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

3

2018

Издается с 1968 года
Published since 1968

Выходит 6 раз в год
6 issues per year

Новосибирск
Novosibirsk
2018

ПРОБЛЕМЫ СЕВЕРА

Текущий указатель литературы

3

2018

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

Научный редактор
С. С. Гузнер, канд. экон. наук

© Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Государственная публичная научно-техническая библиотека Сибирского отделения РАН (ГПНТБ СО РАН), 2018

Проблемы Севера : текущий указ. лит. [Электронный ресурс] Вып. 3 / 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, 2018.

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

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

Problems of the North : current ind. of lit. Iss. 3 [Electronic resource] / State Publ. Sci. Technol. Libr. of Siberian Branch of Russ. Acad. of Sciences ; sci. ed. S. S. Guzner ; comp.: Yu. D Gorte, E. I. Lukianova, V. V. Rykova, E. Y. Shevtsova, I.N. Volkova . – Novosibirsk : SPSTL SB RAS, 2018.

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

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

Справочное издание

ПРОБЛЕМЫ СЕВЕРА

Текущий указатель литературы

3

2018

Составители:
Ирина Николаевна Волкова
Юлия Давыдовна Горте
Елена Ивановна Лукьянова
Валентина Викторовна Рыкова
Элла Юрьевна Шевцова

Содержание

От составителей ... **6**
Общие вопросы. История освоения Севера ... **7**
Природа и природные ресурсы Севера ... **15**
Климат ... 24
Воды ... 33
Многолетняя мерзлота ... 58
Почвы ... 64
Растительный мир ... 72
Животный мир ... 94
Беспозвоночные ... 95
Позвоночные ... 103
Полезные ископаемые ... 124
Рудные и неметаллические ... 124
Горючие ... 130
Экологические проблемы Севера ... **144**
Наземные экосистемы ... 146
Водные экосистемы ... 157
Антропогенное воздействие на природную среду ... 167
Охрана окружающей среды ... 186
Экономические проблемы освоения Севера ... **196**
Освоение природных ресурсов ... 213
Минеральные. Топливно-энергетические ... 214
Биологические ... 223
Развитие производительных сил ... 223
Производственная инфраструктура ... 223
Развитие агропромышленного и лесного комплексов Севера ... 243
Обеспечение производств техникой и технологией в северном исполнении ... **249**
Социальное развитие зоны Севера ... **261**
Население и трудовые ресурсы. Системы расселения. Уровень жизни ... 262
Проблемы развития народностей Севера ... 272
Проблемы строительства в условиях Севера ... **277**
Жилищное и гражданское строительство ... 279
Промышленное строительство ... 279
Проблемы разработки месторождений полезных ископаемых в условиях Севера ... **285**
Разработка рудных, нерудных и угольных месторождений ... 285
Разработка нефтяных и газовых месторождений ... 292
Проблемы сельского хозяйства Севера ... **325**
Земледелие. Растениеводство ... 325
Лесоводство ... 335
Животноводство. Кормопроизводство ... 339
Охотничье-промысловое и рыбное хозяйство ... 344
Медико-биологические и санитарно-гигиенические проблемы Севера ... **346**
Именной указатель ... **360**
Географический указатель ... **422**

Contents

Preface
General questions. History of development of North
Nature and natural resources of North
- Climate
- Waters
- Permafrost
- Soils
- Vegetation
- Animals
  - Invertebrates
  - Vertebrates
- Commercial minerals
  - Ore and non-metalliferous
  - Fuel minerals

Ecological problems of North
- Terrestrial ecosystems
- Water ecosystems
- Anthropogenic impact on environment
- Environmental protection

Economic problems of development of North
- Development of natural resources
  - Mineral. Fuel-energetic
  - Biological
- Development of productive forces
  - Industrial infrastructure
  - Development of agriculture and forest complexes of North

Provision of productions by technics and technology in northern fulfillment
Social development of northern zone
- Population and labour resources. Settling systems. Living standard
- Problems of development of northern nations

Problems of building in northern conditions
- House- and civil building
- Industrial building

Problems of deposit development in northern conditions
- Development of ore, non-metalliferous and coal deposits
- Development of oil and gas fields

Problems of northern agriculture
- Agriculture. Crop production
- Forestry
- Animal husbandry
- Hunting and fishery

Medical-biological and sanitary-hygienic problems of North
Author's index
Geographical index

От составителей

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

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

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

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

В конце каждого выпуска имеются вспомогательные указатели: именной, 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. В последнем выпуске года помещается список использованных периодических и продолжающихся изданий.

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

Периодичность указателя - 6 выпусков в год.

Все замечания и пожелания просим направлять:

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

Общие вопросы. История освоения Севера

1. Александров О. Российский подход к освоению Арктики / О. Александров // Россия XXI. – 2017. – № 4. – С. 34–55. – Библиогр.: с. 53 (14 назв.).

2. Бацаев И.Д. Научные исследования на Чукотке в 20–40-е гг. XX в. / И. Д. Бацаев // IX Диковские чтения : материалы науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию Колым. археол. экспедиции А.П. Окладникова (Магадан, 23–25 марта 2016 г.). – Магадан, 2017. – С. 148–151.

Об истории геологического изучения территории.

3. Вологин Е.А. Россия и Арктика / Е. А. Вологин // Наука, образование и духовность в контексте концепции устойчивого развития : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (24–25 нояб. 2016 г.). – Ухта, 2017. – Ч. 1. – С. 159–160.

4. Гаврилов В.В. Толкование и применение статьи 234 Конвенции ООН по морскому праву 1982 г. в условиях сокращения ледового покрова Арктики / В. В. Гаврилов, Р. И. Дремлюга, А. В. Крипакова // Журнал российского права. – 2017. – № 12. – С. 151–160. – Библиогр.: с. 159–160.

5. Галеева А.З. Историко-картографическое исследование ХМАО – Югры / А. З. Галеева, Е. А. Слива // Интерактивная наука. – 2017. – № 11. – С. 20–23. – DOI: 10.21661/r-465074.

6. Глушков В.В. Они штурмовали полярные широты / В. В. Глушков // Геопрофи. – 2017. – № 6. – С. 4–10. – Библиогр.: с. 10 (8 назв.).

К 80-й годовщине начала работы первой советской дрейфующей станции "Северный полюс-1".

7. Голдин В.И. Международные отношения в Арктике : учеб.-метод. материалы / В. И. Голдин, Ф. Х. Соколова, М. М. Паникар ; ред.: Е. С. Чимирис, Т. А. Махмутов ; Сев. (Аркт.) федер. ун-т им. М.В. Ломоносова. – М., 2017. – 76 с. – (Российский совет по международным делам ; № 3/2017). – Библиогр.: с. 69–75.

8. Головнин П.А. Исследователь Арктики – лейтенант П.Ф. Анжу / П. А. Головнин // Во все концы достигнет россов слава : XXXIV Крашенинников. чтения (5–6 апр. 2017 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2017. – С. 115–119. – Библиогр.: с. 119 (12 назв.). – Прил.: DVD-ROM.

Участие П.Ф. Анжу в экспедиции по северу Якутии и Арктике (1820–1824 гг.).

9. Гудков Д.В. Возвращение России в Арктику требует особого правового регулирования / Д. В. Гудков // Арктические ведомости. – 2017. – № 4. – С. 82–85. – Текст рус., англ.

10. Данилов А.И. Российские арктические морские и прибрежные научные экспедиционные исследования в 2017 году / А. И. Данилов // Российские полярные исследования. – СПб., 2017. – № 4. – С. 9–20. – Вр. хр.

11. Державин В.Л. Проблемы освоения морского побережья и островов Европейской Арктики в XVI-XVIII вв. / В. Л. Державин, В. Ф. Старков // Вестник Томского государственного университета. История. – 2017. – № 49. – С. 78–82. – DOI: 10.17223/19988613/49/14. – Библиогр.: с. 81 (14 назв.).

12. Докукина И.А. Фундаментальные проблемы и перспективы развития Арктической зоны РФ: стратегический аспект геополитических интересов

/ И. А. Докукина // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 48–52.

13. Дорофеев В.Ю. Освоение Арктики – наша общая задача / В. Ю. Дорофеев // Материалы и технологии для Арктики : докл. Междунар. конф. (Санкт-Петербург, 13–14 дек. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 5–9.

14. Евдокимов А.Н. Россия на Шпицбергене: история изучения, проблемы освоения недр и перспективы на будущее / А. Н. Евдокимов, А. Н. Сироткин, Я. В. Крюков // ЭКО. – 2018. – № 4. – С. 83–101. – DOI: 10.30680/ECO0131–7652–2018–4–83–101. – Библиогр.: с. 100.

15. Жуков М.А. Государственная арктическая политика России в системе международных отношений / М. А. Жуков // Европейская зона Российской Арктики: сценарии развития : материалы Всерос. науч. конф. (с междунар. участием) (Сыктывкар, 18–19 окт. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – Ч. 1. – С. 41–52. – Библиогр.: с. 50–52 (28 назв.).

16. Зайков К.С. Российско-норвежское пограничье в зарубежной историографии XX — начала XXI вв. [Электронный ресурс] / К. С. Зайков // Арктика и Север. – 2018. – № 30. – С. 60–75. – DOI: 10.17238/issn2221–2698.2018.30.60. – Библиогр.: с. 72–73 (30 назв.). – URL: https://narfu.ru/upload/iblock/a4b/04_Zaikov.pdf.

17. Зиланов В.К. Арктическое разграничение России и Норвегии: новые вызовы и сотрудничество [Электронный ресурс] / В. К. Зиланов // Арктика и Север. – 2017. – № 29. – С. 28–56. – DOI: 10.17238/issn2221–2698.2017.29.28. – Библиогр.: с. 47–48 (23 назв.). – URL: https://narfu.ru/upload/iblock/d36/02_Zilanov.pdf.

18. Зинчук Л.Н. История исследований и освоения Северного морского пути в картографических изданиях / Л. Н. Зинчук // Транспорт и логистика в Арктике. – М., 2017. – Вып. 3 : Регулярное судоходство по СМП – залог ускоренного развития Дальнего Востока. – С. 119–127.

19. Истратенков А.Ю. Современные проблемы обеспечения национальной безопасности России в Арктике [Электронный ресурс] / А. Ю. Истратенков, А. И. Мелихов // Актуальные проблемы частного и публичного права : сб. науч. тр. Всерос. науч.-практ. конф. (Волгоград, 28 окт. 2016 г.). – Волгоград, 2017. – Вып. 9. – С. 178–183. – CD-ROM.

20. Кефели И.Ф. Арктика в проекте «Большая Евразия» (Российская Арктика в геополитической стратегии ЕАЭС и ОДКБ) / И. Ф. Кефели // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 3–6. – Библиогр.: с. 5 (7 назв.).

21. Кобзева М.А. Российский компонент в современной арктической политике Китая : автореф. дис. … канд. полит. наук / М. А. Кобзева. – СПб., 2018. – 19 с.

22. Ковалев Б.Н. Государственная дума Российской Империи: освоение Русского Севера (1907–1916) / Б. Н. Ковалев, С. В. Кулик // Научно-технические ведомости Санкт-Петербургского государственного политехнического

университета. Гуманитарные и общественные науки. – 2017. – Т. 8, № 3. – С. 9–17. – DOI: 10.5862/JHSS.8301. – Библиогр.: с. 16 (16 назв.).

23. Кондраль Д.П. Совершенствование структуры политических институтов в регионах севера России / Д. П. Кондраль // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 62–64. – Библиогр.: с. 63 (7 назв.).

24. Майзик Е.И. Енисейская (Оксфордская) экспедиция 1914–1915 гг.: Мария Чаплицка и Генри Холл / Е. И. Майзик, А. С. Вдовин // Северные архивы и экспедиции. – 2017. – № 4. – С. 6–14. – Bibliogr.: p. 13–14 (22 ref.).

Об английских исследователях коренных народов Красноярского края Марии Чаплицкой и Генри Холле.

25. Машкин Н.П. Из истории одной экспортно-импортной Карской экспедиции через Северный морской путь / Н. П. Машкин // Сибирский международный. – 2017. – № 19. – С. 72–78.

26. Мостовенко М.С. Освоение советского Севера: среда и технологии / М. С. Мостовенко // Информационный бюллетень ассоциации "История и компьютер". – Барнаул, 2017. – № 46 : Материалы Всероссийской научной конференции "Демографические и экологические аспекты истории России XVIII-XX вв.: методы, технологии, ресурсы" (Барнаул, 22–23 сент. 2017 г.). – С. 90–94. – Библиогр.: с. 94 (11 назв.).

27. Научное сотрудничество России и Японии в Арктике: новый этап / А. И. Ханчук [и др.] // Арктические ведомости. – 2017. – № 4. – С. 36–43. – Текст рус., англ.

28. Новожилов В.Ф. Системно-политическая основа деятельности России в Арктической зоне / В. Ф. Новожилов // Власть. – 2017. – № 11. – С. 49–53. – Библиогр.: с. 53.

29. Паникар М.М. Российско-канадские отношения в Арктическом регионе в начале XXI века: состояние и перспективы / М. М. Паникар, А. И. Опрышко // Вестник Северного (Арктического) федерального университета. Серия: Гуманитарные и социальные науки. – 2017. – № 4. – С. 39–50. – DOI: 10.17238/issn2227–6564.2017.4.39. – Библиогр.: с. 46–48 (34 назв.).

30. Петров А.Ю. История и наследие России на севере Тихого океана в контексте российско-американских отношений / А. Ю. Петров // Во все концы достигнет россов слава : XXXIV Крашенинников. чтения (5–6 апр. 2017 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2017. – С. 184–200. – Библиогр.: с. 199–200 (24 назв.). – Прил.: DVD-ROM.

31. Пилясов А.Н. Суверенитет России в Арктике: новые тренды / А. Н. Пилясов // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 73–81.

32. Романенко Ф.А. Зкмля Франца-Иосифа: первые отечественные полярники / Ф. А. Романенко // Природа. – 2017. – № 11. – С. 18–27. – Библиогр.: с. 27 (16 назв.).

33. Русская Арктика : сб. док. / сост.: В. И. Станулевич, С. О. Шаляпин. – Архангельск, 2017. – 215 с.

В сборник включены документы, посвященные исследованию приполярных регионов, северных экспедиций XIX – начала XX вв.

34. Савиных В.П. Комплексный анализ арктических территорий [Электронный ресурс] / В. П. Савиных, В. Я. Цветков // GeoScience. – 2017. – № 3. – С. 51–63. – Библиогр.: с. 60–61 (32 назв.). – URL: http://geo-science.ru/wp-content/uploads/GeoScience-32017–051–063.pdf.

Описаны геополитическое и экономическое значение региона, раскрыты этапы исторического освоения.

35. Сазонов А.А. Исследование архипелага Новая Земля с середины XIII века по настоящее время / А. А. Сазонов // Институт истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова. Годичная научная конференция, посвященная 85-летию ИИЕТ РАН (2017) : труды. – М., 2017. – С. 543–546. – Библиогр.: с. 546 (7 назв.).

36. Самарин А.В. Роль науки в защите геополитических интересов России в Арктике / А. В. Самарин // Известия Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук. – 2017. – № 4. – С. 70–78. – Библиогр.: с. 76–77 (36 назв.).

37. Синенко П.В. Формирование паспорта макрорегиона "Крайний Север Российской Федерации" / П. В. Синенко // Экономика и предпринимательство. – 2017. – № 10, ч. 2. – С. 170–173. – Библиогр.: с. 173 (9 назв.).

38. Синчук Ю.В. Российская Арктика: политологический анализ / Ю. В. Синчук // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 33–37. – Библиогр.: с. 36 (15 назв.).

39. Тепляков Д.О. Российско-финское приграничное сотрудничество муниципальных образований (на примере проекта "Карелия") / Д. О. Тепляков, Е. А. Хандрик // Евразийский юридический журнал. – 2017. – № 12. – С. 357–359. – Библиогр.: с. 359 (6 назв.).

40. Тимошенко А.И. Процессы освоения Российской Арктики в XX в. с точки зрения геополитики / А. И. Тимошенко // Азиатская Россия: проблемы социально-экономического, демографического и культурного развития (XVII-XXI вв.) : материалы Междунар. науч. конф. (Новосибирск, 28–29 нояб. 2016 г.). – Новосибирск, 2017. – С. 179–184.

41. Фастович Г.Г. Эффективность государственного регулирования в сфере арктической безопасности / Г. Г. Фастович // Технологии развития социальных, экономических и логистических процессов Арктической зоны России: история и современность : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Красноярск, 30–31 марта 2017 г.). – Красноярск, 2017. – С. 196–198. – Библиогр.: с. 198 (4 назв.).

42. Фундаментальные и прикладные научно-исследовательские работы в Арктике: направление, результаты и перспективы / А. Л. Асеев [и др.] // Радиотехника, электроника и связь : сб. докл. IV Междунар. науч.-техн. конф. (Омск, 15–16 нояб. 2017 г.). – Омск, 2017. – С. 8–22. – Библиогр.: с. 21–22 (11 назв.).

43. Шауро О.Г. К 85-летию легендарного рейса ледокольного парохода "Александр Сибиряков" / О. Г. Шауро // Транспорт и логистика в Арктике. – М., 2017. – Вып. 3 : Регулярное судоходство по СМП – залог ускоренного развития Дальнего Востока. – С. 113–118.

44. Шилова Т.Я. Евразийская интеграция: арктический аспект / Т. Я. Шилова // Эволюция общественных отношений в процессе российской модернизации: социетальный и региональный аспекты : сб. ст. X Междунар. науч.-практ. конф. – Пенза, 2017. – Вып. 10. – С. 138–141.

45. Шубин С.И. Геополитика [Электронный ресурс] : учеб. пособие / С. И. Шубин, О. А. Воловик ; Сев. (Аркт.) федер. ун-т им. М.В. Ломоносова. – Архангельск : САФУ, 2017. – 1 электрон. цифровой диск (DVD).

Глава 12: Север в системе геополитических интересов России. Место и роль Архангельской области в геополитике России.

46. Шубницина Е.И. Материалы геологических экспедиций как историко-культурное наследие Уральского Севера / Е. И. Шубницина // Природные комплексы ООПТ Урала: изучение и проблемы сохранения : материалы регион. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию заповед. системы России. – Нижний Тагил, 2017. – С. 256–266. – Библиогр.: с. 265–266.

Из истории экспедиционных исследований Европейского Северо-Востока конца XIX – начала XX в.

47. Яшин Е.В. Российская Арктика – регион столкновения интересов: регулирование коллизионных аспектов / Е. В. Яшин // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 624–628.

48. A Norwegian pillar in Svalbard: the development of the University centre in Svalbard (UNIS) [Electronic resource] / O. A. Misund [et al.] // Polar Record. – 2017. – Vol. 53, № 3. – P.233–244. – DOI: 10.1017/S0032247417000018. – Bibliogr.: p. 243–244. – URL: https://www.cambridge.org/core/journals/polar-record/article/norwegian-pillar-in-svalbard-the-development-of-the-university-centre-in-svalbard-unis/3502F48C17BE701E13348CD0CB4B62A6/core-reader.

Норвежский оплот на Шпицбергене: развитие Университетского центра на Шпицбергене (ЮНИС)

О роли науки в арктической политике Норвегии.

49. Afanasyeva Yu.S. The international activities of the Russian universities of the Barents Euro-Arctic region: problems and challenges (a case of Syktyvkar State University [Electronic resource] / Yu. S. Afanasyeva, N. V. Yakibyu // Мультикультурный мир: проблемы понимания (Multicultural World: chalenges of understanding) : материалы Междунар. оч.-заоч. науч.-метод. конф. (30 марта – 1 апр. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С.142–146. – Библиогр.: с. 145–146 (6 назв.). – CD-ROM.

Международная деятельность российских университетов Баренц Евро-Арктического региона: проблемы и вызовы (на примере Сыктывкарского государственного университета).

50. Amatulli G. Russia and the Arctic: between international tensions and regional cooperation / G. Amatulli // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 55–54.

Россия и Арктика: международная напряженность и региональное сотрудничество.

51. Berkman P.A. Application and interpretation of the agreement on enhancing international Arctic scientific cooperation / P. A. Berkman, A. N. Vylegzhanin, O. R. Young // Московский журнал международного права. –

2017. – Вып. 3. – С. 6–17. – DOI: 10.24833/0869–0049–2017–3–6–17. – Библиогр.: с. 16 (7 назв.).

Применение соглашения об усилении международного научного сотрудничества в Арктике.

52. Brunet N.D. How can research partnerships better support local development? Stakeholder perceptions on an approach to understanding research partnership outcomes in the Canadian Arctic [Electronic resource] / N. D. Brunet, G. M. Hickey, M. M. Humphries // Polar Record. – 2017. – Vol. 53, № 5. – P.479–488. – DOI: 10.1017/S0032247417000407. – Bibliogr.: p. 486–488. – URL: https://www.cambridge.org/core/journals/polar-record/article/how-can-research-partnerships-better-support-local-development-stakeholder-perceptions-on-an-approach-to-understanding-research-partnership-outcomes-in-the-canadian-arctic/119ACE8C0C90DE970880A710C3D6B4D5/core-reader.

Каким образом сотрудничество в научной сфере поддерживает региональное развитие? Подходы заинтересованных сторон к пониманию результатов партнерских отношений в Канадской Арктике.

53. Constructing Arctic security: an inter-disciplinary approach to understanding security in the Barents region [Electronic resource] / K. Hossain [et al.] // Polar Records. – 2017. – Vol. 53, № 1. – P.52–66. – DOI: 10.1017/S0032247416000693. – Bibliogr.: p. 63–66. – URL: https://www.cambridge.org/core/journals/polar-record/article/constructing-arctic-security-an-inter-disciplinary-approach-to-understanding-security-in-the-barents-region/061CA9A166131C6C3BC86F03F8EDC9CC/core-reader.

Создание арктической безопасности: междисциплинарный подход к пониманию безопасности в Баренц-регионе.

54. Johannsdottir L. Discourse analysis of the 2013–2016 Arctic Circle Assembly programmes [Electronic resource] / L. Johannsdottir, D. Cook // Polar Record. – 2017. – Vol. 53, № 3. – P.276–279. – DOI: 10.1017/S0032247417000109. – Bibliogr.: p. 279. – URL: https://www.cambridge.org/core/journals/polar-record/article/discourse-analysis-of-the-20132016-arctic-circle-assembly-programmes/790BE048F2380CE070AFFB22097C99AA/core-reader.

Анализ программ Ассамблеи Северного полярного круга за 2013–2016 гг.

55. Lagutina M.L. The prospects for participation of the BRICS countries in the Arctic cooperation [Electronic resource] / M. L. Lagutina // Asia-Pacific Journal of Marine Science & Education. – 2017. – Vol. 7, № 2. – P.110–114. – Bibliogr.: p. 114 (6 ref.). – URL: http://msun.ru/dir/marinejournal/issues/?issue=2017v07no02.

Перспективы участия стран БРИКС в арктическом сотрудничестве.

56. Landriault M. Public opinion on Canadian Arctic sovereignty and security [Electronic resource] / M. Landriault // Arctic. – 2016. – Vol. 69, № 2. – P.160–168. – Bibliogr.: p. 167–168. – URL: http://arctic.journalhosting.ucalgary.ca/arctic/index.php/arctic/article/view/4563.

Общественное мнение о суверенитете и безопасности Канадской Арктики.

57. Lasserre F. China's strategy in the Arctic: threatening or opportunistic? [Electronic resource] / F. Lasserre, L. Huang // Polar Records. – 2017. – Vol. 53, № 1. – P.31–42. – DOI: 10.1017/S0032247415000765. – Bibliogr.: p. 39–42. –

URL: https://www.cambridge.org/core/journals/polar-record/article/chinas-strategy-in-the-arctic-threatening-or-opportunistic/55C2A4D4F3FC68AF6B5626B03B55B10F/core-reader.
Стратегия Китая в Арктике: угрожающая или оппортунистическая?

58. MacEachern A. J.E. Bernier and the historical record [Electronic resource] / A. MacEachern // Polar Records. – 2017. – Vol. 53, № 1. – P.102–104. – DOI: 10.1017/S0032247416000681. – Bibliogr.: p. 104. – URL: https://www.cambridge.org/core/journals/polar-record/article/je-bernier-and-the-historical-record/CB293EAE7064780DF73A0D044E54530B/core-reader.
Капитан Ж.-Э. Бернье и его исторические записи.
Бернье Ж.-Э. – канадский полярный исследователь и мореплаватель.

59. Migała K. First Polish Greenland expedition 1937: on the 80th anniversary of the event [Electronic resource] / K. Migała, T. Sawiński, J. Piasecki // Polar Record. – 2017. – Vol. 53, № 4. – P.358–363. – DOI: 10.1017/S0032247417000110. – Bibliogr.: p. 363. – URL: https://www.cambridge.org/core/journals/polar-record/article/first-polish-greenland-expedition-1937-on-the-80th-anniversary-of-the-event/3CE03F1E84CCE08940714D98EC872DEE/core-reader.
К 80-летию Первой польской экспедиции 1937 года в Гренландию.

60. Rahbek-Clemmensen J. The Ukraine crisis moves north. Is Arctic conflict spill-over driven by material interests? [Electronic resource] / J. Rahbek-Clemmensen // Polar Records. – 2017. – Vol. 53, № 1. – P.1–15. – DOI: 10.1017/S0032247416000735. – Bibliogr.: p. 12–15. – URL: https://www.cambridge.org/core/journals/polar-record/article/ukraine-crisis-moves-north-is-arctic-conflict-spillover-driven-by-material-interests/D08C7823DD1398459A24992183925A4A/core-reader.
Украинский кризис движется на север. Есть ли конфликт материальных интересов в Арктике?

61. Samoylenko P.Yu. The image-making problems of Arctic development and Russia's national interests at the present stage [Electronic resource] / P. Yu. Samoylenko // Asia-Pacific Journal of Marine Science & Education. – 2017. – Vol. 7, № 2. – P.42–51. – Bibliogr.: p. 50–51 (12 ref.). – URL: http://msun.ru/dir/marinejournal/issues/?issue=2017v07no02.
Имиджевые проблемы развития Арктики и национальные интересы России на современном этапе.

62. Saunders D. Captain Wiggins and Admiral Makarov: commerce and politics in the Russian Arctic (1874–1904) [Electronic resource] / D. Saunders // Polar Record. – 2017. – Vol. 53, № 4. – P.427–435. – DOI: 10.1017/S0032247417000110. – Bibliogr.: p. 434–435. – URL: https://www.cambridge.org/core/journals/polar-record/article/captain-wiggins-and-admiral-makarov-commerce-and-politics-in-the-russian-arctic-18741904/ECE3848ED0CB365E5D55709D351A8950/core-reader.
Капитан Виггинс и адмирал Макаров: торговля и политика в Российской Арктике (1874–1904 гг.).

63. Science in the Yukon: advancing a vision for evidence-based decision making : InfoNorth [Electronic resource] / A. E. Ogden [et al.] // Arctic. – 2016. – Vol. 69, № 2. – P.210–221. – Bibliogr.: p. 219–221. – URL: http://arctic.journalhosting.ucalgary.ca/arctic/index.php/arctic/article/view/4571/4759.

Научные исследования на Юконе: продвижение концепции принятия решений на основе фактических данных.

64. Shlapeko E. Innovations in the Arctic cross-border cooperation / E. Shlapeko, O. Rönkö // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 70–72. – Библиогр.: с. 72 (5 назв.).

Инновации межграничного сотрудничества в Арктике.

65. Staun J. Russia's strategy in the Arctic: cooperation, not confrontation [Electronic resource] / J. Staun // Polar Record. – 2017. – Vol. 53, № 3. – P.314–332. – DOI: 10.1017/S0032247417000158. – Bibliogr.: p. 328–332. – URL: https://www.cambridge.org/core/journals/polar-record/article/russias-strategy-in-the-arctic-cooperation-not-confrontation/0A3C2909C0E881ACEE00D50A5287F047/core-reader.

Стратегия России в Арктике: сотрудничество, а не конфронтация.

66. The Arctic science agreement propels science diplomacy [Electronic resource] / P. A. Berkman [et al.] // Science. – 2017. – Vol. 358, № 6363. – P.596–598. – DOI: 10.1126/science.aaq0890. – Bibliogr.: p. 598. (18 ref.). – URL: http://science.sciencemag.org/content/358/6363/596/tab-pdf.

Арктическое соглашение по научным исследованиям стимулирует дипломатию ученых в условиях геополитической напряженности.

67. Tonami A. Influencing the imagined ‘polar regions’: the politics of Japan's Arctic and Antarctic policies [Electronic resource] / A. Tonami // Polar Record. – 2017. – Vol. 53, № 5. – P.489–497. – DOI: 10.1017/S0032247417000419. – Bibliogr.: p. 496–497. – URL: https://www.cambridge.org/core/journals/polar-record/article/influencing-the-imagined-polar-regions-the-politics-of-japans-arctic-and-antarctic-policies/E6B3C2CCD9D3C65F15C7EA483FD7BBE2/core-reader.

Влияние на “полярные регионы”: политика Японии в Арктике и Антарктике.

68. Wilson P. An Arctic ‘cold rush’? Understanding Greenland's (in)dependence question [Electronic resource] / P. Wilson // Polar Record. – 2017. – Vol. 53, № 5. – P.512–519. – DOI: 10.1017/S003224741700047X. – Bibliogr.: p. 518–519. – URL: https://www.cambridge.org/core/journals/polar-record/article/an-arctic-cold-rush-understanding-greenlands-independence-question/4F6BDA06612C4D5518858E58A8487A2A/core-reader.

Арктическая “холодная лихорадка”? Вопрос о (не)зависимости Гренландии.

69. Young O.R. Arctic tipping points: governance in turbulent times [Electronic resource] / O. R. Young // AMBIO. – 2012. – Vol. 41, № 1. – P.75–84. – DOI: 10.1007/s13280–011–0227–4. – Bibliogr.: p. 83–84. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–011–0227–4.

Переломные моменты Арктики: управление в неспокойные времена.

О работе Арктического совета.

70. Zuruck B. Senkenberg in der Arktis / B. Zuruck // Senkenberg – Natur. Forschung. Museum. – 2018. – Bd. 148, № 1/3. – S.42–45. – Bibliogr.: S. 45.

Зенкенберг в Арктике.

О немецких ученых – исследователях Арктики.

Природа и природные ресурсы Севера

71. Адрианов А.В. Глубоководные исследования Национального научного центра морской биологии ДВО РАН в северо-западной части Тихого океана / А. В. Адрианов, В. С. Одинцов // Технические проблемы освоения Мирового океана : Седьмая Всерос. науч.-техн. конф. (2–6 окт. 2017 г.) : материалы. – Владивосток, 2017. – С. 13–15.

72. Богоявленский В.И. Результаты аэрокосмических и экспедиционных исследований крупных выбросов газа на Ямале в районе Бованенковского месторождения / В. И. Богоявленский, И.В. Богоявленский, Р. А. Никонов // Арктика: экология и экономика. – 2017. – № 3. – С. 4–17. – DOI: 10.25283/2223–4594–2017–3–4–17. – Библиогр.: с. 15 (19 назв.).

По данным эхолокации и GPS построена трехмерная модель дна озера, в которое превратился кратер, и окружающей суши. Проведен мониторинг изменения береговой линии с момента первого обнаружения кратера до настоящего времени.

73. Бочарников В.Н. Дикая природа в ландшафтах и экорегионах России / В. Н. Бочарников, Е. Г. Егидарев // География и природные ресурсы. – 2017. – № 4. – С. 38–49. – DOI: 10.21782/GIPR0206–1619–2017–4(38–49). – Библиогр.: с. 48–49 (30 назв.).

74. Булыгина О.Н. Мониторинг снежного покрова на территории Российской Федерации / О. Н. Булыгина, Н. Н. Коршунова, В. Н. Разуваев // Труды Гидрометеорологического научно-исследовательского центра Российской Федерации. – М., 2017. – Вып. 366 : Гидрометеорологические прогнозы. – С. 87–96. – Библиогр.: с. 96 (8 назв.).

75. Бызова Н.М. Современные геоморфологические процессы на побережье бухты Ледяная Гавань / Н. М. Бызова // Эволюция эрозионно-русловых систем, ее хозяйственно-экономические и экологические последствия, прогнозные оценки и учет : докл. и сообщ. Всерос. науч.-практ. конф. и XXXII межвуз. координац. совещ. (Уфа, 3–6 окт. 2017 г.). – Уфа, 2017. – С. 94–96.

Бухта Ледяная Гавань расположена на Северном острове Новой Земли.

76. Взаимодействие водоснежных потоков и флювиальных процессов в малых горных долинах Хибин / Е. В. Гаранкина [и др.] // Эволюция эрозионно-русловых систем, ее хозяйственно-экономические и экологические последствия, прогнозные оценки и учет : докл. и сообщ. Всерос. науч.-практ. конф. и XXXII межвуз. координац. совещ. (Уфа, 3–6 окт. 2017 г.). – Уфа, 2017. – С. 106–107.

77. Горбунов А.П. География каменных глетчеров мира / А. П. Горбунов, И. А. Горбунова ; Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Ин-т мерзлотоведения им. П.И. Мельникова, Моск. гос. ун-т им. М.В. Ломоносова. – М. : Товарищество науч. изд. КМК, 2010. – 130 с. – Библиогр.: с. 115–129.

Евразия с островами (Дальний Восток и Камчатка, Восточная и Южная Сибирь), с. 20–30.

78. Ермолов А.А. Эколого-геоморфологическая оценка чувствительности берегов моря Лаптевых к разливам нефти / А. А. Ермолов, Д. Г. Илюшин, А. И. Кизяков // Инженерные изыскания. – 2017. – № 9. – С. 26–40. – DOI: 10.25296/1997–8650–2017–9–26–40. – Библиогр.: с. 38–39 (25 назв.).

79. Иванов В.В. Сравнительный анализ морфолитодинамических процессов в эстуариях и речных дельтах / В. В. Иванов, В. Н. Коротаев, Н. А.

Римский-Корсаков // Эволюция эрозионно-русловых систем, ее хозяйственно-экономические и экологические последствия, прогнозные оценки и учет : докл. и сообщ. Всерос. науч.-практ. конф. и XXXII межвуз. координац. совещ. (Уфа, 3–6 окт. 2017 г.). – Уфа, 2017. – С. 143–144.

Результаты исследования руслового рельефа крупных рек ЕТР, включая Онегу, Мезень и Северную Двину.

80. Ипатов А.Ю. Итоги работы пятого зимовочного сезона на научно-исследовательском стационаре «Ледовая база “Мыс Баранова”» / А. Ю. Ипатов // Российские полярные исследования. – СПб., 2017. – № 4. – С. 21–24. – Вр. хр.

База "Мыс Баранова" расположена на северо-западной оконечности острова Большевик архипелага Северная Земля (Красноярский край).

81. Муравьев А.Я. Колебания ледников Камчатки во второй половине XX – начале XXI вв. : автореф. дис. … канд. геогр. наук / А. Я. Муравьев. – М., 2017. – 23 с.

82. Поисеев И.И. Особенности природной системы Севера [Электронный ресурс] / И. И. Поисеев // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. (Якутск, 24–25 окт. 2016 г.). – Якутск, 2017. – С. 95–101. – Библиогр.: с. 101 (5 назв.). – CD-ROM.

83. Природные ресурсы и экологические проблемы Красноярского Приангарья в связи со строительством Богучанской ГЭС / В. А. Безруких [и др.] // Хвойные бореальной зоны. – 2017. – Т. 35, № 1/2. – С. 21–26. – Библиогр.: с. 26 (7 назв.).

Рассмотрены проблемы влияния строительства и функционирования Богучанского водохранилища на природные условия и хозяйство.

84. Романенко Ф.А. Особенности распространения геоморфологических процессов на севере России и изменения климата / Ф. А. Романенко, О. А. Шиловцева // Меняющийся климат и социально-экономический потенциал Российской Арктики. – М., 2016. – Т. 2. – С. 170–196. – Библиогр.: с. 195–196.

85. Уникальное ледниковое событие на архипелаге Северная Земля / А. С. Парамзин [и др.] // Российские полярные исследования. – СПб., 2017. – № 4. – С. 47–49. – Библиогр.: с. 49 (3 назв.). – Вр. хр.

86. Шумилова Т.Г. Современные технологии для геологических, биологических и ландшафтных исследований. Опыт исследований на территории Карской астроблемы / Т. Г. Шумилова, А. А. Зубов, С. И. Исаенко // Европейская зона Российской Арктики: сценарии развития : материалы Всерос. науч. конф. (с междунар. участием) (Сыктывкар, 18–19 окт. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – Ч. 2. – С. 91–94.

Карская астроблема входит территориально в состав Ненецкого и Ямало-Ненецкого автономных округов.

87. A revised calibration of the interferometric mode of the CryoSat-2 radar altimeter improves ice height and height change measurements in western Greenland [Electronic resource] / L. Gray [et al.] // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 3. – P.1041–1058. – DOI: 10.5194/tc-11–1041–2017. – Bibliogr.: p. 1056–1058. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/1041/2017/.

Калибровка режима интерферометрии радиолокационного высотомера CryoSat-2 улучшает измерения высоты поверхности льда и ее изменений в Западной Гренландии.

88. Application of a two-step approach for mapping ice thickness to various glacier types on Svalbard [Electronic resource] / J. J. Fürst [et al.] // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 5. – P.2003–2032. – Bibliogr.: p. 2028–2032. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/2003/2017/.

Применение двухстадийного метода картирования мощности льдов для различных типов ледников Шпицбергена.

89. Application of low-cost UASS and digital photogrammetry for high-resolution snow depth mapping in the Arctic [Electronic resource] / E. Cimoli [et al.] // Remote Sensing. – 2017. – Vol. 9, № 11. – P.1–29. – DOI: 10.3390/rs9111144. – Bibliogr.: p. 27–29 (51 ref.). – URL: http://www.mdpi.com/2072–4292/9/11/1144/htm.

Применение беспилотного летательного аппарата и цифровой фотограмметрии высокого разрешения для картирования мощности снежного покрова в Арктике.

Методика опробована на Шпицбергене и в Гренландии.

90. Assessment of NASA airborne laser altimetry data using ground-based GPS data near Summit station, Greenland [Electronic resource] / K. M. Brunt [et al.] // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 2. – P.681–692. – DOI: 10.5194/tc-11–681–2017. – Bibliogr.: p. 690–691. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/681/2017/.

Оценка данных бортовой лазерной альтиметрии NASA с использованием наземных данных подповерхностного зондирования в районе станции Саммит, Гренландия.

91. Brown J. Liquid water content in ice estimated through a full-depth ground radar profile and borehole measurements in western Greenland [Electronic resource] / J. Brown, J. T. Harper, N. F. Humphrey // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 1. – P.669–679. – DOI: 10.5194/tc-11–669–2017. – Bibliogr.: p. 678–679. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/669/2017/.

Содержание жидкой воды во льдах по данным оценки с помощью полномасштабного подповерхностного зондирования и измерений в скважинах на западе Гренландии.

92. Calving localization at Helheim glacier using multiple local seismic stations [Electronic resource] / M. J. Mei [et al.] // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 1. – P.609–618. – DOI: 10.5194/tc-11–609–2017. – Bibliogr.: p. 616–618. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/609/2017/.

Локализация откола льда от ледника Хельхайм (Гренландия) по данным измерений локальных сейсмических станций.

