. С. Роббек, Т. Д. Румянцева // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 169–171. – CD-ROM.

**1653. Румянцева Т.Д.** Динамика поголовья оленей горно-таежного оленеводства в Республике Саха (Якутия) [Электронный ресурс] / Т. Д. Румянцева // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 172–173. – CD-ROM.

**1654. Румянцева Т.Д.** Кормовая база – основа развития оленеводства [Электронный ресурс] / Т. Д. Румянцева // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 173–177. – CD-ROM.

Приведены данные по Якутии.

**1655. Румянцева Т.Д.** Северное домашнее оленеводство Якутии [Электронный ресурс] / Т. Д. Румянцева // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 177–180. – CD-ROM .

**1656. Саввинова М.С.** Оптимизация микроклимата скотопомещений в условиях Якутии [Электронный ресурс] / М. С. Саввинова // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 97–102. – Библиогр.: с. 102 (10 назв.). – CD-ROM.

**1657. Сидоров А.А.** Использование цеолито-сапропелевых кормовых добавок в коневодстве Якутии [Электронный ресурс] / А. А. Сидоров, М. Ф. Григорьев, А. И. Григорьева // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 180–183. – Библиогр.: с. 183 (4 назв.). – CD-ROM.

**1658. Сидоров А.А.** Эффективность нетрадиционных кормовых добавок в коневодстве Якутии / А. А. Сидоров, М. Ф. Григорьев, А. И. Григорьева // Актуальные вопросы развития отраслей сельского хозяйства: теория и практика : материалы II Всероссийской (с международным участием) научно-практической конференции молодых ученых АПК (поселок Рассвет, 12–15 мая 2020 г.). – Ростов-на-Дону ; Таганрог : Издательство Южного федерального университета,

2020. – С. 198–200. – DOI: <https://doi.org/10.34924/FRARC.2020.1.63935>. – Библиогр.: с. 200 (5 назв.).

**1659. Слепцов И.И.** Оптимизация содержания мясного скота на пастбищах в условиях резко континентального климата Якутии / И. И. Слепцов // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. – 2019. – № 7. – С. 121–128. – Библиогр.: с. 127–128 (14 назв.).

**1660. Соколова М.И.** Перекисное окисление липидов в крови коров в зависимости от возраста в условиях зимнего содержания [Электронный ресурс] / М. И. Соколова, С. С. Кузьмина // Международный научно-исследовательский журнал. – 2020. – № 8, ч. 2. – С. 53–56. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2020.98.8.042>. – Библиогр.: с. 55–56 (11 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2020/08/8-2-98.pdf>.

Представлены результаты исследований животных в условиях Якутии.

**1661. Технология** воспроизводства якутских лошадей в личных подсобных хозяйствах Заречья [Электронный ресурс] / В. К. Евсюкова, С. К. Охлопков, А. Д. Лукина, А. А. Герасимова // Инновационная деятельность в АПК: состояние, проблемы, перспективы : сборник материалов научно-практической конференции "XIV Ларионовские чтения" (Якутск, 25 февраля 2020 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2020. – Ч. 1. – С. 512–518. – Библиогр.: с. 518 (4 назв.). – CD-ROM.

**1662. Туулас А.О.** Современное состояние и перспектива совершенствования айрширского скота в Карелии / А. О. Туулас, В. С. Грачев // Роль молодых ученых и исследователей в решении актуальных задач АПК : материалы Международной научно-практической конференции молодых ученых и обучающихся (26–28 марта 2020 г.). – Санкт-Петербург : СПбГАУ, 2020. – Ч. 1. – С. 210–212. – Библиогр.: с. 211–212 (4 назв.).

**1663. Угаров Г.С.** Гипобиологический механизм накопления биологически активных веществ в зеленых криокормах [Электронный ресурс] / Г. С. Угаров, Б. И. Иванов, К. А. Петров // Международный научно-исследовательский журнал. – 2016. – № 8, ч. 2. – С. 189–192. – DOI: <https://doi.org/10.18454/IRJ.2016.50.159>. – Библиогр.: с. 191–192 (7 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/8-3-50.pdf>.

Установлена высокая питательная ценность криокорма, произведенного в Якутии.

**1664. Черноградская Н.М.** Применение местных нетрадиционных кормовых добавок в животноводстве Якутии [Электронный ресурс] / Н. М. Черноградская, М. Ф. Григорьев, А. И. Григорьева // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 194–198. – Библиогр.: с. 197–198 (3 назв.). – CD-ROM.

**1665. Чуба А.Ю.** Использование цифровых технологий в оленеводстве Крайнего Севера / А. Ю. Чуба, О. В. Кирилова // Экономика и предпринимательство. – 2020. – № 2. – С. 309–312. – DOI: <https://doi.org/10.34925/EIP.2020.115.2.059>. – Библиогр.: с. 312 (6 назв.).

**1666. Чугунов А.В.** Создание зонального типа скота Якутии [Электронный ресурс] / А. В. Чугунов, А. В. Попова // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 198–200. – Библиогр.: с. 200 (4 назв.). – CD-ROM.

**1667. Шукорова Е.Б.** Генетическая характеристика голштинского крупного рогатого скота, разводимого на Дальнем Востоке / Е. Б. Шукорова, Н. С. Марзанов // Российская сельскохозяйственная наука. – 2020. – № 2. – С. 62–65. –

DOI: <https://doi.org/10.31857/S2500-2627-2020-2-62-65>. – Библиогр.: с. 65 (16 назв.).

**1668. Экологические** и морфо-биохимические аспекты адаптации крупного рогатого скота симментальской породы в условиях Центральной Якутии / Л. П. Корякина, П. Н. Федорова, Е. С. Слепцов, С. Е. Алексеева // Иппология и ветеринария. – 2020. – № 2. – С. 133–141. – Библиогр.: с. 140–141.

**1669. Эффективность** цеолита хонгурина при выращивании гусей в условиях Якутии [Электронный ресурс] / Н. М. Черноградская, Р. Л. Шарвадзе, Т. А. Краснощекова [и др.] // Международный научно-исследовательский журнал. – 2020. – № 5, ч. 1. – С. 134–137. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2020.95.5.024>. – Библиогр.: с. 136–137 (10 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2020/05/5-1-95-3.pdf>.

См. также № 232, 1124, 1146, 1152, 1298, 1324, 1533, 1549

## Охотничье-промысловое и рыбное хозяйство

**1670. Бонк А.А.** Опыт использования автономных гнезд-инкубаторов / А. А. Бонк, А. Н. Пушкарев, Е. В. Железнякова // Природные ресурсы, их современное состояние, охрана, промысловое и техническое использование : материалы XI Национальной (Всероссийской) научно-практической конференции (24–25 марта 2020 г.). – Петропавловск-Камчатский : КамчатГТУ, 2020. – С. 17–20. – Библиогр.: с. 19–20 (10 назв.).

Проведено испытание возможности применения искусственных гнезд-инкубаторов для инкубации икры тихоокеанских лососей и получения жизнестойкого потомства на территории Камчатского края.

**1671. Василец П.М.** Структура уловов на различных видах промысла в Карагинской подзоне в 2003–2018 гг. по данным официальной статистики и научно-исследовательских работ / П. М. Василец, Д. А. Терентьев, А. А. Матвеев // Вестник Камчатского государственного технического университета. – 2019. – Вып. 50. – С. 73–88. – DOI: <https://doi.org/10.17217/2079-0333-2019-50-73-88>. – Библиогр.: с. 87–88 (16 назв.).

**1672. Грибова К.А.** Анализ современного состояния добычи водных биологических ресурсов в многовидовой промысловой системе Восточно-Камчатская промысловая зона в период 2013–2018 годы / К. А. Грибова, С. В. Лисиенко // Рыбное хозяйство. – 2020. – № 1. – С. 41–44. – DOI: <https://doi.org/10.37663/0131-6184-2020-1-41-44>. – Библиогр.: с. 44 (5 назв.).

**1673. Гусев С.В.** О становлении и развитии морского зверобойного промысла в Арктике / С. В. Гусев // Беломорье и прилегающие территории: история и культура с древнейших времен до наших дней : сборник тезисов докладов научной конференции (Соловки, 7–12 сентября 2020 г.). – Архангельск : Лоция, 2020. – С. 14–16.

**1674. Зиланов В.К.** Рыболовный Шпицберген / В. К. Зиланов, Д. Н. Клочков, В. Н. Шибанов // Рыбное хозяйство. – 2020. – № 1. – С. 14–24. – DOI: <https://doi.org/10.37663/0131-6184-2020-1-14-24>. – Библиогр.: с.23–24 (46 назв.).

**1675. Исследование** современного состояния и перспектив долгосрочного развития промысла дальневосточной сардины (иваси) и скумбрии в Дальневосточном рыбохозяйственном бассейне / А. Н. Бойцов, С. В. Лисиенко, Е. В. Осипов [и др.] // Рыбное хозяйство. – 2020. – № 1. – С. 45–47. – DOI:

<https://doi.org/10.37663/0131-6184-2020-1-45-47>. – Библиогр.: с. 47 (5 назв.).

**1676. Коростелев С.Г.** Экологическая сертификация промысла тихоокеанских лососей по стандартам Морского попечительского совета (MSC) в Камчатском крае / С. Г. Коростелев, С. В. Рафанов, Ю. В. Кисляк // Региональные проблемы развития Дальнего Востока России и Арктики: тезисы докладов I Национальной (Всероссийской) научно-практической конференции "Моисеевские чтения", посвященной памяти камчатского ученого Р.С. Моисеева (Петропавловск-Камчатский, 11–12 декабря 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский: Камчатпресс, 2019. – С. 131–134. – Библиогр.: с. 134 (3 назв.).

**1677. Лозовой А.П.** Краткая история управления промыслом тихоокеанских лососей на Камчатке / А. П. Лозовой // Тихоокеанский лосось в мире человеческих взаимоотношений: экономических, социальных, экологических, исторических, этнических и культурных: тезисы докладов Международного научно-практического семинара (21–22 мая 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский: Камчатпресс, 2019. – С. 70–73. – Библиогр.: с. 73 (6 назв.).

**1678. Мурашко О.** Новые перипетии традиционного рыболовства на Камчатке [Электронный ресурс] / О. Мурашко // Мир коренных народов. Живая Арктика: альманах 2014. – Москва, 2014. – С. 120–127. – Библиогр.: с. 127. – URL: [http://www.csipn.ru/images/V\\_mire\\_KN\\_2014\\_1.pdf](http://www.csipn.ru/images/V_mire_KN_2014_1.pdf).

**1679. Овчинникова В.В.** Оценка промысла видов рыб Дальнего Востока, по которым не давалось ОДУ, в 2017–2018 гг. / В. В. Овчинникова // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей: материалы XX Международной научной конференции (Петропавловск-Камчатский, 12–13 ноября 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский: Камчатпресс, 2019. – С. 140–142.

**1680. Однокурцев В.А.** Мех соболя: мода и промысел в Якутии [Электронный ресурс] / В. А. Однокурцев, В. Т. Седалищев // Биосферное хозяйство: теория и практика. – 2020. – № 8. – С. 42–52. – Библиогр.: с. 52 (10 назв.). – URL: [http://biosphere-sib.ru/science/%D0%A1%D0%BF%D0%B8%D1%81%D0%BE%D0%BA%20%D0%BF%D1%83%D0%B1%D0%BB%D0%B8%D0%BA%D0%B0%D1%86%D0%B8%D0%B9/%D0%91%D0%A5\\_2020\\_8\(26\).pdf](http://biosphere-sib.ru/science/%D0%A1%D0%BF%D0%B8%D1%81%D0%BE%D0%BA%20%D0%BF%D1%83%D0%B1%D0%BB%D0%B8%D0%BA%D0%B0%D1%86%D0%B8%D0%B9/%D0%91%D0%A5_2020_8(26).pdf).

**1681. Особенности** промысла донных рыб (палтусов, скатов, макруросов, трески, ликодов, длинноперого шипошека) в 2019 году в северо-охотоморской рыбопромысловой подзоне Охотского моря / Ю. К. Семенов, А. А. Смирнов, Ю. А. Елатинцева, А. А. Ткаченко // Рыбное хозяйство. – 2020. – № 2. – С. 43–50. – DOI: <https://doi.org/10.37663/0131-6184-2020-2-43-50>. – Библиогр.: с. 49–50 (22 назв.).

**1682. Охотничьи животные** Камчатского края (состояние ресурсов, охрана и рациональное использование) / В. Г. Кривенко, А. С. Валенцев, Ю. Н. Герасимов [и др.]; Российская академия наук, Дальневосточное отделение, Тихоокеанский институт географии, Камчатский филиал, Российская академия естественных наук, ООО "Научный центр – Охрана биоразнообразия". – Петропавловск-Камчатский: Камчатпресс, 2019. – 238 с. – Библиогр.: с. 230–236.

**1683. Оценка** рыбохозяйственной обстановки в зоне влияния Ангарского каскада / Э. С. Беглярова, С. А. Соколова, А. М. Бакштанин, Т. И. Матвеева // Природообустройство. – 2020. – № 1. – С. 111–119. – DOI: <https://doi.org/10.26897/1997-6011/2020-1-111-119>. – Библиогр.: с. 117–118 (12 назв.).

Рассмотрены негативные факторы и неблагоприятные условия для обитания рыб в нижнем бьефе после строительства Богучанского гидроузла.

**1684. Примак Т.И.** О вынужденном изъятии бурого медведя Камчатки в 2017–2019 гг. / Т. И. Примак, А. А. Сельницин // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XX Международной научной конференции (Петропавловск-Камчатский, 12–13 ноября 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 143–147. – Библиогр.: с. 147.

О вынужденном отстреле бурых медведей из-за конфликтных ситуаций с человеком.

**1685. Ракитина М.В.** К вопросу о промысле наваги *Eleginus gracilis* в Северо-Охотоморской подзоне Охотского моря / М. В. Ракитина, А. А. Смирнов // Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей : материалы XX Международной научной конференции (Петропавловск-Камчатский, 12–13 ноября 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 266–269. – Библиогр.: с. 269.

**1686. Саускан В.И.** О роли и задачах отечественной рыбохозяйственной науки в развитии океанического рыболовства / В. И. Саускан, В. М. Осадчий, А. Г. Архипов // Рыбное хозяйство. – 2020. – № 2. – С. 18–23. – DOI: <https://doi.org/10.37663/0131-6184-2020-2-18-23>. – Библиогр.: с. 23 (10 назв.).

**1687. Тихонов Е.А.** Матричная система удержания садкового модуля для промышленного выращивания рыбы / Е. А. Тихонов // Рыбное хозяйство. – 2020. – № 1. – С. 93–99. – DOI: <https://doi.org/10.37663/0131-6184-2020-1-93-99>. – Библиогр.: с. 99 (9 назв.).

О разработке методики расчета нагрузок, действующих на систему удержания матричного типа от волн и ветра для условий Карелии.

**1688. Федорова В.С.** Разработка эффективной технологии зарыбления рек Якутии ценными породами рыб [Электронный ресурс] / В. С. Федорова, М. М. Ершова // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 140–142. – Библиогр.: с. 142 (10 назв.). – CD-ROM.

**1689. Черепанова Н.С.** Характеристика роли налима (*Lota lota* L.) в рыбном промысле Топо-Пяозерского водохранилища (Карелия) [Электронный ресурс] / Н. С. Черепанова, В. А. Широков, В. Н. Коваленко // Балтийский морской форум : материалы VII Международного Балтийского морского форума (7–12 октября 2019 г.). – Калининград : Издательство БГАРФ, 2019. – Т. 3 : Водные биоресурсы, аквакультура и экология водоемов : VII Международная научная конференция. – С. 178–183. – Библиогр.: с. 182 (15 назв.). – CD-ROM.

**1690. Эльчапаров В.Г.** О подготовке перечня приоритетных водотоков Камчатского края для образования рыбохозяйственных заповедных зон / В. Г. Эльчапаров, Е. А. Эльчапарова // Региональные проблемы развития Дальнего Востока России и Арктики : тезисы докладов I Национальной (Всероссийской) научно-практической конференции "Моисеевские чтения", посвященной памяти камчатского ученого Р.С. Моисеева (Петропавловск-Камчатский, 11–12 декабря 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 158–161. – Библиогр.: с. 161 (9 назв.).

См. также № 403, 404, 406, 422, 434, 435, 439, 440, 441, 451, 455, 705, 828, 1000, 1001, 1127, 1130, 1136, 1328, 1332, 1334, 1335

## Медико-биологические и санитарно-гигиенические проблемы Севера

**1691. Аверьянова И.В.** Показатели сердечно-сосудистой системы и кардиоритма у юношей Магаданской области при локальном холодовом воздействии / И. В. Аверьянова // Якутский медицинский журнал. – 2020. – № 1. – С. 80–84. – DOI: <https://doi.org/10.25789/YMJ.2020.69.19>. – Библиогр.: с. 83–84 (19 назв.).

**1692. Аверьянова И.В.** Региональные и этнические особенности биохимического профиля у молодых жителей Северо-Востока России / И. В. Аверьянова // Человек на Севере: системные механизмы адаптации. – Магадан, 2019. – Т. 3. – С. 5–15. – Библиогр.: с. 14–15 (7 назв.).

Исследованы показатели липидного спектра, уровня глюкозы в крови у юношей Магаданской области и Чукотского автономного округа в возрасте от 17 до 21 года, а также у аборигенов и европеоидов Магаданской области в зимний и весенний сезоны года.

**1693. Аганов Д.С.** Уровень витамина D у военнослужащих, проходящих службу в условиях крайнего севера Российской Федерации / Д. С. Аганов, В. В. Тыренко, М. М. Топорков // Медико-биологические и социально-психологические проблемы безопасности в чрезвычайных ситуациях. – 2020. – № 1. – С. 64–69. – DOI: <https://doi.org/10.25016/2541-7487-2020-0-1-64-69>. – Библиогр.: с. 67 (11 назв.).

**1694. Адаптация** и репродуктивные тенденции молодой популяции Субарктического региона / А. Д. Попов, Е. Е. Черная, А. Э. Каспарова, А. А. Галиуллина // Человек на Севере: системные механизмы адаптации. – Магадан, 2019. – Т. 3. – С. 196–209. – Библиогр.: с. 208–209 (11 назв.).

Определены биологические паттерны процессов адаптации и репродукции популяции жителей субарктического региона (Ханты-Мансийский автономный округ) и территории умеренно континентального климата (Пермский край).

**1695. Активность** ферментов у коренных и приезжих жителей РС(Я) / Л. Д. Олесова, А. И. Яковлева, Е. И. Семенова [и др.] // Якутский медицинский журнал. – 2020. – № 1. – С. 87–90. – DOI: <https://doi.org/10.25789/YMJ.2020.69.21>. – Библиогр.: с. 90 (12 назв.).

**1696. Анализ** заболеваемости населения Арктической зоны Российской Федерации болезнями, характеризующимися повышением кровяного давления / Н. А. Тихонова, Ю. А. Новикова, А. А. Ковшов [и др.] // Современные проблемы гигиены, токсикологии и медицины труда : научно-практическая конференция с международным участием, посвященная 90-летию образования ФБУН "Новосибирский НИИ гигиены" Роспотребнадзора (Новосибирск, 27–28 февраля 2020 г.). – Омск : Издательство ОмГА, 2020. – С. 278–282. – Библиогр.: с. 282 (10 назв.).

**1697. Аутосомно-доминантная** спастическая параплегия в четырех поколениях якутской семьи, вызываемая мутацией в динамине-2 / Т. М. Сивцева, Л. Г. Гольдфарб, Т. К. Давыдова [и др.] // Якутский медицинский журнал. – 2020. – № 1. – С. 6–12. – DOI: <https://doi.org/10.25789/YMJ.2020.69.01>. – Библиогр.: с. 11–12 (29 назв.).

**1698. Афанасьева Е.Б.** Исследование психоэмоционального состояния студентов Якутии в разные сезоны года / Е. Б. Афанасьева, Н. В. Борисова // Человек на Севере: системные механизмы адаптации. – Магадан, 2019. – Т. 3. – С. 16–19. – Библиогр.: с. 19 (6 назв.).

Обследованы студенты коренной национальности и иностранные, прибывшие из стран с жарким климатом и находившиеся в процессе адаптации к экстремальным условиям Якутии.

**1699. Афанасьева Е.Б.** Психофизиологические особенности адаптации студентов в разные сезоны года / Е. Б. Афанасьева, А. Г. Карпова, Н. В. Борисова // Агаджаньяновские чтения : материалы III Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Москва, 16–18 апреля 2020 г.). – Москва : РУДН, 2020. – С. 23–25. – Библиогр.: с. 25 (3 назв.).

Обследованы студенты коренной национальности и иностранные, прибывшие из стран с жарким климатом и находившиеся в процессе адаптации к экстремальным условиям Якутии.

**1700. Бартош Т.П.** Психологическое состояние 13-летних подростков, родившихся и проживающих в г. Магадане / Т. П. Бартош, О. П. Бартош, М. В. Мычко // Человек на Севере: системные механизмы адаптации. – Магадан, 2019. – Т. 3. – С. 38–50. – Библиогр.: с. 49–50 (30 назв.).

**1701. Башкатова Ю.В.** Состояние сердечно-сосудистой системы спортсменов при нагрузке на севере Российской Федерации / Ю. В. Башкатова, М. А. Филатов, Л. С. Шакирова // Экология человека. – 2020. – № 6. – С. 41–45. – DOI: <https://doi.org/10.33396/1728-0869-2020-6-41-45>. – Библиогр.: с. 44–45 (20 назв.).

**1702. Бикмухаметова Л.М.** Биоклиматическая оценка комфортности проживания в условиях территории Среднего Приобья / Л. М. Бикмухаметова // Экология урбанизированных территорий. – 2019. – № 4. – С. 66–70. – DOI: <https://doi.org/10.24411/1816-1863-2019-14066>. – Библиогр.: с. 69–70 (10 назв.).

Исследования проведены на территории города Сургута.

**1703. Бойко Е.Р.** Методические подходы к исследованию влияния факторов Севера на организм человека / Е. Р. Бойко // Вестник образования и развития науки Российской академии естественных наук. – 2020. – № 1. – С. 82–88. – DOI: <https://doi.org/10.26163/RAEN.2020.46.81.013>. – Библиогр.: с. 87–88 (20 назв.).

**1704. Бочагова А.В.** Классификация проблем адаптации человека в северном климате / А. В. Бочагова // Модели и методы повышения эффективности инновационных исследований : сборник статей по итогам Международной научно-практической конференции (Иркутск, 28 июня 2020 г.). – Стерлитамак : АМИ, 2020. – С. 44–46. – Библиогр.: с. 46 (3 назв.).

**1705. Бугрова Д.Д.** Влияние колебаний атмосферного давления на состояние сердечно-сосудистой системы в условиях Среднего Приобья / Д. Д. Бугрова, В. М. Селимова, Ж. Н. Лопатская // Агаджаньяновские чтения : материалы III Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Москва, 16–18 апреля 2020 г.). – Москва : РУДН, 2020. – С. 44–46. – Библиогр.: с. 46 (7 назв.).

**1706. Варганова Д.В.** Оценка уровня содержания йода в волосах жителей Республики Карелия / Д. В. Варганова, И. А. Виноградова // Человек на Севере: системные механизмы адаптации. – Магадан, 2019. – Т. 3. – С. 51–55. – Библиогр.: с. 55 (8 назв.).

**1707. Вдовенко С.И.** Направленность перестроек внешнего дыхания жителей различных климатогеографических зон Северо-Востока России / С. И. Вдовенко // Человек на Севере: системные механизмы адаптации. – Магадан, 2019. – Т. 3. – С. 56–61. – Библиогр.: с. 61 (11 назв.).

Результаты сравнительного исследования юношей Магаданской области и Чукотского автономного округа.

**1708. Вдовина Л.Н.** Комплексная система профилактики и коррекции синдрома хронической усталости в условиях умеренного климата, Севера и Арктики / Л. Н. Вдовина // Журнал медико-биологических исследований. – 2020. – Т. 8, № 1. – С. 99–103. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2542-1298.2020.8.1.99>. – Библиогр.: с. 101 (10 назв.).

**1709. ВИЧ-инфекция** в Сибирском федеральном округе [Электронный ресурс] : библиографический указатель научных трудов сотрудников СФОЦ СПИД и БУЗОО "ЦПБСИЗ" // Актуальные аспекты ВИЧ-инфекции в Сибирском федеральном округе. – Омск : КАН, 2019. – С. 11–40.

В указателе представлены монографии, методические пособия, авторефераты диссертаций, статьи по теме за период с 1992 по 2019 гг.

**1710. Влияние** климатогеографических факторов Севера на адаптивные реакции организма человека / С. А. Ульяновская, Д. В. Баженов, В. Г. Шестакова, М. Н. Калинин // Патологическая физиология и экспериментальная терапия. – 2020. – Т. 64, № 1. – С. 147–154. – DOI: <https://doi.org/10.25557/0031-2991.2020.01.147-154>. – Библиогр.: с. 152–153 (41 назв.).

**1711. Временные** вариации общей и онкологической смертности в ХМАО – Югре с 2014 по 2017 годы / И. И. Чурсина, Д. И. Кича, И. В. Радыш [и др.] // Агаджанянские чтения : материалы III Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Москва, 16–18 апреля 2020 г.). – Москва : РУДН, 2020. – С. 286–287. – Библиогр.: с. 287 (3 назв.).

**1712. Выявление** эндемичного варианта эпидемического субклона ВО/W148 генотипа Beijing на территории Республики Саха (Якутия) / В. В. Синьков, П. А. Хромова, С. Н. Жданова [и др.] // Молекулярная диагностика и биобезопасность-2020. – Москва : ЦНИИ эпидемиологии Роспотребнадзора, 2020. – С. 163.

**1713. Гендерные** особенности ремоделирования сердца, сонных артерий и оценка результата нагрузочного теста у вахтовых рабочих в Арктике / Н. П. Шуркевич, А. С. Ветошкин, Л. И. Гапон [и др.] // Артериальная гипертензия. – 2020. – Т. 26, № 1. – С. 64–74. – DOI: <https://doi.org/10.18705/1607-419X-2020-26-1-64-74>. – Библиогр.: с. 72–73 (20 назв.).

**1714. Генетическое** разнообразие возбудителя гепатита С на территории нанайского района Хабаровского края / В. О. Котова, Л. А. Балахонцева, Е. А. Базыкина [и др.] // Молекулярная диагностика и биобезопасность-2020. – Москва : ЦНИИ эпидемиологии Роспотребнадзора, 2020. – С. 193.

Обследовано коренное население региона.

**1715. Гигиеническая** оценка пищевого статуса населения Республики Саха (Якутия) [Электронный ресурс] / Ж. Р. Шестакова, М. М. Барабанова, М. А. Варламова [и др.] // Международный научно-исследовательский журнал. – 2020. – № 4, ч. 1. – С. 101–108. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2020.94.4.015>. – Библиогр.: с. 107–108 (10 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2020/04/4-1-94-1.pdf>. – Текст рус., англ.

Отражается влияние продуктов на алиментарно-зависимые заболевания для мониторинга безопасности населения.

**1716. Говорова Т.Г.** Клинико-генетическая характеристика эссенциального тремора в Республике Саха (Якутия) : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук : специальность 14.01.11 "Нервные болезни" / Т. Г. Говорова. – Казань, 2020. – 24 с.

Исследования проводились в двух этнических группах – якутской и русской.

**1717. Говорукина А.А.** Прогноз адаптационных стратегий человека в условиях Севера / А. А. Говорукина, О. А. Мальков, В. П. Мальцев // Агаджанянские чтения : материалы III Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Москва, 16–18 апреля 2020 г.). – Москва : РУДН, 2020. – С. 54–55. – Библиогр.: с. 55 (3 назв.).

**1718. Горбачев А.Л.** Биогеохимическая характеристика северных регионов России / А. Л. Горбачев // Человек на Севере: системные механизмы адаптации. – Магадан, 2019. – Т. 3. – С. 68–79. – Библиогр.: с. 77–79 (36 назв.).

Анализ элементного статуса жителей Архангельской и Магаданской областей в сопоставлении с картой биогеохимического районирования СССР В. В. Ковальского.

**1719. Гордиенко А.В.** Предикторы неблагоприятных исходов инфаркта миокарда у мужчин моложе 60 лет северо-западного региона Российской Федерации в разные сезоны года [Электронный ресурс] / А. В. Гордиенко, А. В. Сотников, Д. В. Носович // Международный научно-исследовательский журнал. – 2017. – № 5, ч. 2. – С. 126–133. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2017.59.015>. – Библиогр.: с. 132–133 (13 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/05-2-59.pdf>.

**1720. Горенко И.Н.** Тиреоидные гормоны и аутоантитела у представителей различных национальностей Арктической зоны Российской Федерации / И. Н. Горенко // Журнал медико-биологических исследований. – 2020. – Т. 8, № 1. – С. 14–22. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2542-1298.2020.8.1.14>. – Библиогр.: с. 19–20 (18 назв.).

Проведено сравнительное исследование русских, ненцев, коми.

**1721. Гречкина Л.И.** Морфофункциональные особенности физического развития девочек Магадана в зависимости от спортивной специализации / Л. И. Гречкина, В. О. Карандашева // Человек на Севере: системные механизмы адаптации. – Магадан, 2019. – Т. 3. – С. 80–87. – Библиогр.: с. 87 (14 назв.).

**1722. Грибанов А.В.** Факторное распределение церебрального энергообмена у молодых жителей арктического региона с высокой тревожностью / А. В. Грибанов, О. Н. Котцова, Н. Ю. Аникина // Агаджанянские чтения : материалы III Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Москва, 16–18 апреля 2020 г.). – Москва : РУДН, 2020. – С. 62–64. – Библиогр.: с. 64 (4 назв.).

**1723. Егорова А.И.** Характеристика структурных компонентов щитовидной железы мужской популяции Якутии в разные сезоны года [Электронный ресурс] / А. И. Егорова // Комплексные вопросы аграрной науки для АПК республики : сборник материалов внутривузовской научно-практической конференции (Якутск, 15 ноября 2019 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2019. – С. 413–419. – Библиогр.: с. 419 (7 назв.). – CD-ROM.

Выявлены сезонные изменения морфофункциональных показателей структурных компонентов щитовидной железы у мужчин коренной и некоренной национальности Якутии в разные сезоны года.

**1724. Егорова Н.П.** Оценка изменений диаметров общих сонных артерий и толщины комплекса интима-медиа у звенов арктической зоны РС(Я) в возрастном и гендерном аспектах при ультразвуковых измерениях / Н. П. Егорова, Д. К. Гармаева // Якутский медицинский журнал. – 2020. – № 1. – С. 91–94. – DOI: <https://doi.org/10.25789/YMJ.2020.69.22>. – Библиогр.: с. 93–94 (17 назв.).

**1725. Заславский А.С.** Геморрагический инсульт у пациентов с Крайнего Севера – исследование территориально-популяционного регистра Республики Коми / А. С. Заславский, Г. О. Пенина // Актуальные проблемы неврологии : материалы Тринадцатой научно-практической конференции неврологов Северо-Западного федерального округа Российской Федерации с международным участием (26–27 марта 2020 г.). – Сыктывкар, 2020. – С. 54–55.

**1726. Заславский А.С.** Ишемический инсульт в территориях Крайнего Севера – опыт более десяти лет использования территориально-популяционного регистра инсульта Республики Коми / А. С. Заславский // Актуальные проблемы неврологии : материалы Тринадцатой научно-практической конференции неврологов Северо-Западного федерального округа Российской Федерации с международным участием (26–27 марта 2020 г.). – Сыктывкар, 2020. – С. 52–54.

**1727. Заславский А.С.** Острые нарушения мозгового кровообращения в районах Крайнего Севера – более десяти лет использования территориально-популяционного регистра инсульта Республики Коми. Районы Крайнего Севера / А. С. Заславский, Г. О. Пенина, В. Г. Помников // Актуальные проблемы неврологии : материалы Тринадцатой научно-практической конференции неврологов Северо-Западного федерального округа Российской Федерации с международным участием (26–27 марта 2020 г.). – Сыктывкар, 2020. – С. 55–57.

**1728. Ибрагимова А.М.** Причины онкологической заболеваемости на Колыме / А. М. Ибрагимова. – Орел : Картуш, 2020. – 15 с. – Библиогр.: с. 13–15 (12 назв.).

**1729. Иванов К.С.** Об "ощущаемой температуре" воздуха северных регионов России и ее значении при проведении геолого-разведочных работ / К. С. Иванов, Н. П. Костров // Известия высших учебных заведений. Горный журнал. – 2020. – № 1. – С. 124–132. – DOI: <https://doi.org/10.21440/0536-1028-2020-1-124-132>. – Библиогр.: с. 130–131 (15 назв.).