93. Changing Arctic snow cover: a review of recent developments and assessment of future needs for observations, modelling, and impacts [Electronic resource] / S. Bokhorst [et al.] // AMBIO. – 2016. – Vol. 45, № 5. – P.516–537. – DOI: 10.1007/s13280–016–0770–0. – Bibliogr.: p. 530–537. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–016–0770–0.

Изменение снежного покрова Арктики: обзор современного состояния и оценка необходимости будущих наблюдений, моделирования и воздействия.

94. Circum-Arctic changes in the flow of glaciers and ice caps from satellite SAR data between the 1990s and 2017 [Electronic resource] / T. Strozzi [et al.] // Remote Sensing. – 2017. – Vol. 9, № 9. – P.1–21. – DOI: 10.3390/rs9090947. – Bibliogr.: p. 18–21 (50 ref.). – URL: http://www.mdpi.com/2072–4292/9/9/947/htm.

Изменения движения ледников и ледниковых шапок Арктики за период с 1990-х по 2017 г. по спутниковым данным SAR.

95. Climate change and forest fires synergistically drive widespread melt events of the Greenland ice sheet [Electronic resource] / K. M. Keegan [et al.]

// Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America. – 2014. – Vol. 111, № 22. – P.7964–7967. – DOI: 10.1073/pnas.1405397111. – Bibliogr.: p. 7967 (30 ref.). – URL: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4050608/.

Изменение климата и лесные пожары синергически стимулируют широкое распространение таяния ледникового щита Гренландии .

96. Comparison of gas emission crater geomorphodynamics on Yamal and Gydan peninsulas (Russia) based on repeat very-high-resolution stereopairs [Electronic resource] / A. Kizyakov [et al.] // Remote Sensing. – 2017. – Vol. 9, № 10. – P.1–16. – DOI: 10.3390/rs9101023. – Bibliogr.: p. 14–16 (42 ref.). – URL: http://www.mdpi.com/2072–4292/9/10/1023/htm.

Использование повторяющихся стереопар снимков очень высокого разрешения для сравнения геоморфодинамики кратеров выбросов газа на Ямале и Гыданском полуострове (Россия).

97. Contributions of actual and simulated satellite SAR data for substrate type differentiation and shoreline mapping in the Canadian Arctic [Electronic resource] / S. Banks [et al.] // Remote Sensing. – 2017. – Vol. 9, № 12. – P.1–17. – DOI: 10.3390/rs9121206. – Bibliogr.: p. 24–27 (78 ref.). – URL: http://www.mdpi.com/2072–4292/9/12/1206/htm.

Использование фактических и модельных спутниковых (SAR) данных для дифференциации наземного покрова и картографирования береговой линии Канадской Арктики (Нунавут).

98. Dark ice dynamics of the south-west Greenland ice sheet [Electronic resource] / A. J. Tedstone [et al.] // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 6. – P.2491–2506. – Bibliogr.: p. 2504–2506. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/2491/2017/.

Динамика темного льда юго-западной части ледникового щита Гренландии.

99. Delta progradation in Greenland driven by increasing glacial mass loss [Electronic resource] / M. Bendixen [et al.] // Nature. – 2017. – Vol. 550, № 7674. – P.101–104. – DOI: 10.1038/nature23873. – Bibliogr.: p. 104 (30 ref.). – URL: https://www.nature.com/articles/nature23873.

Формирование дельт в Гренландии, связанное с увеличением потери массы льда ледникового щита.

100. Determining the terrain characteristics related to the surface expression of subsurface water pressurization in permafrost landscapes using susceptibility modeling [Electronic resource] / J. E. Holloway [et al.] // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 3. – P.1403–1415. – Bibliogr.: p. 1413–1415. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/1403/2017/.

Использование моделирования для определения характеристик рельефа, связанных с подповерхностным давлением воды в мерзлотных ландшафтах.

Исследование проводилось на острове Мевилл, Канадская Арктика.

101. Diagnosing the decline in climatic mass balance of glaciers in Svalbard over 1957–2014 [Electronic resource] / T. I. Østby [et al.] // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 1. – P.191–215. – DOI: 10.5194/tc-11–191–2017. – Bibliogr.: p. 211–215. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/191/2017/.

Диагностика изменения климатического баланса массы ледников Шпицбергена в 1957–2014 гг.

102. Diversity and characterization of mercury-resistant bacteria in snow, freshwater and sea-ice brine from the high Arctic [Electronic resource] / A. K. Møller [et al.] // FEMS Microbiology Ecology. – 2011. – Vol. 75, № 3. – P.390–

401. – DOI: 10.1111/j.1574–6941.2010.01016.x. – Bibliogr.: p. 399–401. – URL: https://academic.oup.com/femsec/article/75/3/390/494648.

Разнообразие и характеристика ртутьустойчивых микроорганизмов в снеге, пресных водах и морских рассолах высокоширотной Арктики.

Исследование проведено на северо-востоке Гренландии.

103. Enhanced basal lubrication and the contribution of the Greenland ice sheet to future sea-level rise [Electronic resource] / S. R. Shannon [et al.] // Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America. – 2013. – Vol. 110, № 35. – P.14156–14161. – Bibliogr.: p. 14161 (31 ref.). – URL: http://www.pnas.org/content/110/35/14156.

Интенсивное стекание базальных льдов и вклад ледникового щита Гренландии в будущее повышение уровня океана.

104. Eurasian snow depth in long-term climate reanalyses [Electronic resource] / M. Wegmann [et al.] // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 2. – P.923–935. – DOI: 10.5194/tc-11–923–2017. – Bibliogr.: p. 933–935. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/923/2017/.

Мощность снежного покрова Евразии по данным долгосрочного климатического реанализа.

105. Exceptional retreat of Novaya Zemlya's marine-terminating outlet glaciers between 2000 and 2013 [Electronic resource] / J. R. Carr [et al.] // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 5. – P.2149–2174. – Bibliogr.: p. 2170–2174. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/2149/2017/.

Экстремальное отступание выводных ледников Новой Земли в 2000–2013 гг.

106. Glacial landforms and their implications for glacier dynamics in Rijpfjorden and Duvefjorden, northern Nordaustlandet, Svalbard [Electronic resource] / O. Fransner [et al.] // Journal of Quaternary Science. – 2017. – Vol. 32, № 3. – P.437–455. – DOI: 10.1002/jqs.2938. – Bibliogr.: p. 454–455. – URL: https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1002/jqs.2938.

Формы рельефа и динамика ледников Rijpfjorden и Duvefjorden, район Нордаустланд, Шпицберген.

107. Hypsometric amplification and routing moderation of Greenland ice sheet meltwater release [Electronic resource] / D. Van As [et al.] // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 3. – P.1371–1386. – Bibliogr.: p. 1384–1386. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/1371/2017/.

Изменение гипсометрических данных и каналов стока талых ледниковых вод ледникового щита Гренландии.

108. Initiation of a major calving event on the Bowdoin glacier captured by UAV photogrammetry [Electronic resource] / G. Jouvet [et al.] // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 2. – P.911–921. – DOI: 10.5194/tc-11–911–2017. – Bibliogr.: p. 920–921. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/911/2017/.

Инициирование откалывания крупного массива льда от ледника Bowdoin по данным UAV фотограмметрии, Гренландия.

109. Intercomparison of snow depth retrievals over Arctic sea ice from radar data acquired by operation IceBridge [Electronic resource] / R. Kwok [et al.] // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 6. – P.2571–2593. – Bibliogr.: p. 2592–2593. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/2571/2017/.

Сравнение мощности снежного покрова на арктических морских льдах по данным радиолокации, полученным в ходе самолетных измерений по программе IceBridge.

110. Investigating the local-scale influence of sea ice on Greenland surface melt [Electronic resource] / J. C. Stroeve [et al.] // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11,

№ 5. – P.2363–2381. – Bibliogr.: p. 2379–2381. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/2363/2017/.

Исследование локального влияния морских льдов на таяние поверхностного ледника Гренландии.

111. Krapp M. SEMIC: an efficient surface energy and mass balance model applied to the Greenland ice sheet [Electronic resource] / M. Krapp, A. Robinson, A. Ganopolski // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 4. – P.1519–1535. – Bibliogr.: p. 1534–1535. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/1519/2017/.

SEMIC – эффективная модель энергии и баланса массы поверхности ледникового щита Гренландии.

112. Krinner G. Future of the Greenland ice sheet [Electronic resource] / G. Krinner, G. Durand // Nature Climate Change. – 2012. – Vol. 2, № 6. – P.396–397. – DOI: 10.1038/nclimate1557. – Bibliogr.: p. 397 (12 ref.). – URL: https://www.nature.com/articles/nclimate1557.

Будущее ледникового щита Гренландии.

113. Laser altimetry reveals complex pattern of Greenland ice sheet dynamics [Electronic resource] / B. M. Csatho [et al.] // Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America. – 2014. – Vol. 111, № 52. – P.18478–18483. – Bibliogr.: p. 18483 (46 ref.). – URL: http://www.pnas.org/content/111/52/18478.

Сложная динамика ледникового щита Гренландии по данным лазерной альтиметрии.

114. Local and regional variability in snow conditions in northern Finland: a reindeer herding perspective [Electronic resource] / S. Rasmus [et al.] // AMBIO. – 2016. – Vol. 45, № 4. – P.398–414. – DOI: 10.1007/s13280–015–0762–5. – Bibliogr.: p. 412–414. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–015–0762–5.

Локальная и региональная изменчивость снежного покрова на севере Финляндии: перспективы для оленеводства.

115. Location and distribution of micro-inclusions in the EDML and NEEM ice cores using optical microscopy and in situ Raman spectroscopy [Electronic resource] / J. Eichler [et al.] // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 3. – P.1075–1090. – DOI: 10.5194/tc-11–1075–2017. – Bibliogr.: p. 1088–1090. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/1075/2017/.

Распределение микровключений в кернах льда Антарктиды EDML и Гренландии NEEM по данным оптической и романовской спектроскопии in situ.

116. Lüttig Ch. A combined approach for filtering ice surface velocity fields derived from remote sensing methods [Electronic resource] / Ch. Lüttig, N. Neckel, A. Humbert // Remote Sensing. – 2017. – Vol. 9, № 10. – P.1–23. – DOI: 10.3390/rs9101062. – Bibliogr.: p. 22–23 (28 ref.). – URL: http://www.mdpi.com/2072–4292/9/10/1062/htm.

Комбинированный подход определения скорости фильтрации на поверхности льда по данным дистанционного зондирования.

Подход опробован на ледниковых щитах Гренландии и Антарктиды.

117. Mankoff K.D. The past, present, and future viscous heat dissipation available for Greenland subglacial conduit formation [Electronic resource] / K. D. Mankoff, S. M. Tulaczyk // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 1. – P.303–317. – DOI: 10.5194/tc-11–303–2017. – Bibliogr.: p. 315–317. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/303/2017/.

Влияние глубинной гидрологии на формирование подледного теплообмена ледникового щита Гренландии в прошлом, настоящем и будущем.

118. Mapping snow depth within a tundra ecosystem using multiscale observations and Bayesian methods [Electronic resource] / H. M. Wainwright [et al.] // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 2. – P.857–875. – DOI: 10.5194/tc-11–857–2017. – Bibliogr.: p. 873–875. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/857/2017/.

Картирование глубины снежного покрова в тундровых экосистемах Аляски с использованием масштабных наблюдений и байесовских методов.

119. Methanesulfonic acid (MSA) migration in polar ice: data synthesis and theory [Electronic resource] / M. Osman [et al.] // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 6. – P.2439–2462. – Bibliogr.: p. 2459–2462. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/2439/2017/.

Миграция метансульфоновой кислоты в полярных льдах: синтез данных и теории.

Приведены данные о концентрациях вещества природного происхождения, связанного с накоплением снега, в кернах льда Антарктики и Гренландии.

120. Microstructure representation of snow in coupled snowpack and microwave emission models [Electronic resource] / M. Sandells [et al.] // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 1. – P.229–246. – DOI: 10.5194/tc-11–229–2017. – Bibliogr.: p. 243–246. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/229/2017/.

Представление данных о микроструктуре снега в комплексных моделях снежного покрова и эффективного излучения поверхности.

Полевой эксперимент проведен в районе Sodankylä, север Финляндии.

121. Modeling the isotopic evolution of snowpack and snowmelt: testing a spatially distributed parsimonious approach [Electronic resource] / P. Ala-aho [et al.] // Water Resources Research. – 2017. – Vol. 53, № 7. – P.5813–5830. – DOI: 10.1002/2017WR020650. – Bibliogr.: p. 5828–5830.

Моделирование изотопной эволюции снежного покрова и снеготаяния: тестирование подхода.

Апробация метода проведена на территории Северной Швеции и других регионов.

122. Modeling the observed microwave emission from shallow multi-layer tundra snow using DMRT-ML [Electronic resource] / N. Saberi [et al.] // Remote Sensing. – 2017. – Vol. 9, № 12. – P.1–20. – DOI: 10.3390/rs9121327. – Bibliogr.: p. 18–20 (48 ref.). – URL: http://www.mdpi.com/2072–4292/9/12/1327/htm.

Моделирование микроволнового излучения неглубокого многослойного снежного покрова в тундрах острова Элсмир с использованием DMRT-ML данных.

123. Multi-decadal changes in snow characteristics in sub-Arctic Sweden [Electronic resource] / C. Johansson [et al.] // AMBIO. – 2011. – Vol. 40, № 6. – P.566–574. – DOI: 10.1007/s13280–011–0164–2. – Bibliogr.: p. 573–574. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–011–0164–2.

Многолетние изменения характеристик снежного покрова в субарктических районах Швеции.

124. On the importance of the albedo parameterization for the mass balance of the Greenland ice sheet in EC-Earth [Electronic resource] / M. M. Helsen [et al.] // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 4. – P.1949–1965. – Bibliogr.: p. 1962–1965. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/1949/2017/.

О важности параметризации альбедо для определения баланса массы ледникового щита Гренландии в модели EC-Earth.

125. Rapid wastage of the Hazen plateau ice caps, northeastern Ellesmere island, Nunavut, Canada [Electronic resource] / M. C. Serreze [et al.] // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 1. – P.169–177. – DOI: 10.5194/tc-11–169–2017. – Bibliogr.: p. 176–177. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/169/2017/.

Быстрое уменьшение ледниковых шапок плато Хейзен, северо-восток острова Элсмир, Нунавут, Канада.

126. Rastner Ph. Fusion of multi-source satellite data and DEMs to create a new glacier inventory for Novaya Zemlya [Electronic resource] / Ph. Rastner, T. Strozzi, F. Paul // Remote Sensing. – 2017. – Vol. 9, № 11. – P.1–18. – DOI: 10.3390/rs9111122. – Bibliogr.: p. 16–18 (53 ref.). – URL: http://www.mdpi.com/2072–4292/9/11/1122/htm.

Совместное использование спутниковых данных и цифровых моделей для новой инвентаризации ледников Новой Земли.

127. Recent changes in area and thickness of Torngat mountain glaciers (northern Labrador, Canada) [Electronic resource] / N. E. Barrand [et al.] // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 1. – P.157–168. – DOI: 10.5194/tc-11–157–2017. – Bibliogr.: p. 167–168. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/157/2017/.

Современные изменения площади и мощности ледников Торнгатских гор (север Лабрадора, Канада).

128. Reconstructions of the 1900–2015 Greenland ice sheet surface mass balance using the regional climate MAR model [Electronic resource] / X. Fettweis [et al.] // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 2. – P.1015–1033. – DOI: 10.5194/tc-11–1015–2017. – Bibliogr.: p. 1031–1033. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/1015/2017/.

Реконструкция баланса массы поверхности ледникового щита Гренландии в 1900–2015 гг. с использованием модели регионального климата MAR.

129. Regional Greenland accumulation variability from operation IceBridge airborne accumulation radar [Electronic resource] / G. Lewis [et al.] // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 2. – P.773–788. – DOI: 10.5194/tc-11–773–2017. – Bibliogr.: p. 786–788. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/773/2017/.

Региональная изменчивость аккумуляции снега в Гренландии с использованием данных радиолокации по программе IceBridge.

130. Remote sensing of 2000–2016 alpine spring snowline elevation in Dall sheep mountain ranges of Alaska and western Canada [Electronic resource] / D. Verbyla [et al.] // Remote Sensing. – 2017. – Vol. 9, № 11. – P.1–18. – DOI: 10.3390/rs9111157. – Bibliogr.: p. 16–18 (49 ref.). – URL: http://www.mdpi.com/2072–4292/9/11/1157/htm.

Дистанционное зондирование изменения высоты снежного покрова весной 2000–2016 гг. в горах Аляски и Западной Канады в местах обитания барана Далла.

131. Robinson A. Multistability and critical thresholds of the Greenland ice sheet [Electronic resource] / A. Robinson, R. Calov, A. Ganopolski // Nature Climate Change. – 2012. – Vol. 2, № 6. – P.429–432. – DOI: 10.1038/nclimate1449. – Bibliogr.: p. 432 (26 ref.). – URL: https://www.nature.com/articles/nclimate1449.

Временные шкалы и критические пороги устойчивости ледникового щита Гренландии.

132. Scalings for submarine melting at tidewater glaciers from buoyant plume theory [Electronic resource] / D. A. Slater [и др.] // Journal of Physical Oceanography. – 2016. – Vol. 46, № 6. – P.1839–1855. – DOI: 10.1175/JPO-D-15–

0132.1. – Bibliogr.: p. 1854–1855. – URL: https://journals.ametsoc.org/doi/full/10.1175/JPO-D-15–0132.1.

Масштабирование таяния подводных частей приливных ледников с использованием теории плавучего плюма.

Изучались потери льда на щите Гренландии.

133. Self-affine subglacial roughness: consequences for radar scattering and basal water discrimination in northern Greenland [Electronic resource] / Th. M. Jordan [et al.] // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 3. – P.1247–1264. – DOI: 10.5194/tc-11–1247–2017. – Bibliogr.: p. 1261–1264. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/1247/2017/.

Неровности подледниковой поверхности по данным радиолокационного рассеяния и различие базальных вод на севере Гренландии в районах таяния или замерзания.

134. Sensitivity, stability and future evolution of the world's northernmost ice cap, Hans Tausen Iskappe (Greenland) [Electronic resource] / H. Zekollari [et al.] // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 2. – P.805–825. – DOI: 10.5194/tc-11–805–2017. – Bibliogr.: p. 821–825. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/805/2017/.

Чувствительность, стабильность и будущее развитие самой северной в мире ледяной шапки Hans Tausen Iskappe (Гренландия).

135. Shrubs shed light on 20th century Greenland ice sheet melting [Electronic resource] / A. Buras [et al.] // Boreas. – 2017. – Vol. 47, № 4. – P.667–677. – Bibliogr.: p. 675–677. – URL: https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1111/bor.12244.

Кустарники проливают свет на таяние ледяного покрова Гренландии в 20 веке.

Изучалась анатомия древесины и годовые кольца образцов Juniperus comm unis ssp. nana для реконструкции климатических условий.

136. Strozzi T. Frontal destabilization of Stonebreen, Edgeøya, Svalbard [Electronic resource] / T. Strozzi, A. Kääb, Th. Schellenberger // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 1. – P.553–566. – DOI: 10.5194/tc-11–553–2017. – Bibliogr.: p. 564–566. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/553/2017/.

Фронтальная дестабилизация ледниковой шапки Stonebreen, район Edgeøya, Шпицберген.

137. Sustained mass loss of the northeast Greenland ice sheet triggered by regional warming [Electronic resource] / Sh. A. Khan [et al.] // Nature Climate Change. – 2014. – Vol. 4, № 4. – P.292–299. – DOI: 10.1038/nclimate2161. – Bibliogr.: p. 298–299 (48 ref.). – URL: https://www.nature.com/articles/nclimate2161.

Устойчивая потеря массы льда на северо-востоке ледникового щита Гренландии, вызванная региональным потеплением.

138. Terrain changes from images acquired on opportunistic flights by SfM photogrammetry [Electronic resource] / L. Girod [et al.] // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 2. – P.827–840. – DOI: 10.5194/tc-11–827–2017. – Bibliogr.: p. 839–840. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/827/2017/.

Изменения поверхности по данным изображений, полученных с помощью фотограмметрии SfM.

Изучение геоморфологии и ледников проведено на научной станции Ny-Ålesund, Шпицберген.

139. The changing face of Arctic snow cover: a synthesis of observed and projected changes [Electronic resource] / T. V. Callaghan [et al.] // AMBIO. –

2011. – Vol. 40, suppl. 1. – P.17–31. – DOI: 10.1007/s13280–011–0212-y. – Bibliogr.: p. 26–30. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–011–0212-y.

Меняющийся облик снежного покрова Арктики: анализ данных наблюдений и прогнозов.

140. Uxa T. Effect of climate on morphology and development of sorted circles and polygons [Electronic resource] / T. Uxa, P. Mida, M. Křížek // Permafrost and Periglacial Processes. – 2017. – Vol. 28, № 4. – P.663–674. – DOI: 10.1002/ppp.1949. – Bibliogr.: p. 671–674. – URL: https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/ppp.1949.

Влияние климата на морфологию и развитие сортированных кругов и полигонов.

Сортированные круги и полигоны являются широко распространенными признаками перигляциальных ландшафтов Шпицбергена.

141. Wilson N. Satellite-derived submarine melt rates and mass balance (2011–2015) for Greenland's largest remaining ice tongues [Electronic resource] / N. Wilson, F. Straneo, P. Heimbach // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 6. – P.2773–2782. – Bibliogr.: p. 2781–2782. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/2773/2017/.

Скорость таяния подводных частей и баланс массы крупнейших из оставшихся ледниковых языков Гренландии (2011–2015 гг.) по спутниковым данным.

142. Ziaja W. Landscape–seascape dynamics in the isthmus between Sørkapp Land and the rest of Spitsbergen: will a new big Arctic island form? [Electronic resource] / W. Ziaja, K. Ostafin // AMBIO. – 2015. – Vol. 44, № 4. – P.332–342. – DOI: 10.1007/s13280–014–0572–1. – Bibliogr.: p. 341–342. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–014–0572–1.

Ландшафтно-морской пейзаж на перешейке между Землей Sørkapp и остальной частью Шпицбергена: появится ли новая форма арктического острова?.

См. также № 181, 192, 195, 210, 216, 219, 234, 257, 262, 336, 349, 351, 367, 369, 380, 395, 401, 414, 434, 581, 1159, 1164, 1209, 1427, 1428, 2737

Климат

143. Акперов М.Г. Циклоническая активность в Арктическом регионе по модельным расчетам и данным реанализа / М. Г. Акперов, М. А. Дембицкая, И. И. Мохов // Известия Российской академии наук. Серия географическая. – 2017. – № 6. – С. 39–46. – DOI: 10.7868/S0373244417060044. – Библиогр.: с. 44–45 (23 назв.).

144. Анализ результатов регистрации грозовой активности на Кольском полуострове за 2014–2016 годы / А. В. Бурцев [и др.] // Труды / Кол. науч. центр Рос. акад. наук. – Апатиты, 2017. – № 8 : Энергетика, вып. 15. – С. 50–55. – Библиогр.: с. 55 (3 назв.).

145. Баженов О.Е. Повышенная влажность в стратосфере как фактор усиления разрушения озона в Арктике по данным Aura MLS / О. Е. Баженов // Оптика атмосферы и океана. – 2017. – Т. 30, № 12. – С. 1053–1058. – DOI: 10.15372/AOO20171208. – Библиогр.: с. 1057–1058 (20 назв.).

146. Башкуев Ю.Б. Рефракционные свойства приводной тропосферы Белого, Баренцева и Карского морей летом 2016 года / Ю. Б. Башкуев, В. Б. Хаптанов, Д. Б. Аюров // Радиотехника, электроника и связь : сб. докл. IV

Междунар. науч.-техн. конф. (Омск, 15–16 нояб. 2017 г.). – Омск, 2017. – С. 170–174. – Библиогр.: с. 174 (8 назв.).

147. Белоненко Г.В. Зависимость суммарной радиации от прозрачности атмосферы на территории Западной Сибири / Г. В. Белоненко, Ж. А. Тусупбеков // Водные и экологические проблемы Сибири и Центральной Азии : тр. III Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Барнаул, 28 авг. – 1 сент. 2017 г.). – Барнаул, 2017. – Т. 3. – С. 22–25.

148. Бирман Б.А. Основные погодно-климатические особенности Северного полушария Земли. 2017 год : аналит. обзор / Б. А. Бирман, Т. В. Бережная, А. Д. Голубев ; Гидрометеорол. науч.-исслед. центр Рос. Федерации. – М., 2018. – 64 с.

Россия, с. 4–24; Арктика, с. 47–48.

149. Вейвлет и кросс-вейвлет анализ сумм атмосферных осадков и приповерхностной температуры на европейской территории России / Д. Ю. Васильев [и др.] // Известия Российской академии наук. Серия географическая. – 2017. – № 6. – С. 63–77. – DOI: 10.7868/S0373244417060068. – Библиогр.: с. 74–75 (36 назв.).

150. Глебова С.Ю. Осенне-зимний циклогенез над Тихим океаном и дальневосточными морями и его влияние на развитие ледовитости / С. Ю. Глебова // Известия ТИНРО. – 2017. – Т. 191. – С. 147–159. – DOI: 10.26428/1606–9919–2017–191–147–159. – Библиогр.: с. 158–159.

151. Данилов А.И. Гидрометеорологическая безопасность деятельности по освоению арктического шельфа / А. И. Данилов // Материалы и технологии для Арктики : докл. Междунар. конф. (Санкт-Петербург, 13–14 дек. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 48–55. – Библиогр.: с. 55 (6 назв.).

152. Демин В.И. О влиянии микроклимата на результаты дистанционных методов оценки городского острова тепла / В. И. Демин, Б. В. Козелов // Труды Гидрометеорологического научно-исследовательского центра Российской Федерации. – М., 2017. – Вып. 365 : Гидрометеорологические прогнозы. – С. 15–21. – Библиогр.: с. 21 (10 назв.).

Дана оценка городского острова тепла города Апатиты.

153. Ефимов В.В. Численное моделирование новоземельской боры / В. В. Ефимов, О. И. Комаровская // Метеорология и гидрология. – 2018. – № 1. – С. 34–42. – Библиогр.: с. 42 (18 назв.).

Воспроизведено развитие боры при сильном юго-восточном ветре в зимне-весенний период 2016 г. в районе архипелага Новая Земля.

154. Захаренко В.С. Проблема изменения ледовой обстановки и климата в Арктике – важный фактор при проектировании нефтегазовых сооружений / В. С. Захаренко, Д. В. Николайчук // Наука и образование в Арктическом регионе : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Мурманск, 3–7 апр. 2017 г.). – Мурманск, 2017. – С. 22–28. – Библиогр.: с. 28 (11 назв.).

155. Золина О.Г. Статистическое моделирование экстремальных атмосферных осадков и их роль в региональном гидрологическом цикле : автореф. дис. … д-ра физ.-мат. наук / О. Г. Золина. – М., 2018. – 54 с.

Оценены различные компоненты переноса влаги на основании реанализов и данных аэрологических зондирований IGRA для Арктики и Антарктики.

156. Иванова Н.С. Эмпирическая модель расчета ультрафиолетового индекса / Н. С. Иванова // Труды Гидрометеорологического научно-исследовательского центра Российской Федерации. – М., 2017. – Вып. 365 : Гидрометеорологические прогнозы. – С. 118–127. – Библиогр.: с. 125–127 (31 назв.).

Приведены результаты тестирования модели на данных озонометрических станций Архангельск, Томск, Якутск, Николаевск-на-Амуре и других.

157. Киктев Д.Б. Влияние крупномасштабных мод атмосферной циркуляции на режим температуры и осадков в Арктике / Д. Б. Киктев, Е. Н. Круглова, И. А. Куликова // Метеорология и гидрология. – 2018. – № 1. – С. 5–20. – Библиогр.: с. 19–20 (40 назв.).

158. Кислов А.В. Общее описание изменчивости опасных погодных явлений в Арктике / А. В. Кислов, Т. В. Матвеева, В. С. Платонов // Меняющийся климат и социально-экономический потенциал Российской Арктики. – М., 2016. – Т. 2. – С. 10–45. – Библиогр.: с. 42–45.

159. Кононова Н.К. Экспедиция "Северный полюс" и глобальная типизация циркуляции атмосферы / Н. К. Кононова // Жизнь Земли. – 2017. – Т. 39, № 4. – С. 429–443. – Библиогр.: с. 442–443 (20 назв.).

160. Крыжов В.Н. Байесовский подход к вероятностному прогнозу зимней фазы Арктической осцилляции / В. Н. Крыжов // Труды Гидрометеорологического научно-исследовательского центра Российской Федерации. – М., 2017. – Вып. 366 : Гидрометеорологические прогнозы. – С. 51–56. – Библиогр.: с. 55–56 (27 назв.).

161. Лавров А.С. Мониторинг климатических параметров температуры и ветра в свободной атмосфере: технологические аспекты / А. С. Лавров, А. В. Хохлова, А. М. Стерин // Труды Гидрометеорологического научно-исследовательского центра Российской Федерации. – М., 2017. – Вып. 366 : Гидрометеорологические прогнозы. – С. 97–111. – Библиогр.: с. 110–111 (13 назв.).

Мониторинг ветра в свободной атмосфере осуществлялся над территорией Российской Федерации.

162. Лапина Л.Э. Анализ данных по температуре воздуха по данным метеостанции города Сыктывкар в период с 1900 по 2015 г. / Л. Э. Лапина, И. М. Успенский // Теоретико-групповые методы исследования физических систем : тез. докл. Междунар. семинара (Сыктывкар, 21–23 сент. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С. 39–40. – Библиогр.: с. 40 (4 назв.).

163. Лобанов В.А. Отклик климатических индикаторов на современное потепление климата в Республике Саха (Якутия) / В. А. Лобанов, К. С. Кириллина // Географический вестник. – 2017. – № 4. – С. 112–122. – DOI: 10.17072/2079–7877–2017–4–112–122 . – Библиогр.: с. 120–122 (16 назв.).

Исследована динамика трех основных климатических индикаторов: число и площадь пожаров, температура почвы на разных глубинах, максимальные расходы и уровни воды весеннего половодья.

164. Мезенцева Л.И. Климатические тенденции атмосферной циркуляции на Дальнем Востоке / Л. И. Мезенцева, А. С. Федулов // Известия КГТУ. – 2017. – № 46. – С. 175–183. – Библиогр.: с. 181–182 (9 назв.).

165. Мезенцева Л.И. Современные изменения режимных характеристик ветра на станциях Охотоморского побережья / Л. И. Мезенцева, А. С. Федулов // Известия ТИНРО. – 2017. – Т. 190. – С. 159–166. – Библиогр.: с. 166.

166. Назарова Л.Е. Современные климатические условия водосбора Белого моря / Л. Е. Назарова // Известия Русского географического общества. – 2017. – Т. 149, вып. 5. – С. 16–24. – Библиогр.: с. 23 (12 назв.).

167. Пинаевская Е.А. Изучение климатической обстановки по древесно-кольцевым хронологиям сосны на приарктической территории (на примере Архангельской области) / Е. А. Пинаевская, С. Н. Тарханов // Индикация состояния окружающей среды: теория, практика, образование : тр. Пятой Междунар. науч.-практ. конф. (30 нояб. – 3 дек. 2017 г.). – М., 2017. – С. 333–337. – Библиогр.: с. 336–337 (6 назв.).

168. Прохорова У.В. Исследование временной изменчивости характеристик атмосферной циркуляции в районе арх. Шпицберген / У. В. Прохорова, П. Н. Священников, Б. В. Иванов // Проблемы Арктики и Антарктики. – 2017. – № 4. – С. 47–56. – Библиогр.: с. 54–56.

169. Рязанова Н.Е. Метеорологический экспедиционный мониторинг Арктической зоны с исследованием радиационного статуса территории в рейсе Арктического плавучего университета / Н. Е. Рязанова // Экологическая, промышленная и энергетическая безопасность-2017 : сб. ст. науч.-практ. конф. с междунар. участием (11–15 сент. 2017 г.). – Севастополь, 2017. – С. 1169–1172. – Библиогр.: с. 1171–1172 (11 назв.).

170. Ряполова Н.Л. Условия формирования ресурсов тепла и влаги как основы функционирования и устойчивости природных систем Западно-Сибирского Севера / Н. Л. Ряполова // Вестник СГУГиТ. – 2017. – Т. 22, № 2. – С. 271–281. – Библиогр.: с. 278–279 (25 назв.).

171. Семенов Е.К. Атмосферная циркуляция в период катастрофического снегопада в Хабаровском крае 30 ноября – 2 декабря 2014 г. / Е. К. Семенов, Н. Н. Соколихина, Е. В. Татаринович // Метеорология и гидрология. – 2018. – № 1. – С. 85–96. – Библиогр.: с. 96 (5 назв.).

172. Серга Э.Н. Особенности распределения однородных зон в полях гидрометеорологических характеристик над Северной Атлантикой в холодный период года / Э. Н. Серга, И. Н. Серга // Географический вестник. – 2017. – № 3. – С. 77–87. – DOI: 10.17072/2079–7877–2017–3–77–87. – Библиогр.: с. 86 (11 назв.).

173. Тилинина Н.Д. Новый взгляд на циклоническую активность в Арктике / Н. Д. Тилинина // Меняющийся климат и социально-экономический потенциал Российской Арктики. – М., 2016. – Т. 2. – С. 46–55. – Библиогр.: с. 53–55.

174. Характеристики экстремальных осадков на территории Западной Сибири / А. А. Шарапова [и др.] // Географический вестник. – 2017. – № 3. – С. 88–98. – DOI: 10.17072/2079–7877–2017–3–88–98. – Библиогр.: с. 95–96 (22 назв.).

175. Худякова Т.А. Сравнение поведения Сибирского антициклона в разные циркуляционные эпохи конца XX – начала XXI вв. по данным реанализа ERA-Interim [Электронный ресурс] / Т. А. Худякова, Ю. В. Мартынова // Ломоносовские чтения на Алтае: фундаментальные проблемы науки и образования : сб. науч. ст. Междунар. конф. (14–17 нояб. 2017 г.). – Барнаул, 2017. – С. 1304–1310. – Библиогр.: с. 1310 (6 назв.). – DVD-ROM.

176. Шакиров В.А. Методика оценки прихода суммарной солнечной радиации на наклонные поверхности с использованием многолетних архивов метеорологических данных / В. А. Шакиров // Системы. Методы. Технологии. – 2017. – № 4. – С. 115–121. – DOI: 10.18324/2077–5415–2017–4–115–121. – Библиогр.: с. 120 (24 назв.).

Результаты оценки прямой, рассеянной и отраженной солнечной радиации, поступающей на наклонную под углом широты местности поверхность для села Оленек (Якутия).

177. Экологические и биологические факторы воздействия на сложные технические системы / А. Б. Лаптев [и др.] // Безопасность в техносфере. – 2017. – № 4. – С. 21–30. – DOI: 10.12737/article_5a28ffd347e557.03010714. – Библиогр.: с. 27–28 (26 назв.).

Наибольшее изменение климата происходит в арктическом поясе за счет увеличения эмиссии углекислого газа и метана.

178. A critical evaluation of multi-proxy dendroclimatology in northern Finland [Electronic resource] / D. Mccarroll [et al.] // Journal of Quaternary Science. – 2011. – Vol. 26, № 1. – P.7–14. – DOI: 10.1002/jqs.1408. – Bibliogr.: p. 12–14. – URL: https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1002/jqs.1408.

Критическая оценка дендроклиматологии Северной Финляндии.

179. Abrupt climate change in the Arctic [Electronic resource] / C. M. Duarte [et al.] // Nature Climate Change. – 2012. – Vol. 2, № 2. – P.60–62. – DOI: 10.1038/nclimate1386. – Bibliogr.: p. 62 (35 ref.). – URL: https://www.nature.com/articles/nclimate1386.

Резкое изменение климата Арктики.

180. Amplified Arctic warming by phytoplankton under greenhouse warming [Electronic resource] / J.-Y. Park [et al.] // Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America. – 2015. – Vol. 112, № 19. – P.5921–5926. – Bibliogr.: p. 5926 (37 ref.). – URL: http://www.pnas.org/content/112/19/5921.

Влияние фитопланктона на изменение климата Арктики при увеличении парникового эффекта.

181. An assessment of two automated snow water equivalent instruments during the WMO solid precipitation intercomparison experiment [Electronic resource] / C. D. Smith [et al.] // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 1. – P.101–116. – DOI: 10.5194/tc-11–101–2017. – Bibliogr.: p. 115–116. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/101/2017/.

Оценка двух автоматизированных методов определения содержания воды в снежном покрове в ходе эксперимента Всемирной метеорологической организации по сравнительному измерению количества осадков.

Районы проведения эксперимента – Sodankylä (север Финляндии), Weissfluhjoch (Швейцария) и Caribou Creek (Канада).

182. Can preferred atmospheric circulation patterns over the North-Atlantic-Eurasian region be associated with Arctic sea ice loss? / B. Crasemann [et al.] // Polar Science. – 2017. – Vol. 14. – P.9–20. – Bibliogr.: p. 19–20.

Могут ли модели режимов циркуляции атмосферы в Северо-Атлантико-Евразийском регионе быть связаны с потерей арктических морских льдов?

183. Climate change during the past 1000 years: a high-temporal-resolution multiproxy record from a mire in northern Finland [Electronic resource] / W. Finsinger [et al.] // Journal of Quaternary Science. – 2013. – Vol. 28, № 2. –

P.152–164. – DOI: 10.1002/jqs.2598. – Bibliogr.: p. 163–164. – URL: https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1002/jqs.2598.

Изменение климата последнего тысячелетия: анализ данных высокого временного разрешения, полученных в результате комплексного изучения болот Северной Финляндии.

184. Climate change, future Arctic sea ice, and the competitiveness of European Arctic offshore oil and gas production on world markets [Electronic resource] / S. Petrick [et al.] // AMBIO. – 2017. – Vol. 46, suppl. 3. – P.410–422. – DOI: 10.1007/s13280–017–0957-z. – Bibliogr.: p. 421–422. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–017–0957-z.

Изменение климата, будущее покрова морских льдов Арктики, конкурентоспособность на мировом рынке добычи углеводородов арктического шельфа.

185. Crepin A.-S. Arctic climate change, economy and society (ACCESS): integrated perspectives [Electronic resource] / A.-S. Crepin, M. Karcher, J.-C. Gascard // AMBIO. – 2017. – Vol. 46, suppl. 3. – P.341–354. – DOI: 10.1007/s13280–017–0953–3. – Bibliogr.: p. 352–354. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–017–0953–3.

ACCESS – проект комплексных исследований в Арктике: изменение климата, экономика и общество.

186. Cronin T.W. Low clouds suppress Arctic air formation and amplify high-latitude continental winter warming [Electronic resource] / T. W. Cronin, E. Tziperman // Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America. – 2015. – Vol. 112, № 37. – P.11490–11495. – Bibliogr.: p. 11495 (49 ref.). – URL: http://www.pnas.org/content/112/37/11490.

Низкая облачность подавляет образование арктических воздушных масс и усиливает высокоширотное континентальное зимнее потепление.

187. Enhanced poleward moisture transport and amplified northern high-latitude wetting trend [Electronic resource] / X. Zhang [et al.] // Nature Climate Change. – 2013. – Vol. 3, № 1. – P.47–51. – DOI: 10.1038/nclimate1631. – Bibliogr.: p. 50–51 (30 ref.). – URL: https://www.nature.com/articles/nclimate1631.