Об оценке холодовой опасности для человека.

**1730. Иванова О.Н.** Анализ показателей заболеваемости бронхиальной астмой среди детей и подростков Республики Саха (Якутия) [Электронный ресурс] / О. Н. Иванова // Международный научно-исследовательский журнал. – 2015. – № 9, ч. 4. – С. 37–38. – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/9-4-40.pdf>.

**1731. Изергина Е.В.** Особенности аллергологического статуса населения арктической зоны Республики Саха (Якутия) / Е. В. Изергина, Е. Р. Курганникова // Геосистемы Северо-Восточной Азии: природные, природно-ресурсные, социальные и хозяйственные структуры территорий. – Владивосток : ТИГ, 2020. – С. 179–181. – Библиогр.: с. 181 (4 назв.).

**1732. Ильинских Н.Н.** Полиморфизм гена DRD4 у детей кочевых и урбанизированных коренных жителей севера Западной Сибири [Электронный ресурс] / Н. Н. Ильинских, Е. Н. Ильинских // Международный научно-исследовательский журнал. – 2016. – № 12, ч. 1. – С. 25–27. – DOI: <https://doi.org/10.18454/IRJ.2016.54.255>. – Библиогр.: с. 26–27 (12 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/12-1-54.pdf>.

Исследование было проведено в школах-интернатах Пуровского района Ямало-Ненецкого автономного округа.

**1733. Исследование** и разработка спектрального анализатора биоакустической активности головного мозга человека для оценки состояния здоровья в условиях Дальнего Востока и Арктики / Е. А. Припатинская, Г. А. Шабанов, А. А. Рыбченко [и др.] // Человек на Севере: системные механизмы адаптации. – Магадан, 2019. – Т. 3. – С. 210–216. – Библиогр.: с. 216 (9 назв.).

**1734. Ишеков А.Н.** Корреляционный анализ показателей электроэнцефалографии и варибельности сердечного ритма у моряков в динамике арктического рейса / А. Н. Ишеков, Н. С. Ишеков // Морская медицина. – 2020. – Т. 6, № 1. – С. 88–94. – DOI: <https://doi.org/10.22328/2413-5747-2020-6-1-88-94>. – Библиогр.: с. 93 (10 назв.).

**1735. Калинина Л.П.** Взаимосвязь показателей зрительно-моторной реакции и когнитивных зрительных вызванных потенциалов у школьников-северян / Л. П. Калинина, А. Г. Кузьмин // Журнал медико-биологических исследований. – 2019. – Т. 7, № 4. – С. 487–490. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2542-1298.2019.7.4.487>. – Библиогр.: с. 489 (10 назв.).

Обследованы дети Архангельска.

**1736. Карандашева В.О.** Динамика физического развития детей и подростков г. Магадана за период 1977–2017 гг. / В. О. Карандашева, Л. И. Гречкина //

Человек на Севере: системные механизмы адаптации. – Магадан, 2019. – Т. 3. – С. 96–104. – Библиогр.: с. 103–104 (15 назв.).

**1737. Карапетян Т.А.** Характер питания пожилых жителей региона европейского севера России / Т. А. Карапетян, Н. В. Доршакова // Человек на Севере: системные механизмы адаптации. – Магадан, 2019. – Т. 3. – С. 105–115. – Библиогр.: с. 115 (11 назв.).

Оценка вклада различных факторов в возможность развития нарушений минерального обмена у лиц пожилого и старческого возраста проведена на территории Карелии.

**1738. Качество жизни**, связанное со стоматологическим здоровьем: исследование среди студентов медицинского университета в Арктической зоне России / В. А. Попов, П. С. Выборова, А. А. Гордиенко [и др.] // Экология человека. – 2020. – № 6. – С. 46–57. – DOI: <https://doi.org/10.33396/1728-0869-2020-6-46-57>. – Библиогр.: с. 18–19 (40 назв.).

**1739. Клинико-генотипическая характеристика** вирусов парентеральных гепатитов в Республике Саха (Якутия) / С. И. Семенов, В. П. Чуланов, М. М. Писарева [и др.] // Молекулярная диагностика и биобезопасность-2020. – Москва : ЦНИИ эпидемиологии Роспотребнадзора, 2020. – С. 199.

**1740. Ковшов А.А.** Гигиеническая оценка риска вредного воздействия стойких загрязняющих веществ у коренных жителей Арктической зоны Российской Федерации : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук : специальность 14.02.01 "Гигиена" / А. А. Ковшов. – Санкт-Петербург, 2020. – 24 с.

Разработаны рекомендации по повышению эффективности мер, направленных на снижение риска нарушений здоровья, связанных с вредным воздействием на организм стойких загрязняющих веществ, у коренного населения Чукотского автономного округа.

**1741. Колосов А.Е.** Оценка опасности заражения бешенством в северных регионах России [Электронный ресурс] / А. Е. Колосов, А. В. Романов, А. Г. Вялицын // Международный научно-исследовательский журнал. – 2017. – № 5, ч. 2. – С. 141–145. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2017.59.106>. – Библиогр.: с. 144 (4 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/05-2-59.pdf>.

Представлена информация о частоте и заболеваемости бешенством животных и людей за последние годы в Республике Коми и Кировской области.

**1742. Котцова О.Н.** Межполушарная асимметрия и церебральный энергообмен у молодых людей Арктической зоны Российской Федерации в сезоны с нарушенной фотопериодикой / О. Н. Котцова, Н. Ю. Аникина, А. В. Грибанов // Журнал медико-биологических исследований. – 2020. – Т. 8, № 1. – С. 23–32. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2542-1298.2020.8.1.23>. – Библиогр.: с. 29–30 (17 назв.).

Обследованы жители Архангельска.

**1743. Красильников С.В.** Анализ тенденций заболеваемости населения Архангельской области болезнями системы кровообращения как основа организации кардиохирургической помощи [Электронный ресурс] / С. В. Красильников // Международный научно-исследовательский журнал. – 2017. – № 5, ч. 2. – С. 145–147. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2017.59.077>. – Библиогр.: с. 146–147 (3 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/05-2-59.pdf>.

**1744. Кунавин М.А.** Особенности психофизиологического развития первоклассников г. Архангельска с дизонтогенезом в перинатальном периоде / М. А. Кунавин, В. Н. Зябишева // Журнал медико-биологических исследований. – 2020. – Т. 8, № 1. – С. 33–44. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2542-1298.2020.8.1.33>. – Библиогр.: с. 41–42 (24 назв.).

**1745. Лапенко В.В.** Оценка поступления микронутриентов с фактическими рационами питания у женщин фертильного возраста, проживающих на севере Тюменской области / В. В. Лапенко // Вопросы диетологии. – 2020. – Т. 10, № 1. – С. 5–11. – DOI: <https://doi.org/10.20953/2224-5448-2020-1-5-11>. – Библиогр.: с. 9–10 (32 назв.).

Обследованы женщины, проживающие в Ханты-Мансийске и Салехарде.

**1746. Лебедева У.М.** Фактическое питание коренного населения Якутии как фактор риска метаболических нарушений / У. М. Лебедева // Современные проблемы гигиены, токсикологии и медицины труда : научно-практическая конференция с международным участием, посвященная 90-летию образования ФБУН "Новосибирский НИИ гигиены" Роспотребнадзора (Новосибирск, 27–28 февраля 2020 г.). – Омск : Издательство ОмГА, 2020. – С. 144–149. – Библиогр.: с. 148–149 (10 назв.).

**1747. Литовченко О.Г.** Функциональные изменения сердца у детей 10–12 лет, проживающих в условиях Ханты-Мансийского автономного округа – Югры / О. Г. Литовченко, А. А. Уханова // Журнал медико-биологических исследований. – 2019. – Т. 7, № 4. – С. 399–409. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2542-1298.2019.7.4.399>. – Библиогр.: с. 406–407 (21 назв.).

**1748. Лобова В.А.** Профили латерализации моторных и сенсорных функций и состояния тревоги и депрессии у ненцев и славян детского возраста на севере Сибири / В. А. Лобова // Человеческий капитал. – 2020. – № 5. – С. 104–111. – DOI: <https://doi.org/10.25629/HC.2020.05.13>. – Библиогр.: с. 109–110 (16 назв.).

**1749. Лозовская С.А.** Метод "РОФЕС-диагностики" для целей медико-географического и экологического мониторинга / С. А. Лозовская // Геосистемы Северо-Восточной Азии: природные, природно-ресурсные, социальные и хозяйственные структуры территорий. – Владивосток: ТИГ, 2020. – С. 24–28. – Библиогр.: с. 28 (11 назв.).

Изучены особенности адаптации населения к условиям окружающей среды арктической зоны Якутии.

**1750. Лоскутова А.Н.** Региональные показатели вариабельности сердечного ритма уроженцев-европеоидов Магаданской области / А. Н. Лоскутова // Человек на Севере: системные механизмы адаптации. – Магадан, 2019. – Т. 3. – С. 137–148. – Библиогр.: с. 146–148 (28 назв.).

**1751. Луговая Е.А.** Региональные показатели макро- и микроэлементного профиля организма жителей трудоспособного возраста г. Магадана / Е. А. Луговая, Е. М. Степанова // Человек на Севере: системные механизмы адаптации. – Магадан, 2019. – Т. 3. – С. 149–153. – Библиогр.: с. 152–153 (6 назв.).

**1752. Мальцев В.П.** Функциональное состояние организма школьников в условиях Севера / В. П. Мальцев, М. В. Осин // Агаджаньяновские чтения : материалы III Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Москва, 16–18 апреля 2020 г.). – Москва: РУДН, 2020. – С. 137–138.

**1753. Мачулин Д.Л.** Влияние загрязненной питьевой воды на здоровье населения Республики Коми [Электронный ресурс] / Д. Л. Мачулин, Н. Ю. Мачулина // Человек и окружающая среда : сборник докладов VII Всероссийской молодежной научной конференции (24–26 апреля 2019 г.). – Сыктывкар : Издательство СГУ им. Питирима Сорокина, 2019. – С. 94–98. – CD-ROM.

**1754. Мерабишвили В.М.** Злокачественные новообразования в Северо-Западном федеральном округе России (заболеваемость, смертность, достоверность учета, выживаемость больных): пособие для врачей / В. М. Мерабишвили; редакторы: А. М. Беляев, А. М. Щербаков; НМИЦ онкологии

им. Н.Н. Петрова, Ассоциация онкологов СЗФО РФ, Онкологическая служба Северо-Западного Федерального округа России, Научно-методический совет по развитию информационных технологий. – Санкт-Петербург, 2020. – 236 с. – (Экспресс-информация ; вып. 5). – Библиогр.: с. 215–221 (82 назв.).

**1755. Меркулова Г.А.** Использование принципов донозологической диагностики для оценки функционального состояния организма ребенка детского контингента в условиях Севера / Г. А. Меркулова, Е. В. Пегова // Человек на Севере: системные механизмы адаптации. – Магадан, 2019. – Т. 3. – С. 160–172. – Библиогр.: с. 171–172 (34 назв.).

Проведено скрининговое обследование и интегральная оценка состояния здоровья учащихся 8–11 классов аборигенного населения и уроженцев Северо-Эвенского района Магаданской области.

**1756. Методика** оценки нагрузки смертности от различных причин на ожидаемую продолжительность жизни / А. А. Миронова, А. Н. Наркевич, К. А. Виноградов [и др.] // Экология человека. – 2020. – № 5. – С. 57–64. – DOI: <https://doi.org/10.33396/1728-0869-2020-5-57-64>. – Библиогр.: с. 63–64 (21 назв.).

Приведены данные о смертности и среднегодовой численности населения Красноярского края за период с 1999 по 2018 год.

**1757. Многолетняя** динамика заболеваемости злокачественными новообразованиями трахеи, бронхов, легкого населения Западной Сибири (ретроспективное описательное исследование за 2006–2017 гг.) / В. А. Стасенко, Н. Г. Ширлина, В. А. Ширинский [и др.] // Медицинский алфавит. Диагностика и онкотерапия. – 2020. – № 8. – С. 29–31. – DOI: <https://doi.org/10.33667/2078-5631-2020-8-29-31>. – Библиогр.: с. 31 (3 назв.).

**1758. Молчанова Е.В.** Медико-демографические особенности муниципальных образований в Республике Карелия / Е. В. Молчанова // Региональная экономика: теория и практика. – 2020. – Т. 18, вып. 5. – С. 966–991. – DOI: <https://doi.org/10.24891/re.18.5.966>. – Библиогр.: с. 986–987 (19 назв.).

**1759. Морфофункциональные** показатели подростков коренных малочисленных народов Севера из разных природно-климатических зон / А. А. Кужугет, И. В. Трусей, Т. В. Колпакова, В. И. Кирко // Журнал медико-биологических исследований. – 2019. – Т. 7, № 4. – С. 389–398. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2542-1298.2019.7.4.389>. – Библиогр.: с. 396 (15 назв.).

Проведено сравнение морфофункциональных показателей детей подросткового возраста, проживающих в разных природно-климатических зонах: тундра (Дудинка, Красноярский край) и лесотундра (Нерюнгри, Якутия).

**1760. Муртузалиева А.А.** Меланома кожи: частота встречаемости на примере г. Сургута и Сургутского района / А. А. Муртузалиева, А. М. Парсаданян // Уральский медицинский журнал. – 2020. – № 2. – С. 143–145. – DOI: <https://doi.org/10.25694/URMJ.2020.02.35>. – Библиогр.: с. 145 (6 назв.).

**1761. Нестерова Е.В.** Анализ содержания катехоламинов в моче у мужчин и женщин Ямало-Ненецкого автономного округа / Е. В. Нестерова, Ф. А. Бичкаева, Р. А. Кочкин // Журнал медико-биологических исследований. – 2019. – Т. 7, № 4. – С. 420–425. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2542-1298.2019.7.4.420>. – Библиогр.: с. 424–425 (15 назв.).

Выявленные у жителей Ямала изменения функционирования симпатоадреналиновой системы являются фактором риска развития ряда заболеваний.

**1762. Новая** коронавирусная инфекция COVID-19 у беременных Сибири и Дальнего Востока / Н. В. Артымук, Т. Е. Белокриницкая, О. С. Филиппов, Е. М. Шифман // Вестник интенсивной терапии имени А.И. Салтанова. –

2020. – № 2. – С. 41–48. – DOI: <https://doi.org/10.21320/1818-474X-2020-2-41-48>. – Библиогр.: с. 47–48 (21 назв.).

**1763. Обеспеченность** витамином D пациентов с сахарным диабетом 2-го типа, проживающих в Ханты-Мансийском автономном округе / К. А. Черепанова, В. И. Корчин, Е. А. Угорелова, Т. Я. Корчина // Журнал медико-биологических исследований. – 2020. – Т. 8, № 1. – С. 45–53. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2542-1298.2020.8.1.45>. – Библиогр.: с. 49–51 (36 назв.).

**1764. Обнаружение** уникального кластера субтипа ВО/W148 генотипа Beijing M. tuberculosis на смежных территориях Сибирского и Дальневосточного федеральных округов / П. А. Хромова, В. В. Синьков, С. Н. Жданова, О. Б. Огарков // Молекулярная диагностика и биобезопасность-2020. – Москва : ЦНИИ эпидемиологии Роспотребнадзора, 2020. – С. 171.

**1765. Общий** адаптационный синдром и его влияние на реализацию репродукции в условиях Субарктического региона / А. Э. Каспарова, Л. В. Коваленко, В. С. Шелудько [и др.] // Человек на Севере: системные механизмы адаптации. – Магадан, 2019. – Т. 3. – С. 116–127. – Библиогр.: с. 125–127 (31 назв.).

Проанализированы данные научной литературы о влиянии общего адаптационного синдрома на репродуктивные показатели и исходы ранних сроков беременности у молодой популяции Ханты-Мансийского автономного округа.

**1766. Опыт** использования популяционного регистра родов для анализа факторов риска младенческой смертности на арктическом севере России / А. А. Усынина, В. А. Постоев, И. М. Пастбина [и др.] // Экология человека. – 2020. – № 3. – С. 54–59. – DOI: <https://doi.org/10.33396/1728-0869-2020-3-54-59>. – Библиогр.: с. 58–59 (17 назв.).

Для анализа использован реестр родов Архангельской области.

**1767. Основные** индикаторы эффективности государственных программ охраны материнства и детства в арктической зоне РС(Я) / Т. Е. Бурцева, Н. И. Дуглас, С. С. Слепцова [и др.] // Якутский медицинский журнал. – 2020. – № 1. – С. 77–80. – DOI: <https://doi.org/10.25789/YMJ.2020.69.18>.

**1768. Осолодкава Е.В.** Клещевой сыпной тиф Северной Азии как природно-очаговое заболевание / Е. В. Осолодкава // Новые информационные технологии и системы в решении задач инновационного развития : сборник статей Международной научно-практической конференции (Магнитогорск, 14 апреля 2020 г.). – Магнитогорск : Омега Сайнс, 2020. – С. 9–10.

**1769. Острые** нарушения мозгового кровообращения на Севере – одиннадцать лет наблюдения (данные регистра инсульта Республики Коми) / Р. М. Абакаров, А. С. Заславский, Г. О. Пенина [и др.] // Актуальные проблемы неврологии : материалы Тринадцатой научно-практической конференции неврологов Северо-Западного федерального округа Российской Федерации с международным участием (26–27 марта 2020 г.). – Сыктывкар, 2020. – С. 10–11.

**1770. Отличительные** особенности язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки в условиях Крайнего Севера / Н. В. Аввакумова, Л. Г. Чибыева, Н. Н. Васильев, Л. В. Дайбанырова // Якутский медицинский журнал. – 2020. – № 1. – С. 84–87. – DOI: <https://doi.org/10.25789/YMJ.2020.69.20>. – Библиогр.: с. 86–87 (8 назв.).

Обследованы пациенты (европеоиды и якуты) – жители Якутии.

**1771. Пенина Г.О.** Геморрагический инсульт у пациентов, проживающих в территориях, приравненных к Крайнему Северу – исследование территориально-популяционного регистра Республики Коми / Г. О. Пенина, А. С. Заславский // Актуальные проблемы неврологии : материалы Тринадцатой научно-практической конференции неврологов Северо-Западного федерального округа

Российской Федерации с международным участием (26–27 марта 2020 г.). – Сыктывкар, 2020. – С. 89–90.

**1772. Пенина Г.О.** Ишемический инсульт в территориях, приравненных к районам Крайнего Севера – опыт более десяти лет использования территориально-популяционного регистра инсульта Республики Коми / Г. О. Пенина, А. С. Заславский // Актуальные проблемы неврологии : материалы Тринадцатой научно-практической конференции неврологов Северо-Западного федерального округа Российской Федерации с международным участием (26–27 марта 2020 г.). – Сыктывкар, 2020. – С. 90–91.

**1773. Погорелов А.Р.** Территориальная дифференциация смертности населения Камчатского края / А. Р. Погорелов // Региональные проблемы развития Дальнего Востока России и Арктики : тезисы докладов I Национальной (Всероссийской) научно-практической конференции "Моисеевские чтения", посвященной памяти камчатского ученого Р.С. Моисеева (Петропавловск-Камчатский, 11–12 декабря 2019 г.). – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2019. – С. 211–215. – Библиогр.: с. 215 (5 назв.).

**1774. Пономарева Г.М.** Оценка нарушений функций организма с использованием международной классификации функционирования, ограничений жизнедеятельности и здоровья больных структурной эпилепсией в Республике Коми / Г. М. Пономарева, Г. О. Пенина // Актуальные проблемы неврологии : материалы Тринадцатой научно-практической конференции неврологов Северо-Западного федерального округа Российской Федерации с международным участием (26–27 марта 2020 г.). – Сыктывкар, 2020. – С. 97–99.

**1775. Пономарева Г.М.** Оценка функций организма больных структурной эпилепсией в Республике Коми с использованием международной классификации функционирования, ограничений жизнедеятельности и здоровья / Г. М. Пономарева, Г. О. Пенина // Актуальные проблемы неврологии : материалы Тринадцатой научно-практической конференции неврологов Северо-Западного федерального округа Российской Федерации с международным участием (26–27 марта 2020 г.). – Сыктывкар, 2020. – С. 96–97.

**1776. Применение** индекса DALY для оценки состояния здоровья населения / О. С. Кобякова, И. А. Деев, Е. С. Куликов [и др.]; Сибирский государственный медицинский университет. – Томск : Издательство СибГМУ, 2020. – 100 с. – Библиогр.: с. 94–99 (54 назв.).

Дан анализ здоровья населения регионов Сибирского федерального округа с помощью стандартного подхода – уровня смертности и одного из актуальных методов потенциальной демографии – DALY.

**1777. Присяжнюк И.К.** Заболеваемость детей болезнями эндокринной системы, расстройствами питания и нарушениями обмена веществ в Хабаровском крае: состояние и тенденции / И. К. Присяжнюк, К. П. Топалов // Здоровоохранение Дальнего Востока. – 2020. – № 1. – С. 4–10. – DOI: <https://doi.org/10.33454/1728-1261-2020-1-4-10>. – Библиогр.: с. 10 (7 назв.).

**1778. Причины** привычной потери беременности в субарктическом регионе России: обзор литературы / В. С. Шелудько, А. Э. Каспарова, Л. В. Коваленко, Т. Н. Соколова // Экология человека. – 2020. – № 6. – С. 13–21. – DOI: <https://doi.org/10.33396/1728-0869-2020-6-13-21>. – Библиогр.: с. 18–19 (40 назв.).

**1779. Прусаков В.М.** Аппроксимация волнообразных (циклических) динамик заболеваемости и ее риска / В. М. Прусаков, А. В. Прусакова // Сборник научных трудов Ангарского государственного технического университета. – Ангарск : Издательство Ангарского государственного технического университета, 2020. –

С. 236–242. – DOI: <https://doi.org/10.36629/2686-7788-2020-1>. – Библиогр.: с. 242 (4 назв.).

Приведена сравнительная характеристика коэффициентов детерминации и качества полученных моделей кривых динамики общей заболеваемости и ее риска у детей в промышленных городах Иркутской области (в том числе Братска).

**1780. Роль естественного отбора в формировании генетической структуры популяций по SNP-маркерам, связанным с индексом массы тела и ожирением / Е. А. Трифонова, А. А. Попович, А. В. Бочарова [и др.] // Молекулярная биология. – 2020. – Т. 54, № 3. – С. 398–411. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0026898420030179>. – Библиогр.: с. 407–410 (81 назв.).**

Материал для исследования представлен популяционными выборками из 14 этнических групп, проживающих на территории России и ближнего зарубежья.

**1781. Роль полиморфизма A1166C гена рецептора 1-го типа ангиотензина II (AGT2R1) в формировании факторов сердечно-сосудистого риска у юношей и девушек Европейского Севера / Н. А. Бебякова, С. Н. Левицкий, О. А. Первухина, И. А. Шабалина // Журнал медико-биологических исследований. – 2019. – Т. 7, № 4. – С. 371–380. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2542-1298.2019.7.4.371>. – Библиогр.: с. 377–378 (18 назв.).**

**1782. Рутковский А.В.** Сезонные колебания показателей эндокринной системы спортсменов в условиях северного региона / А. В. Рутковский, С. Ю. Кириллова // Агаджаньяновские чтения : материалы III Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Москва, 16–18 апреля 2020 г.). – Москва : РУДН, 2020. – С. 190–191. – Библиогр.: с. 191 (3 назв.).

**1783. Рутковский А.В.** Характер адаптивных изменений показателей системы красной крови у спортсменов циклических зимних видов спорта в периоды года с различной продолжительностью светового дня в природно-климатических условиях ХМАО – Югры / А. В. Рутковский, А. П. Койносов // Человек на Севере: системные механизмы адаптации. – Магадан, 2019. – Т. 3. – С. 217–223. – Библиогр.: с. 222–223 (8 назв.).

**1784. Рыбаков Д.С.** Погодно-климатические условия, загрязнение атмосферного воздуха, вызовы скорой медицинской помощи и смертность населения в Петрозаводске / Д. С. Рыбаков, Б. З. Белашев // Экология человека. – 2020. – № 5. – С. 21–30. – DOI: <https://doi.org/10.33396/1728-0869-2020-5-21-30>. – Библиогр.: с. 29–30 (20 назв.).

**1785. Савенок Л.М.** Двигательная активность детей старшего дошкольного возраста и ее оптимизация в условиях Севера / Л. М. Савенок // История, экономика, культура в трансграничных исследованиях Севера (Арктики) : материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (22 ноября 2019 г.). – Ханты-Мансийск : ЮГУ, 2019. – С. 270–277. – Библиогр.: с. 277 (8 назв.).

**1786. Савчук А.Н.** Теоретические и практические особенности основ физкультурного образования студентов региональных вузов : учебное пособие / А. Н. Савчук, Л. Н. Яцковская, А. А. Мельничук ; Красноярский государственный педагогический университет им. В.П. Астафьева, Сибирский государственный университет науки и технологии имени М.Ф. Решетнева. – Красноярск : КГПУ, 2020. – 162 с. – Библиогр.: с. 158–162 (56 назв.).

Показано влияние природно-климатических факторов на здоровье студентов в условиях Крайнего Севера.

**1787. Самсонова М.И.** Состояние здоровья детей Республики Саха (Якутия): ключевые показатели / М. И. Самсонова, Т. Е. Бурцева // Наука и социум : материалы XIV Всероссийской научно-практической конференции с международным

участием (Новосибирск, 13 мая 2020 г.). – Новосибирск: СИПППИСР, 2020. – С. 52–55. – Библиогр.: с. 55 (7 назв.).

**1788. Случаи синдрома врожденной центральной гиповентиляции в Якутии / С. Н. Алексеева, В. Б. Егорова, Г. Б. Ушакова [и др.] // Якутский медицинский журнал. – 2020. – № 1. – С. 121–124. – DOI: <https://doi.org/10.25789/YMJ.2020.69.31>. – Библиогр.: с. 124 (8 назв.).**

**1789. Состояние вегетативной нервной системы в условиях нагрузки у женщин на севере РФ / Ю. В. Башкатова, Л. С. Чемпалова, В. Н. Трофимов [и др.] // Вестник новых медицинских технологий. – 2020. – Т. 27, № 2. – С. 112–115. – DOI: <https://doi.org/10.24411/1609-2163-2020-16666>. – Библиогр.: с. 114–115 (15 назв.).**

**1790. Ставинская О.А. Фенотипы лимфоцитов, наиболее подверженных апоптозу у практически здоровых людей / О. А. Ставинская, В. П. Патракеева // Журнал медико-биологических исследований. – 2019. – Т. 7, № 4. – С. 436–443. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2542-1298.2019.7.4.436>. – Библиогр.: с. 441–442 (18 назв.).**

Обследованы жители Архангельской области в возрасте 20–60 лет.

**1791. Стариков А.С. Нозологические формы у пациентов с головокружением в Республике Коми / А. С. Стариков // Актуальные проблемы неврологии : материалы Тринадцатой научно-практической конференции неврологов Северо-Западного федерального округа Российской Федерации с международным участием (26–27 марта 2020 г.). – Сыктывкар, 2020. – С. 107–108.**

**1792. Степанова Г.К. Профиль латеральной организации моторных и сенсорных функций у якутских студентов / Г. К. Степанова // Человек на Севере: системные механизмы адаптации. – Магадан, 2019. – Т. 3. – С. 231–238. – Библиогр.: с. 237–238 (14 назв.).**

Обследованы студенты коренной национальности.

**1793. Степанова Е.М. Химические элементы в волосах аборигенных жителей приморских территорий Северо-Востока России / Е. М. Степанова, Е. А. Луговая, А. С. Дорохова // Человек на Севере: системные механизмы адаптации. – Магадан, 2019. – Т. 3. – С. 239–247. – Библиогр.: с. 246–247 (16 назв.).**

Выявлены региональные особенности элементной системы организма коренных жителей Севера, проанализировано содержание химических элементов в волосах молодых лиц 12–16 лет, проживающих в приморской части Чукотки и Магаданской области.

**1794. Суринов Д.В. Клинико-демографические особенности нейрорциркуляторной дистонии населения Севера / Д. В. Суринов, И. А. Шевнин // Агаджаняновские чтения : материалы III Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Москва, 16–18 апреля 2020 г.). – Москва : РУДН, 2020. – С. 284–285. – Библиогр.: с. 285 (5 назв.).**

**1795. Термодинамическое моделирование образования конкрементов в организме человека под воздействием состояния окружающей среды Кольского полуострова / С. И. Мазукина, К. В. Чудненко, П. С. Терещенко, С. В. Дрогобужская // Химия в интересах устойчивого развития. – 2020. – Т. 28, № 2. – С. 193–201. – DOI: <https://doi.org/10.15372/KhUR2020219>. – Библиогр.: с. 201 (29 назв.).**

**1796. Управляемые факторы риска младенческой смертности в Архангельской области / А. А. Усынина, В. А. Постоев, А. М. Гржибовский, Й. О. Одланд // Перинатальная медицина: от прегравидарной подготовки к здоровому материнству и детству : тезисы VI Общероссийской конференции с международным участием (Санкт-Петербург, 6–8 февраля 2020 г.). – Москва : Status Praesens, 2020. – С. 85–86.**

**1797. Успешность адаптации летнего состава в условиях Крайнего Севера в зависимости от физиологических показателей / В. Н. Цыган, Г. Г. Загородников,**

А. Е. Коровин, Г. Н. Загородников // Клиническая патофизиология. – 2019. – Т. 25, № 3. – С. 49–59. – Библиогр.: с. 57–58 (17 назв.).

Проведена оценка физиологических показателей организма, характеризующих успешность адаптации летнего состава к неблагоприятным климатическим условиям.

**1798. Фатеева И.Л.** Особенности распределения церебральных энергетических процессов у пожилых женщин с высокой тревожностью, проживающих в арктическом регионе / И. Л. Фатеева, А. В. Грибанов // Журнал медико-биологических исследований. – 2019. – Т. 7, № 4. – С. 491–495. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2542-1298.2019.7.4.491>. – Библиогр.: с. 494 (12 назв.).

**1799. Фатеева Н.М.** Система гемостаза человека при адаптации на Крайнем Севере / Н. М. Фатеева // Агаджаньяновские чтения : материалы III Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Москва, 16–18 апреля 2020 г.). – Москва : РУДН, 2020. – С. 222–223.

**1800. Федотова Е.В.** Атеросклероз чревной артерии в популяции жителей Европейского Севера России [Электронный ресурс] / Е. В. Федотова, В. А. Попов, И. Ю. Малявский // Международный научно-исследовательский журнал. – 2016. – № 10, ч. 4. – С. 103–105. – DOI: <https://doi.org/10.18454/IRJ.2016.52.176>. – Библиогр.: с. 105 (6 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/10-4-52.pdf>.

**1801. Фено-генотипические** особенности скрытой артериальной гипертензии у спортсменов в Республике Саха (Якутия) / Е. Н. Местникова, Ф. А. Захарова, И. А. Пиннигина, Н. В. Махарова // Артериальная гипертензия. – 2020. – Т. 26, № 2. – С. 202–210. – DOI: <https://doi.org/10.18705/1607-419X-2020-26-2-202-210>. – Библиогр.: с. 209 (11 назв.).

Обследованы мужчины якутской национальности.

**1802. Хафизова А.М.** Исследование нервно-психического напряжения и доминирующих состояний у лиц, проживающих на Севере / А. М. Хафизова // Материалы 58-й Международной научной студенческой конференции. МНСК-2020 (10–13 апреля 2020 г.). Психология. – Новосибирск : НГУ, 2020. – С. 51–52.

**1803. Хромова И.В.** Влияние термического сопротивления защитной одежды на тепловой комфорт человека в условиях низких температур / И. В. Хромова, А. В. Чичиндаев, Ю. В. Дьяченко // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2019. – № 4. – С. 74–84. – DOI: <https://doi.org/10.17212/1727-2769-2019-4-74-84>. – Библиогр.: с. 80–81 (20 назв.).

**1804. Цареградцев Д.Г.** Вариабельность ритма сердца у студентов северного вуза в ортостатическом состоянии / Д. Г. Цареградцев, И. С. Чуб // Студенческий научный форум : материалы Международной студенческой научной конференции. – Москва : Издательство Евроазиатской научно-промышленной палаты, 2020. – Т. 4. – С. 16–17. – Библиогр.: с. 17 (3 назв.).

**1805. Шаламова Е.Ю.** Хронотип обучающегося высшей школы в условиях измененного фотопериода северного региона / Е. Ю. Шаламова, О. Н. Рагозин, И. В. Радыш // Агаджаньяновские чтения : материалы III Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Москва, 16–18 апреля 2020 г.). – Москва : РУДН, 2020. – С. 244–245. – Библиогр.: с. 245 (3 назв.).