Увеличение переноса влаги к полюсу и рост увлажнения в высокоширотных районах.

188. Godøy Ø. ACCESS climate data management [Electronic resource] / Ø. Godøy, B. Saadatnejad // AMBIO. – 2017. – Vol. 46, suppl. 3. – P.464–474. – DOI: 10.1007/s13280–017–0963–1. – Bibliogr.: p. 473–474. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–017–0963–1.

Проект ACCESS по изменению климата в Арктике.

189. Hotspots and key periods of Greenland climate change during the past six decades [Electronic resource] / J. Abermann [et al.] // AMBIO. – 2017. – Vol. 46, suppl. 1. – P.3–11. – DOI: 10.1007/s13280–016–0861-y. – Bibliogr.: p. 9–11. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–016–0861-y.

Ключевые точки и периоды изменения климата Гренландии за последние шесть десятилетий.

190. How much should we believe correlations between Arctic cyclones and sea ice extent? [Electronic resource] / J. G. L. Rae [et al.] // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 6. – P.3023–3034. – Bibliogr.: p. 3033–3034. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/3023/2017/.

Насколько надежны корреляции между арктическими циклонами и протяженностью морского льда?

191. Hydrometeorological conditions preceding wildfire, and the subsequent burning of a fen watershed in Fort McMurray, Alberta, Canada [Electronic resource] / M. C. Elmes [et al.] // Natural Hazards and Earth System Sciences. – 2018. – Vol. 18, № 1. – P.157–170. – DOI: 10.5194/nhess-18–157–2018. – Bibliogr.: p. 168–170. – URL: https://www.nat-hazards-earth-syst-sci.net/18/157/2018/.

Гидрометеорологические условия, предшествующие лесным пожарам, и последующее выгорание болот на водоразделе в районе Форта МакМюррей, Северная Альберта, Канада.

192. Impact of MODIS sensor calibration updates on Greenland ice sheet surface reflectance and albedo trends [Electronic resource] / K. A. Casey [et al.] // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 4. – P.1781–1795. – Bibliogr.: p. 1792–1795. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/1781/2017/.

Влияние калибровки данных MODIS на характеристики отражательной способности и альбедо ледникового щита Гренландии.

193. Kapsch M.-L. Springtime atmospheric energy transport and the control of Arctic summer sea-ice exten [Electronic resource] / M.-L. Kapsch, R. G. Graversen, M. Tjernström // Nature Climate Change. – 2013. – Vol. 3, № 8. – P.744–748. – DOI: 10.1038/nclimate1884. – Bibliogr.: p. 747–478 (29 ref.). – URL: https://www.nature.com/articles/nclimate1884.

Весенний перенос атмосферной энергии и контроль протяженности покрова арктических морских льдов летом.

194. Katlein Ch. Increasing shortwave absorption over the Arctic ocean is not balanced by trends in the Antarctic [Electronic resource] / Ch. Katlein, S. Hendricks, J. Key // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 5. – P.2111–2116. – Bibliogr.: p. 2115–2116. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/2111/2017/.

Увеличение поглощения коротковолновой радиации над Северным Ледовитым океаном не симметрично с трендами в Антарктике.

195. Kivinen S. Observed cold season changes in a Fennoscandian fell area over the past three decades [Electronic resource] / S. Kivinen, S. Rasmus // AMBIO. – 2015. – Vol. 44, № 3. – P.214–225. – DOI: 10.1007/s13280–014–0541–8. – Bibliogr.: p. 224–225. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–014–0541–8.

Наблюдаемые изменения характеристик холодного времени года в Фенноскандии за последние три десятилетия.

Изучались метеорологические данные, мощность снежного покрова, условия выпаса северных оленей.

196. Lenton T.M. Arctic climate tipping points [Electronic resource] / T. M. Lenton // AMBIO. – 2012. – Vol. 41, № 1. – P.10–22. – DOI: 10.1007/s13280–011–0221-x. – Bibliogr.: p. 19–22. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–011–0221-x.

Переломные моменты арктического климата.

197. Magnan G. Evaluating long-term regional climate variability in the maritime region of the St. Lawrence north shore (eastern Canada) using a multi-site comparison of peat-based paleohydrological records [Electronic resource] / G. Magnan, M. Garneau // Journal of Quaternary Science. – 2013. – Vol. 29, № 3. – P.209–220. – DOI: 10.1002/jqs.2694. – Bibliogr.: p. 219–220. – URL: https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1002/jqs.2694.

Оценка долгосрочной региональной изменчивости климата северного побережья залива Святого Лаврентия (Восточная Канада) по данным сравнительного палеогидрологического анализа болот различного типа.

198. Miles V. Seasonal and spatial characteristics of urban heat islands (UHIs) in northern West Siberian cities [Electronic resource] / V. Miles, I. Esau // Remote Sensing. – 2017. – Vol. 9, № 10. – P.1–15. – DOI: 10.3390/rs9100989. – Bibliogr.: p. 13–15 (52 ref.). – URL: http://www.mdpi.com/2072–4292/9/10/989/htm.

Сезонные и пространственные характеристики островов тепла над городами северных районов Западной Сибири.

Приведены данные спутниковых измерений на территории Ханты-Мансийского и Ямало-Ненецкого автономных округов.

199. Modelling radiative transfer through ponded first-year Arctic sea ice with a plane-parallel model [Electronic resource] / T. Taskjelle [et al.] // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 5. – P.2137–2148. – Bibliogr.: p. 2147–2148. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/2137/2017/.

Моделирование переноса приходящей солнечной радиации через однолетние арктические морские льды с использованием плоскопараллельной модели.

200. Ongoing climate change in the Arctic [Electronic resource] / J. E. Walsh [et al.] // AMBIO. – 2011. – Vol. 40, suppl. 1. – P.6–16. – DOI: 10.1007/s13280–011–0211-z. – Bibliogr.: p. 14–16. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–011–0211-z.

Постоянное изменение климата Арктики.

201. Pistone K. Observational determination of albedo decrease caused by vanishing Arctic sea ice [Electronic resource] / K. Pistone, I. Eisenman, V. Ramanathan // Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America. – 2014. – Vol. 111, № 9. – P.3322–3326. – DOI: 10.1073/pnas.1318201111. – Bibliogr.: p. 3326 (31 ref.). – URL: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3948279/.

Наблюдение уменьшения альбедо в связи с сокращением покрова арктических морских льдов.

202. Pospelova E.B. Climate change in eastern Taimyr over the last 80 years and the warming impact on biodiversity and ecosystem processes in its territory / E. B. Pospelova, I. N. Pospelov, M. V. Orlov // Nature Conservation Research. Заповедная наука. – 2017. – Т. 2, № 3. – С.48–60. – DOI: 10.24189/ncr.2017.040. – Библиогр.: с. 59–60.

Изменения климата Восточного Таймыра за последние 80 лет и воздействие потепления на биоразнообразие и экосистемные процессы.

203. Quasi-resonant circulation regimes and hemispheric synchronization of extreme weather in boreal summer [Electronic resource] / D. Coumou [et al.] // Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America. – 2014. – Vol. 111, № 34. – P.12331–12336. – Bibliogr.: p. 12336 (41 ref.). – URL: http://www.pnas.org/content/111/34/12331.

Квазирезонансные режимы циркуляции и полусферическая синхронизация экстремальных погодных условий летом в Северном полушарии.

Приведены данные по регионам Арктики.

204. Reeves Eyre J.E.J. Evaluation of Greenland near surface air temperature datasets [Electronic resource] / J. E. J. Reeves Eyre, X. Zeng // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 4. – P.1591–1605. – Bibliogr.: p. 1603–1605. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/1591/2017/.

Оценка баз данных по температурам приземного воздуха Гренландии.

205. Revolatilization of persistent organic pollutants in the Arctic induced by climate change [Electronic resource] / J. Ma [et al.] // Nature Climate Change. –

2011. – Vol. 1, № 5. – P.255–260. – DOI: 10.1038/nclimate1167. – Bibliogr.: p. 260 (31 ref.). – URL: https://www.nature.com/articles/nclimate1167.

Испарение стойких органических загрязнителей в Арктике, вызванное изменением климата.

Измерения проводились на научно-исследовательской станции Zeppelin, Шпицберген.

206. Riihelä A. Observed changes in the albedo of the Arctic sea-ice zone for the period 1982–2009 [Electronic resource] / A. Riihelä, T. Manninen, V. Laine // Nature Climate Change. – 2013. – Vol. 3, № 10. – P.895–898. – DOI: 10.1038/nclimate1963. – Bibliogr.: p. 898 (26 ref.). – URL: https://www.nature.com/articles/nclimate1963.

Наблюдения за изменением альбедо зоны арктических морских льдов за период 1982–2009 гг.

207. Screen J.A. Arctic amplification decreases temperature variance in northern mid- to high-latitudes [Electronic resource] / J. A. Screen // Nature Climate Change. – 2014. – Vol. 4, № 7. – P.577–582. – DOI: 10.1038/nclimate2268. – Bibliogr.: p. 581–582 (30 ref.). – URL: https://www.nature.com/articles/nclimate2268.

Потепление Арктики снижает разницу температур в средних и высоких широтах Северного полушария.

208. Semenov V.A. Arctic warming favours extremes [Electronic resource] / V. A. Semenov // Nature Climate Change. – 2012. – Vol. 2, № 5. – P.315–316. – DOI: 10.1038/nclimate1502. – Bibliogr.: p. 316 (10 ref.). – URL: https://www.nature.com/articles/nclimate1502.

Потепление в Арктике благоприятствует аномальным атмосферным явлениям.

209. Snyder P.K. Concerns over Arctic warming grow [Electronic resource] / P. K. Snyder // Nature Climate Change. – 2013. – Vol. 3, № 6. – P.539–540. – DOI: 10.1038/nclimate1914. – Bibliogr.: p. 540 (10 ref.). – URL: https://www.nature.com/articles/nclimate1914.

Растущие опасения по поводу потепления в Арктике.

Об изменениях климатических параметров сезонов года и “позеленении” Арктики.

210. Spatiotemporal variability in surface energy balance across tundra, snow and ice in Greenland [Electronic resource] / M. Lund [et al.] // AMBIO. – 2017. – Vol. 46, suppl. 1. – P.81–93. – DOI: 10.1007/s13280–016–0867–5. – Bibliogr.: p. 91–93. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–016–0867–5.

Пространственно-временная изменчивость радиационного баланса поверхности тундры, снега и льда в Гренландии.

211. Surface energy budget responses to radiative forcing at Summit, Greenland [Electronic resource] / N. B. Miller [et al.] // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 1. – P.497–516. – DOI: 10.5194/tc-11–497–2017. – Bibliogr.: p. 514–516. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/497/2017/.

Отклик радиационного баланса на увеличение прихода солнечной радиации в районе Саммит, Гренландия.

212. Temperature and vegetation seasonality diminishment over northern lands [Electronic resource] / L. Xu [et al.] // Nature Climate Change. – 2013. – Vol. 3, № 6. – P.581–586. – DOI: 10.1038/nclimate1836. – Bibliogr.: p. 585–586 (30 ref.). – URL: https://www.nature.com/articles/nclimate1836.

Снижение амплитуды сезонных температур и изменение растительности в северных широтах.

213. Troy T.J. Wetting the Arctic [Electronic resource] / T. J. Troy // Nature Climate Change. – 2013. – Vol. 3, № 1. – P.17–18. – DOI: 10.1038/nclimate1790. – Bibliogr.: p. 18 (9 ref.). – URL: https://www.nature.com/articles/nclimate1790.

Повышение влажности Арктики.

Увеличение переноса вод сибирскими реками на север отражается на трендах осадков в полярных районах.

214. Unmanned aerial system nadir reflectance and MODIS nadir BRDF-adjusted surface reflectances intercompared over Greenland [Electronic resource] / J. F. Burkhart [et al.] // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 4. – P.1575–1589. – Bibliogr.: p. 1587–1589. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/1575/2017/.

Сравнение данных измерений альбедо на поверхности Гренландии автоматической системой беспилотного летательного аппарата UAS и спутниковой MODIS nadir BRDF.

См. также № 84, 95, 101, 104, 114, 120, 124, 135, 137, 140, 218, 224, 225, 229, 234, 238, 239, 241, 242, 254, 260, 277, 284, 290, 301, 304, 309, 313, 317, 324, 329, 346, 351, 358, 362, 363, 365, 371, 399, 426, 436, 439, 455, 462, 515, 521, 593, 608, 617, 622, 625, 631, 632, 638, 640, 642, 650, 654, 656, 660, 661, 664, 667, 673, 674, 686, 687, 688, 690, 806, 890, 902, 912, 914, 927, 938, 942, 1167, 1168, 1171, 1175, 1179, 1180, 1183, 1184, 1187, 1188, 1189, 1194, 1195, 1209, 1212, 1213, 1265, 1285, 1295, 1296, 1297, 1298, 1304, 1311, 1318, 1324, 1325, 1331, 1348, 1350, 1358, 1384, 1385, 1396, 1401, 1410, 1416, 1421, 1422, 1424, 1426, 1428, 1431, 1436, 1451, 1517, 1564, 1614, 1617, 1664, 1666, 1803, 1955, 2216, 2254, 2255, 2313, 2316, 2743, 2763, 2764, 2807, 2821, 2825, 2829, 2949

Воды

215. Агафонова С.А. Особенности ледового режима рек арктической зоны Западной Сибири / С. А. Агафонова // Водные и экологические проблемы Сибири и Центральной Азии : тр. III Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Барнаул, 28 авг. – 1 сент. 2017 г.). – Барнаул, 2017. – Т. 4. – С. 141–149. – Библиогр.: с. 149 (7 назв.).

216. Айбулатов Д.Н. Типизация устьевых областей рек Российской Арктики / Д. Н. Айбулатов, Д. И. Школьный // Эволюция эрозионно-русловых систем, ее хозяйственно-экономические и экологические последствия, прогнозные оценки и учет : докл. и сообщ. Всерос. науч.-практ. конф. и XXXII межвуз. координац. совещ. (Уфа, 3–6 окт. 2017 г.). – Уфа, 2017. – С. 66–67.

217. Алексеевский Н.И. Особенности и оценки пространственно-временной изменчивости речного стока в многорукавной дельте р. Лены / Н. И. Алексеевский, Д. В. Магрицкий, Д. Н. Айбулатов // Меняющийся климат и социально-экономический потенциал Российской Арктики. – М., 2016. – Т. 2. – С. 65–95. – Библиогр.: с. 93–95.

218. Анализ чувствительности максимального речного стока к изменению климатических условий его формирования / А. Н. Гельфан [и др.] // Водные ресурсы: новые вызовы и пути решения : сб. науч. тр. Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Сочи, 2–7 окт. 2017 г.). – М., 2017. – С. 53–59. – Библиогр.: с. 58–59 (14 назв.).

Анализировались данные численных экспериментов с моделями формирования стока рек Лена, Маккензи и Амур.

219. Атлас: морфодинамика устьевых систем крупных рек арктического побережья России / Д. Н. Айбулатов [и др.] ; отв. ред.: В. Н. Коротаев, Г. И.

Рычагов, Н. А. Римский-Корсаков ; Моск. гос. ун-т им. М.В. Ломоносова, Рос. акад. наук, Ин-т океанологии им. П.П. Ширшова. – М., 2017. – 147 с. – Библиогр.: с. 134–147.

220. Бреховских В.Ф. Учет региональных особенностей при оценке качества вод северных рек / В. Ф. Бреховских, З. В. Волкова, Д. В. Ломова // Водные ресурсы: новые вызовы и пути решения : сб. науч. тр. Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Сочи, 2–7 окт. 2017 г.). – М., 2017. – С. 309–314. – Библиогр.: с. 314 (6 назв.).

Дана оценка качества вод рек европейского севера России.

221. Бузин И.В. Ледовые нагрузки: отследить и предупредить. Основные результаты исследований дрейфа ледяных образований с помощью радиомаяков в северных морях / И. В. Бузин, А. В. Нестеров // Neftegaz.Ru. – 2018. – № 1. – С. 16–23. – Библиогр.: с. 23 (37 назв.).

222. Булавина А.С. Особенности формирования речного стока в озерно-речных системах водосбора западной части Белого моря / А. С. Булавина // Arctic Environmental Research. – 2017. – Т. 17, № 3. – С. 161–172. – DOI: 10.17238/issn2541–8416.2017.17.3.161. – Библиогр.: с. 170 (12 назв.).

223. Вагин С.Б. Выявление особенностей и основных закономерностей распределения гидрогеологических параметров отдельных водоносных комплексов территории Гыданского полуострова / С. Б. Вагин, М. А. Лобусев, Ю. А. Антипова // Территория Нефтегаз. – 2017. – № 10. – С. 32–36. – Библиогр.: с. 36 (10 назв.).

Рассмотрено комплексное изучение Гыданской нефтегазоносной области – исследование гидрогеологических особенностей отложений ее осадочного чехла.

224. Ванин Н.С. Термическая структура вод в северо-западной части Тихого океана и роль ветра и адвекции в ее формировании / Н. С. Ванин // Известия ТИНРО. – 2017. – Т. 190. – С. 146–158. – Библиогр.: с. 157–158.

225. Взаимодействие атмосферы и океана в полярных районах / И. А. Репина [и др.] // Современные проблемы термогидромеханики океана “СПТО-2017” : материалы Первой Междунар. науч.-техн. конф. (Москва, 29–30 нояб. 2017 г.). – М., 2017. – С. 140–143. – DOI: 10.29006/978–5–9901449–3–4–2017–1–140–143. – Библиогр.: с. 143 (8 назв.).

226. Виноградова Н.Н. Некоторые характеристики гидрологического режима самых малых горных рек Восточной Сибири и Кавказа / Н. Н. Виноградова, О. В. Виноградова // Эволюция эрозионно-русловых систем, ее хозяйственно-экономические и экологические последствия, прогнозные оценки и учет : докл. и сообщ. Всерос. науч.-практ. конф. и XXXII межвуз. координац. совещ. (Уфа, 3–6 окт. 2017 г.). – Уфа, 2017. – С. 101–102.

227. Винокуров И.О. Оценка параметров распределения максимального стока бассейна реки Алдан с помощью метода L-моментов / И. О. Винокуров, И. Ю. Орлова // Природное и культурное наследие: междисциплинарные исследования, сохранение и развитие : по материалам VI Междунар. науч.-практ. конф. (25–26 окт. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 409–412. – Библиогр.: с. 412 (3 назв.).

228. Войнов Г.Н. Приливы в юго-западной части Карского моря. Результаты применения способа калибровки приливов / Г. Н. Войнов, А. К. Наумов // Проблемы Арктики и Антарктики. – 2017. – № 4. – С. 98–115. – Библиогр.: с. 114.

229. Гельфан А.Н. Сравнение двух методов задания климатических проекций в региональную гидрологическую модель (на примере бассейна р. Амур) / А. Н. Гельфан, А. С. Калугин, Ю. Г. Мотовилов // Водные ресурсы: новые вызовы и пути решения : сб. науч. тр. Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Сочи, 2–7 окт. 2017 г.). – М., 2017. – С. 150–155. – Библиогр.: с. 154–155 (11 назв.).

Результаты моделирования водного режима Амура за период наблюдения и оценка его возможного изменения в XXI веке.

230. Георадарные исследования динамики галоклина / Н. Ю. Бобров [и др.] // Материалы Пятой Всероссийской школы-семинара имени М.Н. Бердичевского и Л.Л. Ваньяна по электромагнитным зондированиям Земли-ЭМЗ-2011 (Санкт-Петербург, 16–21 мая 2011 г.). – СПб., 2011. – Кн. 2. – С. 308–311. – Библиогр.: с. 311 (3 назв.).

Результаты изучения галоклина в устьевой зоне реки Кереть.

231. Геострофические течения в малом озере подо льдом / Н. И. Пальшин [и др.] // Успехи современного естествознания. – 2017. – № 11. – С. 89–94. – Библиогр.: с. 93 (12 назв.).

Использованы данные гидрофизических измерений на озере Вендюрском (Карелия).

232. Геохимические особенности поведения редкоземельных элементов в водах Дальнего Востока России в условиях природных и антропогенных аномалий / О. В. Чудаев [и др.] ; отв. ред. И. А. Тарасенко ; Рос. акад. наук, Дальневост. отд-ние, Дальневост. геол. ин-т. – Владивосток : Дальнаука, 2017. – 150 с. – Библиогр.: с. 144–150.

233. Годовая динамика распределения форм железа в воде р. Северной Двины / Н. В. Шорина [и др.] // Органическое вещество и биогенные элементы во внутренних водоемах и морских водах : тр. VI Всерос. симп. с междунар. участием (Барнаул, 28 авг. – 1 сент. 2017 г.). – Барнаул, 2017. – С. 294–297. – Библиогр.: с. 297 (8 назв.).

234. Голубев В.Н. Особенности снегонакопления и термического режима зимних сезонов как факторы формирования ледового покрова и возникновения заторов на реках северных регионов РФ / В. Н. Голубев, Д. М. Фролов // Водные ресурсы: новые вызовы и пути решения : сб. науч. тр. Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Сочи, 2–7 окт. 2017 г.). – М., 2017. – С. 506–510. – Библиогр.: с. 510 (7 назв.).

235. Даувальтер В.А. Районирование озера Имандра по фоновым содержаниям элементов в донных отложениях / В. А. Даувальтер, Н. А. Кашулин // Юбилейный съезд Российского минералогического общества “200 лет РМО” (Санкт-Петербург, 10–13 окт. 2017 г.) : материалы конф. – СПб., 2017. – Т. 2. – С. 366–368.

236. Демиденко Н.А. Гидролого-гидрохимические и микробиологические процессы в меромиктических водоемах губы Канда Белого моря, отделенных от моря фильтрующей дамбой / Н. А. Демиденко, А. С. Саввичев, Е. Д. Краснова // Водные и экологические проблемы Сибири и Центральной Азии : тр. III Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Барнаул, 28 авг. – 1 сент. 2017 г.). – Барнаул, 2017. – Т. 2. – С. 40–52. – Библиогр.: с. 52 (7 назв.).

237. Демиденко Н.А. Современные особенности гидрологического режима устьевых областей рек бассейна Белого моря / Н. А. Демиденко // Меняющийся климат и социально-экономический потенциал Российской Арктики. – М., 2016. – Т. 2. – С. 95–145. – Библиогр.: с. 143–145.

238. Динамика температуры и растворенного кислорода в мелководном озере на фоне погодной изменчивости / Г. Э. Здоровеннова [и др.] // Ученые записки Петрозаводского государственного университета. – 2017. – № 8. – С. 106–114. – Библиогр.: с. 112–113 (24 назв.).

Исследование термического и кислородного режима озера Вендюрское (юг Карелии) в течение трех последовательных лет.

239. Добровольский С.Г. Глобальная гидрология. Процессы и прогнозы / С. Г. Добровольский ; Рос. акад. наук, Ин-т вод. проблем, Рос. фонд фундам. исслед. – Москва : ГЕОС, 2017. – 525 с.

Особенности межгодовых и многолетних изменений речного стока в пределах специфических речных бассейнов. Зона тайги: бассейн Печоры, Колымы, с. 154–160; Оценки возможных изменений стока основных рек России с учетом естественных изменений глобального климата, с. 381–395.

240. Добровольский С.Г. Оценка возможных изменений речного стока в XXI веке как проблема глобальной гидрологии / С. Г. Добровольский // Водные ресурсы: новые вызовы и пути решения : сб. науч. тр. Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Сочи, 2–7 окт. 2017 г.). – М., 2017. – С. 59–66. – Библиогр.: с. 66 (5 назв.).

Изменения годового стока рек Амур и Лена, с. 65.

241. Долгополова Е.Н. Приливные волны в устье р. Мезени и условия формирования бора / Е. Н. Долгополова // Водные ресурсы. – 2017. – Т. 44, № 6. – С. 628–640. – DOI: 10.7868/S0321059617060037. – Библиогр.: с. 639–640 (36 назв.).

242. Думанская И.О. Ледовые условия морей азиатской части России / И. О. Думанская ; науч. ред. Е. С. Нестеров ; Федер. служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды, Гидрометеорол. науч.-исслед. центр Рос. Федерации. – М., 2017. – 637 с. – Библиогр.: с. 633–637 (102 назв.).

Сделаны количественные выводы об изменениях в ледовой обстановке российских морей Северного Ледовитого и Тихого океанов за последние 30 лет. Приведены таблицы статистических характеристик для ледовых фаз и толщин припайного льда за полные ряды наблюдений на морских гидрометеорологических станциях.

243. Ефремова Т.А. Лабильные компоненты органического вещества в природных водах Карелии / Т. А. Ефремова, М. В. Зобкова, А. В. Сабылина // Органическое вещество и биогенные элементы во внутренних водоемах и морских водах : тр. VI Всерос. симп. с междунар. участием (Барнаул, 28 авг. – 1 сент. 2017 г.). – Барнаул, 2017. – С. 91–96. – Библиогр.: с. 95–96 (7 назв.).

244. Журбас Н.В. Исследования изменчивости интрузионной структуры атлантической воды при ее продвижении вдоль склона Евразийского бассейна (Арктика) / Н. В. Журбас, Н. П. Кузьмина, Д. А. Лыжков // Современные проблемы термогидромеханики океана “СПТО-2017” : материалы Первой Междунар. науч.-техн. конф. (Москва, 29–30 нояб. 2017 г.). – М., 2017. – С. 58–59. – DOI: 10.29006/978–5–9901449–3–4–2017–1–58–59.

245. Зобкова М.В. Характеристика автохтонного и аллохтонного органического вещества с использованием их отличительных признаков / М. В. Зобкова // Органическое вещество и биогенные элементы во внутренних водоемах и морских водах : тр. VI Всерос. симп. с междунар. участием (Барнаул, 28 авг. – 1 сент. 2017 г.). – Барнаул, 2017. – С. 97–103. – Библиогр.: с. 102 (10 назв.).

Исследованы водные объекты Карелии.

246. Иванова И.С. Гидрогеохимические особенности пресных подземных вод Нарьян-Марского месторождения [Электронный ресурс] / И. С. Иванова, Л. С. Широкова, А. В. Чупаков // Современное состояние, тенденции и перспективы развития гидрогеологии и инженерной геологии : сб. науч. тр. II Междунар. науч.-метод. конф. (23–24 мая 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 29–34. – Библиогр.: с. 34 (4 назв.). – CD-ROM.

247. Измайлова А.В. Современное состояние озерного фонда азиатской части России / А. В. Измайлова // Водные и экологические проблемы Сибири и Центральной Азии : тр. III Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Барнаул, 28 авг. – 1 сент. 2017 г.). – Барнаул, 2017. – Т. 1. – С. 100–112. – Библиогр.: с. 112 (4 назв.).

248. Изменения стока в крупных речных бассейнах европейской и азиатской частей России / А. Г. Георгиади [и др.] // Водные ресурсы: новые вызовы и пути решения : сб. науч. тр. Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Сочи, 2–7 окт. 2017 г.). – М., 2017. – С. 155–160. – Библиогр.: с. 160 (3 назв.).

249. Изотопная (δD, δ18O) систематика вод морей арктического сектора России / Е. О. Дубинина [и др.] // Геохимия. – 2017. – № 11. – С. 1041–1052. – DOI: 10.7868/S001675251711005X. – Библиогр.: с. 1050–1052.

Приведены изотопные данные для пресных и морских водных масс вдоль рупных двумерных профилей в Баренцевом, Карском и Лаптевых морях.

250. Инишева Л.И. Биохимические процессы на заболоченных территориях Сибири и гидрохимический состав болотных вод / Л. И. Инишева, Г. В. Ларина, Е. В. Порохина // Водные и экологические проблемы Сибири и Центральной Азии : тр. III Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Барнаул, 28 авг. – 1 сент. 2017 г.). – Барнаул, 2017. – Т. 1. – С. 113–120. – Библиогр.: с. 120 (8 назв.).

251. К изучению гидрохимического состава, зоопланктона и макрозообентоса некоторых пойменных озер типичной тундры Гыданского полуострова / В. А. Столбов [и др.] // Вода: химия и экология. – 2017. – № 8. – С. 11–18. – Библиогр.: с. 16–18 (26 назв.).

252. Каралли П.Г. Экспедиционные измерения спектральных характеристик выходящего из моря излучения / П. Г. Каралли // Современные проблемы термогидромеханики океана “СПТО-2017” : материалы Первой Междунар. науч.-техн. конф. (Москва, 29–30 нояб. 2017 г.). – М., 2017. – С. 68–71. – DOI: 10.29006/978–5–9901449–3–4–2017–1–68–71. – Библиогр.: с. 71 (3 назв.).

Исследования проведены в Баренцевом море.

253. Кирюхин А.В. Геотермофлюидодинамика с элементами геомеханики: приложения для вулканических областей [Электронный ресурс] / А. В. Кирюхин // Современное состояние, тенденции и перспективы развития гидрогеологии и инженерной геологии : сб. науч. тр. II Междунар. науч.-метод.

конф. (23–24 мая 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 41–49. – Библиогр.: с. 48–49 (26 назв.). – CD-ROM.

Рассмотрены естественные и техногенные геотермофлюидодинамические процессы на гейзерах Узон-Гейзерной кальдеры, Мутновском и Паратунском геотермальных резервуарах, Ргожниковском нефтяном месторождении.

254. Климатическая изменчивость ледяных массивов Карского моря / В. П. Карклин [и др.] // Проблемы Арктики и Антарктики. – 2017. – № 4. – С. 37–46. – Библиогр.: с. 45–46.

Результаты анализа площадей ледяных массивов моря в летний период для «холодного» (1954–1985 гг.) и «теплого» (1986–2017 гг.) климатических периодов в Арктике.

255. Количественные и качественные характеристики растворенного органического вещества в речном стоке Среднесибирского плоскогорья (бассейн р. Енисей) / А. С. Прокушкин [и др.] // Органическое вещество и биогенные элементы во внутренних водоемах и морских водах : тр. VI Всерос. симп. с междунар. участием (Барнаул, 28 авг. – 1 сент. 2017 г.). – Барнаул, 2017. – С. 197–202. – Библиогр.: с. 202 (9 назв.).

256. Колосов Р.А. Гидрохимический режим рек криолитозоны Среднесибирского плоскогорья / Р. А. Колосов, А. С. Прокушкин // Водные и экологические проблемы Сибири и Центральной Азии : тр. III Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Барнаул, 28 авг. – 1 сент. 2017 г.). – Барнаул, 2017. – Т. 2. – С. 114–121. – Библиогр.: с. 121 (5 назв.).

257. Коркин С.Е. Многолетний мониторинг русловых деформаций реки Обь на примере ключевого участка "Усть-Вахский" / С. Е. Коркин, В. А. Исыпов // Эволюция эрозионно-русловых систем, ее хозяйственно-экономические и экологические последствия, прогнозные оценки и учет : докл. и сообщ. Всерос. науч.-практ. конф. и XXXII межвуз. координац. совещ. (Уфа, 3–6 окт. 2017 г.). – Уфа, 2017. – С. 156–158.

258. Королев И.Ю. Исследование влияния подробности промера на оценку гарантированных глубин в акватории Северного морского пути : автореф. дис. … канд. техн. наук / И. Ю. Королев. – СПб., 2018. – 23 с…

259. Кузин В.И. Гидрологические процессы в Обь-Иртышском бассейне в XXI веке / В. И. Кузин, Н. А. Лаптева // Водные и экологические проблемы Сибири и Центральной Азии : тр. III Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Барнаул, 28 авг. – 1 сент. 2017 г.). – Барнаул, 2017. – Т. 2. – С. 136–141. – Библиогр.: с. 141 (5 назв.).

Исследование возможных изменений стока рек бассейна.

260. Кузин В.И. Численное моделирование трансформации паводковых волн в сложных речных руслах / В. И. Кузин, В. С. Никифоровская, Н. А. Лаптева // Водные и экологические проблемы Сибири и Центральной Азии : тр. III Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Барнаул, 28 авг. – 1 сент. 2017 г.). – Барнаул, 2017. – Т. 2. – С. 142–148. – Библиогр.: с. 148 (6 назв.).

Построена модель для расчетов стоков реки Иртыш на участке от Тобольска до Ханты-Мансийска.

261. Кузнецова Л.И. Биогенные элементы в поверхностных водах Южной Якутии / Л. И. Кузнецова, А. П. Чевычелов // Органическое вещество и биогенные элементы во внутренних водоемах и морских водах : тр. VI Всерос.

симп. с междунар. участием (Барнаул, 28 авг. – 1 сент. 2017 г.). – Барнаул, 2017. – С. 124–128. – Библиогр.: с. 127 (8 назв.).

262. Кулешов С.Л. Анализ влияния морфометрии русла на частоту образования весенних заторов льда в пределах речного бассейна / С. Л. Кулешов, Д. В. Козлов // Природообустройство. – 2017. – № 5. – С. 15–19. – Библиогр.: с. 18 (11 назв.).

Разработана модель, позволяющая оценить влияние плановых изменений русла, деления речного потока и изменения его глубин на частоту заторов. Параметры модели определены по многолетним статистическим данным для двух речных бассейнов – Обского и Лаптевоморского.

263. Курчиков А.Р. Влияние геодинамических условий на химический состав подземных вод Западно-Сибирского бассейна [Электронный ресурс] / А. Р. Курчиков, А. Г. Плавник, М. В. Ицкович // Современное состояние, тенденции и перспективы развития гидрогеологии и инженерной геологии : сб. науч. тр. II Междунар. науч.-метод. конф. (23–24 мая 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 70–75. – Библиогр.: с. 75 (4 назв.). – CD-ROM.

264. Курчиков А.Р. Микрокомпонентный состав подземных вод сопредельных Колтогорско-Толькинской шовной зоне районов / А. Р. Курчиков, А. Г. Плавник, М. В. Ицкович // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2017. – № 12. – С. 20–27. – Библиогр.: с. 26–27 (15 назв.).

265. Курчиков А.Р. Содержание макрокомпонентов в подземных водах сопредельных Колтогорско-Толькинской шовной зоне районов / А. Р. Курчиков, А. Г. Плавник, М. В. Ицкович // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2017. – № 11. – С. 36–44. – Библиогр.: с. 44 (8 назв.).

266. Лебедева С.В. Наводнения в устьевой области Северной Двины: моделирование и прогноз / С. В. Лебедева, А. М. Алабян // Меняющийся климат и социально-экономический потенциал Российской Арктики. – М., 2016. – Т. 2. – С. 146–160. – Библиогр.: с. 159–160.

267. Лозовик П.А. Межлабораторное сличение результатов анализа органического вещества и биогенных элементов в природных водах / П. А. Лозовик, Н. А. Ефременко, Н. Е. Галахина // Органическое вещество и биогенные элементы во внутренних водоемах и морских водах : тр. VI Всерос. симп. с междунар. участием (Барнаул, 28 авг. – 1 сент. 2017 г.). – Барнаул, 2017. – С. 148–154. – Библиогр.: с. 153–154 (22 назв.).

Исследовались воды Онежского озера и реки Шуи (Карелия).

268. Лозовик П.А. Органическое вещество и биогенные элементы в объектах гидросферы. Источники поступления, внутриводоемные процессы образования и трансформации / П. А. Лозовик // Органическое вещество и биогенные элементы во внутренних водоемах и морских водах : тр. VI Всерос. симп. с междунар. участием (Барнаул, 28 авг. – 1 сент. 2017 г.). – Барнаул, 2017. – С. 141–147. – Библиогр.: с. 145–146 (11 назв.).

Описаны продукционно-деструкционные процессы в поверхностных водах Карелии.

269. Лойко С.В. Гидрохимические параметры надмерзлотных вод мерзлых болот Западной Сибири / С. В. Лойко, Т. В. Раудина, С. П. Кулижский // Почвенные ресурсы Сибири: вызовы XXI века : сб. материалов Всерос.

науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 110-летию выдающегося организатора науки и первого дир. ИПА СО РАН Р.В. Ковалева (Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г.). – Томск, 2017. – Ч. 1. – С. 102–107. – Библиогр.: с. 106–107 (12 назв.).

Исследования проведены на территории Ямало-Ненецкого и Ханты-Мансийского автономных округов.

270. Медведев А.В. Особенности организации локального (объектного) мониторинга и контроль качества подземных вод на объектах недропользования ПАО “Газпром” и ООО “Газпром трансгаз Ухта” / А. В. Медведев, И. И. Желязков // Рассохинские чтения : материалы Междунар. конф. (2–3 февр. 2017 г.). – Ухта, 2017. – Ч. 1. – С. 223–227. – Библиогр.: с. 227 (3 назв.).

271. Морозов Е.Г. Внутренние волны в Арктике / Е. Г. Морозов // Современные проблемы термогидромеханики океана “СПТО-2017” : материалы Первой Междунар. науч.-техн. конф. (Москва, 29–30 нояб. 2017 г.). – М., 2017. – С. 122. – DOI: 10.29006/978–5–9901449–3–4–2017–1–122–122.

272. Муравья В.О. Сравнение данных in situ со спутниковыми данными концентрации хлорофилла a и кокколитофорид, полученными в рейсе АМК-68 / В. О. Муравья, А. В. Лифанчук, И. В. Саллинг // Современные проблемы термогидромеханики океана “СПТО-2017” : материалы Первой Междунар. науч.-техн. конф. (Москва, 29–30 нояб. 2017 г.). – М., 2017. – С. 129–131. – DOI: 10.29006/978–5–9901449–3–4–2017–1–129–131. – Библиогр.: с. 131 (4 назв.).

Построены поля концентрации хлорофилла, температуры и солености в Баренцевом море.

273. Муратов И.Н. Исследование полей малых термокарстовых озер в зоне островной мерзлоты Западной Сибири по спутниковым снимкам высокого разрешения / И. Н. Муратов, Ю. М. Полищук // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 608–611. – Библиогр.: с. 611 (5 назв.).

274. Мякишева Н.В. Взаимодействие речных и морских вод. III. Влияние стока реки Северная Двина на соленость вод в устьевой области / Н. В. Мякишева, Н. Г. Беляева // Естественные и технические науки. – 2017. – № 12. – С. 168–174. – Библиогр.: с. 174 (9 назв.).

275. Немировская И.А. Содержание и состав органических соединений в отделяющихся озерах в Антарктике и Арктике / И. А. Немировская // Проблемы Арктики и Антарктики. – 2017. – № 4. – С. 76–85. – Библиогр.: с. 84–85.

Результаты исследований озер Антарктики и периферии Кандалакшского залива Белого моря.

276. О вертикальной компоненте скорости в Лофотенском мезомасштабном вихре Норвежского моря / Т. В. Белоненко [и др.] // Известия Российской академии наук. Физика атмосферы и океана. – 2017. – Т. 53, № 6. – С. 728–737. – DOI: 10.7868/S0003351517060071. – Библиогр.: с. 736–737 (28 назв.).

277. Оценка влияния изменения климата на деструктивные береговые процессы и загрязнение окружающей среды в условиях криолитозоны / В. К.

Дебольский [и др.] // Водные ресурсы: новые вызовы и пути решения : сб. науч. тр. Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Сочи, 2–7 окт. 2017 г.). – М., 2017. – С. 166–172. – Библиогр.: с. 171–172 (12 назв.).

278. Оценка влияния наблюдаемых характеристик в Центральной Атлантике на изменчивость характеристик в Арктическом бассейне в среднесрочном временном масштабе / К. П. Беляев [и др.] // Научный сервис в сети Интернет : тр. XIX Всерос. науч. конф. (Новороссийск, 18–23 сент. 2017 г.). – М., 2017. – С. 53–62. – Библиогр.: с. 62 (8 назв.).