**1806. Шаповалов Д.П.** Влияние полярной ночи на двигательную активность детей / Д. П. Шаповалов // Наука, образование и культура. – 2019. – № 9. – С. 45–48. – Библиогр.: с. 48 (8 назв.).

**1807. Швецова А.С.** Распространенность наследственных заболеваний в Архангельской области / А. С. Швецова // Приложение Международного научного

журнала "Вестник психофизиологии". – 2020. – № 1. – С. 77–90. – Библиогр.: с. 90 (10 назв.).

**1808. Шевнин И.А.** Физическое развитие детей с недифференцированной дисплазией соединительной ткани, проживающих на Севере / И. А. Шевнин, Д. В. Суринов // Агаджаньяновские чтения: материалы III Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Москва, 16–18 апреля 2020 г.). – Москва: РУДН, 2020. – С. 287–290. – Библиогр.: с. 289–290 (8 назв.).

Обследованы дети города Ханты-Мансийска.

**1809. Шегельман И.Р.** Качественные продукты питания – важнейший фактор в системе здоровьесберегающих технологий для условий Севера и Арктики / И. Р. Шегельман, В. М. Кирилина, А. С. Васильев // Актуальные направления научных исследований: перспективы развития: сборник материалов XI Международной научно-практической конференции (Чебоксары, 14 февраля 2020 г.). – Чебоксары: Интерактив плюс, 2020. – С. 57–59. – Библиогр.: с. 58–59 (8 назв.).

**1810. Шенгоф Б.А.** Фосфолипидный профиль при различном уровне  $\omega$ -6 жирных кислот в сыворотке крови у трудоспособного населения Ямало-Ненецкого автономного округа / Б. А. Шенгоф, Ф. А. Бичкаева, С. В. Андронов // Журнал медико-биологических исследований. – 2020. – Т. 8, № 1. – С. 54–60. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2542-1298.2020.8.1.54>. – Библиогр.: с. 58–59 (13 назв.).

**1811. Шерстюк С.А.** О нормативных и реальных суточных объемах двигательной активности школьников 11–16 лет, проживающих в регионе Крайнего Севера [Электронный ресурс] / С. А. Шерстюк, А. А. Шерстюк, А. Ю. Асеева // Международный научно-исследовательский журнал. – 2017. – № 4, ч. 3. – С. 73–75. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2017.58.178>. – Библиогр.: с. 75 (7 назв.). – URL: <https://research-journal.org/wp-content/uploads/2011/10/04-3-58.pdf>.

Обследованы школьники Надыма.

**1812. Шипко Ю.В.** Научно-методический подход к оценке жесткости климата северных территорий [Электронный ресурс] / Ю. В. Шипко, Е. В. Шувакин, И. А. Бородулин // Гелиогеофизические исследования. – 2014. – № 8. – С. 63–66. – Библиогр.: с. 66 (7 назв.). – URL: <http://vestnik.geospace.ru/index.php?id=242>.

Для оценки влияния на человека метеорологических условий Севера использованы различные биоклиматические показатели и погодные индексы.

**1813. Шипко Ю.В.** Специализированный климатический показатель оценки безопасности работ на открытом воздухе в жестких холодных условиях [Электронный ресурс] / Ю. В. Шипко, Е. В. Шувакин // Гелиогеофизические исследования. – 2014. – № 9. – С. 161–165. – Библиогр.: с. 165 (11 назв.). – URL: <http://vestnik.geospace.ru/index.php?id=281>.

Цель исследований – разработка оптимального варианта биоклиматического показателя, позволяющего оценить безопасность работы персонала на открытом воздухе без обморожений.

**1814. Экологический, нозогенный и коморбидный десинхроноз у жителей северного региона / Э. Р. Рагозина, В. И. Торшин, И. В. Радыш [и др.] // Агаджаньяновские чтения: материалы III Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Москва, 16–18 апреля 2020 г.). – Москва: РУДН, 2020. – С. 283–284.**

Обследованы "условно здоровые" люди, проживающие в Ханты-Мансийске.

**1815. Эпидемиологический мониторинг за инфекциями, передающимися клещами в Хабаровском крае в 2014–2018 гг / Т. В. Мжельская, А. П. Романова,**

О. Е. Троценко [и др.] // Дальневосточный журнал инфекционной патологии. – 2020. – № 38. – С. 59–68. – Библиогр.: с. 66–68 (36 назв.).

**1816. Яковчук Е.Д.** Когнитивные функции пациентов с дисциркуляторной энцефалопатией II стадии и артериальной гипертензией по возрастным характеристикам на примере Республики Коми / Е. Д. Яковчук, Г. О. Пенина // Актуальные проблемы неврологии : материалы Тринадцатой научно-практической конференции неврологов Северо-Западного федерального округа Российской Федерации с международным участием (26–27 марта 2020 г.). – Сыктывкар, 2020. – С. 137–139.

**1817. Яковчук Е.Д.** Когнитивные функции пациентов с дисциркуляторной энцефалопатией II стадии и артериальной гипертензией по гендерным признакам на примере Республики Коми / Е. Д. Яковчук, Г. О. Пенина // Актуальные проблемы неврологии : материалы Тринадцатой научно-практической конференции неврологов Северо-Западного федерального округа Российской Федерации с международным участием (26–27 марта 2020 г.). – Сыктывкар, 2020. – С. 139–140.

**1818. Evengard B.** Climate sensitive infection: collaboration across the North / B. Evengard // Сибирь в глобальном контексте. Взаимодействия и обратные связи арктических и южных территорий Сибири в условиях быстро меняющегося климата: окружающая среда и местные сообщества : тезисы докладов IV ежегодного Международного семинара Сибирской сети по изучению изменений окружающей среды (SecNet) (Томск, 1–5 октября 2019 г.). – Томск : Издательский дом Томского государственного университета, 2020. – С. 118–120. – Текст рус., англ.

Инфекция, чувствительная к климату: сотрудничество на Севере.

**1819. Persistent organic pollutants in Greenlandic pregnant women and indices of foetal growth: the ACCEPT study / M. H. Hjermitslev, M. Long, M. Wielsøe, E. C. Bonfeld-Jørgensen // Science of the Total Environment. – 2020. – Vol. 698. – Art. 133118. – P. 1–12. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2019.134118>. – Bibliogr.: p. 11–12. – URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0048969719340951>.**

Стойкие органические загрязняющие вещества в крови беременных женщин Гренландии и показатели роста плода: исследование в рамках проекта ACCEPT.

Обследованы коренные жители Гренландии.

См. также № 448, 670, 752, 1236, 1240, 1264, 1265

## Именной указатель

- Абакаров Р.М. – 1769  
Абакумов Е.В. – 210  
Абалаков А.Д. – 39  
Абанина Е.Н. – 1295  
Абдрашитова Р.Н. – 537  
Абдулин И.К. – 1460  
Абдуллин А.Ф. – 1460  
Аблова И.М. – 67  
Аборкина Е.О. – 863  
Аввакумова Н.В. – 1770  
Авдеенко А.С. – 62  
Авдошенко В.Г. – 667  
Аверина М.В. – 1565, 1585  
Аверкиев А.С. – 100  
Аверьянова И.В. – 1691, 1692  
Аверьянова Н.Н. – 1295  
Аверьянова О.В. – 837  
Аганов Д.С. – 1693  
Агапитов Д.Д. – 492  
Агапова Г.А. – 391  
Агафонов В.Б. – 792  
Агбалин Е.В. – 602  
Агеев П.А. – 993  
Адамов Н.А. – 863  
Адамова А.Е. – 1697  
Адамова Е.К. – 1071  
Адельмурзина И.Ф. – 76  
Азанова А.А. – 900  
Азовский А.И. – 364  
Аитов И.С. – 668  
Айед Х.М.М. – 1209  
Айкин А.В. – 1383  
Акинин В.В. – 494  
Аксенов П.А. – 1502  
Аксенова Ю.А. – 1789  
Аксютин А.В. – 1  
Акчурин И.О. – 538  
Акчурин Р.Х. – 1491  
Алеева А.О. – 544  
Алейникова Н.В. – 1815  
Александров В.Г. – 2  
Александров В.М. – 1082  
Александров Д.Ю. – 411  
Александров О.Б. – 3  
Александрова В.В. – 226, 669  
Александрова Е.Ю. – 190, 670  
Алексеев Г.В. – 68  
Алексеев С.С. – 622  
Алексеев Ю.В. – 1123, 1398  
Алексеева А.А. – 606, 1124  
Алексеева А.В. – 1109  
Алексеева А.Д. – 555  
Алексеева И.Н. – 1238  
Алексеева К.В. – 549, 1462  
Алексеева Н.И. – 1605, 1606  
Алексеева С.А. – 976  
Алексеева С.Е. – 1668  
Алексеева С.Н. – 1788
- Алешин А.А. – 1163  
Алешко А.С. – 1004  
Алиев А.О. – 1392, 1393  
Алиев З.С. – 1394, 1395  
Алиева Т.М. – 1005  
Алтынцев А.В. – 829, 881  
Алферов И.В. – 374  
Альмухаметова Э.М. – 1396  
Альшейхли М.Д.З. – 1424  
Аминина Н.М. – 227, 291, 296  
Аммосов Е.В. – 1510, 1551, 1553  
Амосов П.Н. – 375  
Ананьев Р.А. – 1182  
Андреев А.Ю. – 1567  
Андреев В.Е. – 1464  
Андреев В.П. – 729  
Андреев К.В. – 49  
Андреева Е.В. – 787, 1006  
Андреева Е.Д. – 487  
Андреева Е.Н. – 833  
Андреева Л.А. – 1007  
Андреева Н.Н. – 1398  
Андреева О.В. – 532  
Андрейшкіна Н.И. – 228  
Андронов С.В. – 1810  
Андросова З.П. – 1788  
Аникин В.В. – 351  
Аникин Г.В. – 1165  
Аникина Н.Ю. – 1722, 1742  
Анимца А.А. – 1350  
Анисимов А.П. – 1295  
Анисимов О.А. – 180  
Анисимова О.В. – 229, 230  
Анисов Е.В. – 893  
Аносос М.С. – 1210  
Аношкина Л.В. – 1596  
Антипов С.В. – 812  
Антипов С.К. – 831  
Антонов К.Л. – 643  
Антонов М.С. – 570, 1468  
Антонова Н.Е. – 1125  
Антоновская Г.Н. – 1177  
Ануфриев А.И. – 376  
Аполонов В.В. – 1166  
Апполонов Е.М. – 1167, 1203  
Арашкевич Е.Г. – 625  
Аргунеева Н.Ю. – 1503  
Аргунов М.А. – 1607, 1612  
Аренс В.Ж. – 1385  
Арестова И.Ю. – 697  
Арефьев С.В. – 539, 547  
Арефьев С.П. – 1569, 1595  
Аржакова А.П. – 1561  
Арзуманян М.С. – 832  
Аристов В.В. – 523  
Аркадьев В.А. – 837  
Арнаутова Е.С. – 1126  
Аров И.В. – 622

Арсланова М.М. – 672  
Артамонова В.С. – 401  
Артемьев А.В. – 973  
Артемьев В.А. – 625  
Артымук Н.В. – 1762  
Артюкова Е.В. – 281  
Артюхин Ю.Б. – 378  
Артюшина А.В. – 758  
Архипов А.Г. – 1686  
Архипов В.В. – 1182  
Архипов Г.И. – 1008  
Архипов Ю.А. – 1439  
Архипова Е.А. – 334, 636  
Архипова М.В. – 53, 1359  
Архипова Ю.А. – 980, 1009  
Асадуллин Р.Р. – 1491  
Асалузина Г.Ф. – 1470  
Асеева А.В. – 105  
Асеева А.Ю. – 1811  
Асми Э. – 671  
Астанин Д.М. – 1239  
Астапенко С.А. – 353  
Астапова М.В. – 830, 842  
Астафуров В.Г. – 97  
Астафьев А.А. – 576  
Астахова И.С. – 4  
Асхабов А.М. – 613  
Атаманов Р.Р. – 1570  
Атласов В.В. – (6)  
Атласов Р.А. – 1202  
Аурела М. – 722  
Афанасьев В.В. – 47  
Афанасьев В.Я. – 541  
Афанасьев Д.Е. – 1085  
Афанасьева Е.Б. – 1698, 1699  
Афанасьева Л.В. – 699  
Афоничкин А.И. – 1010  
Афоничкина Е.А. – 834, 1010  
Ахмаров Г.И. – 1127  
Ахметов Р.Т. – 1407  
Ахметова Г.В. – 191  
Баа А.Б. – 1164  
Бабаев М.Л. – 580  
Бабина В.А. – 379  
Бабкин Е.М. – 177  
Бабкина Е.А. – 177  
Бабкова А.С. – 1495  
Бабяк В.Н. – 485, 518  
Багдасарян А.А. – 1011  
Бадараева Р.В. – 1257  
Бадец К. – 171  
Бадмаева С.Э. – 753  
Бадмаева Ю.В. – 753  
Баженов А.В. – 740  
Баженов Д.В. – 1710  
Базаркина Л.А. – 335  
Базыкина Е.А. – 1714  
Базыкина Е.С. – 1012  
Баишева А.Ю. – 1608  
Баишева Л.М. – 1028, 1168, 1496  
Байжанова К.К. – 606

Байков Н.М. – 841  
Бакаева С.Р. – 1240  
Бакач А.А. – 753  
Бакланов А.О. – 852  
Бакланов П.Я. – 955, 1086, 1100  
Бакштанин А.М. – 1683  
Балабанов М.С. – 1013  
Балагуров М.Д. – 540  
Баладин В.Н. – 42  
Балахонов Н.А. – 1187  
Балахонцева Л.А. – 1714  
Балашова Н.Б. – 260  
Балдеску Е.В. – 862  
Балыкин П.А. – 994  
Барабанова М.М. – 1715  
Баранников Я.И. – 1460  
Баранов С.В. – 835, 947  
Барановская С.В. – 1776  
Барашкова А.И. – 336  
Бардаль А.Б. – 948  
Баринов А.С. – 1169  
Баринова С.С. – 250, 631  
Барретт Р. – 377  
Бартош О.П. – 1700  
Бартош Т.П. – 1700  
Бархатов В.И. – 1207  
Барчукова А.П. – 886  
Барыкин С.Е. – 1014  
Барышев И.Г. – 823  
Барышникова С.В. – 351  
Басакина И.М. – 1177  
Басаргина Е.Ю. – 5  
Басова С.Н. – 1139  
Баталова А.А. – 588  
Батомункуев В.С. – 39  
Батурина М.А. – 365  
Батурина О.В. – 910  
Бахматова Т.Г. – 910  
Бахмет И.Н. – 236  
Бахмет О.Н. – 213, 690, 724  
Бахшян Н.А. – 1399  
Бачевская Л.Т. – 391  
Башагуров К.А. – 1587  
Башалханова Л.Б. – 39  
Башаров Г.Р. – 1321  
Башкатова Ю.В. – 1701, 1789  
Баюро К.А. – 541  
Бебякова Н.А. – 1781  
Беглецов О.А. – 423  
Беглярова Э.С. – 1683  
Безвербный В.А. – 889  
Безверхая Е.В. – 1450  
Беззубова Е.М. – 627  
Безруков Л.А. – 39  
Бекмачев А.В. – 1463  
Белавина О.А. – 132  
Белаш Т.А. – 1351  
Белашев Б.З. – 1784  
Белев И.А. – 1015  
Белевич Т.А. – 646  
Белевцова В.И. – 1517, 1518

Белецкий С.Л. – 232  
Белик А.Д. – 193, 201  
Беликов Ю.Е. – 69, 71, 72, 73, 673, 674,  
675  
Белкина О.А. – 303  
Белов Л.А. – 1575, 1587  
Белова Е.А. – 257, 326  
Белогородцев О.В. – 1377  
Белозерцева И.А. – 39, 192  
Белокриницкая Т.Е. – 1762  
Белонович О.А. – 412  
Белоруков С.К. – 760  
Белоусов П.Е. – 486  
Белоусова А.В. – 1269  
Белоусова С.В. – 1128  
Белошценко Е.С. – 658  
Бельх О.А. – 910  
Бельды В.Н. – 1714  
Бельтюков Д.Н. – 1400  
Белявская О.Ш. – 676  
Беляев А.М. – 1754  
Беляев В.В. – 1502  
Беляев Е.А. – 351  
Беляев О.В. – 1471  
Беляев Ю.Р. – 739  
Бенц Д.С. – 836  
Бергер В.Я. – 623  
Бердников Н.В. – 494  
Березкин В.А. – 677  
Березкин Ю.М. – 910  
Березкина Е.В. – 1497  
Берзин А.Г. – 568  
Беркелиев И.Т. – 523  
Беркович Т.А. – 910  
Берлинская А.И. – 1129  
Бертунова Е.А. – 898  
Беспятова Л.А. – 337  
Биев А.А. – 1016  
Биккинина А.Г. – 1470  
Бикмухаметова Л.М. – 1702  
Билалов А.Д. – 1170  
Билая Н.А. – 289  
Билин А.Л. – 1377  
Биличенко И.Н. – 39  
Бирюков А.М. – 455  
Бирюков А.Н. – 1218  
Бирюков Ю.А. – 1218  
Бичкаева Ф.А. – 1761, 1810  
Благих И.А. – 837  
Блануца В.И. – 39  
Блейхер Д.О. – 1017  
Близнюков В.Ю. – 1491  
Блинов А.В. – 518  
Блинов П.А. – 1368  
Блинов С.А. – 551  
Блиновская Я.Ю. – 696  
Блохин И.А. – 338  
Блохина Т.В. – 392  
Блудушкина Л.Б. – 193  
Блынская Т.А. – 947  
Бобкова К.С. – 233, 304  
Бобрецов А.В. – 798  
Бобров А.А. – 283  
Бобров В.С. – 1005  
Бобров Ю.А. – 798  
Богатко Н.П. – 106  
Богатырева Е.В. – 1364, 1441  
Богдан В.А. – 551  
Богданов А.В. – 1452  
Богданов А.П. – 202  
Богданов В.Л. – 1134  
Богданов М.В. – 316  
Боголицын К.Г. – 264, 316  
Богословский И.А. – 1209  
Богоявленский В.И. – 176  
Богоявленский Д.Д. – 1296, 1297  
Богоявленский И.В. – 176  
Боднарь И.С. – 678  
Боев Н.В. – 1171  
Боева А.М. – 863  
Бойко Е.Р. – 1703  
Бойков В.А. – 1776  
Бойцов А.Н. – 1675  
Бойцова Т.А. – 1502  
Болотов И.Н. – 1585  
Болтанова Е.С. – 1295  
Болтенкова М.А. – 650  
Болтон Д. – 998  
Большов С.И. – 739  
Большаков В.В. – 339  
Большакова Н.В. – 960  
Большунов А.В. – 1401  
Бондарев А.Е. – 910  
Бондарева Н.Н. – 838, 896  
Бондаренко Н.А. – 622  
Бондаренко Н.В. – 517  
Бондарь Л.Д. – 5  
Бонк А.А. – 437, 1670  
Бонк Т.В. – 340, 343, 639  
Боос И.Ю. – 1384  
Борискина Н.Г. – 597  
Борисов Е.В. – 571  
Борисов С.В. – 1571  
Борисова Д.В. – 1538, 1539  
Борисова Е.А. – 1767  
Борисова Л.Ф. – 1018  
Борисова Н.В. – 1698, 1699  
Бормотова Т.М. – 1241  
Борняков Г.А. – 380  
Боровичев Е.А. – 253, 303  
Бородачев В. – 1019  
Бородин В.Н. – 552  
Бородулин А.А. – 588  
Бородулин И.А. – 1812  
Бороухин Д.С. – 839, 1054  
Борщ В.А. – 899  
Борщевская И.Ю. – 1185  
Ботиров Э.Х. – 257  
Бочагова А.В. – 1704  
Бочарова А.В. – 1780  
Бочарова Л.К. – 878  
Бочкарев В.С. – 542

Бочкарев И.И. – 1059, 1609, 1610  
Бочкарев Н.А. – 423  
Бочкарев Ю.С. – 1172, 1173  
Бояров М.М. – 1172, 1173  
Брагин А.Е. – 1457  
Брагин В.А. – 1060, 1089  
Брагин И.В. – 105  
Брагина О.А. – 1397  
Бракоренко Н.Н. – 698  
Браславский Ю.В. – 1183  
Братцева О.А. – 1232, 1242  
Браун Ю.С. – 1675  
Бредихин А.В. – 739  
Бредун О.В. – 1503  
Брежнев Р.В. – 824  
Бреславский А.С. – 1243  
Брехунцов А.М. – 542  
Брыксин В.М. – 176  
Брынь М.Я. – 42  
Бугаев В.Ф. – 381, 382, 383, 386, 789  
Бугмырин С.В. – 337  
Бугрова Д.Д. – 1705  
Будаев Р.Ц. – 505  
Буданцева Н.А. – 181, 193, 201  
Будашкин Ю.И. – 351  
Будищева Л.М. – 336  
Будяк А.Е. – 485, 518  
Бувич А.Г. – 643  
Бузулуцков В.Ф. – 1020  
Буйновский А.И. – 961  
Букатов А.А. – 101  
Букин В. – 1174  
Букина Л.А. – 341  
Булавина А.С. – 102  
Буланов А.В. – 1205  
Булгаков В.Г. – 737  
Булгакова Е.А. – 578, 588  
Бутьбак Т.А. – 528  
Бульон В.В. – 623  
Бульший И.С. – 1767  
Бурдин А.М. – 384, 385  
Бурканов В.Н. – 412  
Бурков Д.В. – 1175  
Бурков П.В. – 793  
Буров В.А. – 71, 72, 73  
Бурова Т.А. – 516  
Буртонова В.Н. – 1243  
Бурцев А.Н. – 1634  
Бурцева А.В. – 1293  
Бурцева И.А. – 1611  
Бурцева Т.Е. – 1767, 1787  
Бурштейн Л.М. – 962  
Бурый В.В. – 234  
Бутаков О.В. – 1403  
Бутаков П.В. – 1491  
Бутина Н.А. – 1352  
Бухалова М.В. – 393, 394  
Буханов Б.А. – 171  
Буханов Д.А. – 538  
Буханова Д.С. – 487  
Бушкарева К.Ю. – 105  
Буйнов А.С. – 1021, 1022  
Бхагват Д. – 1023  
Бызов А.Ю. – 810  
Быкасов В.Е. – 6, 7  
Быков С.С. – 910  
Быков Ю.С. – 202  
Былгаева А.А. – 1493  
Быстревская Л.К. – 326  
Быструшкин А.Ю. – 1024  
Вагайцева К.В. – 1780  
Ваганов Е.В. – 1417, 1465  
Важенин С.Г. – 1025  
Вакуленко С.П. – 1026  
Вакуловский С.М. – 737  
Вакульская Н.М. – 134  
Валеев Р.Р. – 1491  
Валева О.В. – 39  
Валентей С.Д. – 12  
Валенцев А.С. – 1682  
Валитов М.Г. – 157  
Валитова Т.А. – 840  
Валуиских О.Е. – 798  
Вальков В.Е. – 1675  
Валькова С.А. – 624  
Ван Ньюкен Э.И. – 351  
Ван Хуань – 1027  
Ванин В.А. – 488  
Варганова Д.В. – 1706  
Варгин П.Н. – 70  
Варламова М.А. – 1697, 1715  
Васикова А.Ф. – 603, 796  
Василевич М.И. – 613  
Василевич Р.С. – 195, 620  
Василенко И.Р. – 1405  
Василенко С.В. – 351  
Василец П.М. – 1671  
Васильев А.А. – 173  
Васильев А.М. – 1130  
Васильев А.С. – 1158, 1809  
Васильев В.Я. – 1021  
Васильев Н.Н. – 1770  
Васильев П.П. – 1566  
Васильев П.Ф. – 1085  
Васильев С.С. – 1028, 1071  
Васильев Х.П. – 841  
Васильева А.М. – 1298  
Васильева Е.А. – 8  
Васильева Е.Л. – 1566  
Васильева Ж.В. – 813  
Васильева И.В. – 293  
Васильева С.Л. – 1639  
Васильева Я.В. – 1498  
Васильчук А.К. – 169, 181, 193  
Васильчук Д.Ю. – 181, 193, 194, 201  
Васильчук Ю.К. – 169, 181, 193, 194, 201  
Васиулина А.И. – 679  
Вах Е.А. – 633  
Вахрин А.С. – 897  
Вахромеев А.Г. – 1397, 1402, 1491  
Вашурина М.В. – 103  
Введенская Т.Л. – 342, 386, 415

Вдовенко С.И. – 1707  
 Вдовина Л.Н. – 1708  
 Вдовкин Р.С. – 358  
 Ведменский А.М. – 1406  
 Вежов К.С. – 195  
 Велижанин С.Н. – 1713  
 Вербицкая Е.М. – 109  
 Вербицкая З.В. – 109  
 Вербицкий В.С. – 1452  
 Вергелес Ю.В. – 788  
 Веревкин В.И. – 1190  
 Веретеннова Т.А. – 824  
 Вержбицкий В.Е. – 578, 588  
 Верховцева Н.В. – 198  
 Веселова В.Н. – 39  
 Ветошкин А.С. – 1713  
 Ветчинникова Л.В. – 1572, 1573  
 Вещлер Н.М. – 343, 789  
 Викторов А.С. – 53, 1359  
 Вильданов И.Д. – 759  
 Вилькевич Е.В. – 1349  
 Вильнет А.А. – 647  
 Вильфанд Р.М. – 1566  
 Виноградная Е.С. – 113  
 Виноградов К.А. – 1756  
 Виноградова А.А. – 758  
 Виноградова И.А. – 1706  
 Виноградова О.В. – 48  
 Виноградова Т.А. – 126  
 Винокуров Н.В. – 1612, 1615, 1625, 1634  
 Винокуров С.Ф. – 532  
 Винокурова Д.А. – 1574  
 Винокурова М.К. – 1712  
 Винокурова Н.П. – 1109  
 Винокурова Т.А. – 1362  
 Виньковская О.П. – 235  
 Виращева Л.Л. – 1513  
 Вихоть А.Н. – 55  
 Вишнев А.Ю. – 1162  
 Вишневская Т.И. – 291, 296  
 Вишневский Е.А. – 377  
 Вишняков А.А. – 946  
 Владимирова Г.Н. – 196  
 Владимирова О.Н. – 136  
 Владимирова С.А. – 1499, 1500, 1501  
 Владыкин Н.В. – 514  
 Воеводкин Д.А. – 963  
 Войтенко В.Н. – 522  
 Войтеховский Ю.Л. – 680  
 Вокин А.И. – 622  
 Вокин В.Н. – 824  
 Волгин А.В. – 49  
 Волков А.В. – 489, 532, 964, 965  
 Волков А.Д. – 843  
 Волков И.В. – 314  
 Волкова М.М. – 521  
 Волобуев В.В. – 387  
 Володина С.В. – 900  
 Володин Д.А. – 9  
 Володин Е.М. – 74  
 Волокитина А.В. – 1576  
 Волошина Е.В. – 106  
 Волчатова И.В. – 1577  
 Вольперт Я.Л. – 681  
 Вольфович Е.М. – 595  
 Вольфсон А.А. – 486  
 Вопиловский С.С. – 1132  
 Воргачева Е.Ю. – 588  
 Воробьев А.Н. – 39  
 Воробьев В.А. – 16  
 Воробьев В.С. – 1030  
 Воробьев И.С. – 790  
 Воробьев Н.В. – 39  
 Воробьева О.В. – 625  
 Воробьевская Е.Л. – 682  
 Вороник А.М. – 1178  
 Воронин В.П. – 441  
 Воронина А.Н. – 1468  
 Воронина Е.В. – 911  
 Воронина Е.П. – 833, 947  
 Воронина Н.П. – 1295  
 Воронина Ю.В. – 758  
 Воронова А. Д. – 377  
 Воронова О.С. – 1568  
 Воронцов А.А. – 119  
 Воролай Н.Н. – 75  
 Воротников А.М. – 790  
 Воскобойников Г.М. – 276, 818  
 Вульферт А.Е. – 900  
 Выборова П.С. – 1738  
 Выдрич Д.Е. – 490  
 Выркин В.Б. – 39, 50  
 Вялицын А.Г. – 1741  
 Вяткина М.П. – 289  
 Габараев Г.О. – 1387  
 Габдулов И.Н. – 1179  
 Габитов С.И. – 1449  
 Габов Д.Н. – 620, 762  
 Габова Е.В. – 613  
 Габышев В.А. – 242  
 Габышев В.К. – 1613  
 Гавриленко В.А. – 1295  
 Гаврило М.В. – 324, 696  
 Гаврилов А.Л. – 344  
 Гаврилова Е.В. – 576  
 Гаврилова Н. – 1031  
 Гаврилова О.И. – 1582  
 Гаврильева Л.Ю. – 1640  
 Гаврильева Н.К. – 996, 1614  
 Гагарин В.И. – 625, 630  
 Гагаринова О.В. – 39  
 Гадецкий О.Ю. – 1245  
 Гаджиев Т.А. – 1408  
 Гадиятов В.Г. – 491  
 Газизов Р.Р. – 1464  
 Гайденок Н.Д. – 388  
 Гайдукова Е.В. – 156  
 Гайнанова Р.И. – 377  
 Гайнатулина В.В. – 1503, 1504  
 Галактионов К.В. – 453  
 Галанин А.А. – 91, 172  
 Галеева Э.Р. – 543

Галенчик О.Н. – 791  
 Галиева М.Ф. – 544  
 Галимзянов А.Р. – 1442  
 Галиуллина А.А. – 1694  
 Галичанин Е.Н. – 844  
 Галкин С.В. – 360  
 Галкина Е.П. – 1299  
 Галушак М.С. – 1246  
 Гальцева Н.В. – 845  
 Галявудинов Д.И. – 76  
 Галямов А.Л. – 489, 532  
 Гамидуллаева А.З. – 545  
 Ганусевич С.А. – 377  
 Гапон Л.И. – 1713  
 Гапоненков И.А. – 143, 684  
 Гаретова Л.А. – 626  
 Гарифуллина И.Ю. – 1387  
 Гармаева Д.К. – 1724  
 Гармаш С.Р. – 872  
 Гаррис Н.А. – 1353, 1354  
 Гасанов Э.А. – 846, 847  
 Гассий В.В. – 978, 1300  
 Гасымов В.Ф. – 1387  
 Гвоздева И.А. – 517  
 Гендлер С.Г. – 1198  
 Геникова Н.В. – 612, 1578  
 Генкал С.И. – 238, 239, 240, 241, 242  
 Геннадиев А.Н. – 201  
 Георгиев А.А. – 243  
 Георгиева М.Л. – 243  
 Герасименко М.Д. – 131  
 Герасимов В.О. – 1292  
 Герасимов Ю.Н. – 393, 394, 1682  
 Герасимова А.А. – 1661  
 Герегеев А.С. – 1369  
 Геталов А.А. – 1452  
 Гехт А.Б. – 10  
 Гибшер Н.А. – 528  
 Гильманова Н.В. – 1410  
 Гильязов А. – 395  
 Гинзбург А.П. – 193, 194  
 Глаголев М.В. – 214  
 Гладенко А.А. – 1180  
 Глазко В.И. – 392  
 Глазко Т.Т. – 392  
 Глазова В.А. – 684  
 Глазунов А.В. – 107  
 Глазунов В.А. – 287  
 Глазунов В.Г. – 1350  
 Глазьева М.А. – 77  
 Лебова Е.В. – 1445  
 Глотов А.В. – 1411  
 Глухов А.Н. – 494  
 Глухов В.М. – 1214  
 Глухова З.Р. – 1353, 1354  
 Говорова Т.Г. – 1716  
 Говорухина А.А. – 1717  
 Гоголев В.Н. – 1647, 1649  
 Гоголев Н.М. – 1767  
 Гоголев П.В. – 1301  
 Гогоненков Г.Н. – 585  
 Гогорев Р.М. – 244, 245  
 Голигузов Д.В. – 848  
 Голик В.В. – 1180  
 Голиков Е.М. – 1217  
 Голиков Н.И. – 1181, 1217  
 Голобокова Е.В. – 1815  
 Голованева А.Е. – 629  
 Головачев И.В. – 1207  
 Головин А.А. – 1210  
 Головин В.А. – 1344  
 Головин П.В. – 446  
 Головкин Т.К. – 237, 247, 319  
 Головнев А.В. – 1318  
 Голлобова А.Г. – 607  
 Голосов А.С. – 1214  
 Голуб Н.В. – 289  
 Голубев В.Е. – 1412  
 Голубев Д.В. – 353  
 Голубева А.А. – 1776  
 Гольдфарб Л.Г. – 1697  
 Гольке Г.А. – 248  
 Гонтарь О.Б. – 252  
 Гончаренко С.С. – 863, 1026  
 Гончарова А.В. – 1247  
 Гончарова А.Н. – 1022  
 Гончарова Н.Н. – 604, 613, 620  
 Гончарова О.А. – 1537  
 Горбатенко Л.В. – 108  
 Горбатова М.А. – 1738  
 Горбачев А.Л. – 1718  
 Горбачев В.В. – 440  
 Горбачева Е.А. – 685  
 Горбачева Н.В. – 1032  
 Горбов А.Н. – 1491  
 Горбунов А.А. – 821  
 Горбунов О.Г. – 351  
 Горбунова О.И. – 910  
 Горбунова С.А. – 595  
 Гордеев Р.В. – 1131  
 Гордейчук Т.Н. – 645  
 Гордиенко А.А. – 1738  
 Гордиенко А.В. – 1719  
 Гордон Ф.А. – 495  
 Горенко И.Н. – 1720  
 Горников Н.В. – 231  
 Городовская С.Б. – 396  
 Горохов А.Н. – 755  
 Горохов К.К. – 1029  
 Горохова Е.С. – 654  
 Горюнова И.С. – 858  
 Горячкин С.В. – 209  
 Горячко М.Д. – 1033  
 Гравис А.Г. – 173  
 Грачев В.С. – 1662  
 Грачев О.В. – 1463  
 Грачева С.К. – 1404, 1426, 1465  
 Гребенкин С.И. – 170, 171  
 Гресов А.И. – 546  
 Грехов И.В. – 1452  
 Гречин Е.Г. – 1164  
 Гречкина Л.И. – 1721, 1736