279. Оценка потенциала водообеспеченности на основе ландшафтно-бассейнового подхода в регионах Западной Сибири / И. Д. Рыбкина [и др.] // Водные и экологические проблемы Сибири и Центральной Азии : тр. III Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Барнаул, 28 авг. – 1 сент. 2017 г.). – Барнаул, 2017. – Т. 4. – С. 103–114. – Библиогр.: с. 113–114 (7 назв.).

280. Переладова Л.В. Особенности морфологии и гидрологического режима озер территории Ямало-Ненецкого автономного округа / Л. В. Переладова, А. А. Кормильцева // Вестник Тюменского государственного университета. Экология и природопользование. – 2017. – Т. 3, № 1. – С. 35–46. – DOI: 10.21684/2411–7927–2017–3–1–35–46. – Библиогр.: с. 43–44 (15 назв.).

281. Петлеваный Д.И. Георадарный мониторинг галоклина / Д. И. Петлеваный, Е. Ю. Киселев // Геофизические методы исследования Земли и ее недр : материалы VIII Междунар. науч.-практ. конкурс-конф. молодых специалистов “Геофизика-2011” (Санкт-Петербург, 3–7 окт. 2011 г.). – СПб., 2012. – С. 103–109.

Результаты георадарных исследований в устьевой области реки Кереть (Карелия).

282. Пискун А.А. О точности определения средних и экстремальных уровней воды при сокращении сроков наблюдений на постах Обской и Тазовской губ / А. А. Пискун // Проблемы Арктики и Антарктики. – 2017. – № 4. – С. 23–36. – Библиогр.: с. 36.

283. Плавник А.Г. Моделирование гидрогеохимических разрезов водоносных отложений Западно-Сибирского мегабассейна [Электронный ресурс] / А. Г. Плавник, М. В. Ицкович // Современное состояние, тенденции и перспективы развития гидрогеологии и инженерной геологии : сб. науч. тр. II Междунар. науч.-метод. конф. (23–24 мая 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 146–151. – CD-ROM.

284. Площадь морских льдов и турбулентные потоки тепла между Северным Ледовитым океаном и атмосферой / Ю. В. Селиванова [и др.] // Меняющийся климат и социально-экономический потенциал Российской Арктики. – М., 2016. – Т. 2. – С. 161–170. – Библиогр.: с. 169–170.

285. Полетаева В.И. Особенности формирования гидрохимического режима Усть-Илимского водохранилища / В. И. Полетаева, П. Г. Долгих, М. В. Пастухов // Вода: химия и экология. – 2017. – № 10. – С. 11–17. – Библиогр.: с. 16–17 (20 назв.).

286. Потурай В.А. Органическое вещество в термальных водах Нижнепаратунских источников (Камчатка) / В. А. Потурай // Органическое вещество и биогенные элементы во внутренних водоемах и морских водах : тр. VI Всерос. симп. с междунар. участием (Барнаул, 28 авг. – 1 сент. 2017 г.). – Барнаул, 2017. – С. 192–196. – Библиогр.: с. 196 (7 назв.).

287. Растворенный органический углерод в термокарстовых озерах Большеземельской тундры / Л. С. Широкова [и др.] // Органическое вещество и биогенные элементы во внутренних водоемах и морских водах : тр. VI Всерос. симп. с междунар. участием (Барнаул, 28 авг. – 1 сент. 2017 г.). – Барнаул, 2017. – С. 289–293. – Библиогр.: с. 293 (7 назв.).

Исследовались озера на территории Ненецкого автономного округа.

288. Рогачев К.А. Роль алеутских вихрей в изменении характеристик халоклина Камчатского течения / К. А. Рогачев, Н. В. Шлык // Метеорология и гидрология. – 2018. – № 1. – С. 60–67. – Библиогр.: с. 66–67 (26 назв.).

289. Романов А.Н. Дистанционный мониторинг водных ресурсов Западной Сибири / А. Н. Романов, И. В. Хвостов, А. А. Калташов // Водные ресурсы: новые вызовы и пути решения : сб. науч. тр. Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Сочи, 2–7 окт. 2017 г.). – М., 2017. – С. 607–614. – Библиогр.: с. 613–614 (17 назв.).

290. Ростов И.Д. Тенденции климатических изменений термических условий прибрежных районов Охотского моря за последние десятилетия / И. Д. Ростов, Е. В. Дмитриева, А. А. Воронцов // Известия ТИНРО. – 2017. – Т. 191. – С. 176–195. – DOI: 10.26428/1606–9919–2017–191–176–195. – Библиогр.: с. 194–195.

291. Рыжаков А.В. Внутриводоемный круговорот фосфора в крупных озерах северо-запада России / А. В. Рыжаков // Органическое вещество и биогенные элементы во внутренних водоемах и морских водах : тр. VI Всерос. симп. с междунар. участием (Барнаул, 28 авг. – 1 сент. 2017 г.). – Барнаул, 2017. – С. 214–216. – Библиогр.: с. 215–216 (7 назв.).

Определены скорости регенерации неорганического фосфора и активность щелочной и кислотной фосфатаз в Ладожском и Онежском озерах.

292. Рычкова Т.В. TOUGH2-EOS1+TRACER моделирование инжекции холодной воды в гидротермальный резервуар на примере гидротермальной системы Долины гейзеров [Электронный ресурс] / Т. В. Рычкова // Современное состояние, тенденции и перспективы развития гидрогеологии и инженерной геологии : сб. науч. тр. II Междунар. науч.-метод. конф. (23–24 мая 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 168–172. – Библиогр.: с. 172 (6 назв.). – CD-ROM.

293. Савченко Н.В. Органическое вещество озерных вод Западной Сибири / Н. В. Савченко, Л. А. Сайдакова // Органическое вещество и биогенные элементы во внутренних водоемах и морских водах : тр. VI Всерос. симп. с междунар. участием (Барнаул, 28 авг. – 1 сент. 2017 г.). – Барнаул, 2017. – С. 217–223. – Библиогр.: с. 223 (7 назв.).

294. Свободные и связанные формы металлов в водах малых озер Северного Приобья / П. В. Крапотина [и др.] // Водные и экологические проблемы Сибири и Центральной Азии : тр. III Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Барнаул, 28 авг. – 1 сент. 2017 г.). – Барнаул, 2017. – Т. 3. – С. 84–87.

295. Современное экологическое состояние Обь-Иртышского бассейна / А. В. Пузанов [и др.] // Водные ресурсы: новые вызовы и пути решения : сб. науч. тр. Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Сочи, 2–7 окт. 2017 г.). – М., 2017. – С. 105–110. – Библиогр.: с. 110 (7 назв.).

296. Соколова Г.В. Использование наземных и спутниковых наблюдений при анализе лесогидрологических процессов в бассейне р. Амур / Г. В. Соколова, А. Л. Верхотуров, В. А. Егоров // Известия высших учебных заведений. Лесной журнал. – 2017. – № 6. – С. 9–22. – Библиогр.: с. 18–19 (18 назв.).

297. Спектральная задача типа Орра-Зоммерфельда для анализа неустойчивости течений в Арктическом бассейне / Н. П. Кузьмина [и др.] // Современные проблемы термогидромеханики океана "СПТО-2017" : материалы Первой Междунар. науч.-техн. конф. (Москва, 29–30 нояб. 2017 г.). – М., 2017. – С. 87–90. – DOI: 10.29006/978–5–9901449–3–4–2017–1–87–90. – Библиогр.: с. 90 (4 назв.).

298. Тананаев Н.И. Якутский "разбой": природная система, преобразованная человеком / Н. И. Тананаев, В. Н. Смердов // Наука и техника в Якутии. – 2017. – № 1. – С. 13–19. – Библиогр.: с. 19 (15 назв.).

О разветвлении русла Лены на территории Якутии и влиянии на него техногенной деятельности.

299. Токарева И.В. Пространственно-временная изменчивость содержания биогенных элементов в стоке рек Енисейского бассейна / И. В. Токарева, М. П. Прокушкина, А. С. Прокушкин // Органическое вещество и биогенные элементы во внутренних водоемах и морских водах : тр. VI Всерос. симп. с междунар. участием (Барнаул, 28 авг. – 1 сент. 2017 г.). – Барнаул, 2017. – С. 243–246. – Библиогр.: с. 246 (4 назв.).

300. Филюшкин Б.Н. О движении внутритермоклинной линзы над Лофотенской впадиной / Б. Н. Филюшкин, М. А. Соколовский, К. В. Лебедев // Современные проблемы термогидромеханики океана "СПТО-2017" : материалы Первой Междунар. науч.-техн. конф. (Москва, 29–30 нояб. 2017 г.). – М., 2017. – С. 177–179. – DOI: 10.29006/978–5–9901449–3–4–2017–1–177–179. – Библиогр.: с. 179 (4 назв.).

301. Фролов А.В. Климатическая неоднородность в многолетних колебаниях водного баланса водосбора р. Северная Двина / А. В. Фролов, И. В. Соломонова // Водные ресурсы: новые вызовы и пути решения : сб. науч. тр. Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Сочи, 2–7 окт. 2017 г.). – М., 2017. – С. 275–281. – Библиогр.: с. 280–281 (8 назв.).

302. Хайруллина Д.Н. Оценка пространственной изменчивости концентрации хлорид-ионов в стоке воды в пределах речных геосистем севера Восточно-Европейской равнины (1950–2007 гг.) / Д. Н. Хайруллина // Эволюция эрозионно-русловых систем, ее хозяйственно-экономические и экологические последствия, прогнозные оценки и учет : докл. и сообщ. Всерос. науч.-практ. конф. и XXXII межвуз. координац. совещ. (Уфа, 3–6 окт. 2017 г.). – Уфа, 2017. – С. 190–191.

Исследования проведены на территории Республики Коми.

303. Харитонов В.В. Сезонная изменчивость температуры льда по результатам измерений на дрейфующей станции "Северный полюс-38" / В. В. Харитонов // Проблемы Арктики и Антарктики. – 2017. – № 4. – С. 66–75. – Библиогр.: с. 74.

304. Холопцев А.В. Изменения ледовитости Арктики и Атлантическая мультидекадная осцилляция / А. В. Холопцев, М. М. Гуменный // Ученые записки Крымского инженерно-педагогического университета. География. Геология. – 2017. – Т. 3, № 2. – С. 242–253. – Библиогр.: с. 251–252 (16 назв.).

305. Хотченков С.В. Формирование возрастного состава ледяного покрова в море Лаптевых / С. В. Хотченков // Проблемы Арктики и Антарктики. – 2017. – № 4. – С. 5–15. – Библиогр.: с. 15.

306. Шевцова О.В. Рост относительной короткопериодной изменчивости в системе неконсервативных химических показателей на шельфе о. Сахалин / О. В. Шевцова // Актуальные проблемы современной науки. – 2017. – № 6. – С. 351–355. – Библиогр.: с. 355 (11 назв.).

Использован системный подход для статистического описания химического режима вод на шельфе Охотского моря.

307. Шестеркин В.П. Нитраты в водных объектах Нижнего Приамурья / В. П. Шестеркин, Н. М. Шестеркина // Органическое вещество и биогенные элементы во внутренних водоемах и морских водах : тр. VI Всерос. симп. с междунар. участием (Барнаул, 28 авг. – 1 сент. 2017 г.). – Барнаул, 2017. – С. 281–285. – Библиогр.: с. 285 (7 назв.).

308. Шилова Н.А. Особенности расчета гидравлической крупности частиц при моделировании начальной концентрации взвешенных веществ в приустьевых районах арктических морей (на примере Белого моря) / Н. А. Шилова, И. И. Студенов // Arctic Environmental Research. – 2017. – Т. 17, № 4. – С. 295–307. – DOI: 10.17238/issn2541–8416.2017.17.4.295. – Библиогр.: с. 304–305 (18 назв.).

309. Эволюция температуры водной толщи бореальных озер на фоне изменений регионального климата / Г. Э. Здоровеннова [и др.] // Известия Русского географического общества. – 2017. – Т. 149, вып. 6. – С. 59–74. – Библиогр.: с. 71–72 (27 назв.).

Объекты исследования – озера Вендюрское (Карелия) и Куйваярви (Финляндия).

310. Экологическая характеристика хлоридно-натриевых минеральных источников бассейна реки Киренга и верхнего течения реки Лены. Сообщ. 1. Общая характеристика источников и их гидрофауна / В. В. Тахтеев [и др.] // Биология внутренних вод. – 2017. – № 4. – С. 3–14. – DOI: 10.7868/S0320965217040015. – Библиогр.: с. 13–14 (30 назв.).

311. Якшина Д.Ф. Исследование влияния атлантических вод на состояние ледового покрова в Евразийском бассейне Северного Ледовитого океана с помощью численного моделирования / Д. Ф. Якшина, Е. Н. Голубева // Водные и экологические проблемы Сибири и Центральной Азии : тр. III Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Барнаул, 28 авг. – 1 сент. 2017 г.). – Барнаул, 2017. – Т. 2. – С. 228–235. – Библиогр.: с. 234–235 (9 назв.).

312. Якшина Д.Ф. Исследование механизмов формирования подповерхностного максимума температуры в Канадском бассейне Северного Ледовитого океана / Д. Ф. Якшина, Е. Н. Голубева // Оптика атмосферы и океана. – 2017. – Т. 30, № 11. – С. 980–985. – DOI: 10.15372/AOO20171111. – Библиогр.: с. 984–985 (14 назв.).

313. A lake-centric geospatial database to guide research and inform management decisions in an Arctic watershed in northern Alaska experiencing climate and land-use changes [Electronic resource] / B. M. Jones [et al.] // AMBIO. – 2017. – Vol. 46, № 7. – P.769–786. – DOI: 10.1007/s13280–017–0915–9. – Bibliogr.: p. 783–785. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–017–0915–9.

База геоданных по озерам для определения направлений исследований и принятия управленческих решений на арктическом водосборе Северной Аляски, испытывающего влияние климатических изменений и землепользования.

314. A new method to map groundwater table in peatlands using unmanned aerial vehicles [Electronic resource] / M. M. Rahman [et al.] // Remote Sensing. – 2017. – Vol. 9, № 10. – P.1–14. – DOI: 10.3390/rs9101057. – Bibliogr.: p. 12–14 (47 ref.). – URL: http://www.mdpi.com/2072–4292/9/10/1057/htm.

Использование беспилотных летательных аппаратов для картирования уровня грунтовых вод торфяников.

Метод опробован на верховых болотах Северной Альберты.

315. A weekly Arctic sea-ice thickness data record from merged CryoSat-2 and SMOS satellite data [Electronic resource] / R. Ricker [et al.] // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 4. – P.1607–1623. – Bibliogr.: p. 1621–1623. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/1607/2017/.

Еженедельная запись данных о мощности арктических морских льдов со спутников CryoSat-2 и SMOS.

316. Analysis of thermal structure of Arctic lakes at local and regional scales using in situ and multidate Landsat-8 data [Electronic resource] / Y. Huang [et al.] // Water Resources Research. – 2017. – Vol. 53, № 11. – P.8642–9658. – DOI: 10.1002/2017WR021335. – Bibliogr.: p. 9656–9658. – URL: https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1002/2017WR021335.

Анализ температурной структуры вод арктических озер Аляски в локальном и региональном масштабах с использованием данных in situ и спутниковых Landsat-8.

317. Arctic freshwater ice and its climatic role [Electronic resource] / T. Prowse [et al.] // AMBIO. – 2011. – Vol. 40, suppl. 1. – P.46–52. – DOI: 10.1007/s13280–011–0214–9. – Bibliogr.: p. 50–51. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–011–0214–9.

Лед пресных водоемов Арктики и его климатическая роль.

318. Arctic ocean heat impact on regional ice decay: a suggested positive feedback [Electronic resource] / V. Ivanov [et al.] // Journal of Physical Oceanography. – 2016. – Vol. 46, № 5. – P.1437–1456. – DOI: 10.1175/JPO-D-15–0144.1. – Bibliogr.: p. 1454–1456. – URL: https://journals.ametsoc.org/doi/full/10.1175/JPO-D-15–0144.1.

Тепловое влияние Северного Ледовитого океана на разрушение ледового покрова в регионе севернее Шпицбергена: предлагаемая положительная обратная связь.

319. Arctic ocean surface geostrophic circulation 2003–2014 [Electronic resource] / Th. W. K. Armitage [et al.] // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 4. – P.1767–1780. – Bibliogr.: p. 1778–1780. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/1767/2017/.

Геострофическая циркуляция поверхностных вод Северного Ледовитого океана 2003–2014 гг.

320. Bamber J.L. An expert judgement assessment of future sea level rise from the ice sheets [Electronic resource] / J. L. Bamber, W. P. Aspinal // Nature Climate Change. – 2013. – Vol. 3, № 4. – P.424–427. – DOI: 10.1038/nclimate1778. – Bibliogr.: p. 427 (23 ref.). – URL: https://www.nature.com/articles/nclimate1778.

Экспертная оценка будущего повышения уровня океана за счет таяния ледниковых щитов Гренландии и Антарктиды.

321. Belashev B.Z. Fractal characteristics of natural objects [Electronic resource] / B.Z. Belashev // European Journal of Natural History. – 2018. – № 2. –

P.8–14. – Bibliogr.: p. 13–14 (10 ref.). – URL: http://world-science.ru/en/article/view?id=33848.

Фрактальная характеристика природных объектов.

Фрактальность Онежско-Ладожской речной сети, с. 11–12.

322. Biological- and physical-induced oxygen dynamics in melting sea ice of the Fram strait [Electronic resource] / R. N. Glud [et al.] // Limnology and Oceanography. – 2014. – Vol. 59, № 4. – P.1097–1111. – DOI: 10.4319/lo.2014.59.4.1097. – Bibliogr.: p. 1109–1111. – URL: https://aslopubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.4319/lo.2014.59.4.1097.

Биологическая и физическая индуцированная динамика кислорода в тающем морском льду пролива Фрама.

323. Bourgeois J. The 1997 Kronotsky earthquake and tsunami and their predecessors, Kamchatka, Russia [Electronic resource] / J. Bourgeois, T. K. Pinegina // Natural Hazards and Earth System Sciences. – 2018. – Vol. 18, № 1. – P.335–350. – DOI: 10.5194/nhess-18–335–2018. – Bibliogr.: p. 349–350. – URL: https://www.nat-hazards-earth-syst-sci.net/18/335/2018/.

Кроноцкое землетрясение и цунами 1997 год и их предшественники, Камчатка, Россия.

324. Bring A. Relevance of hydro-climatic change projection and monitoring for assessment of water cycle changes in the Arctic [Electronic resource] / A. Bring, G. Destouni // AMBIO. – 2011. – Vol. 40, № 4. – P.361–369. – DOI: 10.1007/s13280–010–0109–1. – Bibliogr.: p. 368–369. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–010–0109–1.

Актуальность прогноза и мониторинга гидроклиматических изменений для оценки изменений водного цикла в Арктике.

325. Can deep groundwater influx be detected from the geochemistry of thermokarst lakes in Arctic Alaska? [Electronic resource] / K. M. Hinkel [et al.] // Permafrost and Periglacial Processes. – 2017. – Vol. 28, № 3. – P.552–557. – DOI: 10.1002/ ppp.1895. – Bibliogr.: p. 557. – URL: https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/ppp.1895.

Можно ли обнаружить глубинный приток подземных вод по геохимии термокарстовых озер в арктических районах Аляски?

326. Century-scale trends and seasonality in pH and temperature for shallow zones of the Bering sea [Electronic resource] / J. Fietzke [et al.] // Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America. – 2015. – Vol. 112, № 10. – P.2960–2965. – Bibliogr.: p. 2964–2965 (48 ref.). – URL: http://www.pnas.org/content/112/10/2960.

Вековые тренды и сезонность pH и температуры воды мелководных зон Берингова моря.

327. Changes in tundra pond limnology: re-sampling Alaskan ponds after 40 years [Electronic resource] / V. L. Lougheed [et al.] // AMBIO. – 2011. – Vol. 40, № 6. – P.589–599. – DOI: 10.1007/s13280–011–0165–1. – Bibliogr.: p. 598–599. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–011–0165–1.

Изменения лимнологии тундровых озер: повторная выборка данных по Аляске спустя 40 лет.

328. Chi J. Prediction of Arctic sea ice concentration using a fully data driven deep neural network [Electronic resource] / J. Chi, H.-Ch. Kim // Remote Sensing. – 2017. – Vol. 9, № 12. – P.1–19. – DOI: 10.3390/rs9121305. – Bibliogr.: p. 18–19 (34 ref.). – URL: http://www.mdpi.com/2072–4292/9/12/1305/htm.

Использование нейронной сети с полным управлением данными для прогнозирования концентрации арктического морского льда.

329. Combining limnology and paleolimnology to assess the influence of climate change on two lakes in southern Greenland [Electronic resource] / S. Belle [et al.] // Polar Biology. – 2017. – Vol. 40, № 9. – P.1707–1719. – DOI: 10.1007/s00300–017–2094–3. – Bibliogr.: p. 1718–1719. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s00300–017–2094–3.

Сочетание лимнологических и палеолимнологических исследований для оценки влияния изменений климата на два озера Южной Гренландии.

330. Comparison of CryoSat-2 and ENVISAT radar freeboard over Arctic sea ice: toward an improved Envisat freeboard retrieval [Electronic resource] / K. Guerreiro [et al.] // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 5. – P.2059–2073. – Bibliogr.: p. 2071–2073. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/2059/2017/.

Сравнение спутниковых данных CryoSat-2 и ENVISAT по арктическим морским льдам: для совершенствования извлечения информации Envisat.

331. Competing effects of elevated vertical mixing and increased freshwater input on the stratification and sea ice cover in a changing Arctic ocean [Electronic resource] / P. E. D. Davis [et al.] // Journal of Physical Oceanography. – 2016. – Vol. 46, № 5. – P.1531–1553. – DOI: 10.1175/JPO-D-15–0174.1. – Bibliogr.: p. 1551–1553. – URL: https://journals.ametsoc.org/doi/full/10.1175/JPO-D-15–0174.1.

Конкурирующие эффекты повышенного вертикального смешения и увеличения поступления пресной воды на стратификацию и морской ледяной покров в изменяющемся Северном Ледовитом океане.

332. Das A. Sustainable ice-jam flood management for socio-economic and socio-ecological systems [Electronic resource] / A. Das, M. Reed, K.-E. Lindenschmidt // Water. – 2018. – Vol. 10, № 2. – P.1–10. – DOI: 10.3390/w10020135. – Bibliogr.: p. 8–10 (57 ref.). – URL: http://www.mdpi.com/2073–4441/10/2/135/htm.

Социально-экономические и экологические проблемы при контроле за наводнениями, образованными заторами льда.

Исследования по защите природных экосистем и прибрежных поселений от стихии проведены на севере Канады (Саскачеван).

333. Deltas, freshwater discharge, and waves along the Young sound, NE Greenland [Electronic resource] / A. Kroon [et al.] // AMBIO. – 2017. – Vol. 46, suppl. 1. – P.132–145. – DOI: 10.1007/s13280–016–0869–3. – Bibliogr.: p. 143–144. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–016–0869–3.

Дельты, сток пресных вод и волны в заливе Юнг, северо-восток Гренландии.

334. Dierking W. Sea ice local surface topography from single-pass satellite InSAR measurements: a feasibility study [Electronic resource] / W. Dierking, O. Lang, Th. Busche // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 4. – P.1967–1985. – Bibliogr.: p. 1983–1985. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/1967/2017/.

Топография ограниченных поверхностей морских льдов по данным спутниковых измерений InSAR: техническое обоснование.

Использованы снимки по морю Бофорта в районе Барроу.

335. Differences in organic matter and bacterioplankton between sections of the largest Arctic river: mosaic or continuum? [Electronic resource] / M. I. Gladyshev [et al.] // Limnology and Oceanography. – 2015. – Vol. 60, № 4. – P.1314–1331. – DOI: 10.1002/lno.10097. – Bibliogr.: p. 1328–1331. – URL: https://aslopubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/lno.10097.

Различия органического вещества и бактериопланктона между участками крупнейшей арктической реки: мозаика или континуум?

Исследования проведены на реке Енисей от Красноярска до Дудинки.

336. Direct observations of evolving subglacial drainage beneath the Greenland ice sheet [Electronic resource] / L. C. Andrews [et al.] // Nature. – 2014. – Vol. 514, № 7520. – P.80–83. – DOI: 10.1038/nature13796. – Bibliogr.: p. 83 (30 ref.). – URL: https://www.nature.com/articles/nature13796.

Полевые наблюдения за развитием подледникового стока под щитом Гренландии.

337. Discovery and characterization of submarine groundwater discharge in the Siberian Arctic seas: a case study in the Buor-Khaya gulf, Laptev sea [Electronic resource] / A. N. Charkin [et al.] // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 5. – P.2305–2327. – Bibliogr.: p. 2323–2327. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/2305/2017/.

Обнаружение и характеристика подводных подземных вод в морях Сибирской Арктики на примере залива Буор-Хая, море Лаптевых.

338. Dosser H.V. Dynamics of the changing near-inertial internal wave field in the Arctic ocean [Electronic resource] / H. V. Dosser, L. Rainville // Journal of Physical Oceanography. – 2016. – Vol. 46, № 2. – P.395–415. – DOI: 10.1175/JPO-D-15–0056.1. – Bibliogr.: p. 414–415. – URL: https://journals.ametsoc.org/doi/full/10.1175/JPO-D-15–0056.1.

Динамика изменяющегося поля внутренних инерционных волн в Северном Ледовитом океане.

339. Drivdal M. Dispersion relation for continental shelf waves when the shallow shelf part has an arbitrary width: application to the shelf west of Norway [Electronic resource] / M. Drivdal, J. E. H. Weber, J. B. Debernard // Journal of Physical Oceanography. – 2016. – Vol. 46, № 2. – P.537–549. – DOI: 10.1175/JPO-D-15–0023.1. – Bibliogr.: p. 548–549. – URL: https://journals.ametsoc.org/doi/full/10.1175/JPO-D-15–0023.1.

Дисперсная связь волн континентального шельфа при его произвольной ширине на примере Норвежского моря.

340. Dynamic response of an Arctic epishelf lake to seasonal and long-term forcing: implications for ice shelf thickness [Electronic resource] / A. K. Hamilton [et al.] // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 5. – P.2189–2211. – Bibliogr.: p. 2209–2211. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/2189/2017/.

Динамическая реакция арктического эпишельфового озера на сезонные и долгосрочные воздействия: изучение мощности шельфовых льдов в Канадской Арктике.

341. Efficient meltwater drainage through supraglacial streams and rivers on the southwest Greenland ice sheet [Electronic resource] / L. C. Smith [et al.] // Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America. – 2015. – Vol. 112, № 4. – P.1001–1006. – Bibliogr.: p. 1006 (33 ref.). – URL: http://www.pnas.org/content/112/4/1001.

Интенсивный сток талых вод подледными ручьями и реками на юго-западе ледникового щита Гренландии.

342. Enhanced diapycnal mixing due to near-inertial internal waves propagating through an anticyclonic eddy in the ice-free Chukchi plateau [Electronic resource] / Yu. Kawaguchi [et al.] // Journal of Physical Oceanography. – 2016. – Vol. 46, № 8. – P.2457–2481. – DOI: 10.1175/JPO-D-15–0150.1. – Bibliogr.: p. 2479–2481. – URL: https://journals.ametsoc.org/doi/full/10.1175/JPO-D-15–0150.1.

Усиленное диапикнальное перемешивание из-за инерциальных внутренних волн, распространяющихся с антициклоническим вихрем в свободной ото льда акватории над Чукотским поднятием.

343. Espeseth M.M. Assessment of RISAT-1 and Radarsat-2 for sea ice observations from a hybrid-polarity perspective [Electronic resource] / M. M. Espeseth, C. Brekke, A. M. Johansson // Remote Sensing. – 2017. – Vol. 9, № 11. – P.1–20. – DOI: 10.3390/rs9111088. – Bibliogr.: p. 18–20 (34 ref.). – URL: http://www.mdpi.com/2072–4292/9/11/1088/htm.

Оценка спутниковых данных RISAT-1 и Radarsat-2 для наблюдений морского льда с точки зрения гибридной полярности.

Район исследований – пролив Фрама и северо-восточное побережье Гренландии.

344. Evaluating topography-based predictions of shallow lateral groundwater discharge zones for a boreal lake-stream system [Electronic resource] / J. A. Leach [et al.] // Water Resources Research. – 2017. – Vol. 53, № 7. – P.5420–5437. – DOI: 10.1002/2016WR019804. – Bibliogr.: p. 5435–5437. – URL: https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1002/2016WR019804.

Оценка топографических прогнозов мелководных боковых зон сброса подземных вод для бореальной озерно-речной системы.

Полевые работы проведены на водосборе реки Крыклан, север Швеции.

345. Fram strait sea ice export variability and September Arctic sea ice extent over the last 80 years [Electronic resource] / L. H. Smedsrud [et al.] // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 1. – P.65–79. – DOI: 10.5194/tc-11–65–2017. – Bibliogr.: p. 77–79. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/65/2017/.

Изменчивость транспорта морских льдов через пролив Фрама и объем морских арктических льдов в сентябре за последние 80 лет.

346. Future sea ice conditions and weather forecasts in the Arctic: implications for Arctic shipping [Electronic resource] / J.-C. Gascard [et al.] // AMBIO. – 2017. – Vol. 46, suppl. 3. – P.355–367. – DOI: 10.1007/s13280–017–0951–5. – Bibliogr.: p. 365–366. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–017–0951–5.

Будущие ледовые условия и прогнозы погоды в Арктике: исследования в приложении к судоходству.

347. Gareis J.A.L. Fluxes of particulates and nutrients during hydrologically defined seasonal periods in an ice-affected great Arctic river, the Mackenzie [Electronic resource] / J. A. L. Gareis, L. F. W. Lesack // Water Resources Research. – 2017. – Vol. 53, № 7. – P.6109–6132. – DOI: 10.1002/2017WR020623. – Bibliogr.: p. 6130–6132. – URL: https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1002/2017WR020623.

Потоки твердых частиц и питательных веществ в течение гидрологически определенных сезонных периодов в крупной замерзающей арктической реке на примере Маккензи.

348. Generating synthetic fjord bathymetry for coastal Greenland [Electronic resource] / Ch. N. Williams [et al.] // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 1. – P.363–380. – DOI: 10.5194/tc-11–363–2017. – Bibliogr.: p. 378–380. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/363/2017/.

Создание модели батиметрии фьордов Гренландии.

349. Graly J. Combined diurnal variations of discharge and hydrochemistry of the Isunnguata Sermia outlet, Greenland ice sheet [Electronic resource] / J. Graly, J. A. Harrington, N. F. Humphrey // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 3. – P.1131–1140. – DOI: 10.5194/tc-11–1131–2017. – Bibliogr.: p. 1139–1140. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/1131/2017/.

Комплексные суточные вариации расхода воды и гидрохимии в районе выводного ледника Isunnguata Sermia, Гренландия.

350. Heiselberg P. Ship-iceberg discrimination in Sentinel-2 multispectral imagery by supervised classification [Electronic resource] / P. Heiselberg, H. Heiselberg // Remote Sensing. – 2017. – Vol. 9, № 11. – P.1–19. – DOI: 10.3390/rs9111156. – Bibliogr.: p. 18–19 (26 ref.). – URL: http://www.mdpi.com/2072–4292/9/11/1156/htm.

Классификация объектов (корабль, айсберг, остров) в океане по спутниковым снимкам Sentinel-2.

Проведен анализ снимков у берегов Дании и Гренландии. Айсберги, льды, с. 13–14.

351. Hydrologic impacts of changes in climate and glacier extent in the Gulf of Alaska watershed [Electronic resource] / J. P. Beamer [et al.] // Water Resources Research. – 2017. – Vol. 53, № 9. – P.7502–7520. – DOI: 10.1002/2016WR020033. – Bibliogr.: p. 7518–7520. – URL: https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1002/2016WR020033.

Влияние изменений климата и распространения ледников на гидрологию водосборного бассейна залива Аляска.

352. Ice bridges and ridges in the Maxwell-EB sea ice rheology [Electronic resource] / V. Dansereau [et al.] // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 5. – P.2033–2058. – Bibliogr.: p. 2056–2058. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/2033/2017/.

Ледяные мосты и торосы в максвелловской реологии морских льдов (Maxwell-EB).

Исследование проведено в Канадской Арктике.

353. Improving sea ice characterization in dry ice winter conditions using polarimetric parameters from C- and L-band SAR data [Electronic resource] / M. Dabboor [et al.] // Remote Sensing. – 2017. – Vol. 9, № 12. – P.1–17. – DOI: 10.3390/rs9121270. – Bibliogr.: p. 15–17 (40 ref.). – URL: http://www.mdpi.com/2072–4292/9/12/1270/htm.

Уточнение характеристик морских льдов Гудзонова залива зимой с использованием поляриметрических спутниковых данных SAR C- и L-диапазонов.

354. Investigating the influence of variable freshwater ice types on passive and active microwave observations [Electronic resource] / G. E. Gunn [et al.] // Remote Sensing. – 2017. – Vol. 9, № 12. – P.1–22. – DOI: 10.3390/rs9121242. – Bibliogr.: p. 19–22 (50 ref.). – URL: http://www.mdpi.com/2072–4292/9/12/1242/htm.

Исследование влияния различных типов пресноводного льда на пассивные и активные микроволновые наблюдения.

Объект исследования – озерные системы Sitidgi и Husky, Северо-Западные Территории.

355. Itkin P. Winter sea ice export from the Laptev sea preconditions the local summer sea ice cover and fast ice decay [Electronic resource] / P. Itkin, Th. Krumpen // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 5. – P.2382–2391. – Bibliogr.: p. 2390–2391. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/2383/2017/.

Движение морских льдов из моря Лаптевых в зимнее время способствует формированию локального ледового покрова и припайных льдов летом.

356. Jackson R.H. Heat, salt, and freshwater budgets for a glacial fjord in Greenland [Electronic resource] / R. H. Jackson, F. Straneo // Journal of Physical Oceanography. – 2016. – Vol. 46, № 9. – P.2735–2768. – DOI: 10.1175/JPO-D-15–0174.1. – Bibliogr.: p. 2766–2668. – URL: https://journals.ametsoc.org/doi/full/10.1175/JPO-D-15–0134.1.

Баланс тепла, солей и пресных вод в ледниковом фьорде Гренландии.

357. Jamieson K.H. Leveraging scientific credibility about Arctic sea ice trends in a polarized political environment [Electronic resource] / K. H. Jamieson, B. W. Hardy // Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America. – 2014. – Vol. 111, suppl. 4. – P.13598–13605. – Bibliogr.: p. 13604–13605 (69 ref.). – URL: http://www.pnas.org/content/111/Supplement_4/13598.

Научная достоверность трендов изменения покрова арктических морских льдов в полемичной политической среде.

358. Kociuba W. Effect of meteorological patterns on the intensity of streambank erosion in a proglacial gravel-bed river (Spitsbergen) [Electronic resource] / W. Kociuba, G. Janicki // Water. – 2018. – Vol. 10, № 3. – P.1–21. – DOI: 10.3390/w10030320. – Bibliogr.: p. 18–21 (74 ref.). – URL: http://www.mdpi.com/2073–4441/10/3/320/htm.

Влияние метеорологических параметров на интенсивность эрозии берегов реки с гравийным руслом в приледниковой зоне (Шпицберген).

359. Korablina A.D. Numerical simulations and statistics of surges in the White and Barents seas [Electronic resource] / A. D. Korablina, A. T. Kondrin, V. S. Arkhipkin // Russian Journal of Earth Sciences. – 2017. – Vol. 17, № 4. – P.1–11. – DOI: 10.2205/2017ES000608. – Bibliogr.: p. 10–11. – URL: http://elpub.wdcb.ru/journals/rjes/v17/2017ES000608/2017ES000608.html.

Численное моделирование и статистика волнения в Белом и Баренцевом морях.

360. Large thermo-erosional tunnel for a river in northeast Greenland / C. L. Docherty [et al.] // Polar Science. – 2017. – Vol. 14. – P.83–87. – DOI: 10.1016/j.polar.2017.08.001. – Bibliogr.: p. 86–87.

Большой термоэрозионный туннель. сформированный рекой в многолетней мерзлоте на северо-востоке Гренландии.

361. Lisi P.J. Wind-driven upwelling in lakes destabilizes thermal regimes of downstream rivers [Electronic resource] / P. J. Lisi, D. E. Schindler // Limnology and Oceanography. – 2015. – Vol. 60, № 1. – P.169–180. – DOI: 10.1002/lno.10010. – Bibliogr.: p. 179–180. – URL: https://aslopubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/lno.10010.

Ветровой апвеллинг в озерах дестабилизирует термические режимы нижележащих рек. Район исследования – юго-запад Аляски.

362. Long-term changes in organic matter and mercury transport to lakes in the sporadic discontinuous permafrost zone related to peat subsidence [Electronic resource] / J. B. Korosi [et al.] // Limnology and Oceanography. – 2015. – Vol. 60, № 5. – P.1550–1561. – DOI: 10.1002/lno.10116. – Bibliogr.: p. 1559–1561. – URL: https://aslopubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/lno.10116.

Долгосрочные изменения органического вещества и транспорта ртути в озерные экосистемы районов прерывистого распространения многолетней мерзлоты, связанные с оседанием торфа.

Изучались озера Северо-Западных Территорий в условиях деградации мерзлоты при потеплении климата.

363. Lukovich J.V. Method to characterize directional changes in Arctic sea ice drift and associated deformation due to synoptic atmospheric variations using Lagrangian dispersion statistics [Electronic resource] / J. V. Lukovich, C. A. Geiger, D. G. Barber // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 4. – P.1707–1731. – Bibliogr.: p. 1729–1731. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/1707/2017/.

Использование метода Лагранжевой статистики дисперсии для характеристики изменений направления дрейфа арктических морских льдов и связанных с ним деформаций при синоптических атмосферных колебаниях.

Методика опробована в южной части моря Бофорта.

364. Mangal V. Compositional changes and molecular transformations of dissolved organic matter during the Arctic spring floods in the lower Churchill watershed (Northern Manitoba, Canada) [Electronic resource] / V. Mangal, Y. X. Shi, C. Gueguen // Biogeochemistry. – 2017. – Vol. 136, № 2. – P.151–165. – DOI: 10.1007/s10533–017–0388–8. – Bibliogr.: p. 163–165. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s10533–017–0388–8.

Изменения состава и трансформации растворенного органического вещества на молекулярном уровне во время весенних паводков на арктических реках (водосбор реки Черчилл, Северная Манитоба, Канада).

365. Manucharyan G.E. A theory of the wind-driven Beaufort gyre variability [Electronic resource] / G. E. Manucharyan, M. A. Spall, A. F. Thompson // Journal of Physical Oceanography. – 2016. – Vol. 46, № 11. – P.3263–3278. – DOI: 10.1175/JPO-D-16–0091.1. – Bibliogr.: p. 3277–3278. – URL: https://journals.ametsoc.org/doi/full/10.1175/JPO-D-16–0091.1.

Теория ветровой изменчивости циркуляции круговорота Бофорта, Северный Ледовитый океан.

366. Mäkynen M. MODIS sea ice thickness and open water-sea ice charts over the Barents and Kara seas for development and validation of sea ice products from microwave sensor data [Electronic resource] / M. Mäkynen, J. Karvonen // Remote Sensing. – 2017. – Vol. 9, № 12. – P.1–38. – DOI: 10.3390/rs9121324. – Bibliogr.: p. 35–38 (72 ref.). – URL: http://www.mdpi.com/2072–4292/9/12/1324/htm.

Спутниковые (MODIS) карты мощности морских льдов и соотношения открытая вода – ледовый покров в Баренцевом и Карском морях для разработки и валидации данных микроволновых сенсоров о морских льдах.

367. Meyer C.R. A continuum model for meltwater flow through compacting snow [Electronic resource] / C. R. Meyer, Ia. J. Hewitt // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 6. – P.2799–2813. – Bibliogr.: p. 2812–2813. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/2799/2017/.

Модель потока талых вод через плотный снег.

Наблюдения проведены на ледниковом щите Гренландии.

368. Modelled variations of deep convection in the Irminger sea during 2003–10 [Electronic resource] / J.-Ph. Paquin [и др.] // Journal of Physical Oceanography. – 2016. – Vol. 46, № 1. – P.179–196. – DOI: 10.1175/JPO-D-15–0078.1. – Bibliogr.: p. 195–196. – URL: https://journals.ametsoc.org/doi/full/10.1175/JPO-D-15–0078.1.

Моделирование вариаций глубинной конвекции в море Ирмингера в 2003–10 гг.

369. Moore J.C. Geoengineer polar glaciers to slow sea-level rise [Electronic resource] / J. C. Moore // Nature. – 2018. – Vol. 555, № 7696. – P.303–305. – DOI: 10.1038/d41586–018–03036–4. – Bibliogr.: p. 305 (10 ref.). – URL: https://www.nature.com/articles/d41586–018–03036–4.

Геомеханика полярных льдов замедляет повышение уровня океана.

370. Moquin P.A. Effects of permafrost degradation on water and sediment quality and heterotrophic bacterial production of Arctic tundra lakes: an experimental approach [Electronic resource] / P. A. Moquin, F. J. Wrona // Limnology and Oceanography. – 2015. – Vol. 60, № 5. – P.1484–1497. – DOI:

10.1002/lno.10110. – Bibliogr.: p. 1495–1497. – URL: https://aslopubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/lno.10110.

Влияние деградации многолетней мерзлоты на качество воды, осадки и гетеротрофную продукцию микроорганизмов арктических тундровых озер: экспериментальный подход.

Район исследований – тундры Северо-Западных Территорий, Канада.

371. Morello L. Summer storms bolster Arctic ice [Electronic resource] / L. Morello // Nature. – 2013. – Vol. 500, № 7464. – P.512. – DOI: 10.1038/500512a. – URL: https://www.nature.com/news/summer-storms-bolster-arctic-ice-1.13605.

Летние циклоны укрепляют арктические льды.

372. Morse P.D. Long-term river icing dynamics in discontinuous permafrost, subarctic Canadian shield [Electronic resource] / P. D. Morse, S. A. Wolfe // Permafrost and Periglacial Processes. – 2017. – Vol. 28, № 3. – P.580–586. – DOI: 10.1002/ppp.1907. – Bibliogr.: p. 585–586. – URL: https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/ppp.1907.

Долгосрочная динамика речных наледей на территориях с прерывистым распространением многолетней мерзлоты, субарктические районы Канадского щита (Северо-Западные Территории).

373. Muckenhuber S. Open-source sea ice drift algorithm for Sentinel-1 SAR imagery using a combination of feature tracking and pattern matching [Electronic resource] / S. Muckenhuber, S. Sandven // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 4. – P.1835–1850. – Bibliogr.: p. 1849–1850. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/1835/2017/.

Алгоритм дрейфа морского льда с открытыми данными для спутниковых снимков Sentinel-1 с использованием комбинации отслеживания характеристик и сопоставления образцов.

Приведены данные по проливу Фрама.

374. Mussells O. Using RADARSAT to identify sea ice ridges and their implications for shipping in Canada's Hudson strait [Electronic resource] / O. Mussells, J. Dawson, S. Howell // Arctic. – 2016. – Vol. 69, № 4. – P.421–433. – Bibliogr.: p. 431–433. – URL: http://arctic.journalhosting.ucalgary.ca/arctic/index.php/arctic/article/view/4604.

Использование спутниковых снимков RADARSAT для изучения торошения морских льдов и их влияния на судоходство в Гудзоновом проливе, Канада.

375. New methodology to estimate Arctic sea ice concentration from SMOS combining brightness temperature differences in a maximum-likelihood estimator [Electronic resource] / C. Gabarro [et al.] // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 4. – P.1987–2002. – Bibliogr.: p. 2000–2002. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/1987/2017/.

Новая методика оценки концентрации арктических морских льдов по спутниковым данным SMOS на основе различий яркостных температур при оценке максимального подобия.

Данные SMOS для Северного Ледовитого океана, с. 1989–1991.

376. Operational algorithm for ice–water classification on dual-polarized RADARSAT-2 images [Electronic resource] / N. Zakhvatkina [et al.] // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 1. – P.33–46. – DOI: 10.5194/tc-11–33–2017. – Bibliogr.: p. 45–46. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/33/2017/.

Алгоритм классификации лед – вода на примере двух спутниковых снимков RADARSAT-2.

Исследование проводилось на покрытой льдом акватории между Гренландией и Землей Франца-Иосифа.

377. Oxygen dynamics in permafrost thaw lakes: anaerobic bioreactors in the Canadian subarctic [Electronic resource] / B. N. Deshpande [et al.] // Limnology and Oceanography. – 2015. – Vol. 60, № 5. – P.1656–1670. – DOI: 10.1002/lno.10126. – Bibliogr.: p. 1668–1670. – URL: https://aslopubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/lno.10126.

Динамика кислорода в озерах протаивания многолетней мерзлоты: анаэробные биореакторы Канадской Субарктики.

Район исследований – Северный Квебек.

378. Past and future changes in Arctic lake and river ice [Electronic resource] / T. Prowse [et al.] // AMBIO. – 2011. – Vol. 40, suppl. 1. – P.53–62. – DOI: 10.1007/s13280–011–0214–9. – Bibliogr.: p. 60–62. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–011–0216–7.

Изменения озерных и речных льдов Арктики в прошлом и будущем.

379. Popovic P. A simple model for the evolution of melt pond coverage on permeable Arctic sea ice [Electronic resource] / P. Popovic, D. Abbot // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 3. – P.1149–1172. – DOI: 10.5194/tc-11–1149–2017. – Bibliogr.: p. 1171–1172. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/1149/2017/.

Простая модель эволюции распространения водоемов протаивания на проницаемых арктических морских льдах.

380. Rapidly changing subglacial hydrological pathways at a tidewater glacier revealed through simultaneous observations of water pressure, supraglacial lakes, meltwater plumes and surface velocities [Electronic resource] / P. How [et al.] // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 6. – P.2691–2710. – Bibliogr.: p. 2708–2710. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/2691/2017/.

Данные наблюдений за быстро меняющимися подледниковыми руслами стока на приливном леднике, давлением воды, подледными озерами, плюмами талых вод и скоростью движения льда на поверхности.

Измерения проведены на леднике Kronebreen, Шпицберген.

381. Recent extreme runoff observations from coastal Arctic watersheds in Alaska [Electronic resource] / S. L. Stuefer [et al.] // Water Resources Research. – 2017. – Vol. 53, № 11. – P.9145–9163. – DOI: 10.1002/2017WR020567. – Bibliogr.: p. 9161–9163. – URL: https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1002/2017WR020567.

Современные наблюдения за экстремальным уровнем стока с прибрежных водоразделов в арктических районах Аляски.

382. Reconstructing variability in west Greenland ocean biogeochemistry and bowhead whale (Balaena mysticetus) food web structure using amino acid isotope ratios [Electronic resource] / C. Pomerleau [et al.] // Polar Biology. – 2017. – Vol. 40, № 11. – P.2225–2238. – DOI: 10.1007/s00300–017–2136-x. – Bibliogr.: p. 2235–2238. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s00300–017–2136-x.

Реконструкция 7-летней изменчивости биогеохимии вод залива Диско (западное побережье Гренландии) и структуры питания гренландского кита (Balaena mysticetus) по данным изучения изотопного состава аминокислот.

383. Relationships between Arctic sea ice drift and strength modelled by NEMO-LIM3.6 [Electronic resource] / D. Docquier [et al.] // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 6. – P.2829–2846. – Bibliogr.: p. 2844–2446. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/2829/2017/.

Связь между дрейфом морских льдов Арктики и моделью океана NEMO-LIM3.6.

384. Sea ice and primary production proxies in surface sediments from a high Arctic Greenland fjord: spatial distribution and implications for palaeoenvironmental studies [Electronic resource] / S. Ribeiro [et al.] // AMBIO. – 2017. – Vol. 46, suppl. 1. – P.106–118. – DOI: 10.1007/s13280–016–0894–2. – Bibliogr.: p. 116–117. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–016–0894–2.

Морские льды и первичная продукция отложений арктического фьорда Гренландии: пространственное распределение и возможности палеоэкологических исследований.

Современные условия фьорда, с. 109–111.

385. Sea ice assimilation into a coupled ocean – sea ice model using its adjoint [Electronic resource] / N. V. Koldunov [et al.] // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 5. – P.2265–2281. – Bibliogr.: p. 2279–2281. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/2265/2017/.

Включение морских льдов в двойную модель океан – морской лед с использованием их сопряжения.

386. Sea-ice deformation in a coupled ocean–sea-ice model and in satellite remote sensing data [Electronic resource] / G. Spreen [et al.] // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 4. – P.1553–1573. – Bibliogr.: p. 1572–1573. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/1553/2017/.

Деформация морских арктических льдов в модели океан – морской лед по данным спутникового дистанционного зондирования.

387. Seasonal cycle of mesoscale instability of the West Spitsbergen current [Electronic resource] / W.-J. Von Appen [et al.] // Journal of Physical Oceanography. – 2016. – Vol. 46, № 4. – P.1231–1254. – DOI: 10.1175/JPO-D-15–0184.1. – Bibliogr.: p. 1253–1254. – URL: https://journals.ametsoc.org/doi/full/10.1175/JPO-D-15–0184.1.

Сезонный цикл мезомасштабной нестабильности Западно-Шпицбергенского течения.

388. Sensitivity to ocean acidification parallels natural pCO2 gradients experienced by Arctic copepods under winter sea ice [Electronic resource] / C. N. Lewisa [et al.] // Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America. – 2013. – Vol. 110, № 51. – P. E4960-E4967. – Bibliogr.: p. E4966-E4967 (71 ref.). – URL: http://www.pnas.org/content/110/51/E4960.

Чувствительность к подкислению океана параллельна природным градиентам pCO2 по данным наблюдений за арктическими копеподами под зимним морским льдом.

389. September Arctic sea-ice minimum predicted by spring melt-pond fraction [Electronic resource] / D. Schröder [et al.] // Nature Climate Change. – 2014. – Vol. 4, № 5. – P.353–357. – DOI: 10.1038/nclimate2203. – Bibliogr.: p. 356–257 (28 ref.). – URL: https://www.nature.com/articles/nclimate2203.

Прогнозирование минимального распространения арктических морских льдов в сентябре по данным изучения площади водоемов протаивания весной.

390. Signature of Arctic first-year ice melt pond fraction in X-band SAR imagery [Electronic resource] / A. S. Fors [et al.] // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 2. – P.755–771. – DOI: 10.5194/tc-11–755–2017. – Bibliogr.: p. 769–771. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/755/2017/.

Сигнатуры водоемов протаивания в однолетних арктических льдах на спутниковых снимках SAR X-диапазона.

Проведен анализ изображений севернее Шпицбергена.

391. Sonar gas flux estimation by bubble insonification: application to methane bubble flux from seep areas in the outer Laptev sea [Electronic resource] / I. Leifer

[et al.] // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 3. – P.1333–1350. – Bibliogr.: p. 1347–1350. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/1333/2017/.

Оценка эмиссии сонарного газа с помощью озонирования пузырьков: исследование потоков метана в районах газовых сипов моря Лаптевых.

392. Spatial and temporal dynamics of groundwater flow across a wet meadow, Polar Bear pass, Bathurst island, Nunavut [Electronic resource] / K. L. Young [et al.] // Permafrost and Periglacial Processes. – 2017. – Vol. 28, № 2. – P.405–419. – DOI: 10.1002/ppp.1931. – Bibliogr.: p. 418–419. – URL: https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/ppp.1931.

Пространственно-временная динамика потока подземных вод через травяное болото в тундрах района Polar Bear pass, остров Батерст, Нунавут.

393. Spectral analysis of energy distribution at tsunami wave propagation in Okhotsk sea basin [Electronic resource] / A. Rassadin [et al.] // Science of Tsunami Hazards. – 2017. – Vol. 33, № 4. – P.1–19. – Bibliogr.: p. 17–19 (25 ref.). – URL: http://www.tsunamisociety.org/STHVol36N4Y2017.pdf.

Спектральный анализ распределения энергии при распространении волн цунами в Охотском море.

394. Squire V.A. Evolution of directional wave spectra in the marginal ice zone: a new model tested with legacy data [Electronic resource] / V. A. Squire, F. Montiel // Journal of Physical Oceanography. – 2016. – Vol. 46, № 10. – P.3121–3137. – DOI: 10.1175/JPO-D-16–0118.1. – Bibliogr.: p. 3136–3137. – URL: https://journals.ametsoc.org/doi/full/10.1175/JPO-D-16–0118.1.

Эволюция спектров направленных волн в краевой зоне льда: новая модель, испытанная с использованием старых данных.

Полевой эксперимент проведен в Гренландском море.

395. Steger Ch.R. The modelled liquid water balance of the Greenland ice sheet [Electronic resource] / Ch. R. Steger, C. H. Reijmer, M. R. Van den Broeke // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 6. – P.2507–2526. – Bibliogr.: p. 2524–2526. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/2507/2017/.

Моделирование водного баланса ледникового щита Гренландии.

396. The distribution and utility of sea-level indicators in Eurasian sub-Arctic salt marshes (White sea, Russia) [Electronic resource] / A. C. Kemp [et al.] // Boreas. – 2017. – Vol. 47, № 3. – P.562–584. – Bibliogr.: p. 580–584. – URL: https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1111/bor.12233.

Реконструкции уровня Белого моря по данным исследования биогеохимических параметров засоленных субарктических маршей.

397. The effect of submarine CO_2 vents on seawater: implications for detection of subsea carbon sequestration leakage [Electronic resource] / H. A. Botnen [et al.] // Limnology and Oceanography. – 2015. – Vol. 60, № 2. – P.402–410. – DOI: 10.1002/lno.10037. – Bibliogr.: p. 409–410. – URL: https://aslopubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/lno.10037.

Влияние подводных сипов двуокиси углерода на химизм морских вод: изучение секвестирования подводного углерода.

Гидрографические и химические исследования проведены в Норвежском и Гренландском морях.

398. The geometry of large tundra lakes observed in historical maps and satellite images [Electronic resource] / I. Sudakov [et al.] // Remote Sensing. – 2017. – Vol. 9, № 10. – P.1–15. – DOI: 10.3390/rs9101072. – Bibliogr.: p. 14–15 (36 ref.). – URL: http://www.mdpi.com/2072–4292/9/10/1072/htm.

Геометрия крупных тундровых озер по данным изучения исторических карт и спутниковых снимков.

Исследованы озера Ямало-Ненецкого автономного округа.

399. The impact of lower sea-ice extent on Arctic greenhouse-gas exchange [Electronic resource] / F.–J. W. Parmentier [et al.] // Nature Climate Change. – 2013. – Vol. 3, № 3. – P.195–202. – DOI: 10.1038/nclimate1784. – Bibliogr.: p. 201–202 (102 ref.). – URL: https://www.nature.com/articles/nclimate1784.

Влияние уменьшения площади распространения морских льдов на обмен парниковыми газами между атмосферой и океаном в Арктике.

400. Timmermans M.-L. The Arctic ocean spices up [Electronic resource] / M.-L. Timmermans, S. R. Jayne // Journal of Physical Oceanography. – 2016. – Vol. 46, № 4. – P.1277–1284. – DOI: 10.1175/JPO-D-16–0027.1. – Bibliogr.: p. 1283–1284. – URL: https://journals.ametsoc.org/doi/full/10.1175/JPO-D-16–0027.1.

Изменение солености Северного Ледовитого океана.

401. Towards quantifying the glacial runoff signal in the freshwater input to Tyrolerfjord – Young sound, NE Greenland [Electronic resource] / M. Citterio [et al.] // AMBIO. – 2017. – Vol. 46, suppl. 1. – P.146–159. – DOI: 10.1007/s13280–016–0876–4. – Bibliogr.: p. 157–158. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–016–0876–4.

К количественной оценке доли ледникового стока в общем стоке пресных вод в Тиролерфорд – залив Юнг, северо-восток Гренландии.

402. Tracking dynamic northern surface water changes with high-frequency planet CubeSat imagery [Electronic resource] / S. W. Cooley [et al.] // Remote Sensing. – 2017. – Vol. 9, № 12. – P.1–21. – DOI: 10.3390/rs9121306. – Bibliogr.: p. 18–21 (78 ref.). – URL: http://www.mdpi.com/2072–4292/9/12/1306/htm.

Отслеживание динамических изменений северных поверхностных вод с использованием высокочастотных снимков CubeSat.

Район исследований – долина Юкона, Аляска.

403. Vaňková I. Calving signature in ocean waves at Helheim glacier and Sermilik fjord, east Greenland [Electronic resource] / I. Vaňková, D. M. Holland // Journal of Physical Oceanography. – 2016. – Vol. 46, № 10. – P.2925–2941. – DOI: 10.1175/JPO-D-15–0236.1. – Bibliogr.: p. 2940–2941. – URL: https://journals.ametsoc.org/doi/full/10.1175/JPO-D-15–0236.1.

Сигнатуры откалывающихся льдов от ледника Хелхейм в океанских водах фьорда Сермилик, Восточная Гренландия.

404. Vrazhkin A.N. Evaluation of the quality of forecasts for the wind-induced waves in the Sea of Japan and the Sea of Bering [Electronic resource] / A. N. Vrazhkin // Asia-Pacific Journal of Marine Science & Education. – 2017. – Vol. 7, № 2. – P.80–88. – Bibliogr.: p. – 87–88 (5 ref.). – URL: http://msun.ru/dir/marinejournal/issues/?issue=2017v07no02.

Оценка качества прогнозов ветровых волн в Японском и Беринговом морях.

405. Wadhams P. Arctic ice cover, ice thickness and tipping points [Electronic resource] / P. Wadhams // AMBIO. – 2012. – Vol. 41, № 1. – P.23–33. – DOI: 10.1007/s13280–011–0222–9. – Bibliogr.: p. 31–33. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–011–0222–9.

Ледяной покров Северного Ледовитого океана, мощность льдов и переломные моменты.

406. Water structure and currents in the Bear island trough in July – August 2017 [Electronic resource] / D. I. Frey [et al.] // Russian Journal of Earth Sciences. – 2017. – Vol. 17, № 3. – P.1–5. – DOI: 10.2205/2017ES000602. – Bibliogr.: p. 5. – URL: http://elpub.wdcb.ru/journals/rjes/v17/2017ES000602/2017ES000602.html.

Структура водных масс и течения в районе Медвежьего острова (Баренцево море) в июле – августе 2017 г.

407. Woo M.-K. Summer low flow events in the Mackenzie river system [Electronic resource] / M.-K. Woo, R. Thorne // Arctic. – 2016. – Vol. 69, № 3. – P.286–304. – Bibliogr.: p. 304. – URL: http://arctic.journalhosting.ucalgary.ca/arctic/index.php/arctic/article/view/4581.

Низкие показатели стока речной системы Маккензи в летнее время.

408. Zhang R. Mechanisms for low-frequency variability of summer Arctic sea ice extent [Electronic resource] / R. Zhang // Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America. – 2015. – Vol. 112, № 15. – P.4570–4575. – Bibliogr.: p. 4575 (52 ref.). – URL: http://www.pnas.org/content/112/15/4570.

Механизмы низкочастотной изменчивости распространения арктических морских льдов летом.

409. Zou S. Breaking the linkage between Labrador sea water production and its advective export to the subtropical gyre [Electronic resource] / S. Zou, M. S. Lozier // Journal of Physical Oceanography. – 2016. – Vol. 46, № 7. – P.2169–2182. – DOI: 10.1175/JPO-D-15–0210.1. – Bibliogr.: p. 2180–2182. – URL: https://journals.ametsoc.org/doi/full/10.1175/JPO-D-15–0210.1.

Нарушение связи между продукцией вод моря Лабрадор и их экспортом с адвекцией в субтропический круговорот.

См. также № 72, 79, 99, 102, 103, 107, 109, 110, 117, 132, 133, 150, 151, 154, 155, 163, 172, 182, 184, 187, 190, 191, 193, 194, 197, 199, 201, 206, 213, 415, 416, 440, 441, 443, 514, 646, 683, 760, 952, 968, 981, 990, 1008, 1017, 1056, 1113, 1192, 1214, 1217, 1220, 1221, 1246, 1249, 1256, 1262, 1266, 1271, 1276, 1281, 1284, 1287, 1290, 1292, 1294, 1299, 1302, 1310, 1313, 1329, 1332, 1337, 1349, 1359, 1368, 1371, 1374, 1377, 1378, 1382, 1383, 1389, 1401, 1418, 1423, 1425, 1429, 1430, 1433, 1434, 1435, 1450, 1452, 1453, 1454, 1463, 1689, 1756, 1920, 2079, 2112, 2305, 2343, 2378

Многолетняя мерзлота

410. Алексеев В.Р. Проблемы инженерного освоения наледных участков речных долин / В. Р. Алексеев // Криосфера Земли. – 2017. – Т. 21, № 6. – С. 65–75. – DOI: 10.21782/KZ1560–7496–2017–6(65–75). – Библиогр.: с. 74–75.

Изучены наледные явления на территории Сибирского региона.

411. Алфимов А.В. Граница вечной мерзлоты и разнообразие температур почв на Северо-Востоке / А. В. Алфимов // Чтения памяти академика К.В. Симакова : материалы докл. Всерос. науч. конф. (Магадан, 22–24 нояб. 2017 г.). – Магадан, 2017. – С. 107–110. – Библиогр.: с. 109–110 (5 назв.).

412. Баду Ю.Б. Газопроявления и природа криолитогенеза морских отложений полуострова Ямал / Ю. Б. Баду // Криосфера Земли. – 2017. – Т. 21, № 5. – С. 42–54. – DOI: 10.21782/KZ1560–7496–2017–5(42–54). – Библиогр.: с. 50–54.

413. Баду Ю.Б. Основы концепции субаквального криолитогенеза морских отложений газоносных структур полуострова Ямал / Ю. Б. Баду // Криосфера Земли. – 2017. – Т. 21, № 6. – С. 76–84. – DOI: 10.21782/KZ1560–7496–2017–6(76–84). – Библиогр.: с. 82–84.

414. Готовцев С.П. Об активизации термоденудационных процессов на территориях населенных пунктов, построенных на ледовом комплексе / С. П. Готовцев // Наука и техника в Якутии. – 2017. – № 1. – С. 32–34. – Библиогр.: с. 34 (4 назв.).

О развитии термоденудационных процессов в различных районах Центральной Якутии.

415. Динамика термоабразионных берегов Карского моря в районе мыса Харасавэй (Западный Ямал) / Н. Г. Белова [и др.] // Криосфера Земли. – 2017. – Т. 21, № 6. – С. 85–96. – DOI: 10.21782/KZ1560–7496–2017–6(85–96). – Библиогр.: с. 95–96.

416. Ершов В.В. Мерзлотное районирование гидрогеологических структур Печорского артезианского бассейна / В. В. Ершов // Разведка и охрана недр. – 2017. – № 12. – С. 23–27. – Библиогр.: с. 27 (3 назв.).

417. Истомин В.А. Ускоренный метод оценки содержания незамерзшей воды в мерзлых грунтах / В. А. Истомин, Е. М. Чувилин, Б. А. Буханов // Криосфера Земли. – 2017. – Т. 21, № 6. – С. 134–139. – DOI: 10.21782/KZ1560–7496–2017–6(134–139). – Библиогр.: с. 139.

418. Коновалов А.А. Особенности криолитогенеза в присутствии газгидратов (на примере Западной Сибири) / А. А. Коновалов // Арктика: экология и экономика. – 2017. – № 3. – С. 18–27. – DOI: 10.25283/2223–4594–2017–3–18–27. – Библиогр.: с. 25–26 (19 назв.).

419. Назаров Н.В. Температурное состояние мерзлых толщ Восточного Таймыра как основа для сохранения устойчивого состояния объектов инфраструктуры нефтегазового комплекса / Н. В. Назаров, Е. А. Слагода, Я. Э.З Богайчук // Нефть и газ Западной Сибири : материалы Междунар. науч.-техн. конф. – Тюмень, 2017. – Т. 1. – С. 42–44. – Библиогр.: с. 44 (7 назв.).

420. Накладнов В.В. Расчет теплообмена в мерзлом и талом грунте / В. В. Накладнов // Прикладная физика и математика. – 2017. – № 5. – С. 71–74. – Библиогр.: с. 73 (22 назв.).

421. Осадчая Г.Г. Типизация геокриологических условий ландшафтов криолитозоны Большеземельской тундры для выбора трасс трубопроводов / Г. Г. Осадчая, В. Ю. Дудников, Н. В. Тумель // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 403–406. – Библиогр.: с. 405 (3 назв.).

422. Панченко Е.Г. Спектральный и морфометрический анализ полигонально-жильных структур в Чарской котловине / Е. Г. Панченко, Ю. В. Станиловская // Arctic Environmental Research. – 2017. – Т. 17, № 3. – С. 185–194. – DOI: 10.17238/issn2541–8416.2017.17.3.185. – Библиогр.: с. 193 (10 назв.).

423. Ривкин Ф.М. Закономерности изменения геокриологических условий в результате осадки мерзлых пород при оттаивании / Ф. М. Ривкин, Ю. В. Власова, И. С. Пармузин // Криосфера Земли. – 2017. – Т. 21, № 6. – С. 26–34. – DOI: 10.21782/KZ1560–7496–2017–6(26–34). – Библиогр.: с. 34.

Результаты исследований изменения геокриологических условий в результате деградации мерзлых пород на ключевом участке в районе поселка Сейда (Республика Коми).

424. Роман Л.Т. Формирование представлений о физико-механических свойствах мерзлых и оттаивающих пород в конце XIX – начале XX веков. Ч. 1: Вклад М.И. Сумгина / Л. Т. Роман // История наук о Земле. – 2016. – Т. 9, № 1. – С. 37–68. – Библиогр.: с. 58–61 (44 назв.).

425. Роман Л.Т. Формирование представлений о физико-механических свойствах мерзлых и оттаивающих пород в конце XIX – начале XX веков. Ч. 2: Вклад Н.А. Цытовича / Л. Т. Роман // История наук о Земле. – 2016. – Т. 9, № 2. – С. 5–60. – Библиогр.: с. 43–48 (72 назв.).

426. Сезонное протаивание пород в Берингии на фоне современных климатических изменений / А. А. Маслаков [и др.] // Arctic Environmental Research. – 2017. – Т. 17, № 4. – С. 283–294. – DOI: 10.17238/issn2541–8416.2017.17.4.283. – Библиогр.: с. 291–292 (16 назв.).

427. Семилетов И.П. Что происходит с мерзлотой арктического шельфа? : интервью с чл.-корр. РАН И.П. Семилетовым / И. П. Семилетов ; вел А. И. Данилов // Российские полярные исследования. – СПб., 2017. – № 4. – С. 3–8. – Вр. хр…

428. Фомина А.В. Проблемы и технологии исследований шельфовой зоны вечной мерзлоты / А. В. Фомина, Д. Х. Юн // Международное научное издание "Современные фундаментальные и прикладные исследования". – 2017. – № 4, ч. 1. – С. 162–166. – Библиогр.: с. 166 (6 назв.).

429. Черепанов А.О. Пространственный геоэлектрический мониторинг состояния многолетнемерзлых пород вблизи эксплуатационных скважин на нефтегазовых месторождениях Западной Сибири : автореф. дис. … канд. техн. наук / А. О. Черепанов. – М., 2018. – 25 с…

430. Arctic cryosphere: changes and impacts [Electronic resource] / T. V. Callaghan [et al.] // AMBIO. – 2011. – Vol. 40, suppl. 1. – P.3–5. – DOI: 10.1007/s13280–011–0210–0. – Bibliogr.: p. 4–5. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–011–0210–0.

Арктическая криосфера: изменения и воздействия.

431. Commercial DNA extraction kits impact observed microbial community composition in permafrost samples [Electronic resource] / T. A. Vishnivetskaya [et al.] // FEMS Microbiology Ecology. – 2014. – Vol. 87, № 1. – P.217–230. – DOI: 10.1111/1574–6941.12219. – Bibliogr.: p. 229–230. – URL: https://academic.oup.com/femsec/article/87/1/217/507615.

О влиянии способов экстракции ДНК на состав сообществ микроорганизмов в образцах многолетней мерзлоты.

Объект исследования – полигональные жильные льды Нунавута.

432. Couture N.J. A model for quantifying ground-ice volume, Yukon coast, western Arctic Canada [Electronic resource] / N. J. Couture, W. H. Pollard // Permafrost and Periglacial Processes. – 2017. – Vol. 28, № 3. – P.534–542. – DOI: 10.1002/ppp.1952. – Bibliogr.: p. 541–542. – URL: https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/ppp.1952.

Модель количественной оценки объема подземных льдов на побережье Юкона, запад Канадской Арктики.

433. Distinguishing between old and modern permafrost sources in the northeast Siberian land–shelf system with compound-specific δ2H analysis [Electronic resource] / J. E. Vonk [et al.] // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 4. – P.1879–

1895. – Bibliogr.: p. 1892–1895. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/1879/2017/.

Различие между древним и современным мерзлотными комплексами в системе шельф – побережье Северо-Восточной Сибири по данным изотопного δ2H.

434. Dobiński W. Cold–temperate transition surface and permafrost base (CTS-PB) as an environmental axis in glacier-permafrost relationship, based on research carried out on the Storglaciären and its forefield, northern Sweden [Electronic resource] / W. Dobiński, M. Grabiec, M. Glazer // Quaternary Research. – 2017. – Vol. 88, № 3. – P.551–569. – Bibliogr.: p. 567–569. – URL: https://www.cambridge.org/core/journals/quaternary-research/article/coldtemperate-transition-surface-and-permafrost-base-ctspb-as-an-environmental-axis-in-glacierpermafrost-relationship-based-on-research-carried-out-on-the-storglaciaren-and-its-forefield-northern-sweden/AF4DD8E3584B6E33455D4DC81F98621F.

Переход низкотемпературный слой – многолетняя мерзлота (CTS-PB) как экологическая ось взаимосвязи ледник – мерзлота по данным подповерхностного зондирования на леднике Storglaciären и у его подножия, север Швеции.

435. Estimation and sensitivity of carbon storage in permafrost of north-eastern Yakutia [Electronic resource] / D. Shmelev [et al.] // Permafrost and Periglacial Processes. – 2017. – Vol. 28, № 2. – P.379–390. – DOI: 10.1002/ ppp.1933. – Bibliogr.: p. 388–390. – URL: https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/ppp.1933.

Оценка и чувствительность запасов углерода в многолетней мерзлоте на северо-востоке Якутии.

436. Feedbacks and interactions: from the Arctic cryosphere to the climate system [Electronic resource] / T. V. Callaghan [et al.] // AMBIO. – 2011. – Vol. 40, suppl. 1. – P.75–86. – DOI: 10.1007/s13280–011–0215–8. – Bibliogr.: p. 84–86. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–011–0215–8.

Обратная связь и взаимодействие: от арктической криосферы к климатической системе.

437. Ground temperatures and permafrost warming from forest to tundra, Tuktoyaktuk coastlands and Anderson plain, NWT, Canada [Electronic resource] / S. V. Kokelj [et al.] // Permafrost and Periglacial Processes. – 2017. – Vol. 28, № 3. – P. 543–551. – DOI: 10.1002/ppp.1934. – Bibliogr.: p. 550–551. – URL: https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/ppp.1934.

Повышение температуры грунтов и потепление многолетней мерзлота от зоны лесов к тундрам, побережье Туктояктука и равнины Андерсона, Северо-Западные Территории, Канада.

438. In situ nuclear magnetic resonance response of permafrost and active layer soil in boreal and tundra ecosystems [Electronic resource] / M. A. Kass [et al.] // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 6. – P.2943–2955. – Bibliogr.: p. 2954–2955. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/2943/2017/.

Ядерно-магнитно-резонансные измерения реакции вечной мерзлоты и активного слоя почвы в бореальных и тундровых экосистемах Аляски.

439. Koven Ch.D. Permafrost carbon-climate feedback is sensitive to deep soil carbon decomposability but not deep soil nitrogen dynamics [Electronic resource] / Ch. D. Koven, D. M. Lawrence, W. J. Riley // Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America. – 2015. – Vol. 112, № 12. –

P.3752–3757. – Bibliogr.: p. 3757 (47 ref.). – URL: http://www.pnas.org/content/112/12/3752.

Связь между реакцией углерода многолетней мерзлоты и климатом очень чувствительны к потенциалу разложения почвенного углерода глубинных горизонтов, но не к динамике азота.

440. Long-term changes in the ground thermal regime of an artificially drained thaw-lake basin in the Russian European north [Electronic resource] / D. A. Kaverin [et al.] // Permafrost and Periglacial Processes. – 2018. – Vol. 29, № 1. – P.49–59. – DOI: 10.1002/ppp.1963. – Bibliogr.: p. 58–59 (28 ref.). – URL: https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/ppp.1963.

Долговременные изменения теплового режима грунтов осушенного талого озера на европейском севере России.

441. Massive blow-out craters formed by hydrate-controlled methane expulsion from the Arctic seafloor [Electronic resource] / K. Andreassen [et al.] // Science. – 2017. – Vol. 356, № 6341. – P.948–953. – DOI: 10.1126/science.aal4500. – Bibliogr.: p. 953 (37 ref.). – URL: http://science.sciencemag.org/content/356/6341/948/tab-pdf.

Массивные кратеры, образованные выбросами метангидратов со дна Северного Ледовитого океана.

Эмиссия метана из подводной мерзлоты Баренцева моря.

442. Molecular composition of permafrost organic matter derived from Arctic soil cores / A. Zherebker [et al.] // From molecular analysis of humic substances – to nature-like technologies : bk. of abstr. of Fourth Intern. conf. of CIS IHSS on humic innovative technologies (Moscow, Oct. 15–21, 2017). – Moscow, 2017. – P.77.

Молекулярный состав органического вещества многолетней мерзлоты по данным изучении кернов арктических грунтов.

Образцы отобраны в окрестностях Щучьего озера в бассейне Колымы (Магаданская область).

443. O'Neill H.B. Talik formation at a snow fence in continuous permafrost, western Arctic Canada [Electronic resource] / H. B. O'Neill, C. R. Burn // Permafrost and Periglacial Processes. – 2017. – Vol. 28, № 3. – P.558–565. – DOI: 10.1002/ppp.1905. – Bibliogr.: p. 564–565. – URL: https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/ppp.1905.

Формирование таликов в снежном щите в районе распространения сплошной многолетней мерзлоты, запад Канадской Арктики (Северо-Западные Территории).

444. Past and present permafrost temperatures in the Abisko area: redrilling of boreholes [Electronic resource] / M. Johansson [et al.] // AMBIO. – 2011. – Vol. 40, № 6. – P.558–565. – DOI: 10.1007/s13280–011–0163–3. – Bibliogr.: p. 564–565. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–011–0163–3.

Температура многолетней мерзлоты в районе Абиско в прошлом и настоящем: повторное бурение скважин на севере Швеции.

445. Permafrost map for Norway, Sweden and Finland [Electronic resource] / K. Gisnås [et al.] // Permafrost and Periglacial Processes. – 2017. – Vol. 28, № 2. – P.359–378. – DOI: 10.1002/ppp.1922. – Bibliogr.: p. 376–378. – URL: https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/ppp.1922.

Карта распространения многолетней мерзлоты в Норвегии, Швеции и Финляндии.

446. Permafrost thaw and liberation of inorganic nitrogen in Eastern Siberia [Electronic resource] / F. Beermann [et al.] // Permafrost and Periglacial Processes. – 2017. – Vol. 28, № 4. – P.605–618. – DOI: 10.1002/ppp.1958. – Bibliogr.: p. 615–618. – URL: https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/ppp.1958.

Таяние многолетней мерзлоты и выделение неорганического азота в экосистемах Восточной Сибири.

447. Recent increases in permafrost thaw rates and areal loss of palsas in the western Northwest Territories, Canada [Electronic resource] / S. D. Mamet [et al.] // Permafrost and Periglacial Processes. – 2017. – Vol. 28, № 4. – P.619–633. – DOI: 10.1002/ppp.1951. – Bibliogr.: p. 630–633. – URL: https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/ppp.1951.

Современное увеличение скорости протаивания многолетней мерзлоты и разрушение пальса в западных районах Северо-Западных Территорий Канады.

448. Schollaen K. Report from the International Permafrost Association: Eleventh International conference on permafrost (ICOP 2016) [Electronic resource] / K. Schollaen, H.-W. Hubberten, A. G. Lewkowicz // Permafrost and Periglacial Processes. – 2017. – Vol. 28, № 2. – P.504–510. – DOI: 10.1002/ppp.1940. – Bibliogr.: p. 510. – URL: https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/ppp.1940.

Отчет Международной ассоциации мерзлотоведов: Одиннадцатая Международная конференция по вечной мерзлоте (ICOP 2016).

449. Soil physical and environmental conditions controlling patterned-ground variability at a continuous permafrost site, Svalbard [Electronic resource] / T. Watanabe [et al.] // Permafrost and Periglacial Processes. – 2017. – Vol. 28, № 2. – P.433–445. – DOI: 10.1002/ppp.1924. – Bibliogr.: p. 445. – URL: https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/ppp.1924.

Физико-экологические характеристики грунтов, контролирующие изменчивость криогенного микрорельефа в районе распространения сплошной многолетней мерзлоты на Шпицбергене.

450. Strong degradation of palsas and peat plateaus in northern Norway during the last 60 years [Electronic resource] / A. F. Borge [et al.] // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 1. – P.1–16. – DOI: 10.5194/tc-11–1–2017. – Bibliogr.: p. 13–16. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/1/2017/.

Сильная деградация пальса и мерзлых торфяных массивов в Северной Норвегии за последние 60 лет.

451. The changing Arctic cryosphere and likely consequences: an overview [Electronic resource] / M. S. Olsen [et al.] // AMBIO. – 2011. – Vol. 40, suppl. 1. – P.111–118. – DOI: 10.1007/s13280–011–0220-y. – Bibliogr.: p. 115–116.

Изменения арктической криосферы и вероятные последствия: обзор.

452. Transient modeling of the ground thermal conditions using satellite data in the Lena river delta, Siberia [Electronic resource] / S. Westermann [et al.] // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 3. – P.1441–1463. – Bibliogr.: p. 1459–1463. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/1441/2017/.

Моделирование термического состояния грунтов в дельте Лены, Сибирь, с использованием спутниковых данных.

453. Trapped greenhouse gases in the permafrost active layer: preliminary results for methane peaks in vertical profiles of frozen Alaskan soil cores [Electronic resource] / E. Byun [et al.] // Permafrost and Periglacial Processes. – 2017. –

Vol. 28, № 2. – P.477–484. – DOI: 10.1002/ ppp.1935. – Bibliogr.: p. 483–484. – URL: https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/ppp.1935.