Грижбовский А.М. – 1756, 1766, 1796  
 Грибанов А.В. – 1722, 1742, 1798  
 Грибанов В.С. – 1209  
 Грибова К.А. – 1672  
 Грига С.А. – 606  
 Григорчук Н.В. – 686  
 Григорьев А.А. – 1059  
 Григорьев А.В. – 625  
 Григорьев И.В. – 182  
 Григорьев М.Н. – 1034  
 Григорьев М.Ф. – 1579, 1633, 1635, 1657,  
 1658, 1664, 1669  
 Григорьев С.С. – 397  
 Григорьева А.А. – 1695  
 Григорьева А.И. – 1579, 1633, 1635, 1657,  
 1658, 1664, 1669  
 Григорьева М.А. – 39  
 Григорьева Н.Н. – 1612, 1616, 1634, 1646  
 Гридина Е.Б. – 1198  
 Гримус С.И. – 968  
 Гринченко В.А. – 1491  
 Гринькова А.С. – 394  
 Грицко М.А. – 1269  
 Гришин П.Р. – 1215  
 Гришина А.Б. – 966  
 Гришко Ф.В. – 1449  
 Громан А.А. – 1409  
 Громов Е.В. – 1377  
 Грошев Н.Ю. – 496, 502, 515  
 Груздева М.А. – 427  
 Грунин С.И. – 391  
 Грунис Е.Б. – 577  
 Грушевская О.В. – 558  
 Грушинец А.В. – 387  
 Грызлова Е.Н. – 1203  
 Губайдуллин М.Г. – 1035  
 Губарьков А.А. – 173  
 Губарьков С.В. – 849  
 Губин Д.Г. – 1713  
 Губин С.В. – 205  
 Гудев П.А. – 11  
 Гудина А.Г. – 1580  
 Гудошников Ю.П. – 1062  
 Гужва В.Е. – 1413  
 Гузева А.В. – 731, 742  
 Гузенко Р.Б. – 129  
 Гузенко Ю.В. – 1414  
 Гузь Н.А. – 863  
 Гулевич И.В. – 1461  
 Гуляев А.Е. – 257  
 Гурбатова И.П. – 1455  
 Гуреева М.А. – 850  
 Гурин А.В. – 1036  
 Гурин К.П. – 1377  
 Гурова А.А. – 497  
 Гурулева О.Н. – 227, 291  
 Гусакова М.А. – 264, 316  
 Гусаченко Н. – 1037  
 Гусев В.В. – 937  
 Гусев С.А. – 810  
 Гусев С.В. – 1673  
 Гуславская К.О. – 1134  
 Гутман И.С. – 547  
 Гутман С.С. – 867  
 Гущина И.А. – 835, 1233  
 Гюнтер А.В. – 1038, 1039  
 Гюнтер М. – 377  
 Давлетбаев А.Я. – 1470  
 Давлетшина Д.А. – 170, 171  
 Давыдов А.В. – 389  
 Давыдов Г.И. – 1085  
 Давыдов Д.А. – 647  
 Давыдова Т.К. – 1697  
 Дадакин Н.М. – 600  
 Дайбанырова Л.В. – 1770  
 Даниленок А.О. – 735  
 Данилин Д.Д. – 345  
 Данилин И.В. – 36  
 Данилова Л.А. – 1340  
 Данилович Н.Г. – 910  
 Данильев С.М. – 960  
 Данильева Н.А. – 960  
 Дарбинян О.Э. – 1162  
 Дасаев Р.Н. – 1415  
 Даувальтер В.А. – 687, 688, 731  
 Дашкевич П.М. – 851  
 Дашко Р.Э. – 498  
 Даянова Г.И. – 1133  
 Двинин Д.Ю. – 1040  
 Двойников М.В. – 1188  
 Дебков Н.М. – 1581  
 Девятникова Л.А. – 1041  
 Дегай Т.С. – 1319  
 Дегтева С.В. – 798  
 Деев И.А. – 1776  
 Дектярев А.В. – 1215  
 Делюкина Е.Ю. – 1416  
 Демиденко А.И. – 491  
 Демидов А.Б. – 625, 630  
 Демидова К.В. – 1033  
 Демин В.И. – 78, 94  
 Демина О.В. – 1042  
 Демичева В.А. – 967  
 Демченко В.Г. – 1757  
 Демчук А.С. – 446  
 Демьяненко А.Н. – 949  
 Денисов Д.Б. – 249, 250, 631, 731  
 Денисова А.И. – 695, 1370  
 Деньгаев А.В. – 1452  
 Дербичев В.С. – 1355  
 Дергачев А.Л. – 526  
 Деревнин Д.В. – 689  
 Дернова Е.О. – 548  
 Дерябина И.С. – 1049  
 Десяткин Р.В. – 199, 211  
 Дец И.А. – 39  
 Джеджева Г.Т. – 521  
 Джурка Н.Г. – 1042  
 Дзюбло А.Д. – 549, 558, 1462  
 Дзюбук И.М. – 398  
 Диденко И.Н. – 822  
 Диденко Л.А. – 1284

Диденко Н. – 1043  
Диденко Н.И. – 2, 834, 852, 853  
Дидиенко Н.И. – 1010  
Дитц Л.Ю. – 683  
Дмитриев В.В. – 606  
Дмитриев Г.А. – 504  
Дмитриев Н.С. – 1092  
Дмитриева А.В. – 495  
Дмитриева Е.В. – 119  
Дмитриева И.С. – 1292  
Дмитриева Н.А. – 1248  
Дмитриева Т. – 1044  
Дмитриева Ю.Н. – 39  
Дмитриевский Н.Н. – 1182  
Дмитриенко И.А. – 1363  
Добровольский И.П. – 1207  
Добрынина С.А. – 594  
Добрышкин Е.О. – 1218  
Додохов В.В. – 1617  
Докучаев Н.Е. – 1583  
Докучаева В.Б. – 1583  
Долганов В.Н. – 399  
Долгих А.В. – 209  
Долгунова А.Ц. – 895  
Домаренко В.А. – 136  
Домотов В.В. – 1639  
Донг Ванг Хоанг – 1418  
Дондоков Ю.Ж. – 1079, 1089  
Доргам А.С. – 446  
Доржи-Горяева Э.В. – 1295  
Доровских Г.Н. – 715  
Дорогоныч Е.В. – 1315  
Дорохова А.С. – 1793  
Дорфман М.Б. – 1419  
Доршакова Н.В. – 1737  
Досанов С.С. – 146  
Досенко М.А. – 1368  
Драгомерецкая А.Г. – 1815  
Драпей К.И. – 821  
Драчев С.Н. – 1738  
Дренин А.А. – 231, 257  
Дрогобужская С.В. – 1795  
Дроздов Д.С. – 173  
Дронов А.И. – 929  
Дружинин П.В. – 827  
Дружинин С.В. – 57, 740  
Друзь И.Б. – 1201  
Дряхлов А.Г. – 79  
Дубатолов В.В. – 351  
Дубина В.А. – 134  
Дубина-Чехович Е.В. – 690  
Дубинина Е.О. – 62  
Дубков А.А. – 519  
Дубровина И.А. – 612  
Дуглас Н.И. – 1767  
Дударева Л.В. – 265  
Дудина Т.Н. – 683  
Дудкин Д.В. – 1505  
Дудников В.Ю. – 793, 811  
Дулесова А.Н. – 854  
Дулова С.В. – 1640

Дунаева М.С. – 910  
Душин В.А. – 499  
Дылюк С.А. – 377  
Дымент Л.Н. – 110  
Дымов А.А. – 200, 212  
Дымова О.В. – 319  
Дышлевский С.В. – 69, 71, 72, 73  
Дьяков М.Ю. – 856, 957, 1135, 1136  
Дьяков Ю.П. – 400  
Дьяконова А.Т. – 1697  
Дьяченко Ю.В. – 1803  
Дьячковская Н.А. – 1341  
Дюдяев И.А. – 1183  
Дягилев Г.Т. – 1618  
Дягилева А.Г. – 691  
Дядин А.А. – 1345  
Евдокимов Н.В. – 550  
Евдокимова В.П. – 77  
Евменова Е.В. – 1249  
Евсеев О.В. – 1468  
Евсеева М.М. – 1083  
Евсеева О.О. – 1118  
Евстропьева О.В. – 39  
Евсюкова В.К. – 1619, 1661  
Егасов Р.В. – 448  
Егидарев Е.Г. – 1100  
Егоров А.Л. – 1099  
Егоров Ю.А. – 251  
Егорова А.А. – 1739  
Егорова А.И. – 1250, 1723  
Егорова В.Б. – 1788  
Егорова Е.С. – 113  
Егорова И.К. – 1133  
Егорова Н.А. – 1198  
Егорова Н.П. – 1724  
Егорова П.С. – 1506  
Ежов А.В. – 377, 453  
Ежов О.Н. – 324  
Ежова Л.Н. – 910  
Еланский Н.Ф. – 80  
Елатинцева Ю.А. – 440, 1681  
Елисеев Д.О. – 1045  
Елисеенко А. – 43  
Елкибаева Г.Г. – 576  
Елсаков В.В. – 613, 692  
Елсукова Е.Ю. – 693, 697  
Елькина Г.Я. – 1507  
Ельцов И.Н. – 1430  
Емельянова Е.В. – 1371  
Емельянова Н.В. – 39  
Емельянец В.П. – 12  
Енущенко И.В. – 371  
Епифанов А.О. – 737  
Епур Н.В. – 296  
Ераснова Е.Д. – 377  
Ербаева Э.А. – 622  
Ердаков Л.Н. – 402  
Еремеева Л.И. – 1251  
Еремеева Н.В. – 292  
Еременко В.А. – 1379, 1380  
Еременко Е.А. – 739

Еремин Г.М. – 1372  
 Еремина Н.В. – 13  
 Ермолин В. – 1046  
 Ерохин Г.Н. – 176  
 Ершова М.М. – 435, 1688  
 Есаулов А.С. – 347  
 Есиков С.Н. – 1420  
 Есин А.Г. – 392  
 Еси́на А.Н. – 901  
 Ефетов К.А. – 351  
 Ефимов Н.К. – 1078  
 Ефимов Я.О. – 129  
 Ефимова А.А. – 757  
 Ефремов А.Н. – 269, 1470  
 Ефремов И.Ю. – 1356  
 Ефремова А.В. – 1695  
 Ефремова И.И. – 997, 1614  
 Ефремова У.С. – 510  
 Жабин А.В. – 519  
 Жаворонкова Н.Г. – 792  
 Жарников В.С. – 348  
 Жаутикова С.Б. – 326  
 Жданова С.Н. – 1712, 1764  
 Жевнерович А.А. – 111, 1421  
 Железина А.В. – 289  
 Железнякова Е.В. – 1670  
 Желудова М.С. – 975  
 Жигадло Т.Э. – 1508, 1509  
 Жигадлова Г.Г. – 308, 309  
 Жилин А.Ю. – 694  
 Жилкин В.А. – 14  
 Жильцова М.С. – 1252  
 Жиренков А.Н. – 1338  
 Жирков А.Ф. – 180  
 Жиркова М.В. – 1168  
 Жиров В.К. – 252  
 Житина Л.С. – 236  
 Житлухина О.Г. – 1047  
 Жмаев М.В. – 170  
 Жудро И.С. – 15  
 Жуков М.А. – 925  
 Жукова К.А. – 419  
 Жуковина М.Г. – 16  
 Жуплей И.В. – 1137, 1149  
 Журавель В.П. – 17  
 Журавкова Т.В. – 500  
 Журавлев Н.Б. – 141  
 Журавлева А.И. – 198  
 Журавлева Т.Б. – 758  
 Забелин М.М. – 1302  
 Заблоцкая Я.И. – 900  
 Забоева М.И. – 1422  
 Заболотских Е.В. – 81  
 Заборцева Т.И. – 39  
 Завадская А.В. – 51  
 Заварина Л.О. – 403, 404  
 Заварухина Л.В. – 1515  
 Заведеев Е.В. – 911  
 Заворина А.С. – 1439  
 Завьялов М.В. – 1138  
 Завьялов С.А. – 1196  
 Загоровский Ю.А. – 585  
 Загородников Г.Г. – 1797  
 Загородников Г.Н. – 1797  
 Загорский А.В. – 998  
 Задорожнюк М.А. – 1139  
 Зазовская Э.П. – 209  
 Зайдфудим П.Х. – 833  
 Зайцев Д.В. – 1253  
 Зайцева С.А. – 578  
 Зайцева С.Д. – 588  
 Зайченко И.М. – 867  
 Зайчикова И.В. – 855  
 Закиров Н.Н. – 1447  
 Закревский Ю.Н. – 729  
 Залесов С.В. – 1575, 1587  
 Залесова Е.С. – 1575, 1587  
 Залота А.К. – 360  
 Замятин И.А. – 627  
 Замятина М.Ф. – 856  
 Зандер Е.В. – 1131  
 Заостровских Е.А. – 1048  
 Запир В.Г. – 1446  
 Запир М.Г. – 1446  
 Заплавнова А.А. – 174  
 Запорожец Г.В. – 405  
 Запорожец О.М. – 405  
 Зарубин С.А. – 910  
 Заславский А.С. – 1725, 1726, 1727, 1769, 1771, 1772  
 Затхеева В.А. – 1130  
 Захаренко В.А. – 1404  
 Захарихина Л.В. – 124, 1503  
 Захарков С.П. – 157, 645  
 Захаров А.М. – 1511  
 Захаров В.М. – 726  
 Захаров Е.С. – 423  
 Захарова А.Е. – 857  
 Захарова Л.Н. – 1620  
 Захарова О.Г. – 222  
 Захарова С.А. – 1500, 1510  
 Захарова Ф.А. – 1801  
 Захарычев А.А. – 1162  
 Захожий И.Г. – 237, 692  
 Зачесов А.В. – 1049  
 Заятдинов Д.Ф. – 1380  
 Зверев Д.Л. – 1162  
 Зеленковский В.В. – 1184, 1185, 1186  
 Зеленников О.В. – 406  
 Зеленская А.Е. – 446  
 Зеленько А.А. – 145  
 Земенков Ю.Д. – 1180  
 Землякова Г.Л. – 1295  
 Зенгина Т.Ю. – 811  
 Зенин М.И. – 1197  
 Зеньков И.В. – 824  
 Зеньков С.А. – 1187  
 Зернов В.И. – 1477  
 Зиланов В.К. – 1674  
 Зима А.Л. – 1568  
 Зимин С.В. – 968  
 Зими́на Д.А. – 1188

Зими́на Е.В. – 910  
Зиновьев Е.В. – 1413  
Зленко Е.Г. – 1254  
Зметная М.И. – 114  
Зозуля В.В. – 858  
Зозуля И.В. – 858  
Зозуля С.В. – 1466  
Золотухин В.В. – 351  
Зоно́в Ю.Б. – 605  
Зото́в А.А. – 1214  
Зото́ва О.Е. – 1537  
Зото́ва О.П. – 1453  
Зражевская Д.В. – 877  
Зубарев Д.И. – 1453  
Зубарев М.А. – 810  
Зубарева Л.В. – 911  
Зубков В.В. – 1255  
Зубков В.П. – 1382  
Зубков И.А. – 1733  
Зуев А. – 969, 970  
Зуйкова Е.И. – 423  
Зуля́р Ю.А. – 39  
Зыко́в А.В. – 1511  
Зыко́в М.А. – 1446  
Зыко́в С.Б. – 740, 751  
Зыкова Е.Н. – 751  
Зыкова Н.В. – 1265, 1286  
Зырянова Ю.О. – 1050  
Зябишева В.Н. – 1744  
Ибатулин А.А. – 1429  
Ибрагимов К.Р. – 1468  
Ибрагимова А.М. – 1728  
Ибятумин И.М. – 1435  
Иваницкая Е.В. – 821, 1189  
Иваницкая Е.С. – 1051  
Иваницкий В.В. – 426  
Иванишимн В.М. – 1491  
Иванишин В.М. – 1402  
Иванко Н.С. – 1675  
Иванко В.Н. – 407  
Иванкова Е.В. – 407  
Иванов А.А. – 1512, 1598  
Иванов А.Н. – 502  
Иванов Б.В. – 78  
Иванов Б.И. – 1663  
Иванов В.А. – 175, 859, 1140  
Иванов В.Б. – 226, 254, 669, 822  
Иванов Е.Н. – 39  
Иванов И.А. – 893, 1379  
Иванов К.С. – 1729  
Иванов М.В. – 446  
Иванов М.Н. – 54  
Иванов Н.А. – 226  
Иванов П.И. – 791  
Иванов Р.В. – 1549, 1620, 1621  
Иванов С.А. – 349  
Иванова А.А. – 82  
Иванова А.З. – 211  
Иванова А.Ю. – 1584  
Иванова Д.Ф. – 1715  
Иванова Е.И. – 255  
Иванова Е.С. – 503  
Иванова И.Ю. – 717, 979  
Иванова К.И. – 1361  
Иванова Л.А. – 1513  
Иванова М.В. – 1230  
Иванова М.С. – 1423, 1448  
Иванова Н.Д. – 1622  
Иванова Н.С. – 94  
Иванова О.Г. – 1514, 1515, 1516  
Иванова О.Н. – 1571, 1730  
Иванова С.В. – 1250, 1295  
Иванова С.С. – 251  
Иванова Т.С. – 446  
Ивантер В.В. – 860  
Ивантер Э.В. – 408, 409  
Иванцова Е.Н. – 726  
Иванчин Е.А. – 1373  
Ивахов В.М. – 722  
Иващенко Т.С. – 1232, 1242  
Ивершинь А.В. – 971  
Ивко В.Р. – 695, 1370  
Игитова Д.М. – 341  
Игловский С.А. – 219  
Игнатенко Р.В. – 256  
Игнатов Е.И. – 47, 52  
Игнатова О.А. – 39  
Игнашов П.А. – 253  
Иголинская Ю.В. – 861  
Игтисамов Д.В. – 588  
Игушев В.Ф. – 1190  
Идрисов И.Р. – 38  
Изергин Л.И. – 410  
Изергина Е.В. – 1731  
Измайлова А.В. – 112  
Ильшева Н.Н. – 862  
Ильин А.Б. – 1344  
Ильин А.И. – 1402  
Ильин В.И. – 1256  
Ильина И.Ю. – 426  
Ильина Л.Н. – 833  
Ильинов А.А. – 258  
Ильинский А.А. – 1052  
Ильинский В.В. – 818  
Ильинских Е.Н. – 1732  
Ильинских Н.Н. – 1732  
Ильинцев А.С. – 202, 1599  
Ильясов Д.В. – 214  
Ильяш Л.В. – 646  
Имант Е.Н. – 114  
Имидеева И.В. – 1257  
Инишева Л.И. – 619  
Инкижинова С.А. – 910  
Инякин В.В. – 1426  
Инякина Е.И. – 1417, 1423, 1424, 1448  
Иоффе А.О. – 1582  
Ипполитова Н.А. – 39  
Исаев А.Г. – 948, 949  
Исаев В.И. – 544  
Исакова К.В. – 632  
Исаулова К.Я. – 1006  
Искандаров М.И. – 1647, 1649

Искандарова С.С. – 1647  
 Исламов Р.Р. – 1429  
 Ишейский В.А. – 1376  
 Ишеков А.Н. – 1734  
 Ишеков Н.С. – 1734  
 Ишков А.А. – 1438  
 Йенсен Дж.Б. – 818  
 Йоргенсен А.-К. – 31  
 Кабалдин Ю.Г. – 1210  
 Кабанов М.В. – 95  
 Каверин Д.А. – 180, 203, 613  
 Кавушевская Н.С. – 326  
 Каган Б.А. – 115, 116  
 Кадникова Е.С. – 1038  
 Кадникова И.А. – 291  
 Кадочников А.Н. – 18  
 Кадулин М.С. – 198  
 Кадырлиев Э.Р. – 553  
 Кадыров А.А. – 1295  
 Кадыров М.А. – 1082  
 Кадырова К.Р. – 1468  
 Казановский Е.С. – 1623  
 Казанцева Л.Н. – 117  
 Казанцева М.Н. – 1569  
 Казеев А.И. – 53  
 Казюка Е.А. – 910  
 Кай-Рябова А.К. – 1303  
 Калачева Е.Г. – 106  
 Калашников А.В. – 1481  
 Калашников П.К. – 1222  
 Каленчук С.В. – 1191  
 Калинин А.А. – 411  
 Калинин А.И. – 554  
 Калинина Л.П. – 1735  
 Калинин М.Н. – 1710  
 Калинин Д.С. – 350  
 Калинин Н.К. – 632  
 Калинин Л.В. – 1615  
 Калитина Е.Г. – 633  
 Калихман Т.П. – 39  
 Калугин А.А. – 555  
 Калугин В.Б. – 803  
 Калугин П.И. – 491  
 Калугина О.В. – 699, 721  
 Калько И.А. – 521  
 Кальсин В.А. – 700  
 Калягин С.М. – 556  
 Калякин М.В. – 377  
 Камбалин В.С. – 39  
 Каменских С.В. – 1178  
 Каминская К.Е. – 1567  
 Камнев Я.К. – 186  
 Канев В.А. – 809  
 Каневский А.Б. – 910  
 Капитонов В.И. – 259, 292  
 Капитонова О.А. – 259, 292  
 Капитонова Т.А. – 104  
 Капитула Д.Ю. – 929  
 Капкаев Ю.Ш. – 1207  
 Капралова В.Н. – 53, 1359  
 Капранова Е.А. – 548  
 Каптюх А.Н. – 1192  
 Капустин А.И. – 1490  
 Капустян Н.К. – 1177  
 Капушак И.М. – 1487  
 Карабанов В.П. – 1623  
 Каравайский А.Ю. – 204  
 Каравянская Т.Н. – 1815  
 Каракин В.П. – 1100  
 Карандашева В.О. – 1721, 1736  
 Карапетян Т.А. – 1737  
 Караулова Е.П. – 296  
 Караченцева Я.М. – 1346  
 Кардашевская М.И. – 1517, 1518  
 Карев В.И. – 1427  
 Карелина Н.Д. – 486  
 Карнеев А.Н. – 36  
 Карп А.Н. – 1461  
 Карпенко В.И. – 794, 1305  
 Карпечко А.Ю. – 612  
 Карпикова И.С. – 910  
 Карпова А.Г. – 1699  
 Карпова М.И. – 864  
 Карпухин М.М. – 198  
 Картавый С.В. – 1367  
 Карташова Н.А. – 1258, 1374  
 Касикова Т.И. – 504  
 Каспарова А.Э. – 1694, 1765, 1778  
 Касьянов И.В. – 542, 557  
 Катаки Р.Д. – 823  
 Катанов Ю.Е. – 1425  
 Катанова Р.К. – 1417, 1423, 1424, 1426, 1448  
 Каткова М.Н. – 737  
 Каткова Т.В. – 865  
 Катункина Е.В. – 683  
 Качалкин А.В. – 346  
 Качур А.Н. – 795  
 Кашарина Т.П. – 866  
 Кашин В.Б. – 36  
 Каширин И.С. – 1175  
 Кашка М.М. – 1162  
 Каюков А.Е. – 514  
 Каячев Н.Ф. – 600  
 Квартальнов П.В. – 426  
 Квасов Д.В. – 701  
 Кветкина А.Н. – 658  
 Кемкина Р.А. – 524  
 Кибенко В.А. – 1624  
 Кикеева А.В. – 306  
 Кильматов Т.Р. – 147  
 Ким А.С. – 1259  
 Киргизов-Барский А.В. – 3  
 Кирдяшова С.Е. – 1714  
 Киреев И.Н. – 455  
 Киреев С.В. – 893  
 Кириенко А.П. – 910  
 Кирилина В.М. – 1158, 1809  
 Кириллин Е.В. – 1540  
 Кирилова Н.Р. – 253  
 Кирилова С.Ю. – 1782  
 Кирилова О.В. – 999, 1665

Кириченко А.В. – 1110  
Кириченко В.Е. – 302, 1682  
Кирко В.И. – 1284, 1759  
Кирюхин А.В. – 141  
Кирюшина Е.В. – 824  
Киришов Б.М. – 70  
Киселев В.С. – 1110  
Киселев Г.А. – 260  
Киселев С.Б. – 1115  
Киселева В.Е. – 1231  
Киселева Г.Д. – 532  
Кисленко Н.А. – 977  
Кислина А.Е. – 606  
Кисляк Ю.В. – 413, 705, 1676  
Китаева И.А. – 559  
Кича Д.И. – 1711  
Кичигина Н.В. – 39  
Кичикова Д.В. – 1447  
Кищенко И.Т. – 1519  
Кладов В.Л. – 1568  
Клебенсон К.А. – 1623  
Клевцов Д.Н. – 1585  
Клещенко И.И. – 1425, 1447  
Клименко М.Г. – 701  
Клименюк И.В. – 1199  
Климин М.А. – 626  
Климов В.Ю. – 1449  
Климов С.М. – 1099  
Климова А.В. – 261, 667, 733  
Климова М.О. – 910  
Климович А.А. – 658  
Клоков К.Б. – 1304  
Клочков Д.Н. – 1674  
Клочкова Н.Г. – 261, 733, 1000  
Клочкова Т.А. – 261, 1000  
Клыга Т.С. – 1305  
Клюй В.В. – 1200  
Клюкина Е.А. – 398  
Ключарев Д.С. – 507  
Князев С.А. – 351  
Князева Е.В. – 262, 320  
Князева Н.С. – 652  
Кобак К.И. – 619  
Кобелев В.О. – 54, 641  
Кобелева Н.В. – 263  
Кобец А.Ю. – 702  
Кобринский М.Н. – 812  
Кобылин В.П. – 1085  
Кобякова О.С. – 1776  
Кобяшев А.В. – 1404  
Ковалев А.П. – 1594  
Ковалев В.В. – 1419  
Ковалев Г.Д. – 39  
Ковалева А.В. – 1260  
Коваленко А.А. – 703  
Коваленко В.Н. – 1689  
Коваленко Л.В. – 257, 1765, 1778  
Коваленко Ю.Ф. – 1427  
Коваль Д.В. – 560  
Коврова Д.Ф. – 1213  
Ковтунович В.Н. – 351  
Ковшов А.А. – 1696, 1740  
Кожевников С.А. – 947  
Кожин М.Н. – 253, 303  
Козаренко А.Е. – 215  
Козелкова Е.Н. – 140, 603, 668, 796  
Козелов Б.В. – 84  
Козлов А.В. – 867  
Козлов М.В. – 351  
Козуб Ю.Г. – 797  
Козырев С.А. – 1198  
Козырева Т.В. – 1232, 1242  
Козыренко М.М. – 281  
Козьменко С. – 1055  
Койносов А.П. – 1783  
Коковкин В.В. – 704  
Коковкина С.В. – 1552  
Кокоев М.Н. – 1220  
Кокколова Л.М. – 1640  
Колдаева М.Н. – 281  
Коленчуков О.А. – 1193  
Колесников С.С. – 561  
Колесникова О.С. – 868  
Колесникова С.А. – 658  
Колесова Т.Н. – 1548  
Колова Е.Е. – 494, 527  
Колоколова И.В. – 577  
Колокольцева А.В. – 972  
Коломиец В.Л. – 505  
Коломина А.В. – 1596  
Коломыц Л.Э. – 869  
Колос В.Ю. – 1428  
Колосов А.Е. – 1741  
Колосов Е.А. – 1471  
Колпакова М.Р. – 1336  
Колпакова Т.В. – 1759  
Колпащикова Т.Н. – 157  
Колчак А.В. – (26), (29)  
Кольцов Н.Е. – 1056  
Кольцова Е.И. – 695  
Коляда А.Е. – 290  
Комарова М.М. – 521  
Комиссаров А.Б. – 1739  
Комков Н.И. – 870  
Комулайнен С.Ф. – 239, 266, 327, 635  
Конахина Н.А. – 871  
Кондакова М.Ю. – 703, 735  
Кондакова Н.И. – 1099  
Кондратенко П.В. – 1349  
Кондратова В.А. – 1271  
Кондратович Д.Л. – 1233  
Кондратьева Т.А. – 365  
Кондрашов П.М. – 824  
Кондрин А.Т. – 122  
Конева Е.Л. – 291  
Конникова Э.Э. – 1697  
Кононенко В.С. – 351  
Кононов Е.Е. – 39  
Кононова Е.С. – 1284  
Кононова О.Н. – 365  
Конощук Л.Я. – 1520  
Константинова Л.И. – 1695

Константинова Н.А. – 303  
 Конторович А.Э. – 962  
 Конохов И.В. – 625  
 Копеина Е.И. – 208, 253  
 Копкова Е.С. – 893, 1057  
 Копнышев С.Л. – 1219  
 Копылов В.Е. – 555  
 Копырина Л.И. – 267  
 Копытова Н.П. – 1481  
 Кораблев А.П. – 289  
 Кордабовский В.Ю. – 1521, 1522, 1523,  
 1524, 1525, 1526, 1527, 1528, 1529,  
 1530, 1531  
 Кордик К.Е. – 1446  
 Корец М.А. – 1576  
 Корецкая-Гармаш В.А. – 872  
 Коржова С.В. – 1450  
 Коркина Д.Н. – 196  
 Корнеев А.Г. – 979  
 Корниенко А.В. – 1377  
 Корниенко И.П. – 232  
 Корнишин К.А. – 129  
 Коробко А.Н. – 1018  
 Коробов В.Б. – 1035  
 Коровин А.Е. – 1797  
 Коровин К.В. – 1431, 1453  
 Королева Е.С. – 177  
 Коросов А.В. – 632  
 Коростелев С.Г. – 413, 636, 705, 1676  
 Коростелев Ю.В. – 173  
 Кортунов А.В. – 36, 1058  
 Корчагин А.У. – 502  
 Корчак Е.А. – 947, 1261  
 Корчин В.И. – 1763  
 Корчина Т.Я. – 1763  
 Коршенко А.Н. – 118  
 Коршунов Н.В. – 1432  
 Коротный Л.М. – 39  
 Корытова С.Д. – 1051  
 Корякин А.К. – 1029, 1059, 1060, 1079,  
 1089  
 Корякина А.Е. – 1626  
 Корякина Л.П. – 1607, 1612, 1625, 1627,  
 1634, 1644, 1646, 1668  
 Коряковцев В.А. – 206  
 Космаков В.И. – 753  
 Космачева А.Ю. – 596  
 Косменко Л.С. – 735  
 Косова А.Л. – 249  
 Косовский Г.Ю. – 392  
 Коссова С.А. – 62  
 Костина В.А. – 303  
 Костригин И.В. – 1470  
 Костров Н.П. – 1729  
 Костюк В.И. – 1532  
 Котельников И.А. – 600  
 Котенев А.Ю. – 551  
 Котенев Ю.А. – 551  
 Котлов О.Н. – 797  
 Котляков В.М. – 39  
 Котов А.А. – 506  
 Котова В.О. – 1714  
 Котова Е.И. – 219  
 Котонаева Н.Г. – 71, 72, 73  
 Котцова О.Н. – 1722, 1742  
 Кочанов С.К. – 613  
 Кочергин Г.А. – 706  
 Кочкин Р.А. – 1761  
 Кочнев И.А. – 19  
 Кочнева М.Б. – 1533  
 Кочуров Б.И. – 793  
 Кошлякова Н.Н. – 521  
 Кошурников А.В. – 178  
 Коэстер Д. – 1319  
 Кравец А.Л. – 1110  
 Кравец Д.А. – 1470  
 Кравец Д.Ю. – 1192  
 Кравцов Д.И. – 901  
 Кравцова Р.Г. – 511  
 Кравченко А.В. – 253, 268, 288  
 Кравченко А.Ф. – 1712  
 Кравченко И.Н. – 1218  
 Кравченко К.О. – 1113  
 Кравченко М.Н. – 558  
 Кравченко П.В. – 873  
 Кравчишина М.Д. – 634  
 Кравчук А.А. – 1061  
 Крайнев В.Г. – 1035  
 Крайнева О.В. – 1357  
 Крамаренко В.В. – 698  
 Крапивин Д.С. – 874  
 Крапивский Е.И. – 1091  
 Красильников С.В. – 1743  
 Красненко А.С. – 602, 637, 638, 641, 728  
 Красникова Т.С. – 875  
 Краснов И.И. – 1417, 1423, 1448, 1465  
 Краснов Ю.В. – 453  
 Краснова А.Н. – 269  
 Краснова Е. Д. – 377  
 Краснова И.О. – 1295  
 Краснокутская Н.В. – 707, 708  
 Краснопольский Б.Х. – 20, 876  
 Краснощекова Т.А. – 1633, 1635, 1669  
 Красноярова Б.А. – 39  
 Кривенко В.Г. – 1682  
 Кривобоков Л.В. – 312  
 Криволапова М.В. – 1461  
 Криворотов А.К. – 21  
 Кривошапкин В.Г. – 1264  
 Кривошапкин К.К. – 1534, 1598  
 Кривошапкина З.Н. – 1695  
 Кривошеина М.Г. – 346  
 Кривых Е.А. – 257, 326  
 Криночкина О.К. – 709  
 Кропачев С.В. – 877  
 Крук М.Н. – 1275  
 Крупина М.В. – 710  
 Крутиков А.В. – 878  
 Кручицкий Г.М. – 94  
 Крылова А.Н. – 1133  
 Крышень А.М. – 1578  
 Крюков А.П. – 390