Парниковые газы в активном слое многолетней мерзлоты: предварительные результаты изучения метановых пиков в вертикальных профилях мерзлых почвенных образцов Аляски.

454. Using noble gas ratios to determine the origin of ground ice [Electronic resource] / N. Utting [et al.] // Quaternary Research. – 2016. – Vol. 85, № 1. – P.177–184. – Bibliogr.: p. 183–184. – URL: https://www.cambridge.org/core/journals/quaternary-research/article/using-noble-gas-ratios-to-determine-the-origin-of-ground-ice/3F207F8208F9E2DFA1EA449805592D8E .

Использование соотношений благородных газов для определения происхождения подземных льдов.

Керны льда отобраны на 9 ключевых участках Нунавута.

455. Voosen P. NASA armada targets thaw in Arctic soil [Electronic resource] / P. Voosen // Science. – 2017. – Vol. 357, № 6346. – P.12–13. – DOI: 10.1126/science.357.6346.12. – URL: http://science.sciencemag.org/content/357/6346/12/tab-pdf.

Воздушный флот NASA изучает оттаивание арктических грунтов.

Об исследованиях влияния деградации многолетней мерзлоты на экосистемы и климат севера Аляски и Канады.

456. Wolfe S.A. Lithalsa formation and Holocene lake-level recession, Great Slave lowland, Northwest Territories [Electronic resource] / S. A. Wolfe, P. D. Morse // Permafrost and Periglacial Processes. – 2017. – Vol. 28, № 3. – P.573–579. – DOI: 10.1002/ppp.1901. – Bibliogr.: p. 579. – URL: https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/ppp.1901.

Формирование мерзлых бугров и регрессия уровней озер в голоцене в районе Большой Невольничьей низменности, Северо-Западные Территории.

Современная многолетняя мерзлота и формирование подземных льдов, с. 578.

См. также № 77, 100, 360, 362, 370, 497, 505, 513, 545, 635, 1124, 1165, 1179, 1186, 1190, 1198, 1199, 1203, 1319, 1322, 1361, 1367, 1369, 1417, 2261, 2273, 2285, 2295, 2298, 2306, 2307, 2311, 2318, 2491

Почвы

457. Ананко Т.В. Опыт обновления почвенной карты РСФСР масштаба 1 : 2.5 млн в системе классификации почв России / Т. В. Ананко, М. И. Герасимова, Д. Е. Конюшков // Почвоведение. – 2017. – № 12. – С. 1411–1420. – DOI: 10.7868/S0032180X17120024. – Библиогр.: с. 1416–1420 (56 назв.).

458. Бахмет О.Н. Биохимический состав органического вещества почв сосновых лесов Карелии / О. Н. Бахмет // Ученые записки Петрозаводского государственного университета. – 2017. – № 8. – С. 7–12. – Библиогр.: с. 11 (18 назв.).

459. Безкоровайная И.Н. Запасы мортмассы в криогенных почвах после пожаров / И. Н. Безкоровайная, А. В. Климченко // Почвенные ресурсы Сибири: вызовы XXI века : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 110-летию выдающегося организатора науки и первого дир. ИПА СО РАН Р.В. Ковалева (Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г.). – Томск, 2017. – Ч. 2. – С. 10–14. – Библиогр.: с. 13 (7 назв.).

Исследования проведены в лиственничниках северной тайги Центральной Эвенкии.

460. Булышева И.С. Характеристика почвы залежи Ботанического сада СГУ имени Питирима Сорокина [Электронный ресурс] / И. С. Булышева // Человек и окружающая среда : тез. докл. V Всерос. науч. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (20–22 апр. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С. 132. – CD-ROM.

461. Валдайских В.В. Пространственное варьирование и динамика глубины сезонного протаивания в почвах ямальской лесотундры / В. В. Валдайских, О. А. Некрасова // Почвенные ресурсы Сибири: вызовы XXI века : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 110-летию выдающегося организатора науки и первого дир. ИПА СО РАН Р.В. Ковалева (Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г.). – Томск, 2017. – Ч. 1. – С. 34–37. – Библиогр.: с. 37 (8 назв.).

462. Варламов С.П. Температурный режим почвогрунтов при нарушении покровов в современных климатических условиях Центральной Якутии / С. П. Варламов, А. Ф. Жирков, Д. А. Находкин // Наука и образование. – 2017. – № 4. – С. 65–71. – Библиогр.: с. 71 (7 назв.).

463. Ветровальные почвенные комплексы в ареале альфегумусовых почв северной тайги Западной Сибири / Г. И. Истигечев [и др.] // Почвенные ресурсы Сибири: вызовы XXI века : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 110-летию выдающегося организатора науки и первого дир. ИПА СО РАН Р.В. Ковалева (Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г.). – Томск, 2017. – Ч. 1. – С. 71–75. – Библиогр.: с. 74 (6 назв.).

Исследования проведены в Ямало-Ненецком автономном округе.

464. Водяницкий Ю.Н. Применение уравнений регрессии оптических показателей в системе CIE-L*a*b* для изучения влияния органического вещества на цвет почв / Ю. Н. Водяницкий, А. Т. Савичев // Агрохимия. – 2017. – № 12. – С. 52–61. – DOI: 10.7868/S0002188117120080. – Библиогр.: с. 61 (22 назв.).

Исследовались почвы таежной зоны Предуралья и криоземы Колымской низменности (Якутия).

465. Гербер А.А. Компонентный состав почвенного покрова Пур-Тазовского междуречья в бассейне Обской губы / А. А. Гербер // Экология России и сопредельных территорий : материалы XXII Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2017. – С. 81.

466. Гербер А.А. Почвы криометаморфического отдела лесотундры Западной Сибири в пределах правобережной части р. Пур / А. А. Гербер, С. П. Кулижский, С. В. Лойко // Почвенные ресурсы Сибири: вызовы XXI века : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 110-летию выдающегося организатора науки и первого дир. ИПА СО РАН Р.В. Ковалева (Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г.). – Томск, 2017. – Ч. 1. – С. 42–46. – Библиогр.: с. 45–46 (13 назв.).

467. Губин С.В. Роль пятнообразования в формировании и развитии криоземов приморских низменностей севера Якутии / С. В. Губин, А. В. Лупачев // Почвоведение. – 2017. – № 11. – С. 1283–1295. – DOI: 10.7868/S0032180X17110077. – Библиогр.: с. 1295 (26 назв.).

468. Десяткин Р.В. Термический режим мерзлотной лугово-черноземной солонцеватой почвы в многолетнем цикле / Р. В. Десяткин, А. Р. Десяткин

// Почвоведение. – 2017. – № 11. – С. 1344–1354. – DOI: 10.7868/S0032180X17090027. – Библиогр.: с. 1353–1354 (49 назв.).

Исследования проведены на территории Якутии.

469. Динамика температурных волн в почвах типичной тундры европейского северо-востока России / Л. Э. Лапина [и др.] // Водные ресурсы: новые вызовы и пути решения : сб. науч. тр. Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Сочи, 2–7 окт. 2017 г.). – М., 2017. – С. 222–226. – Библиогр.: с. 225–226 (7 назв.).

Результаты полевых работ на территории Ненецкого автономного округа.

470. Дымов А.А. Почвы послерубочных, постпирогенных и постагрогенных лесных экосистем северо-востока европейской части России : автореф. дис. … д-ра биол. наук / А. А. Дымов. – М., 2018. – 46 с.

Исследования проведены в сосняках бруснично-зеленомошных на территории средней и северной тайги Республики Коми.

471. Журкова И.С. Изменение геохимического состава почвенно-растительного покрова после лесного пожара / И. С. Журкова, Б. Л. Щербов // Почвенные ресурсы Сибири: вызовы XXI века : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 110-летию выдающегося организатора науки и первого дир. ИПА СО РАН Р.В. Ковалева (Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г.). – Томск, 2017. – Ч. 2. – С. 27–31. – Библиогр.: с. 31 (5 назв.).

Исследования проведены на территории Сибири.

472. Иванова Т.И. Микробное сообщество активного слоя почвы из обнажения Мамонтовой горы (Центральная Якутия) / Т. И. Иванова, Н. П. Кузьмина, М. Ю. Чербунина // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2017. – № 4. – С. 95–103. – Библиогр.: с. 101.

473. Ивашкевич М.А. Комплекс почвенных микроорганизмов азотного цикла среднетаежных лесов [Электронный ресурс] / М. А. Ивашкевич // Человек и окружающая среда : тез. докл. V Всерос. науч. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (20–22 апр. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С. 9–10. – CD-ROM.

Исследования проводили на территории Ботанического сада Сыктывкарского государственного университета им. Питирима Сорокина и в естественных лесных экосистемах.

474. Исследование химической природы гуминовых кислот торфов стратиграфической торфяной колонки полевого стационара Мухрино (ХМАО – Югра) / Е. М. Осницкий [и др.] // Вестник КрасГАУ. – 2017. – Вып. 12. – С. 142–149. – Библиогр.: с. 149 (12 назв.).

475. Каверин Д.А. Динамика глубины сезонного протаивания тундровых мерзлотных почв (на примере площадки циркумполярного мониторинга деятельного слоя в Европейской России) / Д. А. Каверин, А. В. Пастухов, А. Б. Новаковский // Криосфера Земли. – 2017. – Т. 21, № 6. – С. 35–44. – DOI: 10.21782/KZ1560–7496–2017–6(35–44). – Библиогр.: с. 43–44.

Исследования проведены на территории Республики Коми.

476. Кислотность органогенных горизонтов арктических почв побережья Баренцева моря / Е. В. Шамрикова [и др.] // Почвоведение. – 2017. – № 11. – С. 1325–1335. – DOI: 10.7868/S0032180X17110107. – Библиогр.: с. 1334–1335 (48 назв.).

Район исследований располагается в прибрежной части Хайпудырской губы Баренцева моря (Ненецкий автономный округ).

477. Ковда И.В. О возможности проявления слитогенеза в почвах Сибири / И. В. Ковда // Почвенные ресурсы Сибири: вызовы XXI века : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 110-летию выдающегося организатора науки и первого дир. ИПА СО РАН Р.В. Ковалева (Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г.). – Томск, 2017. – Ч. 1. – С. 82–85. – Библиогр.: с. 84–85 (21 назв.).

478. Конарбаева Г.А. Сходства и различия в содержании и распределении галогенов в почве и антагонизм между ними при поступлении в растения / Г. А. Конарбаева // Почвенные ресурсы Сибири: вызовы XXI века : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 110-летию выдающегося организатора науки и первого дир. ИПА СО РАН Р.В. Ковалева (Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г.). – Томск, 2017. – Ч. 2. – С. 48–53. – Библиогр.: с. 52 (26 назв.).

Рассмотрены вопросы сходства и различия в содержании и распределении галогенов в почвах Западной Сибири.

479. Краев Г.Н. Накопление метана в промерзающих и мерзлых почвах криолитозоны / Г. Н. Краев, Е. М. Ривкина // Arctic Environmental Research. – 2017. – Т. 17, № 3. – С. 173–184. – DOI: 10.17238/issn2541–8416.2017.17.3.173. – Библиогр.: с. 181–182 (24 назв.).

Приведены данные исследований 1990–2008 гг. горизонтов почв и мерзлых пород на территории Колымской и Яно-Индигирской низменностей (Якутия).

480. Кубик О.С. Оценка специфики свойств почв морских побережий западного сектора Российской Арктики / О. С. Кубик, Е. В. Шамрикова, С. В. Денева // Европейская зона Российской Арктики: сценарии развития : материалы Всерос. науч. конф. (с междунар. участием) (Сыктывкар, 18–19 окт. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – Ч. 2. – С. 217–220. – Библиогр.: с. 220 (8 назв.).

481. Кулижский С.П. Закономерности распространения почв в дренированной лесотундре Западной Сибири (правобережная часть бассейна в среднем течении р. Пур) / С. П. Кулижский, С. В. Лойко, А. А. Гербер // Вестник Оренбургского государственного университета. – 2017. – № 11. – С. 93–97. – Библиогр.: с. 96–97 (15 назв.).

482. Лапина Л.Э. Анализ данных температурного режима почв по данным метеостанции города Сыктывкар в период с 1970 по 2015 г. / Л. Э. Лапина, И. М. Успенский // Теоретико-групповые методы исследования физических систем : тез. докл. Междунар. семинара (Сыктывкар, 21–23 сент. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С. 41–42.

483. Литвиненко Ю.С. Химическая трансформация почв Камчатки после поступления в них продуктов вулканических извержений / Ю. С. Литвиненко, Л. В. Захарихина // Сибирский экологический журнал. – 2017. – Т. 24, № 6. – С. 772–788. – DOI: 10.15372/SEJ20170609. – Библиогр.: с. 787–788.

484. Московченко Д.В. Биогеохимические особенности почв бассейна реки Мессояха (Тазовский район Ямало-Ненецкого автономного округа) / Д. В. Московченко // Вестник Тюменского государственного университета. Экология и природопользование. – 2016. – Т. 2, № 2. – С. 8–21. – DOI: 10.21684/2411–7927–2016–2–2–8–21. – Библиогр.: с. 17–18 (20 назв.).

485. Отклик минерализации углерода на внесение азота в криогенных почвах / А. И. Матвиенко [и др.] // Экология. – 2017. – № 6. – С. 472–476. – DOI: 10.7868/S0367059717060099. – Библиогр.: с. 475–476 (15 назв.).

Исследовались почвы на территории Эвенкийского района Красноярского края.

486. Полосухина Д.А. Сравнительная характеристика запасов и изотопного состава почвенного органического вещества лесных биогеоценозов зоны охвата высотной мачты ZOTTO [Электронный ресурс] / Д. А. Полосухина, А. С. Прокушкин // Ломоносовские чтения на Алтае: фундаментальные проблемы науки и образования : сб. науч. ст. Междунар. конф. (14–17 нояб. 2017 г.). – Барнаул, 2017. – С. 1254–1259. – Библиогр.: с. 1259 (10 назв.). – DVD-ROM.

Исследования проводились в Туруханском районе Красноярского края.

487. Почвенные морфологические элементы подзолов Западной Сибири: разнообразие, генезис, диагностическое значение / Д. М. Кузьмина [и др.] // Почвенные ресурсы Сибири: вызовы XXI века : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 110-летию выдающегося организатора науки и первого дир. ИПА СО РАН Р.В. Ковалева (Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г.). – Томск, 2017. – Ч. 1. – С. 95–98. – Библиогр.: с. 98 (8 назв.).

Изучались в почвы трех ключевых участков в границах тайги и лесотундры (Ханты-Мансийский и Ямало-Ненецкий автономные округа).

488. Пугачев А.А. Генезис и эволюция почв верхней Колымы / А. А. Пугачев, Г. В. Станченко // Чтения памяти академика К.В. Симакова : материалы докл. Всерос. науч. конф. (Магадан, 22–24 нояб. 2017 г.). – Магадан, 2017. – С. 176–178. – Библиогр.: с. 178 (3 назв.).

489. Пугачев А.А. Консервация растительного органического вещества и почвообразование в экосистемах зональных тундр крайнего северо-востока Азии / А. А. Пугачев, Е. А. Тихменев // Arctic Environmental Research. – 2017. – Т. 17, № 3. – С. 255–264. – DOI: 10.17238/issn2541–8416.2017.17.3.255. – Библиогр.: с. 262 (18 назв.).

Исследовались почвы Чаунской низменности (Чукотка).

490. Семенков И.Н. Поведение форм металлов в зональных почвенно-геохимических катенах / И. Н. Семенков, Н. С. Касимов, Е. В. Терская // Геохимия ландшафтов. К 100-летию со дня рождения Александра Ильича Перельмана. – М., 2017. – С. 97–144. – Библиогр.: с. 141–144.

Катены юга Большеземельской тундры, таежные катены юго-западной части Мезенско-Вычегодской равнины, с. 101–125.

491. Семенков И.Н. Случайно ли сходство почвенно-геохимической структуры катен Тобольского материка, Ишимской равнины и Плавского плато? / И. Н. Семенков // Почвенные ресурсы Сибири: вызовы XXI века : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 110-летию выдающегося организатора науки и первого дир. ИПА СО РАН Р.В. Ковалева (Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г.). – Томск, 2017. – Ч. 1. – С. 129–132. – Библиогр.: с. 132 (4 назв.).

Исследования проведены на территории Республики Коми и Тюменской области.

492. Середина В.П. Оценка калийного состояния зонально-генетического ряда почв Западной Сибири на основе термодинамических показателей / В. П. Середина // Почвенные ресурсы Сибири: вызовы XXI века : сб. материа-

лов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 110-летию выдающегося организатора науки и первого дир. ИПА СО РАН Р.В. Ковалева (Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г.). – Томск, 2017. – Ч. 1. – С. 249–253. – Библиогр.: с. 253 (9 назв.).

493. Тимонина А.Н. Почвенно-растительные комплексы лесной части Ботанического сада СГУ имени Питирима Сорокина [Электронный ресурс] / А. Н. Тимонина // Человек и окружающая среда : тез. докл. V Всерос. науч. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (20–22 апр. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С. 138–139. – CD-ROM.

494. Характеристика почв термокарстовых понижений и бугров пучения территорий юга Витимского плоскогорья / Г. Д. Чимитдоржиева [и др.] // Агрохимия. – 2017. – № 11. – С. 52–57. – DOI: 10.7868/S0002188117110060. – Библиогр.: с. 57 (22 назв.).

495. Цыбенов Ю.Б. Содержание свинца в высокомолекулярных органических соединениях черноземов Забайкалья / Ю. Б. Цыбенов, Г. Д. Чимитдоржиева, А. З. Нимбуева // Наука и образование. – 2017. – № 4. – С. 120–123. – Библиогр.: с. 123 (11 назв.).

Результаты исследования особенностей связывания свинца гумусовыми веществами черноземов Селенгинского среднегорья и мерзлотных лугово-черноземных почв юга Витимского плоскогорья (Бурятия).

496. Яшин И.М. Трансформация растительных остатков и формирование мобильных групп гумусовых веществ в почвах тайги / И. М. Яшин // Почвенные ресурсы Сибири: вызовы XXI века : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 110-летию выдающегося организатора науки и первого дир. ИПА СО РАН Р.В. Ковалева (Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г.). – Томск, 2017. – Ч. 2. – С. 291–297. – Библиогр.: с. 296 (9 назв.).

Исследования проведены в Московской и Архангельской областях.

497. Active-layer thickness estimation from X-band SAR backscatter intensity [Electronic resource] / B. Widhalm [et al.] // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 1. – P.483–496. – DOI: 10.5194/tc-11–483–2017. – Bibliogr.: p. 494–496. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/483/2017/.

Оценка мощности деятельного слоя по спутниковым данным интенсивности обратного рассеяния S-диапазона.

Исследования проводились на экологическом научно-исследовательском стационаре "Васькины дачи" (Ямало-Ненецкий автономный округ).

498. Anderson O.R. Effects of organic carbon enrichment on respiration rates, phosphatase activities, and abundance of heterotrophic bacteria and protists in organic-rich Arctic and mineral-rich temperate soil samples [Electronic resource] / O. R. Anderson, A. R. Juhl, N. Bock // Polar Biology. – 2018. – Vol. 41, № 1. – P.11–24. – DOI: 10.1007/s00300–017–2166–4. – Bibliogr.: p. 22–24. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s00300–017–2166–4.

Влияние обогащения органическим углеродом на скорость дыхания, активность фосфатаз и обилие гетеротрофных бактерий и простейших в богатых органикой арктических почвах и богатых минералами почвах умеренного пояса.

499. Antagonistic interaction networks among bacteria from a cold soil environment [Electronic resource] / S. Prasad [et al.] // FEMS Microbiology Ecology. – 2011. – Vol. 78, № 2. – P.376–385. – DOI: 10.1111/j.1574–6941.2011.01171.x. – Bibliogr.: p. 384–385. – URL: https://academic.oup.com/femsec/article/78/2/376/606351.

Сети антагонистического взаимодействия почвенных микроорганизмов в холодных условиях среды.

Образцы почв собраны на Шпицбергене.

500. Antimicrobial properties and the influence of temperature on secondary metabolite production in cold environment soil fungi / U. Yogabaanu [et al.] // Polar Science. – 2017. – Vol. 14. – P.60–67. – DOI: 10.1016/j.polar.2017.09.005. – Bibliogr.: p. 66–67.

Антимикробные характеристики и влияние температуры на продукцию вторичных метаболитов почвенных грибов в холодных регионах.

Исследования проведены на почвах Шпицбергена.

501. Comparative genomic and physiological analysis provides insights into the role of acidobacteria in organic carbon utilization in Arctic tundra soils [Electronic resource] / S. R. Rawat [et al.] // FEMS Microbiology Ecology. – 2012. – Vol. 82, № 2. – P.341–355. – DOI: 10.1111/j.1574–6941.2012.01381.x. – Bibliogr.: p. 353–355. – URL: https://academic.oup.com/femsec/article/82/2/341/497499.

Сравнительный геномно-физиологический анализ дает представление о роли ацидобактерий в утилизации почвенного органического углерода арктических тундр.

Полевые материалы собраны на севере Финляндии.

502. DeMarco J. Effects of Arctic shrub expansion on biophysical vs. biogeochemical drivers of litter decomposition [Electronic resource] / J. DeMarco, M. C. Mack, M. S. Bret-Harte // Ecology. – 2014. – Vol. 95, № 7. – P.1861–1875. – DOI: 10.1890/13–2221.1. – Bibliogr.: p. 1873–1875. – URL: https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1890/13–2221.1.

Влияние расширения ареала арктических кустарников на биофизические и биогеохимические факторы разложения подстилки, Аляска.

503. Deryabina Yu.M. Structural features of humic acids of different geographic zones according to the IR EXPERT system data / Yu. M. Deryabina, R. S. Vasilevich, V. D. Tikhova // From molecular analysis of humic substances – to nature-like technologies : bk. of abstr. of Fourth Intern. conf. of CIS IHSS on humic innovative technologies (Moscow, Oct. 15–21, 2017). – Moscow, 2017. – P.54.

Особенности химического строения гумусовых кислот почв разных климатических зон по данным экспертной системы IR EXPERT.

Анализ образцов почв зоны тундры, лесотундры, северной и средней тайги.

504. Effectiveness of soil N availability indices in predicting site productivity in the oil sands region of Alberta [Electronic resource] / E.-R. Yan [et al.] // Plant and Soil. – 2012. – Vol. 359. – P.215–231. – DOI: 10.1007/s11104–012–1202-y. – Bibliogr.: p. 230–231. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s11104–012–1202-y.

Эффективность показателей доступности почвенного азота при прогнозе продуктивности растительности района добычи нефтяных песков Альберты.

Цель работы – установление количественных связей между доступностью почвенного азота и ростом деревьев.

505. Gubin S.V. Role of cryogenic processes in the organization of soils at macro-, meso- and micro-levels / S. V. Gubin // Бюллетень Почвенного института имени В.В. Докучаева. – М., 2016. – Вып. 86. – С. 53–63. – Библиогр.: с. 63 (9 назв.).

Роль криогенных процессов в формировании почв на макро-, мезо- и микроуровнях.

506. Jelinski N.A. Utilising a suite of isotopic and elemental tracers to constrain cryoturbation rates and patterns in a non-sorted circle [Electronic resource] / N. A. Jelinski, K. Yoo, J. Klaminder // Permafrost and Periglacial Processes. –

2017. – Vol. 28, № 4. – P.634–648. – DOI: 10.1002/ppp.1944. – Bibliogr.: p. 647–648. – URL: https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/ppp.1944.

Использование набора изотопных и элементных индикаторов для измерения скорости и характеристик криотурбации в несортированных кругах.

Дана оценка скорости движения материалов в криотурбированных почвах в районе Абиско, север Швеции.

507. Koller E.K. Seasonal dynamics of soil and plant nutrients at three environmentally contrasting sites along a sub-Arctic catchment sequence [Electronic resource] / E. K. Koller, G. K. Phoenix // Polar Biology. – 2017. – Vol. 40, № 9. – P.1821–1834. – DOI: 10.1007/s00300–017–2105–4. – Bibliogr.: p. 1833–1834. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s00300–017–2105–4.

Сезонная динамика питательных веществ почв и растительности на трех экологически контрастных участках вдоль субарктической последовательности.

Исследования проведены на водосборах Северной Швеции.

508. Lapteva E.M. Structure and properties of humic substances in floodplain soils of the European North-East / E. M. Lapteva // From molecular analysis of humic substances – to nature-like technologies : bk. of abstr. of Fourth Intern. conf. of CIS IHSS on humic innovative technologies (Moscow, Oct. 15–21, 2017). – Moscow, 2017. – P.64.

Строение и характеристики гумусового вещества пойменных почв Европейского Северо-Востока.

509. Prilutskaya N.S. Study of structural and functional composition of soil humus acids of the Euro-Arctic region by molecular absorption spectroscopy (UV / visible) / N. S. Prilutskaya, T. A. Korel'skaya, L. F. Popova // From molecular analysis of humic substances – to nature-like technologies : bk. of abstr. of Fourth Intern. conf. of CIS IHSS on humic innovative technologies (Moscow, Oct. 15–21, 2017). – Moscow, 2017. – P.70–71.

Изучение структурного и функционального состава гуминовых кислот почв Евро-Арктического региона с использованием молекулярно-абсорбционной спектроскопии (ультрафиолетовой и видимой областей спектра).

Образцы почв отобраны на побережье Архангельской области, архипелаге Земля Франца-Иосифа, острове Вайгач.

510. Schuh C. Soil moisture redistribution and its effect on inter-annual active layer temperature and thickness variations in a dry loess terrace in Adventdalen, Svalbard [Electronic resource] / C. Schuh, A. Frampton, H. H. Christiansen // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 1. – P.635–651. – DOI: 10.5194/tc-11–635–2017. – Bibliogr.: p. 648–651. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/635/2017/.

Перераспределение влаги в почве и ее влияние на межгодовые колебания температуры и мощности активного слоя на сухой лессовой террасе в Адвентдален, Шпицберген.

511. Soil organic matter molecular composition and state of decomposition in three locations of the European Arctic [Electronic resource] / A. Pengerud [et al.] // Biogeochemistry. – 2017. – Vol. 135, № 3. – P.277–292. – DOI: 10.1007/s10533–017–0373–2. – Bibliogr.: p. 290–292. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s10533–017–0373–2.

Молекулярный состав и разложение органического вещества почв трех ключевых участков Европейской Арктики.

Районы исследования – Шпицберген, северо-запад Европейской России, Финнмарк (Норвегия).

512. Spectral and photochemical properties of humic acids with different genesis of organic raw materials / I. Sokolova [et al.] // From molecular analysis of

humic substances – to nature-like technologies : bk. of abstr. of Fourth Intern. conf. of CIS IHSS on humic innovative technologies (Moscow, Oct. 15–21, 2017). – Moscow, 2017. – P.41.

Спектральные и фотохимические характеристики гуминовых кислот различного генезиса из органического сырья.

Для анализа использованы образцы торфа, отобранного на ключевых участках Архангельской области и Ямало-Ненецкого автономного округа.

513. Thaw subsidence in undisturbed tundra landscapes, Barrow, Alaska, 1962–2015 [Electronic resource] / D. A. Streletskiy [et al.] // Permafrost and Periglacial Processes. – 2017. – Vol. 28, № 3. – P.566–572. – DOI: 10.1002/ppp.1918. – Bibliogr.: p. 571–572. – URL: https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/ppp.1918.

Увеличение глубины протаивания активного слоя в ненарушенных тундровых ландшафтах, Барроу, Аляска, 1962–2015 гг.

514. Tran A.Ph. Coupled land surface–subsurface hydrogeophysical inverse modeling to estimate soil organic carbon content and explore associated hydrological and thermal dynamics in the Arctic tundra [Electronic resource] / A. Ph. Tran, B. Dafflon, S. S. Hubbard // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 5. – P.2089–2109. – Bibliogr.: p. 2108–2109. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/2089/2017/.

Оценка содержания органического углерода в почве и изучение связанной с ним гидрологической и тепловой динамики арктических тундр с помощью комплексного гидрологогеофизического поверхностного и подповерхностного моделирования.

Опробование модели проведено в районе Барроу, Аляска.

515. Verrot L. Screening variability and change of soil moisture under wide-ranging climate conditions: snow dynamics effects [Electronic resource] / L. Verrot, G. Destouni // AMBIO. – 2015. – Vol. 44, suppl. 1. – P.6–16. – DOI: 10.1007/s13280–014–0583-y. – Bibliogr.: p. 15–16. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–014–0583-y.

Изменчивость снегозадержания и влажности почвы при различных климатических условиях: влияние динамики снежного покрова.

Исследования проведены в двух климатически разных водосборных бассейнах Norrstrom и Pitealven (север Швеции).

См. также № 163, 411, 438, 439, 453, 573, 581, 607, 624, 643, 676, 697, 720, 1141, 1142, 1146, 1150, 1152, 1153, 1159, 1165, 1166, 1177, 1188, 1189, 1192, 1193, 1201, 1204, 1205, 1206, 1211, 1293, 1300, 1308, 1317, 1321, 1328, 1330, 1333, 1346, 1354, 1357, 1360, 1362, 1372, 1390, 1393, 1394, 1398, 1399, 1402, 1403, 1405, 1406, 1408, 1409, 1412, 1451, 1461, 1469, 1479, 1481, 1510, 2713, 2736

Растительный мир

516. Андреев В.П. Действие пресной воды на параметры индукции флуоресценции представителей рода Fucus в условиях Белого моря / В. П. Андреев, Ж. В. Плахотская // Известия вузов. Прикладная химия и биотехнология. – 2017. – Т. 7, № 3. – С. 75–83. – DOI: 10.21285/2227–2925–2017–7–3–75–83. – Библиогр.: с. 82 (13 назв.).

517. Антонова Л.А. Дополнение к флоре сосудистых растений национального парка “Шантарские острова” (Хабаровский край) / Л. А. Антонова // XII Дальневосточная конференция по заповедному делу (Биробиджан, 10–

13 окт. 2017 г.) : материалы. – Биробиджан, 2017. – С. 21–24. – Библиогр.: с. 23–24 (6 назв.).

518. Антонова Л.А. Роль чужеродного компонента в пополнении сегетальной флоры Хабаровского края / Л. А. Антонова // Сорные растения в изменяющемся мире: актуальные вопросы изучения разнообразия, происхождения, эволюции : тез. докл. Всерос. науч. конф. с междунар. участием (27–28 нояб. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 44–45.

519. Арефьев С.П. Некоторые особенности в изменчивости семян ели сибирской в северных районах ареала (Ямало-Ненецкий автономный округ) / С. П. Арефьев, М. Н. Казанцева, П. П. Попов // Вестник Тюменского государственного университета. Экология и природопользование. – 2016. – Т. 2, № 4. – С. 96–107. – DOI: 10.21684/2411–7927–2016–2–4–96–107. – Библиогр.: с. 103–104 (22 назв.).

520. Арефьев С.П. Спектральный анализ древесно-кольцевых хронологий уникальных деревьев на севере Западной Сибири / С. П. Арефьев, В. Р. Цибульский // Вестник Тюменского государственного университета. Экология и природопользование. – 2016. – Т. 2, № 2. – С. 33–44. – DOI: 10.21684/2411–7927–2016–2–2–33–44. – Библиогр.: с. 41–42 (14 назв.).

Проанализированы древесно-кольцевые хронологии лиственницы и сосны сибирской на северном пределе распространения (Ямало-Ненецкий автономный округ).

521. Атоян М.С. Криорезистентность почек древесных видов в условиях холодного климата / М. С. Атоян, Р. В. Малышев // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (4–6 дек. 2017 г.). – Киров, 2017. – Кн. 2. – С. 234–237. – Библиогр.: с. 236–237 (6 назв.).

Наблюдения за ростом и развитием A. Campestre проводились в условиях Ботанического сада Института биологии Коми НЦ УрО РАН.

522. Афанасьева Л.В. Структура и продуктивность ценопопуляций Vaccinium vitis-idaea (Ericaceae) в светлохвойных лесах Икатского хребта (Северное Прибайкалье) / Л. В. Афанасьева, Ю. А. Рупышев, Т. М. Харпухаева // Растительные ресурсы. – 2017. – Т. 53, вып. 4. – С. 495–513. – Библиогр.: с. 508–509 (34 назв.).

523. Баринов О.Г. Кислогубская ПЭС как фактор, способствующий восстановлению береговой растительности / О. Г. Баринов, М. А. Баринова // Гидротехника. – 2018. – № 1. – С. 65–69. – Библиогр.: с. 69 (13 назв.).

Определение современного состояния растительного сообщества окрестностей Кислогубской ПЭС.

524. Безделова А.П. Структура растительного покрова как основа геоэкологического мониторинга (на примере Архангельской области) / А. П. Безделова // Современные проблемы геологии, геофизики и геоэкологии Северного Кавказа : кол. моногр. по материалам VII Всерос. науч.-техн. конф. (Ессентуки, 6–9 дек. 2017 г.). – М., 2017. – С. 268–275. – Библиогр.: с. 274–275 (22 назв.).

525. Бессудова А.Ю. Чешуйчатые хризофитовые (Chrysophyceae) Богучанского водохранилища / А. Ю. Бессудова, Е. В. Лихошвай // Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Естественные и технические науки. – 2017. – № 11. – С. 4–11. – Библиогр.: с. 11 (18 назв.).

526. Бобров А.А. Водные сосудистые растения долины Колымы: разнообразие, распространение, условия обитания / А. А. Бобров, О. А. Мочалова // Ботанический журнал. – 2017. – Т. 102, № 10. – С. 1347–1378. – Библиогр.: с. 1371–1374.

Материал собран в Якутии и Магаданской области.

527. Бойко Э.В. Морфолого-анатомическое строение семянок восточноазиатского Synurus deltoides (Asteraceae: Cardueae) / Э. В. Бойко, Е. В. Новожилова, И. Г. Гавриленко // Turczaninowia. – 2017. – Т. 20, вып. 4. – С. 5–14. – DOI: 10.14258/turczaninowia.20.4.1. – Библиогр.: с. 13–14.

Сборы проведены на территории Амурской области (Зейский район).

528. Борисова С.З. Эколого-ценотическая характеристика Cleistogenes squarrosa (Trin.) Keng (Poaceae) в Якутии / С. З. Борисова // Проблемы популяционной биологии : материалы XII Всерос. популяц. семинара памяти Н.В. Глотова (1939–2016) (11–14 апр. 2017 г.). – Йошкар-Ола, 2017. – С. 45–46. – Библиогр.: с. 45–46.

529. Бубнова Е.Н. Грибы в донных грунтах Баренцева и Карского морей / Е. Н. Бубнова, Д. А. Никитин // Биология моря. – 2017. – Т. 43, № 5. – С. 366–371. – Библиогр.: с. 371.

530. Булахов А.Г. Находка Epipogium aphyllum (F.W. Schmidt) Sw. (Orchidaceae) в Северной Карелии / А. Г. Булахов, Д. А. Захарченко // Фиторазнообразие Восточной Европы. – 2016. – Т. 10, № 4. – С. 76–78. – Библиогр.: с. 77–78.

531. Булышева В.В. Онтогенез и сезонное развитие высокорослых гигрофитов Республики Коми [Электронный ресурс] / В. В. Булышева // Человек и окружающая среда : тез. докл. V Всерос. науч. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (20–22 апр. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С. 132–133. – CD-ROM.

532. Бухарова Е.В. Редкие растения островной флоры Забайкальского национального парка / Е. В. Бухарова // Вестник Бурятского государственного университета. Биология. География. – 2017. – Вып. 3. – С. 3–9. – Библиогр.: с. 8 (8 назв.).

533. Бялт В.В. Новые находки заносных видов сосудистых растений в Ямало-Ненецком автономном округе / В. В. Бялт, Е. В. Письмаркина, А. А. Егоров // Ботанический журнал. – 2017. – Т. 102, № 12. – С. 1663–1682. – Библиогр.: с. 1677–1679.

534. Гайнанова Р.И. Ценопопуляции горечавочки золотистой (Gentianella aurea (L.) H. Smith) на территории природного парка "Полуострова Рыбачий и Средний" / Р. И. Гайнанова, М. Ю. Меньшакова // Естественные науки. – 2017. – № 4. – С. 27–31. – Библиогр.: с. 30–31 (3 назв.).

535. Генетическая дифференциация эндемика Урала Gypsophila uralensis (Caryophyllaceae) в реликтовых фрагментах ареала на Европейском Северо-Востоке / Л. В. Тетерюк [и др.] // Проблемы популяционной биологии : материалы XII Всерос. популяц. семинара памяти Н.В. Глотова (1939–2016) (11–14 апр. 2017 г.). – Йошкар-Ола, 2017. – С. 232–234. – Библиогр.: с. 233–234.

536. Генкал С.И. К морфологии и таксономии Parlibellus crucicula (Bacillariophyta) / С. И. Генкал, М. И. Ярушина // Биология внутренних вод. – 2017. –

№ 4. – С. 28–32. – DOI: 10.7868/S0320965217040039. – Библиогр.: с. 31–32 (11 назв.).

Исследования проведены в водоемах Ямало-Ненецкого автономного округа.

537. Герлинг Н.В. Рост побегов пихты сибирской в подзоне средней тайги Республики Коми / Н. В. Герлинг // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (4–6 дек. 2017 г.). – Киров, 2017. – Кн. 2. – С. 237–240. – Библиогр.: с. 240 (3 назв.).

538. Гетте И.Г. Диагностика устойчивости ассимиляционного аппарата Pinus sylvestris L. к повышенным температурам в послепожарных сосняках / И. Г. Гетте, Н. В. Пахарькова, И. Н. Безкоровайная // Хвойные бореальной зоны. – 2017. – Т. 35, № 3/4. – С. 21–28. – Библиогр.: с. 26–27 (34 назв.).

Исследования проводились в среднетаежной подзоне Красноярского края (Туруханский район).

539. Глухих В.Н. Формирование смоляных кармашков в стволах деревьев лиственницы даурской / В. Н. Глухих, А. Ю. Охлопкова // Известия высших учебных заведений. Лесной журнал. – 2017. – № 5. – С. 35–52. – DOI: 10.17238/issn0536–1036.2017.5.35. – Библиогр.: с. 49–50 (18 назв.).

Изучены основные физико-механические показатели древесины лиственницы даурской на территории Якутии.

540. Григорьева А.В. Особенности возобновления лиственницы сибирской на верхнем пределе ее произрастания на Урале и факторы, его определяющие / А. В. Григорьева, П. А. Моисеев // Сибирский экологический журнал. – 2018. – Т. 25, № 1. – С. 17–31. – DOI: 10.15372/SEJ20180102. – Библиогр.: с. 30–31.

Изучены количественные и качественные характеристики семян и выживание всходов лиственницы сибирской (Larix sibirica Ledeb.) на Северном и Полярном Урале.

541. Докучаева В.Б. Динамика кедровостланиковых сообществ в бассейне верхней Колымы / В. Б. Докучаева // Чтения памяти академика К.В. Симакова : материалы докл. Всерос. науч. конф. (Магадан, 22–24 нояб. 2017 г.). – Магадан, 2017. – С. 127–129. – Библиогр.: с. 129 (11 назв.).

542. Дьячкова Т.Ю. Видовой состав сообществ с Epipactis palustris (L.) Crantz на болотах Карелии / Т. Ю. Дьячкова, О. Л. Кузнецов // Ученые записки Петрозаводского государственного университета. – 2017. – № 8. – С. 49–53. – Библиогр.: с. 52 (16 назв.).