Крюков В.А. – 947  
Крюков Я.В. – 947  
Кряжков В.А. – 1306, 1307, 1308, 1309  
Крячюнас В.В. – 219  
Ксенофонтова М.И. – 607  
Ксенофонтова С.А. – 218  
Кубрин С.С. – 1163  
Кубышкин Н.В. – 1062  
Кудашкин И.В. – 830, 842  
Кудрин А.А. – 365  
Кудрявцева В.А. – 270  
Кудряшов В.С. – 863, 952  
Кудымов А.Ю. – 599  
Кужина Н.И. – 1141, 1142  
Кужугет А.А. – 1759  
Кузаева А.А. – 834  
Кузин С.Н. – 613  
Кузищин К.В. – 418, 419, 427  
Кузнецов А.В. – 1477, 1682  
Кузнецов А.Л. – 1110  
Кузнецов В.Г. – 1164  
Кузнецов М.А. – 1468  
Кузнецов О.Л. – 253  
Кузнецов С.В. – 947  
Кузнецов Ю.А. – 519  
Кузнецова А.В. – 805  
Кузнецова В.П. – 83  
Кузнецова И.А. – 219  
Кузнецова И.Г. – 995, 1152, 1153  
Кузнецова И.Н. – 94  
Кузнецова М.О. – 84  
Кузнецова Н.В. – 910  
Кузнецова О.Б. – 1063  
Кузнецова С.Ю. – 711  
Кузнецова Э.А. – 668, 712  
Кузнецова Ю.И. – 562  
Кузьмин А.Г. – 1735  
Кузьмин А.Р. – 900  
Кузьмин А.Ю. – 563  
Кузьмин В.М. – 1337  
Кузьмина Е.М. – 120, 135  
Кузьмина Е.Ю. – 302  
Кузьмина И.Ю. – 1628  
Кузьмина К.А. – 36  
Кузьмина Н.В. – 429  
Кузьмина С.С. – 734, 1660  
Кукина Е.А. – 1064  
Куксина Л.В. – 121  
Кукуричкин Г.М. – 750  
Кукушкин С.Ю. – 697, 713  
Кулагин О.И. – 879  
Кулаева В.А. – 497  
Кулаков Ф.В. – 523  
Кулакова Л.И. – 1245  
Кулакова Л.М. – 612  
Кулдин Н.А. – 1065  
Кулеш В.А. – 1191, 1194  
Кулешова Л.С. – 1407  
Кулижников А.М. – 1358  
Кулик В.С. – 977  
Кулик С.Я. – 738  
Куликов Е.С. – 1776  
Куликов К.Н. – 812  
Куликов М.Е. – 122  
Куликов Ю.Ю. – 87  
Куликова О.А. – 696, 823  
Куликовский М.С. – 327  
Кулинцев Ю.В. – 36  
Кунавин М.А. – 1744  
Куницкая О.А. – 182  
Куперштох Н.А. – 880  
Куприянов М.А. – 706  
Куприянова И.Ф. – 411  
Курамшина А.В. – 911  
Куранов А.В. – 975  
Курбанисмаилов Р.Б. – 1756  
Курбатова А.И. – 723  
Курбатский В.И. – 315  
Курганникова Е.Р. – 1731  
Куренков П.В. – 1026  
Куртанов Х.А. – 1697  
Курчиков А.Р. – 552  
Курьянович К.В. – 97  
Курякова О.П. – 799  
Курятников Н.А. – 91  
Кустикова М.А. – 354  
Кустов В.Ю. – 722  
Кутенков С.А. – 253, 271  
Кутукова Е.С. – 829, 881  
Кутукова Н.М. – 564, 600  
Кучеров И.Б. – 271  
Кушанова А.У. – 1629  
Кызыророва Е.В. – 206  
Кычкин А.К. – 1216  
Лабецкая Е. – 22  
Лавриненко И.А. – 272  
Лавриненко О.В. – 272  
Лавров С.А. – 180  
Лавыгина И.В. – 910  
Лажнев В.Н. – 1143  
Лазарев А.А. – 896  
Лазутин Н.К. – 123  
Лайус Д.Л. – 446  
Лайшев К.А. – 1647  
Лаломов А.В. – 507  
Ланге Е.К. – 244, 245  
Ланкин А.С. – 1100  
Лапенко В.В. – 1745  
Лапиков П.И. – 740, 751  
Лаптев В.В. – 1377  
Лаптева Е.М. – 613  
Лапченко В.А. – 94  
Лапшин А.Н. – 882  
Лапшин В.Б. – 71, 72, 73  
Лапшин Н.В. – 420  
Лар М.Л. – 1310  
Ларионов А.В. – 36  
Ларченко Л.В. – 883, 947  
Ларченко М.М. – 1066  
Латыпов В.Д. – 1384  
Латыпов И.Д. – 576  
Лаурила Т. – 671, 722

Лаухин С.А. – 714  
 Лебедев В.М. – 1586  
 Лебедев Е.В. – 1586  
 Лебедев М.П. – 1216  
 Лебедев Ю.А. – 1733  
 Лебедева Е.В. – 51  
 Лебедева Л.С. – 126  
 Лебедева М.А. – 884  
 Лебедева У.М. – 1746  
 Левицкий С.Н. – 1781  
 Левская И.В. – 1144  
 Левченко Е.Н. – 507  
 Левченко Л.Е. – 1413  
 Легкодимов А.А. – 157  
 Легкоконец В.А. – 1434  
 Легостаева Я.Б. – 607  
 Ледков Г.П. – 862  
 Лезжов А.М. – 273  
 Лейцин В.Н. – 1215  
 Лексин В.Н. – 860  
 Леонова А.В. – 698  
 Леонова В.А. – 608  
 Леонтьев В.И. – 508, 513  
 Леонтьева Т.В. – 565  
 Лепская Е.В. – 639, 645  
 Летко И.И. – 1468  
 Ли Н.С. – 157  
 Ли Ю. – 36  
 Лившиц В.Р. – 962  
 Лиман И.А. – 885  
 Лиманзо А.Г. – 1311  
 Липатов А.В. – 1435  
 Липовка Ю.Л. – 1361  
 Липпонен И.Н. – 1537  
 Лисиенко С.В. – 1672, 1675  
 Лисицын П. – 634  
 Лисицын П.В. – 800  
 Лисичкин В.А. – 1262  
 Лисунова Е.А. – 1130  
 Литвин В.Т. – 1482  
 Литвиненко Е.Г. – 1515  
 Литвиненко И.С. – 509  
 Литвиненко Ю.С. – 124, 1503  
 Литвинова С.В. – 361, 362  
 Литвинцева Н.Ю. – 910  
 Литовка Ю.А. – 353  
 Литовченко О.Г. – 1270, 1747  
 Литти Ю.В. – 214  
 Лифанова В.О. – 198  
 Лиханов В.С. – 1340  
 Лихачева А.О. – 1321  
 Лихоманов В. А. – 1062  
 Лобанов А.Ю. – 1535  
 Лобанов В.А. – 85  
 Лобанов В.Б. – 157  
 Лобас Е.А. – 375  
 Лобков Е.Г. – 390, 414, 801  
 Лобкова Л.Е. – 415  
 Лобова В.А. – 1748  
 Лободенко Е.И. – 1082  
 Лоботросова С.А. – 274  
 Ловцова Ю.А. – 351  
 Логунов В.П. – 1195  
 Лодочников С.В. – 812  
 Лодыгин Е.Д. – 195  
 Ложкин Д.М. – 125  
 Ложкин Н.С. – 1214  
 Лознюк О.А. – 1439  
 Лозовой А.П. – 340, 416, 1677  
 Лозовская С.А. – 1749  
 Локштанов Б.М. – 1597  
 Лопатская Ж.Н. – 1705  
 Лопушанская Е.М. – 818  
 Лосев С.М. – 110  
 Лоскутова А.Н. – 1750  
 Лоскутова М.А. – 671, 722  
 Лоскутова О.А. – 365  
 Лохов А.С. – 760  
 Луговая Е.А. – 1751, 1793  
 Луговцев К.И. – 896  
 Лузянин С.Г. – 36  
 Лукавина А.П. – 1111  
 Лукашенко Е.А. – 889  
 Лукашов А.В. – 552  
 Лукин Ю.Ф. – 1067  
 Лукина А.Д. – 1661  
 Лукина М.П. – 1536, 1553  
 Лукичев С.В. – 1377  
 Лукошкина С.В. – 910  
 Лукьянов А.Н. – 70  
 Лукьянова А.А. – 1284  
 Лукьянова Ю.Н. – 802  
 Лупачев А.В. – 205  
 Лутченко В.А. – 1047  
 Лухтанов В.А. – 351  
 Луценко Е.С. – 640  
 Луцкан И.П. – 1264  
 Лушников В.Н. – 1379  
 Луцаева И.В. – 610  
 Лыков А.С. – 1630  
 Лысак Л.В. – 209  
 Лысенко Л.В. – 1205  
 Лысенко М.В. – 1383  
 Лыткина Т.С. – 1244, 1280  
 Львова Л.А. – 1496  
 Львовский А.Л. – 351  
 Лю Х. – 36  
 Лю Ч. – 1436  
 Любимов М.В. – 710  
 Любин А.Н. – 1377  
 Любова С.В. – 207  
 Лютоев В.А. – 55  
 Ляймер А. – 818  
 Лямина Л.А. – 105  
 Ляшенко В.А. – 977  
 Ляшук А.Н. – 1196  
 Мадиев А.Г. – 803  
 Мазаев В.В. – 1433  
 Мазаева И.В. – 578  
 Мазитова М.Г. – 948  
 Мазлова Е.А. – 696, 823  
 Мазукабзов А.М. – 488

Мазур В.В. – 715, 716  
Мазур Е.В. – 848  
Мазуркин П.М. – 275  
Мазухина С.И. – 1795  
Мазыкин С.В. – 810, 1176  
Май Р.И. – 1053  
Майоров А.И. – 389  
Майорова А.С. – 658  
Майорова В.В. – 1183  
Майсюк Е.П. – 717  
Макаев Р.И. – 576  
Макаревич А.В. – 1199  
Макаров А.И. – 516  
Макаров В.Н. – 718  
Макаров М.В. – 276, 278, 818  
Макаров М.И. – 198  
Макарова М.А. – 1503  
Макарьев Л.Б. – 510  
Макарьева О.М. – 126, 127  
Макеев А.А. – 1437  
Макиенко Д.Д. – 804, 1068  
Маккаев П.Н. – 625  
Маклашова Е.Г. – 1312  
Маковеев Н.Л. – 566  
Маколова П.В. – 353  
Макоско А.А. – 719  
Максимкин К.И. – 23  
Максимов А.М. – 947  
Максимов А.Н. – 1625, 1644, 1645  
Максимов А.Ю. – 1460  
Максимова И.А. – 346  
Максимова Т.А. – 1263  
Макшаков А.С. – 511  
Макштас А.П. – 671, 722  
Малавенда С.В. – 277, 278  
Маликов Д.А. – 1491  
Малинин А.Г. – 1375  
Малинина К.О. – 947  
Малкова Г.В. – 173  
Малов А.И. – 740  
Малолеткова М.И. – 567  
Мальгина Н.В. – 417  
Мальгина Н.С. – 91  
Мальшев И.И. – 1087  
Мальшев Н.А. – 578, 588  
Мальшев П.М. – 1407  
Мальшева Е.О. – 595  
Мальшева Н.А. – 720  
Мальшева Т.И. – 198  
Мальков О.А. – 1717  
Мальнова Д.А. – 810  
Мальцев В.П. – 1717, 1752  
Мальцев Н.П. – 929  
Малютин Д.В. – 1463  
Малютин А.М. – 418, 419  
Малявский И.Ю. – 1800  
Маляренко А.М. – 551  
Мамаев Е.Г. – 805  
Мамай А.В. – 612  
Мамбетов С.Ф. – 1438  
Мамедли Р.Т. – 24  
Мамедов Р.Ш. – 36  
Мамедова Л.А. – 806  
Маммедов С.А. – 85  
Мамонова Н.В. – 910  
Манаков А.А. – 1376  
Манжигеев А.Ф. – 910  
Манжуров И.Л. – 643  
Мансуров Р.Х. – 512  
Манштейн А.К. – 1430  
Мараков Д.А. – 1395, 1426  
Марасанова А.А. – 910  
Марахтанов В.П. – 179  
Марача В.Г. – 875  
Мардашов Д.В. – 1208  
Марзанов Н.С. – 1667  
Маркарова М.Ю. – 809  
Маркелов Ю.И. – 643  
Маркин М.А. – 552  
Марков А.А. – 929  
Марков А.В. – 346, 576  
Марков И.С. – 128  
Марковская Е.Ф. – 256  
Маркушина К.Е. – 830, 842  
Мармышев А. – 43  
Марова И.М. – 426  
Марсанова М.Р. – 568  
Мартенс Е.О. – 513  
Мартыненко В.И. – 1157  
Мартынов М.Ю. – 1313, 1314, 1315  
Мартынова Е.С. – 729  
Мартюченко И.Г. – 1197  
Марфусалов Д.Д. – 1316  
Марчук (Пименова) Е.А. – 325  
Масалькова Н.А. – 352  
Масленников Е.И. – 1227  
Масленникова И.И. – 1338  
Масленникова О.В. – 379, 380  
Маслобоев В.А. – 25  
Маслов М.Н. – 208  
Маслова Е.Н. – 1631  
Маслова О.А. – 208  
Маснев В.А. – 289  
Матанцева М.В. – 420  
Матаркина В.В. – 752, 1632  
Матвеев А.А. – 421, 1671  
Матвеев А.Н. – 622  
Матвеев А.Ю. – 42  
Матвеева А.А. – 886  
Матвеева Е.И. – 887  
Матвеева Е.М. – 350  
Матвеева И.П. – 185, 279  
Матвеева Т.И. – 1683  
Матешева А.В. – 719  
Матковский А.К. – 422  
Матов А.Ю. – 351  
Матятина А.П. – 893  
Матяш П.Б. – 1162  
Махарова Н.В. – 1801  
Махинов А.Н. – 609  
Махинова А.Ф. – 609  
Махмутов Д.З. – 1491

Махмутов Э.И. – 712  
Махныкина А.В. – 196  
Махова О.С. – 578  
Махотин В.В. – 454  
Махров А.А. – 401  
Мачахтыров Г.Н. – 1626  
Мачахтырова В.А. – 1626  
Мачулин Д.Л. – 1753  
Мачулина Н.Ю. – 1753  
Мачульская Е.В. – 26  
Машков П.Ф. – 212  
Маюрова А.С. – 354  
Мегорский В.В. – 252  
Медведев И.П. – 122  
Медведев М.А. – 109  
Медведева М.В. – 612, 724  
Межевич Н.М. – 947  
Мелекесцев И.В. – 1069  
Мелехин А.В. – 253, 303  
Мелехина Е.Н. – 366  
Мелехова А.Ю. – 1222  
Мелихов А.И. – 1295  
Мельник В.В. – 1385  
Мельников В.А. – 1195  
Мельников В.В. – 628  
Мельников В.П. – 177  
Мельников Р.О. – 1295  
Мельничук А.А. – 1786  
Меньшиков В.И. – 1171  
Меньшиков И.В. – 42  
Меньшикова В.В. – 1265  
Мерабишвили В.М. – 1754  
Мергелов Н.С. – 209  
Мерзлякова М.В. – 698  
Меркулов В.И. – 27  
Меркулова Г.А. – 1755  
Мессершмидт Д.Г. – (5)  
Местников Н.П. – 1070  
Местникова Е.Н. – 1801  
Метельский А.А. – 280  
Мехдиев М.М. – 929  
Мжельская Т.В. – 1815  
Мигунова С.В. – 569  
Микрюков Н.Ю. – 889  
Милановский Е.Ю. – 200  
Милаушкин М.В. – 514  
Миловская Л.В. – 343  
Милькевич М.Н. – 1776  
Мильхеев Е.Ю. – 197  
Милютин И.А. – 646  
Минаев А.Н. – 1199, 1205  
Минакир П.А. – 949  
Мингазов А.Ф. – 1468  
Мингалеев А.В. – 690  
Мингулов Ш.Г. – 1407, 1464  
Миннегулова Г.С. – 1091  
Мирзамов Н.А. – 1440  
Мирзоев Д.А. – 1364  
Мирзоев Ф.Д. – 1441  
Мироненко К.А. – 219  
Миронов В.Г. – 351  
Миронов Е.У. – 129  
Миронов С.М. – 1621  
Миронов Ю.Б. – 510  
Миронова А.А. – 1756  
Миронова Г.Е. – 1695  
Мирошников А.Ю. – 62, 657  
Мирошников Д.В. – 882  
Мирошникова Я.А. – 515  
Мирошниченко В.П. – 1470  
Мирошниченко Т.А. – 680  
Мирязов Т.Р. – 889  
Мискевич И.В. – 111, 1421  
Мисник Г.А. – 1295  
Митина А.И. – 547  
Митрофаненко Я.К. – 97  
Митрофанов Н.П. – 516  
Митрофанова Г.В. – 973, 976  
Митрофанова Е.Ю. – 91  
Митрохин А.Н. – 520  
Митько А.В. – 28  
Митюшева Т.П. – 613  
Митяев М.В. – 56  
Михайлов В.Н. – 493  
Михайлов Н.Н. – 1411  
Михайлова А.В. – 1248  
Михайлова А.И. – 1606  
Михайлова В.С. – 899  
Михайлова Е.Г. – 957, 1135  
Михайлова Л.М. – 1003, 1590, 1591  
Михайлова С.В. – 1489  
Михайлова Т.А. – 721  
Михайлова Т.Р. – 807  
Михайловский А.А. – 1422  
Михайловский А.С. – 1477  
Михайлюк Е.Р. – 1351  
Михалева А.Б. – 1231  
Михеев И.Е. – 1001  
Мишарина Е.А. – 622  
Мищенко И.Т. – 1452  
Мищенко С.Л. – 1566  
Мовзитова К.И. – 501  
Моисеев А.Р. – 888  
Моисеев С.А. – 962  
Моисеева Р.Х. – 588  
Моисеенко К.А. – 1072  
Мокрев А.А. – 1490  
Мокрицкая Н.И. – 1381  
Молчанова Е.В. – 1758  
Монашков В.В. – 1200  
Моргунов Н.А. – 389  
Мордухович В.В. – 658  
Морин А.С. – 824  
Мороз А.Ф. – 1192  
Морозов А. – 86  
Морозов В.Н. – 1215  
Морозов О.А. – 1162  
Морозов О.В. – 282  
Морозов Т.Б. – 338  
Морозова И.В. – 1582  
Морозова М.А. – 893  
Морошкина М.В. – 890

Мосеев Р.И. – 1738  
 Москаленко В.М. – 1201  
 Москаленко М.А. – 1201  
 Москвина М.И. – 640  
 Московченко Д.В. – 210, 679, 732, 1595  
 Московченко М.Д. – 1595  
 Мостакалов К.А. – 1401  
 Мотрич Е.Л. – 1266  
 Мохнаткин И.В. – 1170  
 Мохов И.И. – 89  
 Мочалов Д.В. – 1165  
 Мочалова О.А. – 283  
 Мошаров С.А. – 642  
 Мошкина Е.В. – 612  
 Мошков А.В. – 891, 1073, 1074, 1086,  
 1267, 1268  
 Му К. – 31  
 Мулявин С.Ф. – 1409  
 Мумриков О.А. – 863  
 Мумрикова Л.И. – 863  
 Муравьев А.Я. – 54  
 Муравьев В.С. – 517  
 Мурашева М.Ю. – 424  
 Мурашко О. – 1296, 1317, 1678  
 Мурашов К.Ю. – 489, 506, 523, 532  
 Мурзак В.Н. – 1075  
 Мурзина С.А. – 441, 443, 446  
 Муртазин Р.И. – 1449  
 Муртузалиева А.А. – 1760  
 Мусинцева Д.А. – 901  
 Муслимов Б.Ш. – 1429  
 Мустафин М.Г. – 42  
 Мухаметшин В.В. – 1407  
 Мухаметшин В.Ш. – 551, 1464  
 Мухаметшин И.Р. – 1442  
 Мухортова Л.В. – 312  
 Мычко М.В. – 1700  
 Мэланд А.-Ф. – 377  
 Мягких К.А. – 383  
 Мякшин В.Н. – 1145  
 Мяндин А.С. – 284  
 Навасардова Э.С. – 1295  
 Наговицын Г.О. – 1377  
 Наговицын О.В. – 1377  
 Наговицына Е.С. – 643  
 Нагорная Е.В. – 521  
 Надеждин О.В. – 576  
 Назаренко Н.Н. – 285  
 Назаров А.Л. – 1439  
 Назаров Д.В. – 600  
 Назарова И.Г. – 892  
 Назарова Л.Н. – 1443  
 Назарова С.А. – 357  
 Назукина Ю.Е. – 1349  
 Найден С.Н. – 1269  
 Найденский К.Н. – 1442  
 Наймушина С.И. – 304  
 Наконечная О.А. – 995, 1152, 1153  
 Нанишвили О.А. – 1444  
 Наркевич А.Н. – 1756  
 Наугольников М.В. – 1449  
 Наумов В.А. – 501  
 Наянова Е.А. – 723  
 Неверов Н.А. – 1502  
 Неволин П.Л. – 520  
 Негодяк А.С. – 897  
 Негорожина Л.Г. – 1445  
 Недошвина С.В. – 351  
 Нежданов А.А. – 557  
 Немировская И.А. – 130  
 Немова Н.Н. – 441, 443  
 Немченко Ю.К. – 216  
 Ненашева Е.М. – 355, 356  
 Необутов Г.П. – 1378, 1382  
 Непомнящий С.В. – 1076  
 Нерадовский Ю.Н. – 680  
 Несветайло Н.Я. – 1776  
 Нестеренко А.Г. – 821  
 Нестеренко И.Г. – 605  
 Нестеров И.И. – 1082  
 Нестерова Е.В. – 1761  
 Нестерова Н.В. – 127  
 Неустроев Д.В. – 901  
 Неустроев Д.Н. – 1636  
 Нефедов Н.Б. – 824  
 Нефедова З.А. – 441, 443  
 Нефедьева Е.И. – 910  
 Нехорошев С.В. – 231  
 Нехорошева А.В. – 231  
 Нехорошков В.П. – 1020  
 Нечаев А.В. – 974  
 Нечаев Г.В. – 131  
 Нешатаев В.Ю. – 286  
 Нешатаева В.Ю. – 286, 302  
 Нигматуллин Ф.Н. – 1429  
 Нигматулина Э.Ф. – 1295  
 Низамутдинов Р.А. – 812  
 Низдрюхин П.Ю. – 810  
 Низдрюхин П.Ю. – 1176  
 Никаноров С.М. – 903  
 Никанорова А.В. – 1077  
 Никитенков А.Н. – 698  
 Никитин Д.А. – 209  
 Никитин С.А. – 54  
 Никитина А.А. – 1637, 1646  
 Никитина Е.И. – 184, 1591  
 Никитина Е.С. – 808  
 Никитина Н.В. – 1588, 1589  
 Никитина Н.Н. – 1133  
 Никиткин В.А. – 610  
 Никиткина Э.Г. – 610  
 Никифоров В.С. – 1038  
 Никифорова О.Г. – 595  
 Никишин В.А. – 595  
 Николаев А.С. – 894  
 Николаев И.П. – 1079  
 Николаев Н.А. – 1638  
 Николаева М.В. – 1202  
 Николаева Н.А. – 651  
 Николаева Ф.В. – 1538, 1539, 1590, 1591  
 Николаенко С.А. – 287  
 Николайшвили С.Ш. – 673, 674, 675

Николенко О.А. – 1383  
 Николин Е.Г. – 1540  
 Никонов Р.А. – 176  
 Никулин И.И. – 493  
 Никулин И.С. – 1356  
 Нимаев А.А. – 29  
 Нифонтов К.Р. – 1639  
 Нищетенко Е.Ю. – 1270  
 Новаковская И.В. – 301, 647  
 Новаковский А.Б. – 203, 809  
 Новиков Б.В. – 389  
 Новиков Д.А. – 571  
 Новиков С.Г. – 724  
 Новикова Ю.А. – 1696  
 Новоселов А.П. – 114  
 Новосельцев Е.М. – 1094  
 Ноговицын Д.Д. – 104  
 Ноговицын Р.Р. – 425, 895, 1078  
 Ноздря В.И. – 1176  
 Носенко Г.А. – 54  
 Носкова Н.Н. – 725  
 Носович Д.В. – 1719  
 Носырева О.В. – 75  
 Нохсоров В.В. – 265  
 Нудьга И.Б. – 1351  
 Нутевекет М.А. – 187  
 Нутрихин Р.В. – 1295  
 Нухаев М.Т. – 1442  
 Нюкканов А.Н. – 429  
 Нюрбинцева А.Ю. – 1340  
 О-Делик Н.Т. – 572  
 Облогов Г.Е. – 173  
 Обметко В.В. – 588  
 Обрезкова М.С. – 290  
 Обухов П.В. – 573  
 Обухова Т.М. – 1757  
 Обязов В.А. – 88  
 Овечкина Е.С. – 226  
 Овчаренко Е.А. – 357  
 Овчинникова В.В. – 1679  
 Огарков О.Б. – 1712  
 Огарков О.Б. – 1764  
 Огиенко М.В. – 171  
 Огнева А.С. – 570  
 Огурцов А.Н. – 606  
 Одланд И.О. – 1766, 1796  
 Однокурцев В.А. – 1680  
 Озерникова Т.Г. – 910  
 Озерова О.А. – 30  
 Окатьев Б.В. – 791  
 Оконешников Р.А. – 1541  
 Оконешникова М.В. – 211  
 Окрушко В.Я. – 902  
 Окунева С.В. – 232  
 Окшин А.В. – 1485  
 Оленченко В.В. – 186  
 Олесова Л.Д. – 1695  
 Олесова М.М. – 1541  
 Олисаев А.С. – 1387  
 Ольхин Ю.В. – 1582  
 Ольховик Е.О. – 1080  
 Омелькова Е.В. – 643  
 Омельченко Ю.В. – 440  
 Онищенко А.Д. – 897  
 Онищенко Д.О. – 1214  
 Онов В.А. – 1219  
 Опарин И.А. – 1463  
 Опекунов А.Ю. – 693, 713  
 Опекунова М.Г. – 693, 697, 713  
 Опрышко Б.А. – 132  
 Орлов А.М. – 1594  
 Орлов А.О. – 1366  
 Орлов М.С. – 1434  
 Орлов Т.В. – 53, 1359  
 Орлов Ф.С. – 1502  
 Орлова Е.Н. – 910  
 Орлова И.П. – 1177  
 Осадчая Г.Г. – 793, 811  
 Осадчий В.М. – 1686  
 Осаковский В.Л. – 1697  
 Осин М.В. – 1752  
 Осинцева Т.А. – 574, 575  
 Осипенко М.Е. – 605  
 Осипов А.Л. – 1104  
 Осипов А.Ф. – 212  
 Осипов В.Г. – 1615, 1641, 1642  
 Осипов Е.В. – 1675  
 Осипов К.И. – 389  
 Осипов С.В. – 611  
 Осипова В.В. – 1542, 1543, 1544, 1545, 1546  
 Осипова М.А. – 1360  
 Осипова Н.Н. – 423  
 Осогосток Г.А. – 1616, 1627, 1636, 1643  
 Осолодкова Е.В. – 1768  
 Островских Ж.В. – 910  
 Отхаген А. – 31  
 Отмас А.А. – 975  
 Охлопков И.М. – 1540  
 Охлопков С.К. – 1661  
 Охлопкова Е.Д. – 1695  
 Очеретенко А.А. – 751  
 Павель К.Г. – 291  
 Павленко Е.А. – 101  
 Павлов А.В. – 813  
 Павлов В.Д. – 1205  
 Павлов В.Е. – 95  
 Павлов В.П. – 1439  
 Павлов Д.С. – 427  
 Павлов И.Н. – 353  
 Павлов Н.Е. – 294, 1547  
 Павлов С.А. – 1271  
 Павлова А.И. – 1607, 1615, 1625, 1637, 1644, 1645  
 Павлова К.А. – 1081  
 Павлова Л.М. – 328  
 Павлова Н.И. – 1617  
 Павлова О.Л. – 1548  
 Павлова П.Л. – 824  
 Павлова Т.Ю. – 1767  
 Павлюков Г.К. – 438  
 Павлюков К.Г. – 438

Пак М.В. – 1030  
Пак М.Н. – 1549  
Паламарчук И.В. – 1461  
Паламарчук М.А. – 295  
Палкин И.И. – 902, 1272  
Пальянова Г.А. – 500  
Паникаровский В.В. – 1204  
Паникаровский Е.В. – 1204  
Паничева Л.П. – 1409  
Панова М.В. – 1367  
Паньков А.Н. – 358  
Панькова Д.С. – 186  
Панькова Т.Д. – 358  
Папенев К.В. – 903  
Папунов Д.В. – 644  
Парамонова Н.Н. – 722  
Паранчук К.С. – 1450  
Парсаданян А.М. – 1760  
Парфенова М.Р. – 89  
Пархомов В.А. – 910  
Паршина Л.Н. – 90  
Пасечник Е.Ю. – 136  
Пасечнюк Е.Ю. – 285  
Пастбина И.М. – 1766  
Пастихин Д.В. – 1389  
Пастухов А.В. – 203  
Пастухов М.В. – 133  
Патова Е.Н. – 301, 604, 647, 747  
Патракеева В.П. – 1790  
Паутова Л.А. – 634  
Пахомова А.Д. – 1361  
Пашали А.А. – 1203  
Пашина Т.Н. – 1286  
Пашко В.У. – 1379  
Пашков А.О. – 1422, 1477  
Пегова Е.В. – 1755  
Пеккоева С.Н. – 441, 443  
Пенина Г.О. – 1725, 1727, 1769, 1771,  
1772, 1774, 1775, 1816, 1817  
Первухина О.А. – 1781  
Перевалова Е.В. – 1318  
Переверзева В.В. – 391  
Первошчикова Н.А. – 1349  
Передний К.А. – 1451  
Перекопская М.А. – 1123  
Перекрестов В.Е. – 1462  
Перепелкин М.А. – 1381  
Переясловец В.М. – 402  
Перк А.А. – 293  
Пермин Д.Д. – 1444  
Пермяков В.С. – 1430  
Пермяков П.А. – 157  
Пермяков П.П. – 1362  
Перфилов В.А. – 1363  
Пестрякова Л.А. – 423  
Пестрякова Л.П. – 1788  
Песьякова Т.Н. – 1145  
Петракова И.В. – 727  
Петрашева В.В. – 1319  
Петренко В.Е. – 1364  
Петренко С.М. – 353  
Петров А.И. – 963  
Петров В.А. – 523  
Петров В.Н. – 1145  
Петров Д.Н. – 1382  
Петров К.А. – 265, 1663  
Петров Н.В. – 1083  
Петрова Е.Е. – 1234  
Петрова К.А. – 904  
Петрова Н.И. – 1550, 1551, 1588  
Петрова Н.Н. – 1206  
Петрова С.А. – 814  
Петровский В.Е. – 36  
Петровский Э.А. – 1193  
Петухова О.Э. – 1347  
Печерин Т.Н. – 1431  
Печкин А.С. – 637, 638, 641, 728  
Печкина Ю.А. – 637, 641  
Пивоварова И.Г. – 1815  
Пилипенко Д.В. – 428  
Пилипчук Д.А. – 1675  
Пилясов А.Н. – 905  
Пименова А.А. – 1505  
Пимонов В. – 1084  
Пинженина Е.А. – 297  
Пинигина И.А. – 1801  
Писарев Д.Ю. – 580  
Писарева М.М. – 1739  
Питрук Д.А. – 658  
Питухина М.А. – 1273  
Пластинин А.Е. – 730  
Платонов В.В. – 1167  
Платонов Е.Ю. – 1592  
Платонов Т.А. – 429  
Платонов Ф.А. – 1697  
Платонова А.З. – 1146, 1548  
Плахотская Ж.В. – 729  
Плисецкий Е.Е. – 906  
Плисецкий Е.Л. – 906, 907  
Плотников В.В. – 134  
Плотникова Т.Н. – 854  
Плотниченко В.О. – 1239  
Плюснин И.А. – 501  
Плясов А.А. – 1454  
Поберовский А.В. – 87  
Повал Л.М. – 32  
Погорелов А.Р. – 1773  
Погорелова Д.П. – 381, 383  
Погуляева А.В. – 908  
Подвезенная М.А. – 223  
Поддубный В.А. – 643  
Поднебесных А.В. – 579  
Подопригора Д.Г. – 1208  
Подпорин С.А. – 153  
Подшивалина В.Н. – 371  
Подшувейт О.В. – 833  
Поезжалова-Чегодаева Е.А. – 430  
Пожитков Р.Ю. – 732  
Позднякова В.В. – 1594  
Позолотин А.С. – 1383  
Позолотина Л.А. – 733  
Покровский О.С. – 139

Полетаева В.И. – 133  
Ползуненков Г.О. – 494  
Поликарпова Н.В. – 377  
Полищученко В.П. – 1176  
Положенцева О.А. – 1233  
Полоскова Е.Ю. – 1537  
Полосухина Д.А. – 196  
Полухина А.М. – 737  
Поляков Е.Г. – 974  
Полякова Н.В. – 446  
Полякова Н.С. – 1456  
Полянский С.Д. – 1188  
Помазов А.Н. – 1457  
Помников В.Г. – 1727, 1769  
Помоголова А.В. – 1209  
Поморов С.Б. – 1347  
Пономарев А.Г. – 293  
Пономарев А.И. – 1458  
Пономарев В.И. – 431  
Пономарев Е.И. – 1604  
Пономарева А.С. – 1619  
Пономарева Г.М. – 1769, 1774, 1775  
Пономарева Н.И. – 1789  
Пономарева О.Е. – 173  
Пономаренко М.Г. – 351  
Поплевин С.К. – 359  
Попов А.Д. – 1694, 1765  
Попов А.Л. – 1481  
Попов А.Н. – 1459  
Попов А.С. – 1320  
Попов В.А. – 1738, 1800  
Попов В.И. – 1339  
Попов Г.Г. – 1362  
Попов И.Ю. – 401  
Попов М.А. – 1459  
Попов Н.А. – 1455  
Попов С.В. – 1473  
Попова А.А. – 333  
Попова А.Б. – 578  
Попова А.В. – 1147, 1648, 1666  
Попова А.К. – 251  
Попова Е.А. – 581  
Попова Ж.С. – 1447  
Попова К.Б. – 253  
Попова Н.В. – 700  
Попова О.А. – 582, 1148  
Попова О.В. – 1274  
Попова С.Н. – 734  
Попова Ю.С. – 33  
Попович А.А. – 1780  
Порохина Е.В. – 619  
Порошин В.Д. – 968  
Портнягина В.В. – 1206  
Порубаев В.С. – 110, 129  
Порфирьев Б.Н. – 860  
Порядина Л.Н. – 246, 298  
Поспеева Н.В. – 596  
Поспелов И.Н. – 299  
Поспелова Е.Б. – 299  
Поспелова Т.А. – 1439  
Постникова И.Н. – 997  
Постоев В.А. – 1766, 1796  
Потапов Д.С. – 741  
Потапов И.П. – 1007  
Потемкина Е.Л. – 539  
Потенко Т.А. – 1137, 1149  
Поторочин Е.О. – 377  
Потравный И.М. – 978, 1054  
Похилько А.А. – 1513  
Пошинов Ф.А. – 1713  
Поярков С.Г. – 657  
Привалов Д.Д. – 1050  
Примак А.А. – 391  
Примак Т.И. – 432, 956, 1684  
Припатинская Е.А. – 1733  
Пристова Т.А. – 300, 1593  
Присяжнюк И.К. – 1777  
Прокапало О.М. – 948, 949  
Прокопенко С.В. – 281  
Прокопьев И.А. – 246  
Прокопьев Н.П. – 433  
Прокофьев В.Ю. – 532  
Прокофьева Т.А. – 863  
Пронин А.А. – 360  
Пронякина Е.Д. – 1321  
Протодьяконов Е.И. – 1341  
Протодьяконова Г.П. – 1650  
Протопопов А.В. – 978  
Протопопова Л.Д. – 1133  
Проценко Н.Н. – 866  
Прусаков В.М. – 1779  
Прусакова А.В. – 1779  
Пугачев А.Н. – 1088  
Пуговкин Д.В. – 818  
Пудовкина С.О. – 1275  
Пузанков А.В. – 909  
Пунанова С.А. – 583  
Пуртова Е.С. – 698  
Пустошнова В.И. – 134  
Путилов А.В. – 893  
Путилов И.С. – 1455  
Пучков А.В. – 57  
Пучков А.С. – 1463  
Пушкарев А.Н. – 1670  
Пыжев А.И. – 1131  
Пыжева Ю.И. – 1131  
Пызыков В.Ф. – 1466  
Пылина Я.И. – 237  
Пырерко Л.В. – 736  
Пырерко Н.Ю. – 736  
Пыстин А.М. – 55  
Пыстина Т.Н. – 247, 613  
Пяк А.И. – 315  
Пятаев М.В. – 1020  
Пятакова Н.А. – 830, 842  
Пяткова М.Е. – 759  
Рабинков В.А. – 1344  
Рагимов Т.Т. – 1458, 1467  
Рагозин О.Н. – 1711, 1805  
Рагозин Р.О. – 1814  
Рагозина Э.Р. – 1814  
Радийчук А.А. – 891, 958

Радомская В.И. – 738  
 Радыш И.В. – 1711, 1805, 1814  
 Радько В.А. – 493  
 Раевский Б.В. – 258, 1601  
 Разницин Ю.Н. – 585  
 Разумов Е.А. – 1380  
 Разумовская А.В. – 253  
 Разумовский Л.В. – 648  
 Райхель З.И. – 34  
 Рак Н.С. – 361, 362  
 Ракитина М.В. – 434, 1685  
 Ранцев-Каринов В.А. – 1262  
 Рапацкая Л.А. – 584  
 Рапута В.Ф. – 704  
 Раскоснова В.Р. – 899  
 Рассохатская Н.С. – 815  
 Расторгуева Е.И. – 1003  
 Ратькова Е.И. – 1342  
 Ратькова Т.Н. – 236  
 Рафанов С.В. – 413, 1676  
 Рафикова Ю.С. – 365  
 Рахбари Н.Ю. – 1469  
 Рачкова Н.Г. – 678  
 Рева Ю.В. – 1211  
 Ревина А.Д. – 78  
 Ревякин А.П. – 1343  
 Рега Д.А. – 1357  
 Регель К.В. – 438  
 Редина М.М. – 130  
 Редькина Т.М. – 40, 902, 935, 936, 1272  
 Ренвик Н. – 1697  
 Репин А.Ю. – 69, 71, 72, 73, 674  
 Реснянский Ю.Д. – 145  
 Решетникова А.И. – 435  
 Решетняк В.Н. – 649, 703  
 Решетняк О.С. – 649, 735  
 Решоткин О.В. – 221  
 Римский-Корсаков Н.А. – 657  
 Робакидзе Е.А. – 233, 304  
 Роббек Н.С. – 1651, 1652  
 Рогова Н.С. – 816  
 Родионова А.В. – 522  
 Роднина Н.В. – 1150, 1151  
 Рожина С.М. – 246  
 Рожков Ю.И. – 389  
 Рожкова Н.А. – 622  
 Романенко Ф.А. – 739  
 Романов А.В. – 1741  
 Романов В.И. – 423  
 Романов И.С. – 498  
 Романов М.Т. – 35, 955, 1086, 1100  
 Романова А.П. – 1815  
 Романова Н.Д. – 627, 650  
 Романова Т.И. – 137, 138, 545  
 Романовский М.В. – 1205  
 Романский С.О. – 109  
 Романцов В.С. – 896  
 Ромашин Д.В. – 737  
 Ромашин И.В. – 1203  
 Ромейко Л.В. – 636  
 Ростов И.Д. – 119  
 Ростовщиков В.Б. – 577  
 Рошин П.В. – 1482  
 Рубцов Е.И. – 1087  
 Рубцова М.В. – 8  
 Рудакова О.Ю. – 1479  
 Руденко Е.А. – 1384  
 Руденко О.Н. – 134  
 Рудиковская Е.Г. – 265  
 Рудич А.С. – 1171  
 Рудковская О.А. – 268, 288  
 Руднев К.В. – 912  
 Рудов С.Е. – 182  
 Рудченко И.И. – 1348  
 Рудых Н.И. – 119  
 Ружанская Н.В. – 892  
 Румянцев Ф.П. – 1295  
 Румянцева Т.Д. – 1649, 1652, 1653, 1654, 1655, 1739  
 Рундквист О.В. – 515  
 Рунова Е.М. – 1596  
 Русакова Ю.О. – 103  
 Русецкая Г.Д. – 910  
 Руссу К.И. – 531  
 Рутковский А.В. – 1782, 1783  
 Рухленко Е.Д. – 976  
 Рыбаков Д.С. – 1784  
 Рыбакова Л.К. – 846  
 Рыбин В.В. – 1377  
 Рыбкина Е.В. – 446  
 Рыбников В.П. – 524  
 Рыбченко А.А. – 1733  
 Рыженков А.Я. – 1295  
 Рыжик И.В. – 277, 305, 818  
 Рыжова А.В. – 913  
 Рыжова И.М. – 223  
 Рыкус М.В. – 570  
 Рыскин В.Г. – 87  
 Рытенков Ю.К. – 1090  
 Рычкова Т.В. – 1388  
 Рюмкин С.В. – 995, 1152, 1153  
 Рюмкина И.Н. – 995, 1152, 1153  
 Рябенкова А.А. – 901  
 Рябов И.В. – 1456  
 Рябова Е.И. – 1241  
 Рябухин А.С. – 363  
 Рябый Н.Н. – 1355  
 Рязанов С.Д. – 157  
 Рязанцев П.А. – 213  
 Рязанцева Д.С. – 1115  
 Рясный А.Г. – 1446  
 Ряховская Н.И. – 1503  
 Сабирова Р.В. – 198  
 Сабреков А.Ф. – 214  
 Савватеева И.А. – 1089  
 Саввина Н.В. – 1264  
 Саввинова А.В. – 817  
 Саввинова М.С. – 1656  
 Савельев Д.А. – 37  
 Савельев Л.А. – 306  
 Савельев П.А. – 658  
 Савельева Н.Н. – 1471

Савенко А.В. – 139  
 Савенко В.С. – 139  
 Савенок Л.М. – 1785  
 Савина М.Е. – 1425  
 Савичев О.Г. – 136  
 Саволайнен Г.С. – 1284  
 Савоськин Н.М. – 1087  
 Савченко И.В. – 580  
 Савчук А.Н. – 1786  
 Савчук Ю.С. – 523  
 Сагалаев С.Г. – 157  
 Саганов А.А. – 1099  
 Садурдинов М.Р. – 173  
 Садыков М.И. – 1368  
 Садыкова Р.М. – 1091  
 Сажин А.Ф. – 236  
 Сазонов Н.Н. – 734  
 Салова Т.А. – 651  
 Салтан Н.В. – 307, 1556  
 Сальва А.М. – 183, 184, 185, 279  
 Салюк П.А. – 157  
 Самарин В.А. – 137, 138  
 Самарина В.П. – 947  
 Самаруха А.В. – 910  
 Самаруха В.И. – 910  
 Самбуугин Н. – 1697  
 Самойлов В.Р. – 1444  
 Самойлов О.Б. – 1162  
 Самсоненко Н.В. – 1212  
 Самсонова М.И. – 1787  
 Самсонова Н.А. – 264, 316  
 Самуйлова Л.В. – 1394  
 Самусенок В.П. – 622  
 Сандборгер А. – 1697  
 Санеев Б.Г. – 979  
 Санин А.Ю. – 52  
 Санников И.И. – 1213  
 Сарагашева А.В. – 899  
 Сараев Ю.Н. – 1217  
 Саранча А.В. – 1428  
 Сарвут Т.О. – 1092  
 Саргин Б.В. – 1452  
 Саргина Ю.А. – 865  
 Саускан В.И. – 1686  
 Саусь А.А. – 1348  
 Сауткин Р.С. – 586  
 Сафоненко А.А. – 140  
 Сафронов Д.А. – 882  
 Сафронова И.Н. – 324  
 Сахаров А.И. – 135  
 Сахно В.Г. – 519  
 Сахнов Д.Ю. – 1093  
 Сачков Д.И. – 910  
 Сачкова Е.А. – 910  
 Сачук Т.В. – 914  
 Сашанова А.А. – 1321  
 Сверкунов С.А. – 1397, 1402, 1491  
 Сверчков Д.Ю. – 893  
 Светлов А.В. – 741  
 Светлова М.В. – 190  
 Свириденко В.Д. – 639  
 Свиридов А.В. – 351  
 Свистунов В.В. – 525  
 Свойкин Ф.В. – 1597  
 Святковская Е.А. – 307, 1556  
 Себенцов А.Б. – 915  
 Севастьянов А.А. – 1453  
 Севастьянова Р.Ф. – 1081  
 Седалищев В.Т. – 1680  
 Седнев А.В. – 1219  
 Седнев В.А. – 1219  
 Седова Н.Б. – 682  
 Седова С.А. – 606  
 Седых О.Г. – 910  
 Сеелева О.Н. – 916  
 Селиванов А.Е. – 292  
 Селиванова Н.В. – 264, 316  
 Селиванова О.Н. – 308, 309  
 Селиверстова А.М. – 627  
 Селимова В.М. – 1705  
 Сельницян А.А. – 1684  
 Семенихин Я.Н. – 1094  
 Семенов В.А. – 215, 310  
 Семенов М.В. – 214  
 Семенов С.И. – 1739  
 Семенов С.С. – 1493  
 Семенов Ю.К. – 440, 1681  
 Семенова А.В. – 427  
 Семенова А.С. – 1472  
 Семенова Е.И. – 1695  
 Семенова Л.А. – 311, 652  
 Семенова Н.А. – 613  
 Семенова Н.В. – 265  
 Семенова С.Б. – 1079  
 Семенова Ю.Д. – 1715  
 Семенчиков В.Г. – 823  
 Семеняк Б.И. – 520  
 Семина А.А. – 1567  
 Семкин П.Ю. – 628  
 Семочкина М.А. – 314  
 Семькин Е.С. – 1381  
 Сенников А.Н. – 253  
 Сенцов А.Ю. – 1456  
 Сеньков А.О. – 1600  
 Сератирова В.В. – 819  
 Сергеев А.Ф. – 157  
 Сергеев И.И. – 1365  
 Сергеева А.В. – 141  
 Сергеева В.М. – 236, 642, 646, 653  
 Сергеева И.В. – 911  
 Сергеева М.А. – 619  
 Сергеева Н.П. – 436, 437  
 Сергеева О.В. – 312  
 Сергиенко Н.С. – 855  
 Сергучева А.И. – 1571  
 Сердитова Н.Е. – 92  
 Серебряков С.В. – 1631  
 Середина М.И. – 941  
 Сериков С.Г. – 917  
 Серова Н.А. – 918, 919  
 Сиваков И.Р. – 1087  
 Сивков Д.В. – 526

Сивков М.Д. – 604  
 Сивков Ю.В. – 820  
 Сивкова А.В. – 1410  
 Сивкова Е.Д. – 586  
 Сивцева Т.М. – 1697  
 Сидоренко М.А. – 216  
 Сидоренков Д.А. – 1210  
 Сидоркина З.И. – 1276  
 Сидоров А.А. – 964, 1657, 1658  
 Сидоров М.М. – 1217  
 Сидорова В.А. – 612  
 Сидорова Л.И. – 654  
 Сидорова Н.В. – 532  
 Сидорова О.Г. – 1697  
 Сидоровская Е.А. – 1409  
 Сидорчук А.Ю. – 58  
 Сидорчук Е.А. – 594  
 Сидристый Д.В. – 1095  
 Сизов О.С. – 59  
 Силаев В.Ю. – 1162  
 Силкин В.А. – 634  
 Симонов А.С. – 18  
 Симонов О.Н. – 493  
 Симонов С.А. – 420  
 Син Г. – 36  
 Синев С.Ю. – 351  
 Синицкий А.И. – 38, 54, 186  
 Синицкий В.И. – 1277  
 Сеницын М.Г. – 142, 1096  
 Сеницына К.И. – 143  
 Синьков В.В. – 1712, 1764  
 Сиротина В.И. – 920  
 Ситников В.С. – 1081  
 Ситников М.Н. – 1557  
 Ситникова Т.Я. – 622  
 Скарятин М.В. – 578, 588  
 Скворцов М.Б. – 558  
 Склярова Г.Ф. – 980  
 Скоробогатова О.Н. – 313, 314  
 Скоробогатова Т.Н. – 863  
 Скоробогач М.А. – 1439  
 Скоров Д.С. – 1443  
 Скороходов А.В. – 93, 97  
 Скотнов С.Н. – 810  
 Скрипник В.В. – 1380  
 Скрипнюк Д. – 1043  
 Скрипнюк Д.Ф. – 853, 921  
 Скрипцова А.В. – 658  
 Скрыльчик Г.П. – 60, 614  
 Скрябина М.П. – 1788  
 Скутин А.А. – 1062  
 Суфьина Т.П. – 835, 947  
 Слагода Е.А. – 82, 177  
 Слепцов В.В. – 1619  
 Слепцов Е.Г. – 817  
 Слепцов Е.С. – 1615, 1645, 1646, 1668  
 Слепцов И.В. – 246  
 Слепцов И.И. – 1659  
 Слепцов Р.Д. – 1097  
 Слепцов С.А. – 1619  
 Слепцова К.Е. – 1386

Слепцова М.В. – 1598  
 Слепцова М.И. – 554, 587, 1081, 1098  
 Слепцова Н.А. – 216, 217, 218, 1553  
 Слепцова Н.Н. – 315  
 Слепцова С.С. – 1640, 1767  
 Слипенчук М.В. – 682  
 Слободняк И.А. – 910  
 Слободчикова М.П. – 1767  
 Слодкевич В.Я. – 1682  
 Слуковский З.И. – 731, 742, 743  
 Смирнов А.А. – 434, 439, 440, 451, 756, 1681, 1685  
 Смирнов А.В. – 1244, 1278, 1280  
 Смирнов А.И. – 1502  
 Смирнов Д.Н. – 1225  
 Смирнов Д.С. – 580  
 Смирнов И.А. – 1473  
 Смирнов Н.Е. – 929  
 Смирнов О.А. – 552  
 Смирнов Ю.Г. – 1366  
 Смирнова Е.А. – 364  
 Смирнова Е.В. – 580  
 Смирнова И.Г. – 910  
 Смирнова О.О. – 878  
 Смирнова Т.А. – 922  
 Смолькова И.В. – 910  
 Смолянец Е.Ф. – 570  
 Смоляницкий В.М. – 1053  
 Смышляев Я.Н. – 1463  
 Снытко Д.Н. – 1474, 1475, 1476  
 Собакин П.И. – 755  
 Соболев А.А. – 981  
 Соболев А.В. – 527  
 Соболева Т.А. – 923  
 Согрин Б.Б. – 1198  
 Сокина Н.Н. – 1552  
 Соколов С.Н. – 959  
 Соколова В.А. – 924, 1597  
 Соколова М.Д. – 1081  
 Соколова М.И. – 1660  
 Соколова Н.А. – 977  
 Соколова Н.С. – 63  
 Соколова С.А. – 1683  
 Соколова Т.Н. – 1765, 1778  
 Солдаткин Е.И. – 925  
 Солдатова В.Ю. – 726  
 Солдатова Д.Н. – 1599  
 Солнцева Ю.А. – 377  
 Соловей Н.М. – 101  
 Соловьев А.В. – 351  
 Соловьев В.С. – 746  
 Соловьев Т.И. – 1442, 1478  
 Соловьева А.Н. – 1235  
 Соловьева Д.В. – 438  
 Соловьева Р.А. – 1614  
 Соловьева Т.А. – 1235  
 Солодовников А.Ю. – 144, 151, 744, 745, 982  
 Солодовников Д.А. – 982  
 Соломеин А.А. – 910  
 Соломонова В.Н. – 40, 865, 936  
 Солтанов Д.К. – 1442

Сорокин Д.А. – 1207  
 Сорокин Е.О. – 37  
 Сорокин П.С. – 41  
 Сорокина Е.М. – 910  
 Сорокина Ю.В. – 1295  
 Соромотин А.М. – 744, 745  
 Сотников А.В. – 1719  
 Сотникова И.А. – 514  
 Софронов А.П. – 615  
 Софронова Г.И. – 1788  
 Софронова Т.М. – 1576  
 Софьяна Е.В. – 115  
 Сочнев О.Я. – 1203  
 Сочнева И.О. – 983  
 Сошитов А.П. – 1203  
 Спасенных М.Ю. – 63  
 Спиридонов В.А. – 360  
 Спиридонова Л.Н. – 390  
 Спицын В.М. – 401  
 Ставинская О.А. – 1790  
 Ставицкая В.Н. – 578  
 Ставропольский Ю.В. – 984  
 Стадунин М.В. – (7)  
 Станиловская Ю.В. – 171  
 Стариков А.С. – 1791  
 Старичков М.В. – 910  
 Старкова Е.А. – 689, 985  
 Стародубцев В.С. – 746  
 Стародымова Д.П. – 760  
 Старожилы В.Т. – 616, 617, 618  
 Старцев О.В. – 1216  
 Стасенко В.Л. – 1757  
 Статуто А.И. – 1101  
 Стенина А.С. – 301, 317, 318, 747  
 Степанов А.Б. – 1209  
 Степанов А.М. – 1304  
 Степанов В.А. – 1780  
 Степанов К.М. – 429, 1739  
 Степанов Р.О. – 1214  
 Степанова Г.К. – 1792  
 Степанова Д.И. – 1579  
 Степанова Е.М. – 1751, 1793  
 Степанова С.В. – 1029  
 Степанова С.М. – 1640  
 Степанцова Н.В. – 235  
 Степуть И.С. – 947  
 Стерлягова И.Н. – 318  
 Столбов В.А. – 349  
 Столяров А.П. – 655  
 Стома А.Ю. – 995, 1152, 1153  
 Сторожева Н.Н. – 294, 1554  
 Сторчак Т.В. – 822  
 Стрекалов А.В. – 1406, 1439  
 Стрекаловская М.И. – 1154  
 Стрекаловская П.В. – 1605  
 Стрелецкая И.Д. – 173  
 Стрелецкий Д.А. – 173  
 Стрельцов А.Н. – 351  
 Стрижнев К.В. – 1398  
 Строганов А.Н. – 442  
 Струков Б.С. – 145  
 Стручкова Г.П. – 104  
 Студенов И.И. – 928  
 Стуколова И.В. – 710  
 Стулов В.Г. – 709  
 Ступникова Н.А. – 629  
 Стыров М.М. – 1102  
 Сугробов В.М. – 51  
 Судаков С.Н. – 748  
 Сулейманов А.А. – 1281  
 Султанов Р.Б. – 1491  
 Суляндзига Р.В. – 1322  
 Сун Н. – 36  
 Сунь В. – 36  
 Сурин С.Д. – 1385  
 Сурина Е.А. – 1600  
 Суринов Д.В. – 1794, 1808  
 Сурков П.Г. – 417  
 Суровкин А.В. – 1187  
 Суслов Д.В. – 948  
 Суханов С.Г. – 219  
 Сухих В.В. – 1025  
 Сухова Е.А. – 1295, 1624  
 Суховеева А.Б. – 1282  
 Суходолов А.П. – 910  
 Сушкевич А.С. – 396  
 Сушкевич Н.С. – 340  
 Сушук А.А. – 350  
 Сыдыкбекова Ч.С. – 1295  
 Сыровецкий В.А. – 1103  
 Сыроежкин Д.А. – 589  
 Сысоев Д.В. – 131  
 Сюзев О.Б. – 1434  
 Сярки М.Т. – 656  
 Табаленкова Г.Н. – 319  
 Таганова Р.Я. – 636  
 Таймаров М.А. – 1104  
 Такахаши Х. – 131  
 Танцырев Ф.В. – 897  
 Тарабан О.В. – 910  
 Тарабукина Т.В. – 1155, 1156, 1552  
 Тараканова К.В. – 622  
 Таранов А.А. – 1776  
 Тарасевич С.А. – 1452  
 Тарасенко А.О. – 737  
 Тарасенко В.В. – 1601  
 Тарасов П.И. – 1221  
 Тарасова А.И. – 1176  
 Тарасова В.Н. – 256  
 Тарасова И.Ю. – 485  
 Тарасова Ю.И. – 518  
 Тарачева Е.С. – 1410  
 Таровик О.В. – 1053  
 Тархов Д.А. – 926  
 Таскаева А.А. – 366  
 Татаринов В.В. – 511  
 Татаринова Т.Д. – 293  
 Татевосян Л.С. – 590  
 Таужнянский Г.В. – 1479  
 Тахватулин М.М. – 591  
 Ташкевич И.Д. – 1397  
 Тезиков А.А. – 1006

Теканова Е.В. – 632  
Телегина К.П. – 367  
Телегина М.Ю. – 863  
Тепнин О.Б. – 645  
Терентьев Д.А. – 1671  
Терентьева И.Е. – 214  
Терехов А.А. – 810  
Терехов А.В. – 513  
Терещенко П.С. – 1795  
Терлова Е.Ф. – 230  
Терютина М.М. – 1494  
Терюшева С.А. – 1190  
Теселкин М.В. – 1481  
Теслин Д.М. – 929  
Тетерина Д.Ю. – 898  
Тетерюк Б.Ю. – 320  
Тигеев А.А. – 732  
Тикушева Л.Н. – 749  
Тимербулатов Ф.Т. – 1575  
Тимонина Н.Н. – 1105  
Тимофеев А.А. – 115, 116  
Тимофеев А.Л. – 1264  
Тимофеев Л.Ф. – 1264  
Тимофеев С.М. – 321  
Тимофеева В.В. – 104, 268, 288  
Тинаев Н.И. – 389  
Тирских Э.Н. – 133  
Титов А.Ф. – 1572, 1573  
Тихомирова Е.С. – 849  
Тихонов Е.А. – 1687  
Тихонова И.В. – 322  
Тихонова Н.А. – 322, 1696  
Тихонова Н.Н. – 1739  
Тихонова Т.В. – 613  
Тихонравова Я.В. – 177  
Тищенко П.П. – 628  
Тищенко П.Я. – 628  
Ткачев Б.П. – 146, 986  
Ткаченко А.А. – 440, 1681  
Ткаченко Г.Г. – 955, 987, 988, 989  
Ткаченко Е.Э. – 1682  
Товмасын Н.Т. – 1314  
Товпинец А.О. – 1215  
Токарская Н.М. – 910  
Токарский Б.Л. – 910  
Токранов А.М. – 424, 444, 445  
Толкачева Н.В. – 1323  
Толмачев В.Д. – 927  
Толмачева Е.Л. – 377  
Толстогузов О.В. – 612  
Толстоухова М.П. – 1054  
Толстоухова Н. – 1106  
Томская В.Ф. – 1417, 1465  
Томский К.О. – 1423, 1448  
Томчук Н.Н. – 1433  
Тонких М.Е. – 584  
Топаж А.Г. – 1053  
Топалов К.П. – 1777  
Топорков М.М. – 1693  
Торговкин Н.В. – 718  
Торлопова Н.В. – 233  
Торо К. – 1697  
Торопов Д.А. – 1377  
Торопова Т.А. – 1283  
Торопушина Е.Е. – 1236  
Торточаков Д.Р. – 898  
Торцев А.М. – 928  
Торшин В.И. – 1814  
Травина С.Н. – 1555  
Транбенкова Н.А. – 368  
Трапезникова О.Н. – 53  
Трегубов О.Д. – 187  
Третьяков Н.Ю. – 1409  
Тридрих Н.Н. – 369  
Тритэк В.С. – 257  
Трифоновна Е.А. – 1780  
Троицкий А.В. – 646  
Тростенюк Н.Н. – 307, 1556  
Трофимов В.А. – 585  
Трофимов В.Н. – 1789  
Трофимов И.Е. – 726  
Трофимова Т.А. – 351  
Трохирица У.В. – 910  
Троценко А.А. – 190, 359, 701  
Троценко О.Е. – 1714, 1815  
Трошкин Д.Н. – 95  
Трусей И.В. – 1759  
Трускинов Э.В. – 1557  
Трушин С.Н. – 1057  
Трушкин О.Б. – 1459  
Трушкина А.Е. – 592  
Тряскин В.Н. – 1167  
Трясцын В.Г. – 96  
Тукаев А.В. – 1480  
Тулинов А.Г. – 1535  
Туманик Г.Н. – 1336  
Тункина И.В. – 5  
Тупицына Н.Н. – 323  
Тупченко В.А. – 893  
Турмухаметова Н.В. – 726  
Турнаева Е.А. – 1409  
Турьева Н.Н. – 220  
Туулас А.О. – 1662  
Туюнен А.В. – 612  
Тыренко В.В. – 1693  
Тюкавина О.Н. – 1602  
Тюкавкин-Плотников А.А. – 910  
Тюпкина Г.И. – 232  
Тюрин В.Н. – 750  
Тюрюков А.Г. – 825  
Тяптиргянов М.М. – 447  
Уваров А.Д. – 737  
Уварова И.В. – 558  
Угай Е.В. – 593  
Угаров Г.С. – 1558, 1663  
Угорелова Е.А. – 1763  
Ульмасвай Ф.С. – 594  
Ульянов Г.В. – 577  
Ульяновская С.А. – 1710  
Уляшева Н.М. – 1178  
Уметбаев В.Г. – 551  
Урман А.Н. – 670