543. Егорова Н.Н. Эколого-фитоценотическая характеристика Agrostis diluta Kurcz. в Центральной Якутии / Н. Н. Егорова, В. Е. Кардашевская // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова. – 2017. – № 6. – С. 5–16. – Библиогр.: с. 15–16 (27 назв.).

544. Игнатенко Р.В. Характеристики ценопопуляций лобарии легочной (Lobaria pulmonaria (L.) Hoffm.) в среднетаежных лесных сообществах Карелии с различной давностью нарушения / Р. В. Игнатенко, В. Н. Тарасова // Проблемы популяционной биологии : материалы XII Всерос. популяц. семинара памяти Н.В. Глотова (1939–2016) (11–14 апр. 2017 г.). – Йошкар-Ола, 2017. – С. 108–110. – Библиогр.: с. 110.

545. Изменение состояния растительности и геокриологических условий Тазовского полуострова (восточная часть) за период 1988–2016 гг. / Д. В.

Московченко [и др.] // Криосфера Земли. – 2017. – Т. 21, № 6. – С. 3–13. – DOI: 10.21782/KZ1560–7496–2017–6(3–13). – Библиогр.: с. 11–13.

546. Итоги десятилетнего мониторинга состояния популяции Epipogium aphyllum (F.W. Schmidt) Sw. на острове Асафий (Кандалакшский залив Белого моря) / П. А. Волкова [и др.] // Фиторазнообразие Восточной Европы. – 2016. – Т. 10, № 4. – С. 79–90. – Библиогр.: с. 88–89.

547. К вопросу о каталазной активности лишайников / Т. А. Бойцова [и др.] // Успехи современного естествознания. – 2017. – № 11. – С. 7–11. – Библиогр.: с. 11 (13 назв.).

Сбор материала производился в весенний и летний периоды 2016 года на территории Устьяновского района Архангельской области.

548. К флоре мохообразных и лишайников заболоченных территорий национального парка “Шантарские острова” / В. А. Купцова [и др.] // XII Дальневосточная конференция по заповедному делу (Биробиджан, 10–13 окт. 2017 г.) : материалы. – Биробиджан, 2017. – С. 47–49. – Библиогр.: с. 48–49 (8 назв.).

549. Кардашевская В.Е. Состояние житняка гребенчатого (Agropyron cristatum (L.) Beauv.) в долинах рек Лена и Амга / В. Е. Кардашевская // Проблемы популяционной биологии : материалы XII Всерос. популяц. семинара памяти Н.В. Глотова (1939–2016) (11–14 апр. 2017 г.). – Йошкар-Ола, 2017. – С. 124–126. – Библиогр.: с. 126.

550. Карпин В.А. Восстановление лесных фитоценозов после различных видов сельскохозяйственного использования земель в условиях среднетаежной подзоны / В. А. Карпин, Н. В. Петров, А. В. Туюнен // Сибирский лесной журнал. – 2017. – № 6. – С. 120–129. – DOI: 10.15372/SJFS20170610. – Библиогр.: с. 127–128.

Исследования проводили в Архангельской области (южная часть Кенозерского национального парка).

551. Качалкин А.В. Дрожжевое население лишайников полуострова Киндо / А. В. Качалкин, А. М. Глушакова, Т. А. Панкратов // Микробиология. – 2017. – Т. 86, № 6. – С. 762–769. – DOI: 10.7868/S0026365617060076. – Библиогр.: с. 768–769.

Исследованы численность и видовое разнообразие дрожжевых грибов, обитающих на лишайниках на территории полуострова (Карелия).

552. Кищенко И.Т. Особенности фенологического развития деревьев Picea abies (L.) Karst. в древостоях различной степени нарушенности в Южной Карелии / И. Т. Кищенко, Е. С. Ольхина // Arctic Environmental Research. – 2017. – Т. 17, № 4. – С. 336–345. – DOI: 10.17238/issn2541–8416.2017.17.4.336. – Библиогр.: с. 343–344 (24 назв.).

553. Кищенко И.Т. Формирование еловых древостоев различной степени нарушенности в таежной зоне [Электронный ресурс] / И. Т. Кищенко, Е. С. Ольхина ; Петрозавод. гос. ун-т. – Петрозаводск : Изд-во ПетрГУ, 2017. – 101 с. – Библиогр.: 90–101. – CD-ROM.

Цель исследования – изучение влияния факторов среды на сезонный рост и развитие Picea abies в древостоях Южной Карелии, а также изменение их состояния под влиянием рекреации.

554. Коршунова М.Б. Фенология цветения и пыльцевая продуктивность аллергенных древесно-кустарниковых растений города Сургута / М. Б. Коршунова // Экология России и сопредельных территорий : материалы XXII Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2017. – С. 176.

555. Косова А.Л. Диатомовые комплексы донных отложений оз. Щучье (Хибинский горный массив, Кольский п-ов) / А. Л. Косова, Д. Б. Денисов // Arctic Environmental Research. – 2017. – Т. 17, № 3. – С. 212–221. – DOI: 10.17238/issn2541–8416.2017.17.3.212. – Библиогр.: с. 219–220 (13 назв.).

556. Кравченко А.В. Флора острова Хедостров в Онежской губе Белого моря (Архангельская область) / А. В. Кравченко, М. А. Пиирайнен, В. В. Тимофеева // Arctic Environmental Research. – 2017. – Т. 17, № 3. – С. 222–232. – DOI: 10.17238/issn2541–8416.2017.17.3.222. – Библиогр.: с. 230 (16 назв.).

557. Крюкова М.В. Эколого-географическая структура флоры хвойно-широколиственных и широколиственных лесов Нижнего Приамурья / М. В. Крюкова // XII Дальневосточная конференция по заповедному делу (Биробиджан, 10–13 окт. 2017 г.) : материалы. – Биробиджан, 2017. – С. 42–44. – Библиогр.: с. 44 (8 назв.).

558. Кузнецова Е.Ф. К флоре мхов Северной Охотии / Е. Ф. Кузнецова // Чтения памяти академика К.В. Симакова : материалы докл. Всерос. науч. конф. (Магадан, 22–24 нояб. 2017 г.). – Магадан, 2017. – С. 146–148. – Библиогр.: с. 148 (6 назв.).

559. Кузькин О.Е. Формирование растительности в пойме реки Усы [Электронный ресурс] / О. Е. Кузькин // Человек и окружающая среда : тез. докл. V Всерос. науч. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (20–22 апр. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С. 11–12. – CD-ROM.

560. Кучеров И.Б. Изменчивость эколого-ценотической приуроченности Molinia caerulea (Poaceae) / И. Б. Кучеров // Ботанический журнал. – 2017. – Т. 102, № 11. – С. 1475–1503. – Библиогр.: с. 1497–1499.

Ценотическая приуроченность молинии в северной и средней тайге (Мурманская и Архангельская области, Карелия), с. 1476–1487.

561. Лазарева О.Л. Гербарий Камчатского края в гербарном фонде Ярославского государственного педагогического университета им. К.Д. Ушинского / О. Л. Лазарева, З. С. Секацкая, Е. С. Смирнова // Естествознание: исследования и обучение : материалы конф. "Чтения Ушинского". – Ярославль, 2017. – С. 131–137. – Библиогр.: с. 137 (9 назв.).

562. Любезнова Н.В. Особенности произрастания Ophioglossum vulgatum L. на побережье Белого моря / Н. В. Любезнова, М. В. Мардашова // Фиторазнообразие Восточной Европы. – 2017. – Т. 11, № 1. – С. 74–80. – Библиогр.: с. 79.

563. Лянгузов А.Ю. Новый метод оценки годичного прироста стволов древесных растений / А. Ю. Лянгузов, В. Т. Ярмишко, И. В. Лянгузова // Растительные ресурсы. – 2017. – Т. 53, вып. 4. – С. 580–593. – Библиогр.: с. 590–591 (19 назв.).

Исследования проводили в средневозрастных сосняках фонового района центральной части Кольского полуострова, удаленном от комбината "Североникель" и в пределах импактной зоны.

564. Метагеномика болидофициевых водорослей (Bolidophyceae) планктона и льдов Белого моря / Т. А. Белевич [и др.] // Биохимия. – 2017. – Т. 82, вып. 12. – С. 1917–1928. – Библиогр.: с. 1927–1928 (41 назв.).

565. Мизов А.С. Восстановительная динамика растительности в условиях северной тайги Западной Сибири (на примере Надымского стационара) / А. С. Мизов // Антропогенная трансформация природной среды. – 2017. – Вып. 3. – С. 116–118.

566. Моделирование географического распространения борщевика Сосновского (Heracleum sosnowskyi Manden.) на территории европейского северо-востока России / И. Ф. Чадин [и др.] // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (4–6 дек. 2017 г.). – Киров, 2017. – Кн. 1. – С. 38–42. – Библиогр.: с. 42 (4 назв.).

Проведено моделирование распространения борщевика Сосновского на 2 участках, расположенных в Республике Коми.

567. Мосеев Д.С. К водной флоре сосудистых растений озер национального парка «Кенозерский» (Архангельская область) / Д. С. Мосеев, С. И. Дровнина // Ботанический журнал. – 2017. – Т. 102, № 12. – С. 1633–1649. – Библиогр.: с. 1648.

568. Мочалова О.А. К водной флоре Магаданской области / О. А. Мочалова, А. А. Бобров // Ботанический журнал. – 2017. – Т. 102, № 11. – С. 1556–1560. – Библиогр.: с. 1559–1560.

569. Мочалова О.А. Редкие и охраняемые виды сосудистых растений заповедника “Магаданский” / О. А. Мочалова, М. Г. Хорева // Биота и среда заповедников Дальнего Востока. – 2017. – № 2. – С. 122–141. – Библиогр.: с. 131 (10 назв.).

570. Начало восстановления лесной растительности после воздействия пирокластической волны вулкана Шивелуч (Камчатка) 27 февраля 2005 г. / С. Ю. Гришин [и др.] // Вестник КРАУНЦ. Серия: Науки о Земле. – 2017. – № 4. – С. 28–38. – Библиогр.: с. 37.

571. Нешатаев В.Ю. Растительность акватории и побережий озера Таловское и его окрестностей (Корякский округ, Камчатский край) / В. Ю. Нешатаев, В. Ю. Нешатаева, В. В. Якубов // Растительность России. – 2017. – № 31. – С. 59–76. – Библиогр.: с. 73–75.

572. Никифорова А.А. Пространственное распределение травянистых растений на байджерахах зрелых припоселковых аласов (на примере аласов Таттинского улуса) / А. А. Никифорова // Особенности современного этапа развития естественных и технических наук : сб. науч. тр. по материалам Междунар. науч.-практ. конф. (Белгород, 28 дек. 2017 г.). – Белгород, 2017. – Ч. 1. – С. 66–69. – Библиогр.: с. 69 (6 назв.).

573. Николаев А.Н. Влияние влажности почвы на радиальный прирост лиственницы и сосны на территории Центральной Якутии / А. Н. Николаев // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова. – 2017. – № 6. – С. 25–37. – Библиогр.: с. 36–37 (24 назв.).

574. Николин Е.Г. Заметки о роде Castilleja (Scrophulariaceae) в Республике Саха (Якутия) / Е. Г. Николин // Растительный мир Азиатской России. –

2017. – № 4. – С. 30–41. – DOI: 10.21782/RMAR1995–2449–2017–4(30–41). – Библиогр.: с. 40–41.

575. Николин Е.Г. Сорные растения Якутии: итоги и перспективы исследований / Е. Г. Николин // Сорные растения в изменяющемся мире: актуальные вопросы изучения разнообразия, происхождения, эволюции : тез. докл. Всерос. науч. конф. с междунар. участием (27–28 нояб. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 87–88.

576. Николин Е.Г. Флора окрестностей международной биологической станции "Лена – Норденшельд" (Усть-Ленский заповедник, Якутия) / Е. Г. Николин, И. А. Якшина, В. В. Петровский // Ботанический журнал. – 2017. – Т. 102, № 10. – С. 1402–1420. – Библиогр.: с. 1418–1419.

577. Новые и редкие виды мхов и печеночников во флоре Республики Бурятия / Д. Я. Тубанова [и др.] // Ботанический журнал. – 2017. – Т. 102, № 10. – С. 1442–1454. – Библиогр.: с. 1450–1452.

578. Осипов С.В. Комплекс геоботанических исследований охраняемой природной территории / С. В. Осипов // XII Дальневосточная конференция по заповедному делу (Биробиджан, 10–13 окт. 2017 г.) : материалы. – Биробиджан, 2017. – С. 53–55. – Библиогр.: с. 54–55 (13 назв.).

Исследование динамики растительного покрова и экосистем проведено в Буреинском заповеднике.

579. Охлопкова А.Ю. Исследование положения кармашков в стволе дерева лиственницы даурской / А. Ю. Охлопкова // Системы. Методы. Технологии. – 2017. – № 4. – С. 147–151. – DOI: 10.18324/2077–5415–2017–4–147–151. – Библиогр.: с. 150–151 (15 назв.).

Исследование проведено в Якутии.

580. Оценка жизненных стратегий сосудистых растений на Европейском Севере / А. Б. Новаковский [и др.] // Проблемы популяционной биологии : материалы XII Всерос. популяц. семинара памяти Н.В. Глотова (1939–2016) (11–14 апр. 2017 г.). – Йошкар-Ола, 2017. – С. 156–158. – Библиогр.: с. 158.

Исследования проводили в 2013–2015 гг. в подзонах средней, северной и крайнесеверной тайги Республики Коми.

581. Паринова Т.А. Микрорельефная неоднородность пойменных лугов (на примере дельты реки Северной Двины) / Т. А. Паринова, А. Г. Волков, А. А. Попова // Сибирский экологический журнал. – 2018. – Т. 25, № 1. – С. 45–55. – DOI: 10.15372/SEJ20180104. – Библиогр.: с. 54–55.

Дана количественная оценка аспектов пространственной неоднородности почвенно-растительного покрова лугов в связи с микрорельефом.

582. Пахучая Л.М. Начальные этапы зарастания ЛЭП после их расчистки [Электронный ресурс] / Л. М. Пахучая // Февральские чтения : сб. материалов науч.-практ. конф. профес.-преподават. состава Сыктывкар. лес. ин-та по итогам науч.-исслед. работы в 2016 г. (Сыктывкар, 20–28 февр. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С. 225–228. – Библиогр.: с. 228 (6 назв.). – CD-ROM.

Рассмотрены результаты оценки конкурентной способности видов кустарниковой и травянистой растительности в подзоне средней тайги Республики Коми.

583. Петренко П.С. Лесные сообщества заповедника “Комсомольский” / П. С. Петренко, Г. В. Ван // XII Дальневосточная конференция по заповедному делу (Биробиджан, 10–13 окт. 2017 г.) : материалы. – Биробиджан, 2017. – С. 55–57. – Библиогр.: с. 57 (4 назв.).

584. Петрова И.В. Географические тренды структуры и жизнеспособности ценопопуляций Calluna vulgaris (L.) Hull / И. В. Петрова, С. Н. Санников, Ю. Д. Мищихина // Известия Российской академии наук. Серия биологическая. – 2017. – № 6. – С. 637–644. – DOI: 10.7868/S0002332917060078. – Библиогр.: с. 643.

Выявлены градиенты и географические тренды параметров морфоструктуры, роста и жизнеспособности ценопопуляций вереска обыкновенного между различными подзонами Русской равнины (Республика Коми, Архангельская и Мурманская области) и южной части Тюменской области.

585. Полежаев А.Н. Редкие виды сосудистых растений севера Дальнего Востока России и их охрана / А. Н. Полежаев // Чтения памяти академика К.В. Симакова : материалы докл. Всерос. науч. конф. (Магадан, 22–24 нояб. 2017 г.). – Магадан, 2017. – С. 170–171. – Библиогр.: с. 170–171 (7 назв.).

586. Попова А.М. Водная и луговая растительность старицы Подты в среднем течении р. Вычегды / А. М. Попова // Вестник Сыктывкарского университета. Серия 2: Биология, геология, химия, экология. – 2017. – Вып. 7. – С. 72–76. – Библиогр.: с. 76 (11 назв.).

587. Попова К.Б. Классификация приморской растительности полуостровов Рыбачий и Средний (побережье Баренцева моря) / К. Б. Попова, О. В. Чередниченко, А. В. Разумовская // Растительность России. – 2017. – № 31. – С. 77–92. – Библиогр.: с. 90–91.

588. Поспелова Е.Б. Флористические находки на территории Таймырского (Долгано-Ненецкого) муниципального района (Красноярский край) / Е. Б. Поспелова, И. Н. Поспелов, В. Г. Стрекаловская // Turczaninowia. – 2017. – Т. 20, вып. 4. – С. 59–69. – DOI: 10.14258/turczaninowia.20.4.8. – Библиогр.: с. 68–69.

589. Пристова Т.А. Элементный состав растений в предгорных лесах на западном макросклоне Приполярного Урала / Т. А. Пристова, С. В. Загирова // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (4–6 дек. 2017 г.). – Киров, 2017. – Кн. 1. – С. 165–168. – Библиогр.: с. 168 (5 назв.).

590. Пыстина Т.Н. Данные мониторинга популяций реликтового лишайника Dendriscosticta wrightii (Tuck.) B. Moncada et Lucking в южных районах Республики Коми / Т. Н. Пыстина, Н. А. Семенова // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (4–6 дек. 2017 г.). – Киров, 2017. – Кн. 2. – С. 205–209. – Библиогр.: с. 208–209 (11 назв.).

591. Редкие растения окрестностей г. Хальмерсале (Северный Урал): эколого-фитоценотическая приуроченность, структура популяций, охрана / О. Е. Валуйских [и др.] // Вестник Томского государственного университета. Биология. – 2017. – № 40. – С. 66–87. – DOI: 10.17223/19988591/40/4. – Библиогр.: с. 80–82 (40 назв.).

592. Результаты сравнения низкотемпературных экзо- и эндотерм при замерзании воды и плавлении льда в тканях 2-летней хвои у некоторых видов хвойных деревьев / Н. А. Тихонова [и др.] // Хвойные бореальной зоны. – 2017. – Т. 35, № 3/4. – С. 53–60. – Библиогр.: с. 59–60 (27 назв.).

Образцы хвои собраны в Красноярском крае и Якутии.

593. Романов А.Н. Особенности диэлектрических и радиоизлучательных характеристик некоторых видов тундровой растительности в микроволновом диапазоне при вариациях температуры и влажности / А. Н. Романов // Криосфера Земли. – 2017. – Т. 21, № 6. – С. 55–64. – DOI: 10.21782/KZ1560–7496–2017–6(55–64). – Библиогр.: с. 62–64.

594. Сазанова Н.А. Изменения и дополнения в списке видов грибов для нового издания Красной книги Магаданской области / Н. А. Сазанова // Чтения памяти академика К.В. Симакова : материалы докл. Всерос. науч. конф. (Магадан, 22–24 нояб. 2017 г.). – Магадан, 2017. – С. 181–184. – Библиогр.: с. 183–184 (7 назв.).

595. Семенова В.В. Онтогенез и структура ценопопуляций Oxytropis candicans (Fabaceae) в Центральной Якутии / В. В. Семенова, Н. С. Данилова // Растительные ресурсы. – 2017. – Т. 53, вып. 4. – С. 513–526. – Библиогр.: с. 524–525 (12 назв.).

596. Семенова Н.А. Новые находки охраняемых видов лишайников в южной части национального парка “Югыд-Ва” / Н. А. Семенова, Т. Н. Пыстина // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (4–6 дек. 2017 г.). – Киров, 2017. – Кн. 2. – С. 209–212. – Библиогр.: с. 212 (6 назв.).

597. Середа Л.Н. Синхронизация феноритмов растений на уровне сообществ при действии естественных и антропогенных факторов внешней среды / Л. Н. Середа, В. К. Жиров, Е. В. Мартынов // Экологическая, промышленная и энергетическая безопасность-2017 : сб. ст. науч.-практ. конф. с междунар. участием (11–15 сент. 2017 г.). – Севастополь, 2017. – С. 1215–1218. – Библиогр.: с. 1218 (5 назв.).

Исследования проведены на территории Мурманской области.

598. Сизоненко Т.А. Сезонная динамика строения и функциональной активности эктомикоризных корней пихты сибирской / Т. А. Сизоненко // Сибирский лесной журнал. – 2017. – № 6. – С. 110–119. – DOI: 10.15372/SJFS20170609. – Библиогр.: с. 117–119.

Исследования проводили в ельнике чернично-сфагновом средней тайги Республики Коми.

599. Смашевский Н.Д. Экология фотосинтеза : учебник / Н. Д. Смашевский ; Астрахан. гос. ун-т. – Астрахань : Издат. дом "Астрахан. ун-т", 2017. – 195 с. – Библиогр.: с. 184–191.

Фотосинтез растений арктического и антарктического климатических поясов, с. 82–89.

600. Соболев А.Н. Изменчивость микроклимата в лесных насаждениях Соловецкого архипелага / А. Н. Соболев, П. А. Феклистов // Arctic Environmental Research. – 2017. – Т. 17, № 3. – С. 245–254. – DOI: 10.17238/issn2541–8416.2017.17.3.245 . – Библиогр.: с. 252–253 (13 назв.).

О роли древесных ярусов в терморегуляции лесных фитоценозов.

601. Сонина А.В. Эпилитные лишайники в скальных и прибрежных экосистемах северо-запада России [Электронный ресурс] / А. В. Сонина ; Петрозавод. гос. ун-т. – Петрозаводск : Изд-во ПетрГУ, 2017. – 153 с. – Библиогр.: 126–153 (367 назв.). – CD-ROM.

602. Ставишенко И.В. Состояние исследований биоты афиллофороидных грибов ООПТ Северного и Среднего Урала / И. В. Ставишенко // Природные комплексы ООПТ Урала: изучение и проблемы сохранения : материалы

регион. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию заповед. системы России. – Нижний Тагил, 2017. – С. 116–128. – Библиогр.: с. 125–128.

Приведены данные по видам грибов заповедников Югыд-Ва и Печоро-Илычского (Республика Коми).

603. Степаньян О.В. Устойчивость макроводорослей Баренцева моря к нефтяному загрязнению / О. В. Степаньян, Г. Г. Матишов, В. В. Кулыгин // Наука Юга России. – 2017. – Т. 13, № 3. – С. 103–108. – DOI: 10.23885/2500–0640–2017–13–3–103–108. – Библиогр.: с. 107 (16 назв.).

604. Стороженко В.Г. Физические параметры структур коренных ельников тайги европейской части России / В. Г. Стороженко // Хвойные бореальной зоны. – 2017. – Т. 35, № 1/2. – С. 60–65. – Библиогр.: с. 64–65 (13 назв.).

Рассмотрены коренные разновозрастные девственные ельники Республики Коми, Мурманской, Архангельской областей и Центрально-лесного заповедника.

605. Стрессовые белки-дегидрины в почках березы в контрастных по климату регионах / Т. Д. Татаринова [и др.] // Цитология. – 2017. – Т. 59, № 2. – С. 156–160. – Библиогр.: с. 159–160.

Выявлены стрессовые белки-дегидрины березы повислой Betula pendula Roth. из контрастных по климату регионов – Карелии и Якутии.

606. Тетерюк Л.В. Перспективы реставрации природной популяции эндемика Урала Astragalus gorodkovii (Fabaceae) / Л. В. Тетерюк, Ж. Э. Михович // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Биология и экология. – 2017. – № 4. – С. 134–143. – Библиогр.: с. 141–142.

Материал собран в 2011–2013 году на западном макросклоне Приполярного Урала (Республика Коми), определены способы размножения вида в культуре.

607. Тихменев Е.А. Самозарастание нарушенных земель северо-востока Азии / Е. А. Тихменев // Чтения памяти академика К.В. Симакова : материалы докл. Всерос. науч. конф. (Магадан, 22–24 нояб. 2017 г.). – Магадан, 2017. – С. 193–195. – Библиогр.: с. 195 (5 назв.).

Исследования проведены на территории Чукотского автономного округа.

608. Фахрутдинова В.В. Влияние климатических факторов на клеточное строение годичных колец лиственницы Гмелина в контрастных гидротермических условиях лесотундры / В. В. Фахрутдинова, В. Е. Бенькова, А. В. Шашкин // Известия Российской академии наук. Серия биологическая. – 2017. – № 6. – С. 665–674. – DOI: 10.7868/S0002332917060108. – Библиогр.: с. 673–674.

Результаты сравнительного анализа клеточной структуры годичных колец в стволе деревьев Larix gmelinii (Rupr.) Rupr., произрастающих на севере Красноярского края.

609. Хорева М.Г. Особенности флоры острова Спафарьева (Тауйская губа, Охотское море) / М. Г. Хорева // Чтения памяти академика К.В. Симакова : материалы докл. Всерос. науч. конф. (Магадан, 22–24 нояб. 2017 г.). – Магадан, 2017. – С. 196–197. – Библиогр.: с. 197 (3 назв.).

610. Цибульский В.Р. Восстановление возраста и кривых прироста в древесно-кольцевых хронологиях хвойных пород севера Западной Сибири / В. Р. Цибульский, А. А. Коновалов, С. П. Арефьев // Вестник Тюменского государственного университета. Экология и природопользование. – 2016. – Т. 2, № 3. – С. 59–70. – DOI: 10.21684/2411–7927–2016–2–3–59–70. – Библиогр.: с. 66–67 (18 назв.).

Материал отобран на территории Ямало-Ненецкого и Ханты-Мансийского автономных округов.

611. Черепинская А.Н. Флуктуации пойменных лугов реки Большой Юган / А. Н. Черепинская, Л. Ф. Шепелева // Вестник КрасГАУ. – 2017. – Вып. 12. – С. 170–178. – Библиогр.: с. 177 (8 назв.).

612. Шадрина Е.Г. Влияние биотических и абиотических факторов на проявления флуктуирующей асимметрии в популяциях древесных растений (на примере Якутии) / Е. Г. Шадрина, В. Ю. Солдатова // Проблемы популяционной биологии : материалы XII Всерос. популяц. семинара памяти Н.В. Глотова (1939–2016) (11–14 апр. 2017 г.). – Йошкар-Ола, 2017. – С. 260–262. – Библиогр.: с. 262.

613. Шушпанникова Г.С. Прибрежная травяная растительность пойм рек Вычегда и Печора. Класс Phragmito – Magno – Caricetea Klika in Klika et Novak 1941 / Г. С. Шушпанникова, С. М. Ямалов // Растительность России. – 2017. – № 31. – С. 93–118. – Библиогр.: с. 115–117.

614. Экологическая характеристика хлоридно-натриевых минеральных источников бассейна реки Киренга и верхнего течения реки Лены. Сообщ. 2. Флора низших растений: водоросли, лишайники / И. Н. Егорова [и др.] // Биология внутренних вод. – 2017. – № 4. – С. 15–27. – DOI: 10.7868/S0320965217040027. – Библиогр.: с. 26–27 (30 назв.).

615. Эколого-фитоценотические, популяционные, ресурсные характеристики Valeriana alternifolia Ledeb / М. М. Ишмуратова [и др.] // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова. – 2017. – № 6. – С. 17–24. – Библиогр.: с. 22–23 (29 назв.).

Исследовано 5 ценопопуляций V. alternifolia в районах Центральной Якутии.

616. Ярмишко В.Т. Изменение годичного прироста стволов Pinus sylvestris (Pinaceae) при снижении аэротехногенного загрязнения / В. Т. Ярмишко, И. В. Лянгузова, А. Ю. Лянгузов // Растительные ресурсы. – 2017. – Т. 53, вып. 4. – С. 527–542. – Библиогр.: с. 536–538 (35 назв.).

Приведен сравнительный анализ радиального прироста и площади годичного кольца древесины ствола Pinus sylvestris L. в средневозрастных сосновых лесах фонового района Кольского полуострова и в зоне воздействия атмосферных выбросов комбината "Североникель" (Мурманская область).

617. A drought-induced pervasive increase in tree mortality across Canada's boreal forests [Electronic resource] / Ch. Peng [et al.] // Nature Climate Change. – 2011. – Vol. 1, № 9. – P.467–471. – DOI: 10.1038/nclimate1293. – Bibliogr.: p. 470–471 (31 ref.). – URL: https://www.nature.com/articles/nclimate1293.

Повсеместное увеличение гибели деревьев в бореальных лесах Канады, вызванной засухой.

618. A first comprehensive census of fungi in soil reveals both hyperdiversity and fine-scale niche partitioning [Electronic resource] / D. L. Taylor [et al.] // Ecological Monographs. – 2014. – Vol. 84, № 1. – P.3–20. – DOI: 10.1890/12–1693.1. – Bibliogr.: p. 17–20. – URL: https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1890/12–1693.1.

Первая перепись почвенных грибов раскрывает их гиперразнообразие и распределение по нишам мелкого масштаба.

Район исследования – еловые леса Аляски.

619. A phenological approach to spectral differentiation of low-Arctic tundra vegetation communities, North slope, Alaska [Electronic resource] / A. L. Beamish [et al.] // Remote Sensing. – 2017. – Vol. 9, № 11. – P.1–21. – DOI:

10.3390/rs9111200. – Bibliogr.: p. 19–21 (46 ref.). – URL: http://www.mdpi.com/2072–4292/9/11/1200/htm.

Фенологический подход к спектральной дифференциации растительных сообществ арктических тундр, северный склон Аляски.

620. Abramova L.M. Invasive species in Kamchatka: distribution and communities [Electronic resource] / L. M. Abramova, O. A. Chernyagina, E. A. Devyatova // Botanica Pacifica. – 2017. – Vol. 6, № 1. – P.3–12. – DOI: 10.17581/bp.2017.06101. – Bibliogr.: p. 7–12. – URL: http://www.geobotanica.ru/bp/2017_06_01/abramova_2017.html.

Инвазивные виды Камчатки: распространение и сообщества.

621. Absence of net long-term successional facilitation by alder in a boreal Alaska floodplain [Electronic resource] / F. S. Chapin (III) [et al.] // Ecology. – 2016. – Vol. 97, № 11. – P.2986–2997. – Bibliogr.: p. 2996–2997. – URL: https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/ecy.1529.

Отсутствие долгосрочных сукцессионных исследований ольхи в бореальных пойменных лесах Аляски.

622. Ackerman D. Infrastructure development accelerates range expansion of trembling aspen (Populus tremuloides, Salicaceae) into the Arctic [Electronic resource] / D. Ackerman, A. Breen // Arctic. – 2016. – Vol. 69, № 2. – P.130–136. – Bibliogr.: p. 135–136. – URL: http://arctic.journalhosting.ucalgary.ca/arctic/index.php/arctic/article/view/4560.

Развитие инфраструктуры ускоряет расширение распространения тополя (Populus tremuloides, Salicaceae) в Арктике.

Потепление климата и антропогенная деятельность привели к формированию тополевых древостоев на севере Аляски.

623. Amino acid uptake among wide-ranging moss species may contribute to their strong position in higher-latitude ecosystems [Electronic resource] / E. J. Krab [et al.] // Plant and Soil. – 2008. – Vol. 304. – P.199–208. – DOI: 10.1007/s11104–008–9540–5. – Bibliogr.: p. 207–208. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s11104–008–9540–5.

Поглощение аминокислот из почв различными видами мхов может усилить их конкурентоспособность в высокоширотных экосистемах.

Полевые эксперименты проведены на научном стационаре Абиско, север Швеции.

624. Angstmann J.L. Size-mediated tree transpiration along soil drainage gradients in a boreal black spruce forest wildfire chronosequence [Electronic resource] / J. L. Angstmann, B. E. Ewers, H. Kwon // Tree Physiology. – 2012. – Vol. 32, № 5. – P.599–611. – DOI: 10.1093/treephys/tps021. – Bibliogr.: p. 609–611. – URL: https://academic.oup.com/treephys/article/32/5/599/1734403.

Транспирация деревьев, связанная с размерами, вдоль градиента дренирования почв в бореальном еловом лесу Северной Манитобы.

625. Antonovsky M.Ya. Qualitative analysis of dynamic states of the Larix-permafrost ecosystem under climate warming [Electronic resource] / M. Ya. Antonovsky, M. D. Korzukhin, H. H. Shugart // Eurasian Journal of Forest Research. – 2017. – Vol. 20. – P.21–25. – Bibliogr.: p. 25. – URL: https://eprints.lib.hokudai.ac.jp/dspace/handle/2115/67943.

Качественный анализ динамических состояний лиственничных экосистем Восточной Сибири на многолетней мерзлоте в условиях потепления климата.

626. Biogeography of Alaska paper birch (Betula neoalaskana): latitudinal patterns in chemical defense and plant architecture [Electronic resource] / M. T. Stevens [et al.] // Ecology. – 2016. – Vol. 97, № 2. – P.494–502. – Bibliogr.:

p. 501–502. – URL: https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1890/15–0968.

Биогеография березы (Betula neoalaskana) на Аляске: широтные особенности химического состава и формы кроны растений.

627. Callaghan T.V. Plant and vegetation dynamics on Disko island, west Greenland: snapshots separated by over 40 years [Electronic resource] / T. V. Callaghan, T. R. Christensen, E. J. Jantze // AMBIO. – 2011. – Vol. 40, № 6. – P.624–637. – DOI: 10.1007/s13280–011–0169-x. – Bibliogr.: p. 635–636. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–011–0169-x.

Динамика растительности на острове Диско, запад Гренландии: сравнение снимков 40-летней давности и современных.

628. Changes in phytoplankton bloom phenology over the North Water (NOW) polynya: a response to changing environmental conditions [Electronic resource] / Ch. Marchese [et al.] // Polar Biology. – 2017. – Vol. 40, № 9. – P.1721–1737. – DOI: 10.1007/s00300–017–2095–2. – Bibliogr.: p. 1734–1737. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s00300–017–2095–2.

Изменения фенологии цветения фитопланктона в Северной полынье: реакция на изменение условий окружающей среды.

629. Changes in tree growth, biomass and vegetation over a 13-year period in the Swedish sub-Arctic [Electronic resource] / H. Hedenas [et al.] // AMBIO. – 2011. – Vol. 40, № 6. – P.672–682. – DOI: 10.1007/s13280–011–0173–1. – Bibliogr.: p. 680–681. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–011–0173–1.

Изменения роста деревьев, биомассы и растительности за 13-летний период в Шведской Субарктике.

630. Changes versus homeostasis in alpine and sub-alpine vegetation over three decades in the sub-Arctic [Electronic resource] / H. Hedenas [et al.] // AMBIO. – 2012. – Vol. 41, suppl. 3. – P.187–196. – DOI: 10.1007/s13280–012–0312–3. – Bibliogr.: p. 195–196. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–012–0312–3.

Изменения и гомеостаз альпийской и субальпийской растительности Шведской Субарктики в течение трех десятилетий.

631. Climate change impacts on a pine stand in Central Siberia [Electronic resource] / F. Suckow [et al.] // Regional Environmental Change. – 2016. – Vol. 16, № 6. – P.1671–1683. – DOI: 10.1007/s10113–015–0915-x. – Bibliogr.: p. 1681–1684. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s10113–015–0915-x.

Влияние изменений климата на сосновые древостои Центральной Сибири.

Исследование проведено в Туруханском районе Красноярского края.

632. Climate change stimulates the growth of the intertidal macroalgae Ascophyllum nodosum near the northern distribution limit [Electronic resource] / N. Marbà [et al.] // AMBIO. – 2017. – Vol. 46, suppl. 1. – P.119–131. – DOI: 10.1007/s13280–016–0873–7. – Bibliogr.: p. 130–131. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–016–0873–7.

Изменение климата стимулирует рост приливных макроводорослей Ascophyllum nodosum вдоль северной границы ареала распространения.

Изучены популяции на западе Гренландии и севере Норвегии.

633. Daniëls F.J.A. Flora and vegetation of Tasiilaq, formerly Angmagssalik, southeast Greenland: a comparison of data between around 1900 and 2007 [Electronic resource] / F. J.A. Daniëls, J. G. De Molenaar // AMBIO. – 2011. – Vol. 40,

№ 6. – P.650–659. – DOI: 10.1007/s13280–011–0171–3. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–011–0171–3.

Флора и растительность района Tasiilaq (бывший Angmagssalik), юго-восток Гренландии: сравнение данных за 1900–2007 гг.

634. Decline of ectomycorrhizal fungi following a mountain pine beetle epidemic [Electronic resource] / R. Treu [et al.] // Ecology. – 2014. – Vol. 95, № 4. – P.1096–1103. – DOI: 10.1890/13–1233.1. – Bibliogr.: p. 1101–1103. – URL: https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1890/13–1233.1.

Уменьшение обилия эктомикоризных грибов после вспышки численности лубоеда сосны горной.

Исследование проведено в лесах Северо-Западной Альберты.

635. Decreased cryogenic disturbance: one of the potential mechanisms behind the vegetation change in the Arctic [Electronic resource] / M. Becher [et al.] // Polar Biology. – 2018. – Vol. 41, № 1. – P.101–110. – DOI: 10.1007/s00300–017–2173–5. – Bibliogr.: p. 109–110. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s00300–017–2173–5.

Снижение криогенных нарушений – один из потенциальных механизмов изменения растительности в Арктике.

Полевой эксперимент проведен в районе Абиско (север Швеции).

636. Disentangling legacy effects from environmental filters of postfire assembly of boreal tree assemblages [Electronic resource] / C. D. Brown [et al.] // Ecology. – 2015. – Vol. 96, № 11. – P.3023–3032. – DOI: 10.1890/14–2302.1. – Bibliogr.: p. 3031–3032. – URL: https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1890/14–2302.1.

Потеря унаследованных характеристик и экологических фильтров послепожарными растительными сообществами в бореальных древостоях.

Район исследования – Аляска и север Юкона.

637. Disturbance-effects on treeline larch-stands in the lower Kolyma river area (NE Siberia) [Electronic resource] / M. Wieczorek [et al.] // Silva Fennica. – 2017. – Vol. 51, № 3. – P.1–20. – DOI: 10.14214/sf.1666. – Bibliogr.: p. 15–20. – URL: https://silvafennica.fi/article/1666.

Влияние нарушений (пожары, затопления, лесозаготовки) на лиственничные древостои в нижнем течении Колымы (Северо-Восточная Сибирь).

638. Drought-induced stomatal closure probably cannot explain divergent white spruce growth in the Brooks range, Alaska, USA [Electronic resource] / A. H. Brownlee [et al.] // Ecology. – 2016. – Vol. 88, № 1. – P.145–159. – Bibliogr.: p. 158–159. – URL: https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1890/15–0338.1.

Дивергентный рост ели белой на хребте Брукс (Аляска, США) не может быть объяснен процессом закрытия устьиц растений при засухе .

639. Ecosystem-level consequences of symbiont partnerships in an N-fixing shrub from interior Alaskan floodplains [Electronic resource] / R. W. Ruess [et al.] // Ecological Monographs. – 2013. – Vol. 83, № 2. – P.177–194. – DOI: 10.1890/12–0782.1. – Bibliogr.: p. 191–194. – URL: https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1890/12–0782.1.

Изучение симбионтных отношений азотфиксирующего кустарника на экосистемном уровне в поймах внутренних районов Аляски.

640. Enhanced UV-b and elevated CO_2 impacts sub-Arctic shrub berry abundance, quality and seed germination [Electronic resource] / D. Gwynn-Jones [et al.] // AMBIO. – 2012. – Vol. 41, suppl. 3. – P.256–268. – DOI: 10.1007/s13280–

012–0311–4. – Bibliogr.: p. 266–268. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–012–0311–4.