Урман Н.А. – 873  
Усачева О.О. – 1388  
Усенко В.В. – 492  
Ускова М.С. – 1295  
Ускова Т.В. – 947  
Усманов И.Ю. – 226, 254  
Усов А.В. – 1107  
Усольцев И.И. – 147  
Усольцева Ю.В. – 353  
Устинов Е.П. – 1213  
Устинова В.В. – 1559, 1560, 1561  
Устинова Е.В. – 173  
Устюжанин П.Я. – 351  
Устюкова В.В. – 1295  
Усынина А.А. – 1766, 1796  
Уткин В.П. – 520  
Уткин Е.В. – 1429  
Уткова М.А. – 930  
Уханова А.А. – 1747  
Ушаков Е.А. – 931, 1086, 1100  
Ушаков М.В. – 148, 149  
Ушакова В.Л. – 1285  
Ушакова Г.Б. – 1788  
Ушакова Т.Н. – 1286  
Ушницкая Л.А. – 423  
Ушницкая Л.Е. – 932  
Уяганский К.К. – 187  
Фавстрицкая О.С. – 845  
Фадеев А.В. – 1739  
Фадеев А.М. – 1108  
Фадеева М.А. – 253, 288  
Файберг Т.В. – 910  
Фальк-Петерсен С. – 443  
Фарманзаде А.Р. – 1482  
Фатеева А.А. – 370  
Фатеева И.Л. – 1798  
Фатеева Н.М. – 1799  
Фатюнина М.В. – 543  
Фаузер В.В. – 1244, 1280  
Фаузер Г.Н. – 1244, 1280  
Фахрутдинов А.Р. – 893  
Февралев А.В. – 128  
Федонкин М.А. – 585  
Федорец Ю.В. – 628  
Федорков А.Л. – 1603  
Федоров А.В. – 625  
Федоров А.И. – 1647, 1649  
Федоров В.И. – 1615, 1647, 1649  
Федоров В.М. – 150  
Федоров В.Н. – 1696  
Федоров В.Т. – 1220  
Федоров Д.А. – 911  
Федоров К.М. – 1404  
Федорова А.И. – 1562  
Федорова В.С. – 1688  
Федорова Д.В. – 576  
Федорова О.А. – 684  
Федорова П.Н. – 1668  
Федорович М.О. – 596  
Федосеева Л.Н. – 448  
Федосова Н.В. – 1497  
Федотов Г.С. – 1389  
Федотов Д.Ю. – 910  
Федотов П.А. – 636  
Федотова Е.В. – 1800  
Федотова И.П. – 933  
Федулова А.Г. – 1715  
Федяева И.М. – 1505  
Феклистов П.А. – 1585  
Феррис Э. – 1058  
Фефилова Е.Б. – 339, 365  
Филант К.Г. – 1324  
Филатов А.С. – 934, 1029, 1109  
Филатов М.А. – 1701  
Филатова О.А. – 412  
Филиппов Б.Ю. – 1585  
Филиппов В.В. – 43  
Филиппов О.С. – 1762  
Филиппов С.Р. – 1071  
Филиппова В.В. – 1325  
Филиппова К.А. – 443  
Филиппова М.И. – 752  
Филиппова Ю.А. – 895  
Фиоруччи А. – 501  
Фирова И.П. – 935, 936, 1272  
Фирсов Ю.Г. – 42, 61  
Фисак Е.М. – 305  
Фишер Н.К. – 626  
Флинт М.В. – 657  
Флуд Н.А. – 851  
Фокин Ю.О. – 1214  
Фоломеев А.Е. – 1483  
Фомин М.В. – 889  
Фомина Ю.Ю. – 656  
Фомичев Е.В. – 492  
Фомичева Е.Н. – 1815  
Францен Б. – 377  
Фрищин В.И. – 1484, 1485, 1486  
Фролов Д.М. – 150  
Фруммин Г.Т. – 720  
Фузеина Ю.Н. – 739  
Фукс Г.В. – 449  
Фурзииков В.В. – 1221  
Фэй Ц. – 44  
Фэн Ю. – 36  
Хавкин А.Я. – 1487  
Хазин М.Л. – 1221  
Хайруллин Р.Р. – 177  
Халиков И.С. – 754  
Халикова С.С. – 1287  
Хамина Н.В. – 1288  
Хан В.М. – 1566  
Хандакова О.П. – 1111  
Хантемирова Е.В. – 325  
Харионовская И.В. – 1002  
Харитонов А.Н. – 1439  
Харитонов В.А. – 1578  
Харитонов В.В. – 129  
Харитоновна Н.А. – 105, 633  
Харламова Ю.А. – 45  
Харламова Ю.О. – 1112  
Хартуков Е.М. – 990

Харченко С.В. – 739  
 Харченко Ю.А. – 1222  
 Хасаншина А.А. – 1369  
 Хасбиулина О.И. – 1504  
 Хатту А.А. – 144, 151  
 Хауге Э. – 377  
 Хаустов А.П. – 130  
 Хаустов Д.С. – 910  
 Хафизова А.М. – 1802  
 Хаховская Л.Н. – 1326  
 Хачатурова Т.С. – 937  
 Хвостенко М.В. – 1488  
 Хвостов И.В. – 152  
 Химич Ю.Р. – 253  
 Хиншоу Дж. – 1697  
 Хлопкин Н.С. – 1205  
 Хмура С.В. – 938, 950  
 Ходжаева А.К. – 205  
 Ходош В.А. – 1350  
 Холина А.Б. – 281  
 Холод С.С. – 324  
 Холопцев А.В. – 153  
 Хоменко М.О. – 528  
 Хомич В.Г. – 597  
 Хомподоева У.В. – 1549  
 Хомутов А.В. – 177  
 Хорн К.-С. – 377  
 Хорькова А.А. – 1113  
 Хоютанов А.М. – 1085  
 Храмцов И.А. – 826  
 Храмцова А.Л. – 103  
 Храпко А.Н. – 625  
 Хромова И.В. – 1803  
 Хромова П.А. – 1712, 1764  
 Хромогин П.В. – 353  
 Хрулев А.С. – 1385  
 Хрусталева А.М. – 450  
 Хуа Сян – 1462  
 Худайбердиев А.Т. – 1489  
 Худяков О.И. – 221  
 Хусаинова Л.Ф. – 565  
 Хчян Г.Х. – 1385  
 Хытин Н.А. – 1438  
 Цай Л. – 44  
 Царев Л.М. – 863  
 Цареградцев Д.Г. – 1804  
 Цверинашвили И.А. – 10  
 Цзюнь М. – 872  
 Ци В. – 1114  
 Цибизов Л.В. – 186  
 Цой И.Б. – 290  
 Цой Л. – 1223  
 Цуприк В.Г. – 1224  
 Цускман Е.И. – 683  
 Цыбенков Ю.Б. – 197  
 Цыган В.Н. – 1797  
 Цыкунов Г.А. – 939  
 Цымбал М.Н. – 682  
 Цынгуева В.В. – 995, 1152, 1153  
 Чадин И.Ф. – 237  
 Чайка Е.Е. – 940  
 Чайкун А.М. – 1225  
 Чалкина О.Н. – 1696  
 Чалов Р.С. – 120, 135, 154  
 Чалова А.С. – 135  
 Чаркин С.А. – 1295  
 Чахов В.И. – 1060  
 Чашин Е.А. – 1196  
 Чебан А.Ю. – 1390  
 Чебан Е.В. – 678  
 Чеботарев И.В. – 1066  
 Чебыкин С.И. – 451  
 Чевычелов А.П. – 222, 755  
 Чекалдин Ю.Н. – 451, 756  
 Чекалова Т.М. – 389  
 Чекрыжева Т.А. – 241  
 Челноков Г.А. – 105  
 Челтыгмашева Т.С. – 898  
 Чемезов А.В. – 425  
 Чемерис Е.В. – 283  
 Чемпалова Л.С. – 1789  
 Черданцев И.А. – 423  
 Черенков В. – 1043  
 Черепанов А.А. – 731  
 Черепанов С.В. – 263  
 Черепанова Е.В. – 1568  
 Черепанова К.А. – 1763  
 Черепанова Н.С. – 1689  
 Череповицын А.Е. – 1118  
 Черепянский М.С. – 1769  
 Черкасов И.Л. – 941  
 Черкашина А.Г. – 757  
 Черкашина М.И. – 757  
 Черлин В.А. – 452  
 Чермных А.И. – 1575  
 Черная Е.Е. – 1694  
 Чернецова Н.С. – 966  
 Чернов В.В. – 942  
 Чернов В.И. – 196  
 Чернова О.В. – 223  
 Черногорский С.А. – 943  
 Черноградская И.А. – 1003  
 Черноградская Н.М. – 1633, 1635, 1664, 1669  
 Черноусенко Е.В. – 973, 976  
 Чернягина О.А. – 325, 799  
 Чертаринский К.П. – 944  
 Чечель Г.И. – 1295  
 Чжао Х. – 36  
 Чибисов А.В. – 1464  
 Чибыева Л.Г. – 1770  
 Чижов А.П. – 1464  
 Чижов Д.Б. – 1455  
 Чижова В.П. – 51  
 Чижова Ю.Н. – 62  
 Чикалева Ю.С. – 155  
 Чимитдоржиев Т.Н. – 197  
 Чимитдоржиева Г.Д. – 197  
 Чимитдоржиева Э.О. – 197  
 Чипизубова С.А. – 997  
 Чирва О.В. – 258  
 Чистяков А.Ю. – 1115

Чистякова Н.Е. – 1289  
Читалин А.Ф. – 492, 526  
Чичиндаев А.В. – 1803  
Чичуа Д.А. – 1477  
Чкалов А.В. – 288  
Чотчаев Х.О. – 535  
Чуб И.С. – 1804  
Чуба А.Ю. – 999, 1665  
Чувиллин Е.М. – 63, 170, 171  
Чугункова А.В. – 1131  
Чугунов А.В. – 1666  
Чудаев Д.А. – 327  
Чудненко К.В. – 1795  
Чуксина В.В. – 910  
Чуланов В.П. – 1739  
Чульцова А.Л. – 634  
Чумакова А.В. – 263  
Чупров С.В. – 910  
Чурзина А.А. – 1290  
Чуриков А.В. – 945  
Чурова М.В. – 443  
Чурсина И.И. – 1711  
Чусь А.В. – 901  
Чухлатый М.С. – 689  
Шаббаева С.В. – 947  
Шабалина И.А. – 1781  
Шабалина Ю.Н. – 301  
Шабаловская Е.А. – 1433  
Шабанов Г.А. – 1733  
Шавыкин А.А. – 453  
Шагимарданова Л.Р. – 576  
Шадрин А.М. – 454  
Шадрин В.И. – 1327  
Шадрин Д.М. – 237  
Шадрина Е.Г. – 681, 726  
Шай Е.Л. – 1437  
Шайхеева Р.Р. – 1563  
Шакиров Р.Б. – 157  
Шакирова Л.С. – 1701  
Шакшин В.П. – 1490  
Шаламова Е.Ю. – 1805  
Шалыгин С.С. – 647  
Шамахов В.А. – 833  
Шамрай А.В. – 1116  
Шамсутдинова Г.Ф. – 1396  
Шандер В.В. – 899  
Шаночкин С.В. – 156  
Шапаренко Е.О. – 528  
Шапкина Н.С. – 598  
Шаповалов Д.П. – 1806  
Шапрон Б. – 81  
Шаравина Е.В. – 995, 1152, 1153  
Шарафеева Д.С. – 1291  
Шарафудинов Р.И. – 1292  
Шарахматова В.Н. – 897, 1157, 1328, 1329  
Шарвадзе Р.Л. – 1633, 1635, 1669  
Шарова Е.Н. – 1293  
Шарова Н.А. – 726  
Шарова Т.В. – 529  
Шаронов С.А. – 1295  
Шарыпова О.А. – 845  
Шатагин Д.А. – 1210  
Шатилович А.В. – 205  
Шахматов И.С. – 1433  
Шахрай И.С. – 1295  
Шац М.М. – 530  
Швайцер К.А. – 231  
Швалюк Е.В. – 1463  
Швед М.В. – 1226  
Шведов В.Г. – 35  
Шведов П.А. – 812  
Швецов В.А. – 132  
Швецов Е.Г. – 1604  
Швецов К.В. – 943  
Швецова А.С. – 1807  
Шеберстов С.В. – 630  
Шевелева Н.Г. – 371  
Шевелева Т.В. – 113  
Шевнин И.А. – 1794, 1808  
Шевченко А.И. – 1675  
Шевченко В.П. – 760  
Шевченко Г.В. – 125  
Шегельман И.Р. – 1158, 1227, 1809  
Шедько С.В. – 390  
Шедько Ф.С. – 1321  
Шейн А.Н. – 186  
Шейкина А.И. – 921  
Шелехов В.А. – 658  
Шелудько В.С. – 1765, 1778  
Шелякин М.А. – 247  
Шенгоф Б.А. – 1810  
Шепелюк С.И. – 821  
Шергина О.В. – 721  
Шерстюк А.А. – 1811  
Шерстюк С.А. – 1811  
Шестаков Н.В. – 131  
Шестакова В.Г. – 1710  
Шестакова Ж.Р. – 1715  
Шешуков М.А. – 1594  
Ши Ц. – 36  
Шибалков И.П. – 1776  
Шибанов В.Н. – 1674  
Шигидин О.А. – 1458  
Шикалова Е.А. – 726  
Ширина Л.А. – 509  
Шилов А.С. – 1112, 1117  
Шилов В.А. – 658  
Шильнов А.А. – 49  
Шингель Н.А. – 1295  
Шипко Ю.В. – 1812, 1813  
Ширинская Н.В. – 1757  
Ширинский В.А. – 1757  
Ширков Э.И. – 957  
Ширкова Е.Э. – 957  
Ширлина Н.Г. – 1757  
Широков В.А. – 1689  
Широков Р.С. – 173  
Широкова Е.А. – 1246  
Широнина А.Ю. – 702  
Шифман Е.М. – 1762  
Шихвердиев А.П. – 946  
Шишканова К.О. – 531

Шишкина А.А. – 372  
Шкиперова Г.Т. – 827  
Шкитин А.А. – 580  
Шкрадюк И.А. – 899  
Шлеин Г.А. – 1164, 1425, 1447  
Шлотгауэр С.Д. – 609  
Шлямина А.А. – 1159  
Шмидт Ю.Д. – 1294  
Шмидт Ю.И. – 1137, 1149  
Шовкун Д.Ф. – 351  
Шокалюк В.В. – 1195  
Шорникова Е.А. – 672  
Шпаков П.С. – 1384  
Шпенст В.А. – 42, 1118  
Штенгелов А.Р. – 492  
Штрайхерт Е.А. – 645  
Штыков А.С. – 1227  
Шубин А.А. – 599  
Шубина Т.П. – 604  
Шубкин С.В. – 455  
Шуваев А.Н. – 1367  
Шувакин Е.В. – 1812, 1813  
Шугаева И.В. – 1287  
Шуйский А.С. – 692  
Шукюрова Е.Б. – 1667  
Шулбаева П. – 1330  
Шулежко Т.С. – 412  
Шуликов А.О. – 1129  
Шулунова Х.А. – 1228  
Шульгау З.Т. – 257  
Шумилова Л.П. – 328  
Шуркевич Н.П. – 1713  
Шуталев А.Д. – 600  
Шутова Е.В. – 377  
Шушпанова И.С. – 889  
Щеголева С.А. – 1112  
Щеголихина В.И. – 901  
Щелков В.А. – 1344  
Щелоков Д.В. – 1437  
Щерба В.А. – 759  
Щербаков А.В. – 226  
Щербаков А.М. – 1754  
Щербаков Д.А. – 289  
Щербаков Я.П. – 1340  
Щербина Ю.В. – 548  
Щука С.А. – 625  
Щукина К.Е. – 1310  
Щупленков О.В. – 1241  
Эдельман И.Я. – 1449  
Эльчапаров В.Г. – 761, 1690  
Эльчапарова Е.А. – 1690  
Эляков А.Л. – 1119  
Элякова И.Д. – 857, 1120, 1121  
Эриксен Е. – 454  
Юдин А.А. – 1552  
Юдина М.Т. – 1160, 1564  
Юзбашьянц Г.Р. – 1007  
Юлин А.В. – 113  
Юмагулова Э.Р. – 226  
Юнаков Ю.Л. – 1384  
Юркевич М.Г. – 350  
Юркевич Н.В. – 1430  
Юровский Д.А. – 899  
Юртаев А.А. – 210, 1595  
Юрцева А.О. – 446  
Юрченко А.Н. – 658  
Юрьев А.В. – 1455  
Юрьев А.Л. – 622  
Юрьева А.Л. – 1582  
Юсупов Ш.Т. – 1071  
Юсупова А.В. – 533  
Юшков А.Ю. – 1439  
Юшков В.А. – 87  
Юшманова Т.Н. – 1738  
Яблокова Д.А. – 534  
Ягафаров А.К. – 1425  
Ягафаров С.А. – 1425  
Ягудина А.Р. – 1711, 1814  
Язикова С.А. – 601  
Якимов О.А. – 389  
Якимова В.А. – 950  
Якимова Е.М. – 910  
Якимчук А.В. – 706  
Яковлев А.Е. – 760  
Яковлев А.И. – 951  
Яковлев А.Н. – 1161  
Яковлев Е.Ю. – 57, 740, 751  
Яковлев Н.Г. – 107, 158  
Яковлев Р.В. – 351  
Яковлева А.И. – 1695, 1788  
Яковлева Е.В. – 620, 762  
Яковлева Е.Ю. – 346  
Яковлева К.М. – 329  
Яковлева Л.Н. – 1574, 1584  
Яковчук Е.Д. – 1816, 1817  
Якубов В.В. – 281, 289, 302  
Якуш Е.В. – 296  
Якушева У.Е. – 1230  
Ян Ч. – 36  
Янкина Е.Н. – 910  
Яновский В.В. – 952  
Яптик Е.С. – 1331  
Яремчук В.П. – 106  
Ярославцева Е.С. – 962  
Яроцкий Г.П. – 535  
Ярушина М.И. – 238, 240  
Яценко В.М. – 576, 599  
Яцковская Л.Н. – 1786  
Яцук А.В. – 546  
Яшалова Н.Н. – 1054  
Яшина О.А. – 953  
Aanes R. – 477  
Aars J. – 769  
Abramova E.N. – 373  
Ackerman J.T. – 769  
Aguilar-Islas A. – 161  
Ahrens L. – 782  
Albon C.D. – 477  
Aleksseev V.R. – 373  
Aleksndrova Y.V. – 332  
Alisauskas R.T. – 464

Andersen-Ranberg E. – 769  
 Anderson Ch.M. – 764  
 Anderson M.L. – 468  
 Andresen C.G. – 662  
 Anker-Nilssen T. – 461  
 Anosov A.N. – 1229  
 Arciszewski T.J. – 771  
 Armendariz A.M. – 662  
 Avgar T. – 468  
 Bach L. – 766  
 Bain J. – 1391  
 Baker J.A. – 466  
 Bao Z. – 1391  
 Baraër M. – 65  
 Barboza P.S. – 479, 484  
 Bårdsen B.-J. – 784  
 Barrett R.T. – 461, 769  
 Barst B.D. – 769  
 Bartels S.F. – 765  
 Bashkina I.E. – 332  
 Basu N. – 769  
 Baussant T. – 773  
 Bayne E.M. – 460  
 Becagli S. – 763, 774  
 Bechshoft Th. – 785  
 Beckmen K.B. – 779  
 Bellmore J.R. – 159  
 Bellmore R.A. – 159  
 Benjaminsen S. – 461  
 Berg N. – 483  
 Berryman Sh.D. – 786  
 Bignert A. – 769  
 Birch J. – 773  
 Blais M.-A. – 162  
 Blanchfield P.J. – 457  
 Blowes D.W. – 1391  
 Bluhm B.A. – 659  
 Boccadoro C. – 773  
 Bodony K. – 483  
 Boertmann D. – 784  
 Bolzacchini E. – 763  
 Bonefeld-Jørgensen E.C. – 1819  
 Boonstra R. – 483  
 Born E.W. – 769  
 Borthwick A.G.L. – 165  
 Boucher É. – 167  
 Boutin S. – 460, 483  
 Boyer K. – 828  
 Braune B.M. – 764, 767  
 Brogi S.R. – 663  
 Brook R.K. – 465  
 Brumsack H.-J. – 162  
 Bryant J. – 483  
 Burek-Huntington K.A. – 768, 779  
 Burke T. – 483  
 Burr Z. – 461  
 Bustnes J.O. – 769, 784  
 Bytingsvik J. – 769  
 Caiazzo L. – 774  
 Cappelletti D. – 763, 774  
 Cardenas M.B. – 160  
 Carothers C. – 1332  
 Carriere S. – 483  
 Cataldi M. – 763  
 Chaban O.A. – 373  
 Chang F. – 165  
 Chen Zh. – 64  
 Chesnokova A. – 65  
 Chi Zh. – 64  
 Chiasson-Poirier G. – 225  
 Chikisheva T.A. – 536  
 Ching J. – 458  
 Choi J.H. – 774  
 Christensen-Dalsgaard S. – 461  
 Ciaïs Ph. – 165  
 Ciesielski T.M. – 769  
 Clark S.C. – 161  
 Clelland A.A. – 991  
 Cobbaert D. – 772  
 Connon R.F. – 189  
 Cooke M. – 1333  
 Craig J.R. – 189  
 Crumley R.L. – 159  
 Cunningham C.J. – 458  
 Dai J. – 188  
 Dalton A.J.M. – 459  
 Danchenko S.A. – 1229  
 Danielson R.E. – 98  
 Davidson C. – 775  
 Dawe K.L. – 460  
 De la Vega C. – 664  
 De Witt M. – 1122  
 Dean K.M. – 66  
 Demir-Hilton E. – 773  
 Derocher A.E. – 471, 785  
 Descamps S. – 461  
 Desforges J.-P. – 769  
 Devillers R. – 463  
 Devoie E.G. – 189  
 Dietz R. – 769, 784  
 DiFolco D. – 483  
 Dokis C. – 770  
 Doyle F. – 483  
 Drevnick P.E. – 769  
 Dvornikova A.M. – 992  
 Dyck M. – 785  
 Ebel B.A. – 224  
 Edgerton E.S. – 786  
 Edwards D.B. – 462  
 Eens M. – 784  
 Ehrich D. – 467  
 Eleftheriadis K. – 774  
 Elmore S.A. – 464  
 Ely C.R. – 475  
 Erikstad K.-E. – 461  
 Escarzaga S.M. – 662  
 Eulaers I. – 769, 784  
 Evengard B. – 1818  
 Ewacha M.V.A. – 465  
 Fadely B.S. – 779  
 Falke J.A. – 159  
 Fan D. – 783

Fazel-Rastgar F. – 99  
 Feng D. – 163  
 Fennell J. – 771  
 Fernando C. – 464  
 Ferrero L. – 763  
 Fesenko S.V. – 781  
 Ficken C.D. – 772  
 Fifield D.A. – 463  
 Fondell T.F. – 475  
 Fork M.L. – 164  
 Fortier D. – 225  
 Foster K.L. – 767  
 Foster K.R. – 775  
 Foster N. – 659  
 Franssen J. – 225  
 Frolova N. – 165  
 Fryxell J.M. – 466, 468  
 Fufachev I.A. – 467  
 Gabdrahmanova K.F. – 1492  
 Gabrielsen G.W. – 769  
 Galustov K.A. – 954  
 Ganeshram R. – 664  
 Gaston A.J. – 767  
 Geertz-Hansen O. – 766  
 Gendreau-Berthiaume B. – 765  
 Ghimire P.Sh. – 778  
 Gilchrist H.G. – 462  
 Gill V.A. – 768  
 Gleason C.J. – 163  
 Golden H. – 483  
 Graney J.R. – 786  
 Granger J. – 161  
 Griffin L. – 472  
 Grøtan V. – 477  
 Guo J. – 778  
 Gustavsson J. – 782  
 Ha S.-Yo. – 663  
 Haarr A. – 769  
 Hansen B.B. – 477  
 Haring M. – 462  
 Harley J.R. – 768  
 Hastings M. G. – 161  
 Hedd A. – 463  
 Helander B. – 784  
 Hemmersam P. – 777  
 Hemsley T.L. – 330  
 Herfindal I. – 477  
 Hermann A.J. – 666  
 Hjerimitslev M.H. – 1819  
 Holland S.P. – 1391  
 Hollmén T.E. – 481  
 Hollowed A.B. – 666  
 Huang J. – 778  
 Huard D. – 167  
 Huh K. – 65  
 Hui F. – 64  
 Hunter C.M. – 456  
 Hupp J.W. – 475  
 Hur J. – 663  
 Hylland K. – 769  
 Iason G.R. – 473  
 Ibragimov R.M. – 1492  
 Iken K. – 659  
 Irons D.B. – 461  
 Iverson S.J. – 481  
 Jakubas D. – 469  
 Jang E. – 774  
 Jang K.S. – 774  
 Jaspers V.L.B. – 784  
 Jeffreys R.M. – 664  
 Jenkins E.J. – 464  
 Jenssen B.M. – 769  
 Josefsson S. – 782  
 Jung J.Y. – 663  
 Kaarsholm H. – 766  
 Kane D.L. – 66  
 Kang Sh. – 778  
 Kannan K. – 768  
 Kasikov A.G. – 992  
 Kenney A.J. – 483  
 Keogh M.J. – 779  
 Kielland K. – 483, 484  
 Kim T.-W. – 774  
 Kling G.W. – 160  
 Ko Y.H. – 776  
 Koch J.C. – 224  
 Kopelevich O.V. – 661  
 Kosiński E. – 1237  
 Kowalewska G. – 660  
 Krajewska M. – 660  
 Krebs Ch.J. – 483  
 Krejci R. – 774  
 Krolicka A. – 773  
 Kuhn C.E. – 478  
 Kutakova N.A. – 332  
 Labansen A.L. – 784  
 Lafrenière M.J. – 225  
 Lamoureux S.F. – 225  
 Landis M.S. – 786  
 Laperrrière-Robillard T. – 65  
 Larsen J.K. – 777  
 Larsen J.N. – 1122  
 Laudon H. – 164, 782  
 Lavergne S. – 461  
 Le Moullec M. – 477  
 Lee S. – 768  
 Lepoint G. – 784  
 Letcher R.J. – 769  
 Levin M. – 769  
 Lewis K.P. – 470  
 Lewis M.A. – 471  
 Li L. – 165  
 Liu Ya. – 783  
 Long M. – 1819  
 Lorentsen S.-H. – 461  
 Loughheed V.L. – 662  
 Louis V.St. – 785  
 Lupi A. – 763  
 Macdonald S.E. – 765  
 MacKenzie M.D. – 330  
 Magritsky D. – 165  
 Mahaffey C. – 664

Maier J.A.K. – 483  
 Mallon E. – 466  
 Mallory M.L. – 461, 764, 767  
 Mangel M. – 471  
 Maniscalco J.M. – 474  
 Mao T. – 188  
 Markkula I. – 621  
 Mastorakis A. – 161  
 Matthiessen J. – 162  
 Mau S. – 665  
 Mazzola M. – 763  
 März C. – 162  
 McFarlane Tranquilla L. – 463  
 McKinney M.A. – 769  
 Meixell B.W. – 475  
 Mikhailova A.M. – 331  
 Mishukova G.I. – 665  
 Mishukova O.V. – 665  
 Močnik G. – 763  
 Montevocchi W.A. – 463  
 Moroni B. – 763  
 Morozkova I.A. – 332  
 Mosser A. – 468  
 Nasri B.R. – 167  
 Neilson B.T. – 160  
 Nelson M.W. – 666  
 Neuber R. – 763  
 Nguyen M.A. – 782  
 Ni J. – 165  
 Nicault A. – 167  
 Nicholaides K.D. – 160  
 Nilsen M.M. – 773  
 Nørregaard R.D. – 766, 769  
 Nowak B. – 766  
 O'Brien D.M. – 456  
 O'Donoghue M. – 483  
 O'Connor M.T. – 160  
 O'Hara T.M. – 768  
 O'Regan M. – 162  
 Obzhirov A.I. – 665  
 Ohmark S.M. – 473  
 Oudman Th. – 472  
 Palo R.Th. – 473  
 Park J.U. – 774  
 Park K.-T. – 774  
 Parker P. – 474  
 Pavelsky T.M. – 163  
 Pedersen A.Q. – 477  
 Pedersen K.E. – 769  
 Peeters B. – 477  
 Pekar E.V. – 1229  
 Penney Ch. – 1333  
 Perreault L. – 167  
 Perrie W.A. – 98  
 Petrovsky V.V. – 331  
 Pierre K.A.St. – 785  
 Pitcher K.W. – 779  
 Pratte I. – 764  
 Preston Ch. – 773  
 Prokopyev E.S. – 536  
 Prokopyev S.A. – 536  
 Prop J. – 472  
 Provencher J.F. – 764, 769  
 Ptacek C.J. – 1391  
 Putera J. – 483  
 Qi L. – 780  
 Quay P.D. – 776  
 Quideau S.A. – 330  
 Quinn Th.P. – 458  
 Quinton W.L. – 189  
 Ram K. – 778  
 Ramey A.M. – 475  
 Ramírez F. – 461  
 Rasmus S. – 621  
 Ratnikov A.N. – 781  
 Ravelo A.M. – 659  
 Rea L.D. – 779  
 Ream R.R. – 478  
 Reed J.A. – 475  
 Regular P.M. – 463  
 Reid D.G. – 466, 483  
 Reiertsen T.K. – 461  
 Reimer J.R. – 471  
 Rémillard B.N. – 167  
 Ren P. – 783  
 Ritter C. – 763  
 Robertson G.J. – 461, 463  
 Rodgers A.R. – 466, 468  
 Rooney R.C. – 772  
 Rosen D.A.S. – 459  
 Rosing-Asvid A. – 769  
 Roth J.D. – 465  
 Sahling I.V. – 661  
 Salavatova Yu.Sh. – 1492  
 Samelius G. – 464  
 Samuelson J. – 1334  
 Santana V. – 768  
 Sanzharova N.I. – 781  
 Savory G.A. – 456  
 Schmutz J.A. – 475  
 Schnetger B. – 162  
 Scholin Ch. – 773  
 Schulte-Hostedde A.I. – 462  
 Schulz R. – 784  
 Sergeant C.J. – 159  
 Shakirov R.B. – 665  
 Shakirova M.V. – 665  
 Sharma Ch.M. – 778  
 Shchelokova E.A. – 992  
 Shi X. – 783  
 Shimmings P. – 472  
 Sigler M.F. – 666  
 Smith B. – 458  
 Sokolov A.A. – 467  
 Sokolov V.A. – 467  
 Sokolova I.V. – 331  
 Sokolova N.A. – 467  
 Sokolskaya M.V. – 1229  
 Søndergaard J. – 766, 784  
 Song Ch. – 188  
 Sonne Ch. – 766, 769, 784  
 Spencer P.D. – 666

- Spink D. – 775  
 Sponseller R.A. – 164  
 Starzomski B.M. – 470  
 Stefánsson H. – 1122  
 Sterling J.T. – 478  
 Strøm H. – 461  
 Street G.M. – 468  
 Studabake W.B. – 786  
 Stuefer S.L. – 66  
 Styrihave B. – 769  
 Sun J. – 784  
 Sun Sh. – 783  
 Sviridenko D.G. – 781  
 Szymczak-Zyła M. – 660  
 Sæther B.-E. – 477  
 Tanna R.N. – 775  
 Taras B. – 779  
 Tarin G. – 662  
 Tartu S. – 769  
 Taylor E.B. – 457  
 Terenzi J. – 475  
 Tessin A. – 162  
 Thomason J.R. – 478  
 Thompson D.P. – 479  
 Thompson I.D. – 466  
 Thorup K. – 784  
 Tian Y. – 64  
 Timm H.K. – 483  
 Tollit D.J. – 480  
 Tombre I.M. – 472  
 Tøttrup A.P. – 784  
 Towell R.G. – 478  
 Traversi R. – 763  
 Tripathee L. – 778  
 Trites A.W. – 459, 480  
 Tuerena R. – 664  
 Turunen M. – 621  
 Tweedie C.E. – 662  
 Tylmann W. – 660
- Valfells Á. – 1122  
 Vander Vennen L.M. – 468  
 Varpe Q. – 461  
 Vasiljeva N.N. – 332  
 Vitale V. – 763  
 Walling D.E. – 165  
 Walvoord M.A. – 224  
 Wang G. – 188  
 Wang K. – 64  
 Wang S. – 168  
 Wang Sh. – 780  
 Wang Sh.W. – 481  
 Wang X. – 783  
 Wang Y. – 165  
 Ward D.H. – 475  
 Watkinson D.A. – 457  
 White E.M. – 786  
 Wiberg K. – 782  
 Wiebe Ph.A. – 466  
 Wielsøe M. – 1819  
 Wilson D. – 1391  
 Wilson S. – 769  
 Wirsing A.J. – 458  
 Wojczulanis-Jakubas K. – 469  
 Wong M.A. – 480  
 Woods B. – 1335  
 Wooller M.J. – 456  
 Worker S.B. – 484  
 Yang D. – 188  
 Yang X. – 163  
 Yiitalo G.M. – 779  
 Yoon Y.J. – 774  
 Yue Y. – 165  
 Zelianin A.A. – 46  
 Zhang M. – 98  
 Zhang Q. – 778  
 Zheng Ch. – 165  
 Zinglensen K.B. – 64  
 Zubrod J.P. – 784

## Географический указатель

- Авачинская губа (Камчатский край) – 338, 424, 645, 733  
 Авачинский залив (Камчатский край) – 227, 309, 345, 385, 636  
 Азабачье, озеро (Камчатский край) – 335, 381, 386  
 Алдано-Майская впадина (Республика Саха (Якутия), Хабаровский край) – 560  
 Алеутские острова (Аляска) – 779  
 АLEXинское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 545  
 Алинское, месторождение (Республика Саха (Якутия) – 1422  
 Алареченское, месторождение (Мурманская область) – 976  
 Альберта, провинция (Канада) – 330, 460, 765, 771, 772, 775, 786
- Аляска (США) – 66, 160, 163, 224, 456, 458, 475, 476, 479, 480, 481, 483, 484, 662, 746, 758, 768, 779, 1332, 1334, 1335  
 Аляска, залив – 159, 474, 482  
 Амга, река (Республика Саха (Якутия) – 651  
 Амурская область – 328, 738, 989  
 Амурский лиман – 109  
 Анадырская низменность (Чукотский автономный округ) – 187  
 Анадырь, река (Чукотский автономный округ) – 149  
 Ангара, река (Красноярский край) – 1683  
 Арктика – 1, 2, 3, 8, 9, 10, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 23, 24, 25, 27, 28, 33, 34, 36, 37, 38, 40, 42, 44, 45, 46, 47, 63, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 81, 86, 87, 89, 92, 98, 110, 139, 173, 178, 188, 232, 331, 333, 461, 463, 471, 649, 673, 674, 675,

689, 703, 714, 717, 719, 722, 739, 759, 764, 767, 769, 778, 780, 785, 790, 792, 793, 823, 828, 831, 833, 834, 837, 838, 839, 850, 851, 852, 853, 860, 865, 866, 867, 870, 871, 874, 875, 876, 878, 881, 883, 893, 896, 902, 903, 905, 906, 909, 913, 916, 918, 919, 921, 925, 926, 928, 935, 936, 943, 947, 952, 954, 964, 966, 967, 970, 979, 985, 1004, 1007, 1010, 1016, 1018, 1022, 1030, 1031, 1035, 1036, 1043, 1045, 1047, 1052, 1053, 1054, 1055, 1062, 1063, 1064, 1067, 1068, 1078, 1087, 1090, 1092, 1108, 1115, 1118, 1122, 1130, 1132, 1158, 1166, 1167, 1174, 1180, 1182, 1184, 1185, 1186, 1189, 1192, 1193, 1200, 1209, 1211, 1214, 1215, 1218, 1225, 1226, 1227, 1230, 1234, 1236, 1237, 1238, 1249, 1254, 1261, 1262, 1267, 1272, 1273, 1275, 1278, 1280, 1292, 1300, 1304, 1307, 1310, 1311, 1319, 1358, 1673, 1696, 1708, 1713, 1722, 1733, 1734, 1738, 1778, 1798, 1809

Архангельск, город – 1046, 1235, 1735, 1742, 1744

Архангельская область – 62, 77, 114, 130, 202, 209, 219, 264, 282, 316, 324, 332, 337, 375, 392, 606, 608, 613, 695, 729, 740, 751, 760, 812, 829, 1123, 1138, 1145, 1177, 1265, 1277, 1279, 1286, 1313, 1337, 1370, 1389, 1502, 1565, 1580, 1585, 1599, 1602, 1718, 1743, 1766, 1790, 1796, 1807

Атлантический океан – 1686

Бадис, месторождение (Республика Саха (Якутия) – 490

Бадран, месторождение (Республика Саха (Якутия) – 1382

Баимская рудная зона (Чукотский автономный округ) – 533

Байкало-Амурская железнодорожная магистраль – 1020, 1037, 1044, 1106

Байкало-Ленский заповедник (Иркутская область) – 1577

Байkitская нефтегазовая область (Красноярский край) – 584

Бабанты, озеро (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 287

Баренцево море – 100, 101, 118, 244, 245, 276, 277, 278, 305, 357, 359, 442, 453, 454, 595, 634, 640, 643, 661, 685, 694, 711, 737, 748, 754, 813, 818, 1017, 1179

Баяндыское, месторождение (Республика Коми) – 1212

Белое море – 118, 236, 270, 346, 347, 352, 364, 446, 453, 623, 644, 655, 661, 710, 727

Белоярский заказник (Республика Коми) – 370, 372

Белый, остров (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 210

Береговое, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1394

Беринга, остров (Командорские острова) – 418, 419, 445

Берингово море – 334, 437, 478, 666, 960, 1671

Бодайбинский рудный район (Иркутская область) – 501, 506

Большая река (Камчатский край) – 450

Большевик, остров (архипелаг Северная Земля) – 671

Большеземельская тундра (Европейский Север) – 749

Большое Медвежье, озеро (Канада) – 152

Большое Токо, озеро (Республика Саха (Якутия) – 242

Бофорта, море – 659

Братск, город (Иркутская область) – 699, 1779

Братское водохранилище (Иркутская область) – 133

Бурейское нагорье (Хабаровский край) – 611

Бурятия, республика – 197, 349, 505, 615, 622

Быстринский, природный парк (Камчатский край) – 234

Вайгач, остров (Ненецкий автономный округ) – 207

Валунистое, месторождение (Чукотский автономный округ) – 532

Ван-Еганское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1451

Ванкорское, месторождение (Красноярский край) – 1165, 1399, 1451

Вартовский нефтегазоносный район (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 103

Ватьеганское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 539, 555, 1432

Верхоянский хребет (Республика Саха (Якутия) – 211

Витимское плоскогорье (Республика Бурятия) – 197

Воркута, город (Республика Коми) – 787, 808

Воркута, река (Республика Коми) – 367

Воркутинское, месторождение (Республика Коми) – 1380

Восточно-Сибирское море – 290, 546, 578, 627, 646

Восточно-Уренгойское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1424

Вычегда, река (Республика Коми) – 747

Вэнгапуровский нефтегазоносный район (Ямало-Ненецкий автономный округ, Ханты-Мансийский автономный округ) – 567

- Голец Высочайший, месторождение (Иркутская область) – 485, 518
- Горевское, месторождение (Красноярский край) – 1384
- Гренландия, остров (Дания) – 64, 758, 784, 969, 990, 1819
- Гренландское море – 118, 442
- Гудзонов залив – 99
- Гыданская нефтегазоносная область (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 592, 601
- Гыданский полуостров (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 186
- Дальнее, озеро (Камчатский край) – 789
- Дальний Восток – 20, 41, 93, 108, 216, 281, 407, 491, 492, 516, 605, 614, 616, 617, 618, 707, 717, 794, 795, 815, 844, 846, 847, 849, 855, 856, 861, 863, 864, 868, 869, 881, 889, 891, 897, 898, 912, 917, 933, 934, 937, 938, 941, 942, 944, 945, 948, 949, 950, 955, 958, 980, 981, 987, 988, 995, 1008, 1009, 1024, 1026, 1031, 1042, 1066, 1070, 1073, 1074, 1086, 1100, 1103, 1125, 1135, 1137, 1149, 1152, 1153, 1241, 1257, 1262, 1266, 1269, 1271, 1276, 1282, 1294, 1295, 1303, 1317, 1359, 1567, 1594, 1667, 1679, 1733, 1762, 1764, 1768
- Дания – 64, 758, 784, 969, 990, 1819
- Дудинка, город (Красноярский край) – 1095, 1759
- Дукатское рудное поле (Магаданская область) – 511
- Дукатское, месторождение (Магаданская область) – 497, 1376
- Елизовское, месторождение (Камчатский край) – 132
- Ем-Егвовское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1484, 1485, 1486
- Енисей, река (Красноярский край) – 650
- Енисей-Хатангская нефтегазоносная область (Красноярский край) – 571
- Енисей-Хатангский прогиб (Красноярский край) – 569
- Енисейский кряж (Красноярский край) – 504, 512
- Ершовое, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1417
- Еты-Пуровское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1208
- Забайкальский край – 1001
- Завьялова, остров (Магаданская область) – 1540
- Западно-Ноябрьское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 123
- Западно-Салымское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1392, 1412
- Западно-Сибирская нефтегазоносная провинция – 570
- Западно-Сибирский нефтегазоносный бассейн – 585
- Зеленецкая, губа (Баренцево море) – 278
- Земля Франца-Иосифа, острова (Архангельская область) – 209, 324, 606, 1337
- Зимнее, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 574, 575
- Имандра, озеро (Мурманская область) – 687, 720
- Имени В.П. Гриба, месторождение (Архангельская область) – 1389
- Имени М.В. Ломоносова, месторождение (Архангельская область) – 1370
- Имени Р. Требса, месторождение (Ненецкий автономный округ) – 1483
- Имилорское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1410, 1461
- Инта, город (Республика Коми) – 808
- Иркутская область – 48, 50, 133, 192, 235, 485, 488, 501, 506, 510, 514, 518, 540, 559, 584, 699, 721, 882, 910, 939, 961, 1128, 1291, 1397, 1413, 1577, 1596, 1779
- Иусский нефтегазоносный район (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 548
- Кайэнмываамский рудный узел (Чукотский автономный округ) – 486
- Каменное, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 537
- Камчатка, полуостров (Камчатский край) – 6, 51, 105, 106, 124, 131, 141, 363, 368, 956, 960
- Камчатский край – 6, 51, 105, 106, 121, 124, 131, 132, 141, 227, 234, 283, 286, 289, 302, 309, 325, 335, 338, 342, 343, 345, 355, 356, 363, 368, 381, 382, 383, 385, 386, 390, 393, 394, 403, 404, 405, 406, 414, 415, 418, 419, 424, 427, 428, 432, 436, 445, 450, 455, 487, 531, 534, 535, 629, 633, 636, 639, 645, 667, 705, 733, 761, 789, 791, 799, 801, 805, 807, 887, 908, 953, 956, 957, 960, 1012, 1069, 1075, 1112, 1117, 1127, 1129, 1136, 1144, 1157, 1240, 1245, 1268, 1305, 1323, 1388, 1503, 1504, 1533, 1670, 1676, 1677, 1678, 1682, 1684, 1690, 1773
- Канада – 1, 9, 65, 99, 152, 167, 168, 189, 225, 330, 402, 457, 460, 462, 463, 464, 465, 466, 468, 470, 483, 765, 767, 770, 771, 772, 775, 785, 786, 1239, 1333, 1391
- Кандалакша, город (Мурманская область) – 1019
- Кандалакшский залив (Белое море) – 644, 655
- Карелия, республика – 52, 191, 213, 223, 229, 239, 241, 256, 258, 266, 268, 273,

- 288, 306, 337, 350, 392, 398, 408, 420, 441, 495, 612, 632, 635, 656, 690, 697, 724, 743, 800, 843, 879, 890, 914, 993, 1041, 1065, 1134, 1159, 1342, 1519, 1573, 1578, 1582, 1601, 1662, 1687, 1689, 1706, 1737, 1758, 1784
- Карское море – 30, 100, 101, 115, 129, 360, 453, 641, 642, 643, 646, 652, 657, 661, 754, 1441, 1481
- Катангская нефтегазоносная область (Красноярский край) – 584
- Квачина, река (Камчатский край) – 427
- Кекура, месторождение (Чукотский автономный округ) – 521
- Кировск, город (Мурманская область) – 788
- Ковытинское, месторождение (Иркутская область) – 1397
- Колгуев, остров (Ненецкий автономный округ) – 401
- Колыма, река (Магаданская область) – 451, 756
- Колымская низменность (Республика Саха (Якутия) – 205
- Колымское водохранилище (Магаданская область) – 79
- Кольский залив (Баренцево море) – 305, 359, 640, 748, 813
- Кольский полуостров (Мурманская область) – 250, 515, 631, 682, 1795
- Командорские острова (Камчатский край) – 418, 419, 428, 445, 805
- Коми, республика – 55, 155, 195, 200, 206, 220, 233, 237, 247, 248, 262, 295, 300, 301, 304, 318, 319, 320, 365, 366, 367, 370, 372, 392, 411, 449, 604, 620, 678, 679, 715, 725, 747, 758, 762, 781, 787, 798, 808, 809, 863, 892, 1002, 1105, 1140, 1156, 1178, 1212, 1289, 1375, 1380, 1405, 1507, 1535, 1552, 1563, 1593, 1623, 1725, 1726, 1727, 1741, 1753, 1769, 1771, 1772, 1774, 1775, 1791, 1816, 1817
- Комсомольский рудный район (Хабаровский край) – 520
- Комсомольское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 553
- Кониторское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 543
- Корякское нагорье (Камчатский край) – 535
- Красноленинский нефтегазоносный район (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1437
- Красноленинское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1457
- Красноярский край – 43, 50, 196, 299, 312, 323, 353, 379, 380, 417, 423, 426, 493, 504, 512, 528, 564, 569, 571, 584, 594, 650, 671, 753, 830, 842, 858, 877, 899, 900, 901, 929, 1033, 1095, 1096, 1104, 1126, 1165, 1195, 1284, 1302, 1306, 1384, 1399, 1450, 1451, 1576, 1683, 1756, 1759
- Кроноцкий залив (Камчатский край) – 385, 436
- Кропоткинский рудный узел (Иркутская область) – 506
- Крузенштернское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 549
- Кулар, хребет (Республика Саха (Якутия) – 169
- Купол, месторождений (Чукотский автономный округ) – 498
- Купольный рудный узел (Чукотский автономный округ) – 524
- Куражечное, озеро (Камчатский край) – 383
- Кутарамакан, озеро (Красноярский край) – 423
- Лабаганское, месторождение (Ненецкий автономный округ) – 1419
- Лабрадор, полуостров (Канада) – 167, 470
- Лапландский заповедник (Мурманская область) – 395
- Лаптевых, море – 100, 116, 129, 243, 290, 558, 625, 627, 630, 646
- Лас-Еганское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1464
- Лебединское, месторождение (Охотское море) – 1416
- Лена, река (Восточная Сибирь) – 104, 135
- Лена, река (Республика Саха (Якутия) – 120
- Лено-Тунгусская нефтегазоносная провинция (Восточная Сибирь) – 561, 962, 1402
- Лено-Тунгусский нефтегазоносный бассейн (Восточная Сибирь) – 586
- Ленские Столбы, природный парк (Республика Саха (Якутия) – 172
- Ленский рудный район (Иркутская область) – 48
- Лиственничное, озеро (Камчатский край) – 342
- Магадан, город – 1246, 1700, 1721, 1736, 1751
- Магаданская область – 79, 126, 148, 369, 371, 451, 497, 509, 511, 517, 527, 756, 845, 940, 1160, 1246, 1258, 1376, 1381, 1387, 1497, 1514, 1515, 1521, 1522, 1523, 1524, 1525, 1526, 1527, 1528, 1529, 1530, 1531, 1540, 1564, 1583, 1628, 1630, 1691, 1692, 1707, 1718, 1728, 1750, 1755, 1793
- Малая Сосьва, река (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 313
- Малетойвямское, месторождение (Камчатский край) – 534
- Малкинское, месторождение (Камчатский край) – 633

Малмыжское, месторождение (Хабаровский край) – 525  
 Малтанское рудное поле (Республика Саха (Якутия) – 522  
 Малыгинский, нефтегазоносный район (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 562  
 Манитоба, провинция (Канада) – 465  
 Мараканский рудный узел (Иркутская область) – 488  
 Медвежье, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1469  
 Мезень, река (Республика Коми) – 449  
 Мортымья-Тетеревское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1474, 1475, 1476  
 Мунозеро, озеро (Республика Карелия) – 656  
 Мурманск, город – 84, 190, 307, 670, 684, 701, 702, 731, 742  
 Мурманская область – 56, 143, 190, 198, 208, 215, 249, 250, 253, 258, 303, 310, 327, 361, 362, 377, 395, 420, 441, 496, 502, 515, 624, 631, 647, 680, 682, 687, 693, 709, 720, 741, 777, 788, 835, 848, 863, 930, 973, 974, 976, 992, 1019, 1088, 1198, 1233, 1253, 1289, 1293, 1314, 1346, 1351, 1377, 1495, 1509, 1513, 1532, 1537, 1555, 1556, 1557, 1795  
 Мутновское, месторождение (Камчатский край) – 1388  
 Надым, город (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1811  
 Надым, река (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 311, 735  
 Начикинское, озеро (Камчатский край) – 405  
 Нежданинское, месторождение (Республика Саха (Якутия) – 1378  
 Ненецкий автономный округ – 57, 155, 156, 203, 207, 317, 339, 401, 550, 723, 736, 1175, 1279, 1419, 1455, 1483  
 Непско-Ботуобинская нефтегазоносная область (Иркутская область, Республика Саха (Якутия) – 584  
 Нерундинское, месторождение (Республика Бурятия) – 505  
 Нерюнгри, город (Республика Саха (Якутия) – 1759  
 Нерюнгринское, месторождение (Республика Саха (Якутия) – 1386  
 Нивагальское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1400, 1403  
 Ниджили, озеро (Республика Саха (Якутия) – 429  
 Нижне-Мякитский рудный узел (Магаданская область) – 509  
 Нижне-Шапшинское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1392  
 Нижневартовск, город (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 83  
 Нижний Бестях, поселок городского типа (Республика Саха (Якутия) – 951  
 Новая Земля, острова (Архангельская область) – 62, 729  
 Новогодненское рудное поле (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 503  
 Нонг-Еганское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 538  
 Норвегия – 78, 469, 472, 477, 763, 774, 777, 784, 1061, 1321, 1674  
 Норвежское море – 357, 634  
 Норильский рудный район (Красноярский край) – 493  
 Нунавут, провинция (Канада) – 225, 462, 464, 1239  
 Нурминский нефтегазоносный район (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 589  
 Ньючимское водохранилище (Республика Коми) – 262  
 Обская губа (Карское море) – 641, 652  
 Обь, река (Западная Сибирь) – 154  
 Обь, река (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 102  
 Обь-Иртышский речной бассейн (Западная Сибирь) – 422  
 Оганчинское, месторождение (Камчатский край) – 487  
 Ожерелье, месторождение (Иркутская область) – 485, 488, 518  
 Олимпиадинское, месторождение (Красноярский край) – 528  
 Олюторский залив (Берингово море) – 334  
 Онега, город (Архангельская область) – 219  
 Онежский залив (Белое море) – 727  
 Онежское озеро (Республика Карелия) – 52  
 Онтарио, провинция (Канада) – 168, 457, 466, 468  
 Охотское море – 118, 125, 129, 147, 157, 261, 291, 340, 348, 378, 384, 396, 397, 399, 400, 410, 416, 421, 430, 434, 439, 440, 628, 658, 1416, 1681, 1685  
 Павлик, месторождение (Магаданская область) – 1387  
 Патомское нагорье (Иркутская область) – 510  
 Пенжинская губа (Охотское море) – 378  
 Петрозаводск, город (Республика Карелия) – 306, 724, 1519, 1784  
 Петропавловск-Камчатский, город (Камчатский край) – 667  
 Печора, река (Ненецкий автономный округ) – 156  
 Печора, река (Республика Коми) – 715  
 Печорское море – 280, 677, 686, 1170  
 Полуи, река (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 637  
 Полярный Урал, горы – 228, 431, 499, 749

Правоурмийское, месторождение (Хабаровский край) – 536  
 Приобское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1392, 1435, 1436, 1452, 1492  
 Приполярный Урал, горы – 431, 499  
 Пуринский заказник (Красноярский край) – 1302  
 Пырейное, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1439  
 Пякяхинское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1446  
 Раялампи, рудопроявление (Республика Карелия) – 495  
 Река Коль, заказник (Камчатский край) – 807  
 Родниковое, месторождение (Камчатский край) – 531  
 Русский Заворот, полуостров (Ненецкий автономный округ) – 317  
 Русское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1447  
 Салехард, город (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1745  
 Салымская группа месторождений (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1449  
 Самбургское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1426  
 Самоторское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 580, 1404, 1406, 1451, 1454, 1471, 1488  
 Саха (Якутия), республика – 53, 85, 91, 120, 127, 165, 169, 172, 174, 175, 181, 183, 184, 185, 193, 194, 199, 201, 205, 211, 217, 218, 221, 222, 242, 246, 251, 255, 265, 267, 269, 279, 293, 294, 298, 315, 321, 329, 336, 373, 374, 376, 426, 429, 433, 435, 447, 448, 452, 490, 508, 513, 517, 522, 526, 529, 530, 540, 554, 560, 568, 572, 584, 591, 596, 607, 651, 654, 681, 691, 700, 718, 726, 734, 752, 755, 757, 758, 797, 814, 817, 841, 857, 894, 895, 923, 931, 932, 951, 965, 971, 972, 978, 989, 996, 997, 1003, 1013, 1028, 1051, 1056, 1079, 1081, 1098, 1111, 1119, 1120, 1124, 1133, 1146, 1147, 1148, 1150, 1151, 1154, 1161, 1216, 1243, 1248, 1250, 1263, 1264, 1274, 1281, 1285, 1296, 1299, 1312, 1316, 1325, 1327, 1340, 1341, 1350, 1362, 1365, 1371, 1373, 1378, 1379, 1382, 1383, 1386, 1390, 1413, 1422, 1448, 1463, 1465, 1472, 1477, 1493, 1494, 1498, 1499, 1500, 1501, 1506, 1510, 1512, 1517, 1518, 1520, 1534, 1536, 1538, 1539, 1541, 1542, 1543, 1544, 1545, 1546, 1547, 1548, 1549, 1550, 1551, 1553, 1554, 1558, 1559, 1560, 1561, 1562, 1571, 1574, 1579, 1584, 1588, 1589, 1590, 1591, 1598, 1605, 1606, 1607, 1608, 1609, 1610, 1611, 1612, 1613, 1614, 1615, 1616, 1617, 1618, 1619, 1620, 1621, 1622, 1625, 1626, 1627, 1632, 1633, 1634, 1635, 1636, 1637, 1638, 1639, 1640, 1641, 1642, 1643, 1644, 1645, 1646, 1647, 1648, 1649, 1650, 1651, 1652, 1653, 1654, 1655, 1656, 1657, 1658, 1659, 1660, 1661, 1663, 1664, 1666, 1668, 1669, 1680, 1688, 1695, 1697, 1698, 1699, 1712, 1715, 1716, 1723, 1724, 1730, 1731, 1739, 1746, 1749, 1759, 1767, 1770, 1787, 1788, 1792, 1801  
 Север Европейский – 4, 49, 88, 111, 180, 212, 230, 271, 272, 570, 577, 648, 692, 716, 749, 819, 827, 863, 884, 904, 963, 975, 1026, 1077, 1256, 1421, 1511, 1572, 1586, 1597, 1600, 1603, 1719, 1720, 1754, 1781, 1800  
 Север Крайний – 80, 90, 94, 112, 150, 252, 275, 351, 389, 802, 811, 823, 824, 826, 859, 883, 907, 915, 921, 946, 1029, 1033, 1040, 1059, 1060, 1070, 1071, 1072, 1076, 1083, 1085, 1089, 1093, 1099, 1102, 1103, 1109, 1121, 1155, 1158, 1168, 1169, 1172, 1173, 1193, 1196, 1207, 1213, 1217, 1219, 1221, 1227, 1228, 1231, 1238, 1244, 1295, 1301, 1308, 1309, 1322, 1324, 1328, 1329, 1330, 1338, 1343, 1345, 1347, 1348, 1357, 1361, 1368, 1369, 1372, 1496, 1508, 1516, 1566, 1665, 1693, 1701, 1703, 1704, 1708, 1710, 1717, 1729, 1752, 1780, 1782, 1785, 1786, 1789, 1794, 1797, 1799, 1802, 1804, 1805, 1806, 1809, 1812, 1813, 1818  
 Северная Двина, река (Архангельская область) – 114, 130  
 Северная Земля, острова (Красноярский край) – 671  
 Северная Сосьва, река (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 313  
 Северный Каменник, месторождение (Мурманская область) – 502  
 Северный Ледовитый океан – 2, 15, 26, 29, 31, 32, 61, 62, 68, 107, 110, 113, 118, 122, 145, 153, 158, 161, 162, 166, 178, 443, 459, 541, 565, 587, 647, 660, 663, 664, 665, 696, 766, 773, 776, 783, 821, 983, 984, 985, 994, 998, 1006, 1058, 1101, 1108, 1116, 1163, 1182, 1183, 1203, 1220, 1222, 1364, 1462, 1489, 1686  
 Северный морской путь – 11, 153, 804, 872, 1005, 1006, 1011, 1014, 1021, 1023, 1025, 1026, 1027, 1034, 1050, 1057, 1075, 1080, 1084, 1096, 1097, 1110, 1113, 1114  
 Северо-Есетинское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1424

- Северо-Западные Территории, провинция (Канада) – 152, 189, 770
- Северо-Комсомольское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1442
- Северо-Конитлорское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 547
- Сибирь – 5, 39, 230, 297, 331, 388, 716, 854, 863, 873, 880, 889, 910, 922, 924, 937, 942, 995, 1026, 1032, 1049, 1103, 1131, 1152, 1153, 1241, 1262, 1295, 1317, 1336, 1359, 1490, 1568, 1570, 1586, 1604, 1709, 1762, 1764, 1768, 1776
- Сибирь Восточная – 104, 135, 180, 238, 322, 561, 586, 600, 704, 810, 962, 968, 1288, 1402, 1491
- Сибирь Западная – 67, 75, 76, 82, 97, 136, 154, 238, 422, 507, 519, 542, 551, 552, 557, 570, 576, 579, 582, 583, 594, 599, 619, 648, 649, 703, 704, 730, 810, 816, 991, 999, 1038, 1039, 1082, 1164, 1318, 1360, 1367, 1393, 1401, 1407, 1408, 1411, 1415, 1425, 1428, 1429, 1430, 1443, 1444, 1459, 1460, 1466, 1468, 1470, 1473, 1478, 1479, 1480, 1482, 1575, 1757
- Сибирь Северная – 142, 1748
- Сибирь Северо-Восточная – 7, 35, 60, 391, 489, 492, 494, 500, 519, 523, 1181, 1326
- Сибирь Средняя – 322, 1594
- Соболиное рудное поле (Хабаровский край) – 520
- Соловецкие острова (Архангельская область) – 608
- Среднеботуобинское, месторождение (Республика Саха (Якутия) – 1463, 1465
- Средневилуйское, месторождение (Республика Саха (Якутия) – 1472
- Среднеобская низменность (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 231
- Среднесибирское плоскогорье (Красноярский край, Иркутская область) – 50
- Сургут, город (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 358, 1270, 1702, 1760
- Сухопитское, рудопроявление (Красноярский край) – 504
- Сыктывкар, город (Республика Коми) – 55
- Таежное, месторождение (Республика Саха (Якутия) – 530
- Тазовский полуостров (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 263
- Тазовское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1434
- Таймыр, полуостров (Красноярский край) – 299, 423, 1104
- Таймырский Долгано-Ненецкий муниципальный район (Красноярский край) – 417, 1302, 1306
- Талинское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 598
- Тарынское рудное поле (Республика Саха (Якутия) – 526
- Тауйская губа (Охотское море) – 410, 430, 434
- Тевлинское-Русскинское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1414, 1438
- Тимано-Печорская нефтегазоносная провинция (Европейский Север) – 570
- Тимано-Печорский нефтегазоносный бассейн (Европейский Север) – 577, 975
- Тиманский край (Республика Коми) – 206
- Тихий океан – 41, 118, 119, 296, 308, 397, 412, 413, 444, 565, 658, 696, 794, 795, 960, 1000, 1194, 1364, 1672, 1675, 1686
- Толонское, месторождение (Республика Саха (Якутия) – 596
- Томская область – 544, 573, 590
- Топо-Пяозерское, водохранилище (Республика Карелия) – 1689
- Тэдинское, месторождение (Ненецкий автономный округ) – 1455
- Тюменская область – 573, 1418, 1433
- Угахан, месторождение (Иркутская область) – 485, 518
- Уренгойское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 556, 566, 1427, 1458, 1467
- Урьевское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1420
- Усинское, месторождение (Республика Коми) – 1405
- Федоровское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1396, 1423
- Фенноскандия – 409, 688
- Финляндия – 14, 621, 1159, 1603
- Фролиха, озеро (Республика Бурятия) – 622
- Хабаровский край – 387, 520, 525, 536, 560, 597, 609, 611, 626, 708, 927, 1048, 1094, 1139, 1141, 1142, 1247, 1255, 1259, 1260, 1269, 1283, 1287, 1714, 1777, 1815
- Халактырское, озеро (Камчатский край) – 629
- Ханты-Мансийск, город – 1745, 1808, 1814
- Ханты-Мансийский автономный округ – Югра – 83, 96, 103, 117, 137, 138, 140, 144, 146, 151, 214, 226, 231, 254, 257, 259, 285, 287, 292, 313, 314, 326, 354, 358, 537, 538, 539, 543, 545, 547, 548, 555, 563, 567, 574, 575, 580, 593, 598, 603, 668, 669, 672, 676, 683, 698, 706, 712, 744, 745, 750, 796, 803, 822, 832, 836, 840, 862, 885, 911, 959, 982, 986, 1107, 1176, 1232, 1242, 1251, 1252, 1270, 1298, 1315, 1320, 1392, 1396, 1398, 1400, 1403, 1404, 1406, 1409,

- 1410, 1412, 1414, 1417, 1420, 1423, 1431, 1432, 1435, 1436, 1437, 1438, 1440, 1448, 1449, 1451, 1452, 1453, 1454, 1456, 1457, 1461, 1464, 1471, 1474, 1475, 1476, 1484, 1485, 1486, 1488, 1492, 1505, 1581, 1587, 1592, 1629, 1694, 1702, 1705, 1711, 1747, 1760, 1763, 1765, 1783
- Харампурский нефтегазоносный район (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 581
- Хибины, горы (Мурманская область) – 198, 208, 215, 310, 974
- Холмогорское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1409
- Центрально-Алданский рудный район (Республика Саха (Якутия) – 508
- Центральносибирский заповедник (Красноярский край) – 379, 380
- Чаяндинское, месторождение (Республика Саха (Якутия) – 568, 572
- Чукотский автономный округ – 149, 187, 341, 438, 486, 498, 521, 524, 532, 533, 888, 923, 931, 1290, 1349, 1366, 1374, 1692, 1707, 1740, 1793
- Чукотское море – 134, 290, 578, 588, 653, 783
- Шайтанка, река (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 637
- Швеция – 10, 164, 473, 782, 1603
- Шелихова, залив (Охотское море) – 439
- Шпицберген, острова (Норвегия) – 78, 469, 477, 763, 774, 1674
- Штокмановское, месторождение (Баренцево море) – 1179
- Щугор, река (Республика Коми) – 318
- Ыканское, месторождение (Иркутская область) – 485, 518
- Эвенкийский муниципальный район (Красноярский край) – 312, 323
- Элсмир, остров (Канадский Арктический архипелаг) – 1239
- Южно-Выинтойское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1456
- Южно-Камчатский заказник (Камчатский край) – 432
- Южно-Приобское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 593
- Южно-Тамбейское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1445
- Юкон, провинция (Канада) – 65, 483, 1391
- Юрубчено-Тохомское, месторождение (Красноярский край) – 564, 1450
- Явай, полуостров (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 260
- Якутск, город (Республика Саха (Якутия) – 175, 718, 726, 734, 951, 1028, 1350, 1590
- Ямал, полуостров (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 58, 95, 204, 467
- Ямало-Ненецкий автономный округ – 54, 58, 59, 95, 102, 123, 176, 177, 186, 204, 210, 240, 260, 263, 274, 284, 292, 311, 344, 467, 503, 549, 553, 556, 562, 566, 567, 581, 589, 592, 601, 602, 610, 637, 638, 713, 728, 732, 735, 806, 819, 820, 825, 832, 836, 885, 886, 920, 977, 1015, 1091, 1204, 1208, 1252, 1331, 1394, 1395, 1409, 1424, 1426, 1427, 1434, 1439, 1442, 1445, 1446, 1447, 1458, 1467, 1469, 1487, 1569, 1595, 1624, 1631, 1732, 1745, 1761, 1810, 1811
- Ямальская нефтегазоносная область (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 589, 601
- Ямбургское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1395
- Яна, река (Республика Саха (Якутия) – 165, 654
- Яно-Колымская рудная провинция (Северо-Восточная Сибирь) – 523
- Яныгхулпья, река (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 138
- Яраяха, река (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 240

Справочное издание  
**ПРОБЛЕМЫ СЕВЕРА**

Текущий указатель литературы

**1**

**2020**

Составители:

*Ирина Николаевна Волкова*

*Юлия Давыдовна Горте*

*Елена Ивановна Лукьянова*

*Валентина Викторовна Рыкова*

*Элла Юрьевна Шевцова*

Редактор *Н.П. Куколева*

Верстальщик *Н.П. Куколева*

ГПНТБ СО РАН. 630200, Новосибирск, ул. Восход, 15.