Увеличение УФ-b радиации и повышенные концентрации углекислого газа оказывают влияние на обилие, качество и прорастание семян субарктических кустарников.

Полевые работы проведены на научном стационаре Абиско, север Швеции.

641. Erbilgin N. Differential effects of plant ontogeny and damage type on phloem and foliage monoterpenes in jack pine (Pinus banksiana) [Electronic resource] / N. Erbilgin, L. J. Colgan // Tree Physiology. – 2012. – Vol. 32, № 8. – P.946–957. – DOI: 10.1093/treephys/tps047. – Bibliogr.: p. 956–957. – URL: https://academic.oup.com/treephys/article/32/8/946/1700292.

Дифференцированное влияние онтогенеза растений и типа повреждений на содержание монотерпенов во флоэме и листьях сосны (Pinus banksiana).

Исследование проведено в лесном массиве на севере Альберты.

642. Eurasian Arctic greening reveals teleconnections and the potential for structurally novel ecosystems [Electronic resource] / M. Macias-Fauria [et al.] // Nature Climate Change. – 2012. – Vol. 2, № 8. – P.613–618. – DOI: 10.1038/nclimate1558. – Bibliogr.: p. 618 (36 ref.). – URL: https://www.nature.com/articles/nclimate1558.

Увеличение количества кустарников в тундре Евразийской Арктики, связанное с потеплением, указывает на возможность появления структурно новых экосистем.

Полевые работы проводились в Ненецком и Ямало-Ненецком автономных округах.

643. Evidence of soil nutrient availability as the proximate constraint on growth of treeline trees in northwest Alaska [Electronic resource] / P. F. Sullivan [et al.] // Ecology. – 2015. – Vol. 96, № 3. – P.716–727. – DOI: 10.1890/14–0626.1. – Bibliogr.: p. 726–727. – URL: https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1890/14–0626.1.

Наличие питательных веществ в почве как фактор ограничения роста деревьев на северной границе леса, северо-запад Аляски.

644. Expansion of canopy-forming willows over the twentieth century on Herschel island, Yukon territory, Canada [Electronic resource] / I. H. Myers-Smith [et al.] // AMBIO. – 2011. – Vol. 40, № 6. – P.610–623. – DOI: 10.1007/s13280–011–0168-y. – Bibliogr.: p. 622–623. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–011–0168-y.

Расширение ивового покрова в двадцатом веке на острове Гершель, Юкон, Канада.

645. Four decades of plant community change in the alpine tundra of southwest Yukon, Canada [Electronic resource] / R. K. Danby [et al.] // AMBIO. – 2011. – Vol. 40, № 6. – P.660–671. – DOI: 10.1007/s13280–011–0172–2. – Bibliogr.: p. 670–671. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–011–0172–2.

Сорокалетние изменения растительных сообществ альпийской тундры на юго-западе Юкона, Канада.

646. Groundwater discharge creates hotspots of riparian plant species richness in a boreal forest stream network [Electronic resource] / L. Kuglerová [et al.] // Ecology. – 2014. – Vol. 95, № 3. – P.715–725. – DOI: 10.1890/13–0363.1. – Bibliogr.: p. 724–725. – URL: https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1890/13–0363.1.

Сброс подземных вод создает горячие точки видового разнообразия прибрежных растений в сети бореальных лесов.

О связи видового богатства растений с подземными водами на севере Швеции.

647. Identification and phenotypic plasticity of Pseudanabaena catenata from the Svalbard archipelago [Electronic resource] / Z. Khan [et al.] // Polish Polar Research. – 2017. – Vol. 38, № 4. – P.445–458. – DOI: 10.1515/popore-2017–0022. – Bibliogr.: p. 457–458. – URL: https://www.degruyter.com/view/j/popore.2017.38.issue-4/popore-2017–0022/popore-2017–0022.xml?format=INT.

Идентификация и фенотипическая пластичность Pseudanabaena catenata архипелага Шпицберген.

648. Identifying important topics for model refinement in a widely used process-based model informed by correlative model analyses in a boreal forest [Electronic resource] / A. Schibalski [et al.] // Silva Fennica. – 2017. – Vol. 51, № 4. – P.1–24. – DOI: 10.14214/sf.6977. – Bibliogr.: p. 15–24. – URL: https://www.silvafennica.fi/article/6977.

Определение важных моментов для уточнения широко используемой модели сравнительного анализа процессов в бореальных лесах.

Модель использована для оценки биомассы лесов Финской Лапландии.

649. Influence of water deficit on the molecular responses of Pinus contorta x Pinus banksiana mature trees to infection by the mountain pine beetle fungal associate, Grosmannia clavigera [Electronic resource] / A. Arango-Velez [et al.] // Tree Physiology. – 2014. – Vol. 34, № 11. – P.1220–1239. – DOI: 10.1093/treephys/tpt101. – Bibliogr.: p. 1235–1239. – URL: https://academic.oup.com/treephys/article/34/11/1220/1677801.

Влияние дефицита воды на реакцию зрелых особей гибрида Pinus contorta x Pinus banksiana на молекулярном уровне при инфицировании сосновым лубоедом в сочетании с грибком Grosmannia clavigera.

Исследования проведены в природном древостое на северо-западе Альберты.

650. Initial effects of experimental warming on carbon exchange rates, plant growth and microbial dynamics of a lichen-rich dwarf shrub tundra in Siberia [Electronic resource] / Ch. Biasi [et al.] // Plant and Soil. – 2008. – Vol. 307. – P.191–205. – DOI: 10.1007/s11104–008–9596–2. – Bibliogr.: p. 203–205. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s11104–008–9596–2.

Влияние экспериментального потепления на скорость углеродного газообмена, рост растений и микробиологическую динамику лишайниково-кустарничковых тундр Сибири.

Полевые работы проводились в южных тундрах Ямало-Ненецкого автономного округа.

651. Intraspecific differences in spectral reflectance curves as indicators of reduced vitality in high-Arctic plants [Electronic resource] / B. Zagajewski [et al.] // Remote Sensing. – 2017. – Vol. 9, № 12. – P.1–19. – DOI: 10.3390/rs9121289. – Bibliogr.: p. 16–19 (69 ref.). – URL: http://www.mdpi.com/2072–4292/9/12/1289/htm.

Внутривидовые различия кривых спектрального отражения как индикаторы пониженной жизнеспособности арктических растений (Шпицберген).

652. Jelínková H. Herbivore-simulated induction of defenses in clonal networks of trembling aspen (Populus tremuloides) [Electronic resource] / H. Jelínková, F. Tremblay, A. Desrochers // Tree Physiology. – 2012. – Vol. 32, № 11. – P.1348–1356. – DOI: 10.1093/treephys/tps094. – Bibliogr.: p. 1354–1356. – URL: https://academic.oup.com/treephys/article/32/11/1348/1646747.

Моделирование влияния травоядных на клональные сети корневой системы тополя (Populus tremuloides).

Исследования проводились в смешанных лесах на северо-западе Квебека.

653. Junttila O. The minimum temperature for budburst in Betula depends on the state of dormancy [Electronic resource] / O. Junttila, H. Hänninen // Tree Physiology. – 2012. – Vol. 32, № 3. – P.337–345. – DOI: 10.1093/treephys/tps010. – Bibliogr.: p. 344–345. – URL: https://academic.oup.com/treephys/article/32/3/337/1687347.

Минимальная температура раскрытия почек березы зависит от их состояния покоя. Исследование проведено на севере Норвегии.

654. Klimesova J. Using available information to assess the potential effects of climate change on vegetation in the high Arctic: north Billjefjorden, Central Spitsbergen (Svalbard) [Electronic resource] / J. Klimesova, K. Prach, A. Bernardova // AMBIO. – 2012. – Vol. 41, № 5. – P.435–445. – DOI: 10.1007/s13280–012–0235–4. – Bibliogr.: p. 444. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–011–0235–4.

Использование доступной информации для оценки потенциального воздействия изменения климата на растительность высокоширотной Арктики: северное побережье Билльфьорда, Центральный Шпицберген.

655. Larch forests of Middle Siberia: long-term trends in fire return intervals [Electronic resource] / V. I. Kharuk [et al.] // Regional Environmental Change. – 2016. – Vol. 16, № 8. – P.2389–2397. – DOI: 10.1007/s10113–016–0964–9. – Bibliogr.: p. 2396–2397. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s10113–016–0964–9.

Лиственничники Средней Сибири: долгосрочные тенденции развития в интервалах между пожарами.

Исследование проведено в лесах севера Красноярского края.

656. Lemus-Lauzon I. Assessing the effects of climate change and land use on northern Labrador forest stands based on paleoecological data [Electronic resource] / I. Lemus-Lauzon, N. Bhiry, J. Woollett // Quaternary Research. – 2016. – Vol. 86, № 3. – P.260–270. – Bibliogr.: p. 269–270. – URL: https://www.cambridge.org/core/journals/quaternary-research/article/assessing-the-effects-of-climate-change-and-land-use-on-northern-labrador-forest-stands-based-on-paleoecological-data/B53A84BEE5BA474F93396642BB25F787.

Использование палеоэкологических данных для оценки влияния климатических изменений и землепользования на лесные древостои Северного Лабрадора.

657. Malik H.I. Nutrient limitation status of Arctic lakes affects the responses of Cyclotella sensu lato diatom species to light: implications for distribution patterns [Electronic resource] / H. I. Malik, R. M. Northington, J. E. Saros // Polar Biology. – 2017. – Vol. 40, № 12. – P.2445–2456. – DOI: 10.1007/s00300–017–2156–6. – Bibliogr.: p. 2455–2456. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s00300–017–2156–6.

Ограничение питательных веществ в арктических озерах влияет на реакцию видов диатомовых водорослей Cyclotella sensu lato на свет: изучение особенностей распределения.

Об исследованиях сообществ фитопланктона в озерах юго-запада Гренландии.

658. Marshall K.E. Decreased competitive interactions drive a reverse species richness latitudinal gradient in subarctic forests [Electronic resource] / K. E. Marshall, J. L. Baltzer // Ecology. – 2015. – Vol. 96, № 2. – P.461–470. – DOI: 10.1890/14–0717.1. – Bibliogr.: p. 469–470. – URL: https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1890/14–0717.1.

Снижение конкурентных взаимодействий приводит к увеличению видового богатства вдоль широтного градиента в субарктических лесах (Северо-Западные Территории).

659. Measuring vegetation height in linear disturbances in the boreal forest with UAV photogrammetry [Electronic resource] / Sh. Chen [et al.] // Remote Sensing. – 2017. – Vol. 9, № 12. – P.1–21. – DOI: 10.3390/rs9121257. – Bibliogr.: p. 19–21 (46 ref.). – URL: http://www.mdpi.com/2072–4292/9/12/1257/htm.

Измерение высоты растительности при линейных нарушениях в бореальных лесах с помощью UAV (беспилотный летательный аппарат) фотограмметрии.

Съемка растительности проводилась в лесах Северной Альберты.

660. Miller P.A. Modelling tundra vegetation response to recent Arctic warming [Electronic resource] / P. A. Miller, B. Smith // AMBIO. – 2012. – Vol. 41, suppl. 3. – P.281–291. – DOI: 10.1007/s13280–012–0306–1. – Bibliogr.: p. 289–291. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–012–0306–1.

Моделирование реакции растительности тундры на современное потепление в Арктике.

Приведены данные по Сибири, Аляске, северу Канады.

661. Natali S.M. Fungal feedbacks to climate change [Electronic resource] / S. M. Natali, M. C. Mack // Nature Climate Change. – 2011. – Vol. 1, № 4. – P.192–193. – DOI: 10.1038/nclimate1155. – Bibliogr.: p. 193 (6 ref.). – URL: https://www.nature.com/articles/nclimate1155.

Взаимосвязь паразитических грибов с потеплением климата.

Об увеличении природных патогенов и ограничении поглощения углерода растениями тундровых экосистем Швеции при климатических изменениях.

662. Nissinen R.M. Endophytic bacterial communities in three Arctic plants from low Arctic fell tundra are cold-adapted and host-plant specific [Electronic resource] / R. M. Nissinen, M. K. Mannisto, J. D. Van Elsas // FEMS Microbiology Ecology. – 2012. – Vol. 82, № 2. – P.510–522. – Bibliogr.: p. 520–522. – URL: https://academic.oup.com/femsec/article/82/2/510/500305.

Эндофитные сообщества микроорганизмов трех арктических растений из маловодных арктических тундр адаптированы к холоду и специфичны для определенного вида.

Полевые материалы собраны на севере Норвегии.

663. Normalized difference vegetation index as an estimator for abundance and quality of avian herbivore forage in Arctic Alaska [Electronic resource] / K. R. Hogrefe [et al.] // Remote Sensing. – 2017. – Vol. 9, № 12. – P.1–21. – DOI: 10.3390/rs9121234. – Bibliogr.: p. 17–21 (71 ref.). – URL: http://www.mdpi.com/2072–4292/9/12/1234/htm.

Индекс NDVI как критерий обилия и качества корма для травоядных птиц в арктических районах Аляски.

664. Panchen Z. Impact of climate change on flowering and fruiting times of Nunavut Arctic plants : infoNorth [Electronic resource] / Z. Panchen // Arctic. – 2016. – Vol. 69, № 4. – P.444–449. – DOI: 10.14430/arctic4615. – Bibliogr.: p. 448–449. – URL: http://arctic.journalhosting.ucalgary.ca/arctic/index.php/arctic/article/view/4615.

Влияние климатических изменений на цветение и плодоношение арктических растений Нунавута.

665. Phenological mismatch with abiotic conditions-implications for flowering in Arctic plants [Electronic resource] / H. C. Wheeler [et al.] // Ecology. – 2015. – Vol. 96, № 3. – P.775–787. – DOI: 10.1890/14–0338.1. – Bibliogr.: p. 786–787. – URL: https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1890/14–0338.1.

Несоответствие между фенологией и абиотическими условиями – изучение цветения арктических растений Гренландии.

666. Plant and microbial responses to nitrogen and phosphorus addition across an elevational gradient in subarctic tundra [Electronic resource] / M. K. Sundqvist [et al.] // Ecology. – 2014. – Vol. 95, № 7. – P.1819–1835. – DOI: 10.1890/13–0869.1. – Bibliogr.: p. 1833–1835. – URL: https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1890/13–0869.1.

Реакция растений и микроорганизмов на внесение азота и фосфора вдоль градиента высоты в субарктической тундре.

Полевой эксперимент проведен в районе Абиско, север Швеции.

667. Plot-scale evidence of tundra vegetation change and links to recent summer warming [Electronic resource] / S. C. Elmendorf [et al.] // Nature Climate Change. – 2012. – Vol. 2, № 6. – P.453–457. – DOI: 10.1038/NCLIMATE1465. – Bibliogr.: p. 456 (32 ref.). – URL: https://www.nature.com/articles/nclimate1465.

Полевые данные об изменении растительности тундр Панарктического региона и связь с современным потеплением летнего сезона.

668. Probatova N.S. Chromosome numbers in some vascular plant species from Siberia and the Russian Far East [Electronic resource] / N. S. Probatova, V. Yu. Barkalov, N. V. Stepanov // Botanica Pacifica. – 2017. – Vol. 6, № 1. – P.51–55. – DOI: 10.17581/bp.2017.06103. – Bibliogr.: p. 54–55. – URL: http://www.geobotanica.ru/bp/2017_06_01/probatova_2017.html.

Хромосомные числа некоторых видов сосудистых растений Сибири и Дальнего Востока.

669. Regional quantitative cover mapping of tundra plant functional types in Arctic Alaska [Electronic resource] / M. J. Macander [et al.] // Remote Sensing. – 2017. – Vol. 9, № 10. – P.1–26. – DOI: 10.3390/rs9101024. – Bibliogr.: p. 23–26. – URL: http://www.mdpi.com/2072–4292/9/10/1024/htm.

Региональное количественное картирование растительных функциональных типов тундр арктических районов Аляски.

670. Roland C.A. Landscape-scale patterns in tree occupancy and abundance in subarctic Alaska [Electronic resource] / C. A. Roland, J. H. Schmidt, E. F. Nicklen // Ecological Monographs. – 2013. – Vol. 83, № 1. – P.19–48. – DOI: 10.1890/11–2136.1. – Bibliogr.: p. 45–48. – URL: https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1890/11–2136.1.

Ландшафтно-масштабные модели распределения и обилия деревьев в субарктических районах Аляски.

671. Savinov I.A. New materials for flora of vascular plants of the middle stream of Kara river (north-east of the Bolshezemelskaya tundra) [Электронный ресурс] / I. A. Savinov // Acta Biologica Sibirica. – 2018. – Vol. 4, № 1. – P.52–72. – DOI: 10.14258/abs.v4i1.3917. – Bibliogr.: p. 72. – URL: http://journal.asu.ru/index.php/biol/article/view/3917/pdf_50.

Новые данные о флоре сосудистых растений среднего течения реки Кары (северо-восток Большеземельской тундры).

672. Seasonality and nitrogen supply modify carbon partitioning in understory vegetation of a boreal coniferous forest [Electronic resource] / N. J. Hasselquist [et al.] // Ecology. – 2016. – Vol. 97, № 3. – P.671–683. – Bibliogr.: p. 681–683. – URL: https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1890/15–0831.1.

Сезонная обеспеченность азотом влияет на динамику углерода растительности под кроной бореального хвойного леса.

Полевые работы проведены в экспериментальном сосновом лесу Rosinedalsheden, север Швеции.

673. Shifts in Arctic vegetation and associated feedbacks under climate change [Electronic resource] / R. G. Pearson [et al.] // Nature Climate Change. – 2013. – Vol. 3, № 7. – P.673–667. – DOI: 10.1038/nclimate1858. – Bibliogr.: p. 676–677 (30 ref.). – URL: https://www.nature.com/articles/nclimate1858.

Изменения арктической растительности и связанные с ними биосферно-атмосферные связи в условиях потепления климата.

Приведены данные по Сибири, Аляске и северу Канады.

674. Short-term impacts of the air temperature on greening and senescence in Alaskan Arctic plant tundra habitats [Electronic resource] / J. L. May [et al.] // Remote Sensing. – 2017. – Vol. 9, № 12. – P.1–19. – DOI: 10.3390/rs9121338. – Bibliogr.: p. 16–19 (53 ref.). – URL: http://www.mdpi.com/2072–4292/9/12/1338/htm.

Кратковременное воздействие температуры воздуха на фенологию тундровых местообитаний растительности в арктических районах Аляски.

675. Shorter flowering seasons and declining abundance of flower visitors in a warmer Arctic [Electronic resource] / T. T. Høye [et al.] // Nature Climate Change. – 2013. – Vol. 3, № 8. – P.759–763. – DOI: 10.1038/nclimate1909. – Bibliogr.: p. 763 (30 ref.). – URL: https://www.nature.com/articles/nclimate1909.

Более короткие сезоны цветения и снижение численности опылителей цветов в теплеющей Арктике.

Рассмотрена фенология растений и насекомых Гренландии.

676. Shrub encroachment in Arctic tundra: Betula nana effects on above- and belowground litter decomposition [Electronic resource] / J. R. McLaren [et al.] // Ecology. – 2017. – Vol. 98, № 5. – P.1361–1376. – Bibliogr.: p. 1374–1376. – URL: https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/ecy.1790.

Наступление кустарников в арктической тундре Аляски: влияние Betula nana на процессы разложения в подстилке и почве.

677. Soluble organic compounds in lichens and mosses / E. Shamrikova [et al.] // From molecular analysis of humic substances – to nature-like technologies : bk. of abstr. of Fourth Intern. conf. of CIS IHSS on humic innovative technologies (Moscow, Oct. 15–21, 2017). – Moscow, 2017. – P.74.

Растворимые органические вещества лишайников и мхов.

Изучен химический состав растений Хибин (Мурманская область).

678. Stem compression reversibly reduces phloem transport in Pinus sylvestris trees [Electronic resource] / N. Henriksson [et al.] // Tree Physiology. – 2015. – Vol. 35, № 10. – P.1075–1085. – DOI: 10.1093/treephys/tpv078. – Bibliogr.: p. 1084–1085. – URL: https://academic.oup.com/treephys/article/35/10/1075/2364633.

Сжатие стебля уменьшает транспорт углерода из флоэмы у сосны обыкновенной Pinus sylvestris.

Полевой эксперимент проведен в древостоях на севере Швеции.

679. Sunscreening fungal pigments influence the vertical gradient of pendulous lichens in boreal forest canopies [Electronic resource] / L. Färber [et al.] // Ecology. – 2014. – Vol. 95, № 6. – P.1464–1471. – DOI: 10.1890/13–2319.1. – Bibliogr.: p. 1470–1471. – URL: https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1890/13–2319.1.

Солнцезащитные пигменты грибов влияют на вертикальный градиент висячих лишайников в пологе бореального леса.

Исследованы растения Северной Швеции и Южной Норвегии.

680. The lichen genus Usnea Dill. ex Adans. in the Sakha Republic (Yakutia) [Electronic resource] / L. V. Gagarina [et al.] // Botanica Pacifica. – 2017. – Vol. 6, № 1. – P.31–36. – DOI: 10.17581/bp.2017.06107. – Bibliogr.: p. 36. – URL: http://www.geobotanica.ru/bp/2017_06_01/gagarina_2017.html.

Лишайники рода Usnea Dill. ex Adans. в Якутии.

681. The relationship between needle sugar carbon isotope ratios and tree rings of larch in Siberia [Electronic resource] / K. T. Rinne [et al.] // Tree Physiology. – 2015. – Vol. 35, № 11. – P.1192–1205. – DOI: 10.1093/treephys/tpv096. – Bibliogr.: p. 1204–1205. – URL: https://academic.oup.com/treephys/article/35/11/1192/2364636.

Взаимосвязь изотопного состава углерода сахаров в хвое и годичных кольцах лиственницы в Сибири.

Исследования проведены в районе Туры (Красноярский край).

682. The shift in plant species composition in a subarctic mountain birch forest floor due to climate change would modify the biogenic volatile organic compound emission profile [Electronic resource] / P. Faubert [et al.] // Plant and Soil. – 2012. – Vol. 352. – P.199–215. – DOI: 10.1007/s11104–011–0989–2. – Bibliogr.: p. 213–215. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s11104–011–0989–2.

Изменение видового состава растений субарктического березового леса вслед за потеплением климата приведет к модификации профиля эмиссии биогенных летучих органических соединений.

Полевые измерения проведены в окрестностях стационара Абиско, север Швеции.

683. Traits of riparian woody plants responding to hydrological and hydraulic conditions: a northern Swedish database [Electronic resource] / M. D. Bejarano [et al.] // Ecology. – 2016. – Vol. 97, № 10. – P.2892. – URL: https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/ecy.1533.

Особенности прибрежных древесных растений, отвечающих гидрологическим и гидравлическим условиям: база данных Северной Швеции.

684. Transitions in high-Arctic vegetation growth patterns and ecosystem productivity tracked with automated cameras from 2000 to 2013 [Electronic resource] / A. Westergaard-Nielsen [et al.] // AMBIO. – 2017. – Vol. 46, suppl. 1. – P.39–52. – DOI: 10.1007/s13280–016–0864–8. – Bibliogr.: p. 50–52. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–016–0864–8.

Особенности роста арктической растительности и продуктивности экосистем севера Гренландии по данным наблюдений с помощью автоматических камер в период с 2000 по 2013 г.

685. Tree and shrub expansion over the past 34 years at the tree-line near Abisko, Sweden [Electronic resource] / S. Rundqvist [et al.] // AMBIO. – 2011. – Vol. 40, № 6. – P.683–692. – DOI: 10.1007/s13280–011–0174–0. – Bibliogr.: p. 690–692. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–011–0174–0.

Широкое распространение деревьев и кустарников за последние 34 года на северной границе леса в районе Abisko, Швеция.

686. Tundra in the rain: differential vegetation responses to three years of experimentally doubled summer precipitation in Siberian shrub and Swedish bog tundra [Electronic resource] / F. Keuper [et al.] // AMBIO. – 2012. – Vol. 41, suppl. 3. – P.269–280. – DOI: 10.1007/s13280–012–0305–2. – Bibliogr.: p. 278–279. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–012–0305–2.

Дождь в тундре: различные реакции растительности на трехлетний эксперимент по двукратному увеличению количества летних осадков в кустарничковых тундрах Северо-Восточной Сибири и верховом болоте Северной Швеции.

687. Uddling J. Interacting effects of elevated CO_2 and weather variability on photosynthesis of mature boreal Norway spruce agree with biochemical model predictions [Electronic resource] / J. Uddling, G. Wallin // Tree Physiology. – 2012. – Vol. 32, № 12. – P.1509–1521. – DOI: 10.1093/treephys/tps086. – Bibliogr.: p. 1519–1521. – URL: https://academic.oup.com/treephys/article/32/12/1509/1730825.

Взаимодействующее влияние повышенного содержания углекислого газа и изменчивости погоды на фотосинтез зрелой бореальной ели обыкновенной согласуется с биохимическими модельными прогнозами.

Полевой эксперимент проведен в экспериментальном древостое на севере Швеции.

688. Van der Wal R. High-Arctic plants like it hot: a long-term investigation of between-year variability in plant biomass [Electronic resource] / R. Van der Wal, A. Stien // Ecology. – 2014. – Vol. 95, № 12. – P.3414–3427. – DOI: 10.1890/14–0533.1. – Bibliogr.: p. 3426–3427. – URL: https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1890/14–0533.1.

Арктические растения любят тепло: долгосрочное исследование межгодовой изменчивости растительной биомассы.

О связи между летними температурами и продуктивностью растений на Шпицбергене.

689. Vegetation phenology gradients along the west and east coasts of Greenland from 2001 to 2015 [Electronic resource] / M. Karami [et al.] // AMBIO. – 2017. – Vol. 46, suppl. 1. – P.94–105. – DOI: 10.1007/s13280–016–0866–6. – Bibliogr.: p. 104–105. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–016–0866–6.

Фенология растительности западного и восточного побережья Гренландии с 2001 по 2015 г.

690. Zhang J. Half-century evidence from western Canada shows forest dynamics are primarily driven by competition followed by climate [Electronic resource] / J. Zhang, Sh. Huang, F. He // Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America. – 2015. – Vol. 112, № 13. – P.4009–4014. – Bibliogr.: p.4014 (48 ref.). – URL: http://www.pnas.org/content/112/13/4009.

Полувековые данные по Западной Канаде показывают, что динамика бореальных лесов обусловлена конкуренцией, связанной с климатом.

См. также № 135, 167, 178, 180, 209, 212, 296, 471, 493, 500, 502, 504, 507, 820, 878, 904, 927, 1142, 1156, 1162, 1164, 1166, 1176, 1177, 1178, 1182, 1184, 1205, 1211, 1212, 1213, 1214, 1229, 1240, 1252, 1269, 1274, 1278, 1279, 1280, 1281, 1289, 1301, 1305, 1306, 1307, 1320, 1325, 1326, 1327, 1330, 1336, 1351, 1352, 1355, 1360, 1362, 1366, 1373, 1375, 1380, 1386, 1394, 1398, 1400, 1412, 1456, 1464, 1477, 1483, 1498, 1506, 2713, 2759, 2806

Животный мир

691. Бочарников В.Н. Биоразнообразие и редкие виды наземных и морских животных прибрежно-морской территории Тихоокеанской России / В. Н. Бочарников, А. М. Токранов, Ю. Н. Глущенко // Использование и охрана природных ресурсов в России. – 2017. – № 3. – С. 44–49.

692. Рощевский М.П. М.П. Рощевский. Избранные труды. Т. 4. Общая, прикладная и эволюционная физиология, 2000–2016 / М. П. Рощевский ; ред. А. И. Григорьев [и др.] ; Рос. акад. наук, Урал. отд-ние, Коми науч. центр, Отд-ние физиол. наук. – Сыктывкар, 2017. – 824 с.

Представлены опубликованные в 2000–2016 гг. работы академика М.П. Рощевскрго в области общей, прикладной и эволюционной физиологии животных и человека. Часть работ по регионам Севера.

См. также № 1478, 1499

Беспозвоночные

693. Агафонова Т.А. Анализ пространственного распределения златок (Coleoptera, Buprestidae) в Байкальской Сибири и Северном Приамурье / Т. А. Агафонова, А. С. Силаев, И. А. Антонов // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Биология. Экология. – 2017. – Т. 20. – С. 37–46. – Библиогр.: с. 45 (12 назв.).

Материал собран на территории Якутии и Хабаровского края.

694. Атрашкевич Г.И. О жизни гельминтов птиц в Арктике (биоразнообразие и жизненные стратегии на примере скребней) / Г. И. Атрашкевич // Чтения памяти академика К.В. Симакова : материалы докл. Всерос. науч. конф. (Магадан, 22–24 нояб. 2017 г.). – Магадан, 2017. – С. 110–112. – Библиогр.: с. 112 (9 назв.).

695. Бабенко А.Б. Ногохвостки (Collembola) Восточной Чукотки: особенности фауны и населения / А. Б. Бабенко // Зоологический журнал. – 2017. – Т. 96, № 10. – С. 1141–1164. – DOI: 10.7868/S0044513417100038. – Библиогр.: с. 1161–1163.

696. Бабушкин Е.С. Пресноводные моллюски бассейна реки Большой Юган (фауна и экология) : автореф. дис. … канд. биол. наук / Е. С. Бабушкин. – Борок, 2018. – 22 с.

697. Берман Д.И. Холодоустойчивость массовых почвообитающих беспозвоночных животных северо-востока Азии. 2. Холодоустойчивость как адаптация к климату / Д. И. Берман, А. Н. Лейрих // Зоологический журнал. – 2017. – Т. 96, № 10. – С. 1119–1131. – DOI: 10.7868/S0044513417100051. – Библиогр.: с. 1129–1130.

698. Берман Д.И. Экстремальная среда бассейна верховий Колымы и разнообразие беспозвоночных животных / Д. И. Берман // Чтения памяти академика К.В. Симакова : материалы докл. Всерос. науч. конф. (Магадан, 22–24 нояб. 2017 г.). – Магадан, 2017. – С. 113–115. – Библиогр.: с. 115 (7 назв.).

699. Богданов И.И. Гамазовые клещи (Acari, Parasitiformes, Mesostigmata, Gamasina), связанные с полевкой-экономкой (Microtus oeconomus Pall) и ее гнездами в Западной Сибири и на Алтае / И. И. Богданов, В. В. Якименко // Естественные науки и экология. – Омск, 2017. – Вып. 21. – С. 46–50. – Библиогр.: с. 50 (13 назв.).

700. Гаврилов А.Л. Об изученности паразитофауны рыб заказника "Сынско-Войкарский" / А. Л. Гаврилов // Вестник Сыктывкарского университета. Серия 2: Биология, геология, химия, экология. – 2017. – Вып. 7. – С. 42–47. – Библиогр.: с. 46–47 (14 назв.).

701. Давыденко Т.В. Исследование половой системы самки скребня Acanthocephalus tenuirostris / Т. В. Давыденко, В. П. Никишин // Чтения памяти академика К.В. Симакова : материалы докл. Всерос. науч. конф. (Магадан, 22–24 нояб. 2017 г.). – Магадан, 2017. – С. 124–126. – Библиогр.: с. 126 (6 назв.).

Скребни – паразиты промысловых пресноводных рыб Магаданской области.

702. Доровских Г.Н. Паразиты пресноводных рыб северо-востока европейской части России: трематоды, нематоды, скребни, пиявки, моллюски, ракообразные, клещи [Электронный ресурс] / Г. Н. Доровских, В. Г. Степанов ; Сыктывкар. гос. ун-т им. П. Сорокина. – Сыктывкар : Изд-во СГУ им. П. Сорокина, 2017. – 302 с. – Библиогр.: с. 260–274. – CD-ROM.

703. Доровских Г.Н. Сезонные различия паразитофауны и структуры компонентного сообщества паразитов самок и самцов гольяна Phoxinus phoxinus L. из бассейна верхнего течения р. Северная Двина / Г. Н. Доровских, В. Г. Степанов // Вестник Сыктывкарского университета. Серия 2: Биология, геология, химия, экология. – 2017. – Вып. 7. – С. 54–71. – Библиогр.: с. 67–71 (64 назв.).

704. Дюпин М.В. Паразитофауна гольяна обыкновенного из реки Илыч (бассейн р. Печоры) [Электронный ресурс] / М. В. Дюпин // Человек и окружающая среда : тез. докл. V Всерос. науч. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (20–22 апр. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С. 7. – CD-ROM.

705. Дядечко А.А. Фауна и экология щелкунов (Coleoptera: Elateridae) окрестностей с. Корткерос [Электронный ресурс] / А. А. Дядечко // Человек и окружающая среда : тез. докл. V Всерос. науч. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (20–22 апр. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С. 8. – CD-ROM.

706. Жарников В.С. Развитие мидиевой банки зал. Одян Охотского моря / В. С. Жарников // Чтения памяти академика К.В. Симакова : материалы докл. Всерос. науч. конф. (Магадан, 22–24 нояб. 2017 г.). – Магадан, 2017. – С. 136–139. – Библиогр.: с. 138–139 (16 назв.).

707. Зеновкина Д.В. Генетическая изменчивость Opisthorchis felineus и значение разных генотипов рыб в циркуляции личинок трематод / Д. В. Зеновкина // Лучшие выпускные квалификационные работы 2013 года. – Тюмень, 2014. – Ч. 1 : Естественно-научное направление. – С. 210–222. – Библиогр.: с. 221–222 (12 назв.).

Отлов рыб производился в реках бассейна Оби (Ханты-Мансийский автономный округ).

708. Игнатенко Е.В. К фауне пчел (Hymenoptera, Apoidea) Амурской области / Е. В. Игнатенко // Эколого-биологическое благополучие растительного и животного мира : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Благовещенск, 18–19 окт. 2017 г.). – Благовещенск, 2017. – С. 36–39. – Библиогр.: с. 39 (11 назв.).

Исследования проведены на территории Хинганского и Зейского заповедников.

709. Игнатенко Е.В. Пчелы (Hymenoptera: Apoidea) Зейского заповедника (Амурская область) / Е. В. Игнатенко // XII Дальневосточная конференция по заповедному делу (Биробиджан, 10–13 окт. 2017 г.) : материалы. – Биробиджан, 2017. – С. 85–87. – Библиогр.: с. 87 (8 назв.).

710. Изучение видового состава тлей – переносчиков вирусов на посадках картофеля в Архангельской области / А. А. Шаманин [и др.] // Вестник защиты растений. – 2017. – № 4. – С. 63–67. – Библиогр.: с. 66–67.

711. К познанию комплексов насекомых, заселяющих древесину на начальной стадии разложения / А. В. Полевой [и др.] // Известия Санкт-Петербургской лесотехнической академии. – СПб., 2017. – Вып. 220. – С. 33–45. – Библиогр.: с. 42–43.

Исследования проведены в заповеднике "Кивач" (Карелия).

712. Климович А.В. Эволюционная радиация цитотоксичных эффектов гемолимфы Bivalvia и Gastropoda / А. В. Климович, А. М. Горбушин // Журнал эволюционной биохимии и физиологии. – 2017. – Т. 53, № 6. – С. 416–424. – Библиогр.: с. 423 (30 назв.).

Материал отобран в акватории Кандалакшского залива Белого моря.

713. Коколова Л.М. Фауна гельминтов соболя (Mertes zibellina Linnaeus, 1758) на территории Якутии / Л. М. Коколова, А. И. Илларионов // Российский паразитологический журнал. – 2017. – Т. 42, вып. 4. – С. 330–333. – Библиогр.: с. 332 (8 назв.).

714. Колобов М.Ю. Влияние роющей деятельности пескожила Arenicola marina на структуру популяций моллюсков Limecola balthica, Mya arenaria и Peringia ulvae / М. Ю. Колобов // Естественные и технические науки. – 2017. – № 12. – С. 85–89. – Библиогр.: с. 89 (12 назв.).

Исследования проводили на литорали губы Грязная (Кандалакшский залив, Белое море).

715. Кроль Е.Н. Изменчивость слепого отростка желудка у Solariella obscura (Vetigastropoda: Trochoidea: Solariellidae) / Е. Н. Кроль, И. О. Нехаев // Бюллетень Дальневосточного малакологического общества. – М., 2016. – Вып. 20, № 2. – С. 89–96. – Библиогр.: с. 95–96.

Изучены моллюски из морей Карского, Баренцева и Лаптевых.

716. Куберская О.В. Биотопическое распределение жужелиц (Coleoptera, Carabidae) в Комсомольском заповеднике / О. В. Куберская // XII Дальневосточная конференция по заповедному делу (Биробиджан, 10–13 окт. 2017 г.) : материалы. – Биробиджан, 2017. – С. 96–100. – Библиогр.: с. 100 (14 назв.).

717. Куклин В.В. Бургомистр (Larus hyperboreus Gunnerus, 1767) Баренцева моря: обзор гельминтофауны и возможность использования в качестве индикатора паразитологической ситуации / В. В. Куклин // Российский паразитологический журнал. – 2017. – Т. 41, вып. 3. – С. 226–235. – Библиогр.: с. 232–233 (50 назв.).

718. Кулакова О.И. Редкие и исчезающие чешуекрылые (Lepidoptera) Республики Коми: 20 лет наблюдений / О. И. Кулакова, А. Г. Татаринов // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (4–6 дек. 2017 г.). – Киров, 2017. – Кн. 2. – С. 328–332. – Библиогр.: с. 332 (6 назв.).

719. Леонтьев И.А. К гельминтофауне полевок рода Microtus (Rodentia: Muridae) Карелии / И. А. Леонтьев, А. Е. Якимова, С. В. Бугмырин // Ученые записки Петрозаводского государственного университета. – 2017. – № 8. – С. 81–87. – Библиогр.: с. 85–86 (25 назв.).

720. Мандрик Е.А. Почвенная фауна постагрогенного биогеоценоза пойменной террасы в окрестностях г. Воркуты [Электронный ресурс] / Е. А. Мандрик // Человек и окружающая среда : тез. докл. V Всерос. науч. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (20–22 апр. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С. 136–137. – CD-ROM.

721. Медведев Л.Н. К фауне листоедов (Coleoptera, Chrysomelidae) Тюменской области / Л. Н. Медведев // Экология животных и фаунистика. – Тюмень, 2013. – Вып. 9. – С. 94–118. – Библиогр.: с. 118 (9 назв.).

Сборы проведены также на территории Ханты-Мансийского и Ямало-Ненецкого автономных округов.

722. Немова Н.Н. Активность Na+/K+-АТФазы и содержание фосфолипидов у мидий Mytilus edulis L. при изменении температуры окружающей среды / Н. Н. Немова, Е. И. Кяйвяряйнен, Н. Н. Фокина // Прикладная биохимия и микробиология. – 2017. – Т. 53, № 6. – С. 611–615. – DOI: 10.7868/S0555109917060113. – Библиогр.: с. 614 (22 назв.).

Мидии собраны с коллекторов марикультуры в бухте Круглая (Кандалакшский залив, Белое море).

723. Особенности технохимического состава и биохимических свойств малоизученных голотурий (Molpadia arctica, Molpadia borealis) Баренцева и Карского морей / А. М. Мухортова [и др.] // V Балтийский морской форум. Всероссийская научная конференция "Водные биоресурсы, аквакультура и экология водоемов" (23–24 мая 2017 года) : труды. – Калининград, 2017. – С. 42–46. – Библиогр.: с. 46 (6 назв.).

724. Поспехова Н.А. Бесполое размножение в промежуточном хозяине на примере цестод рода Mircia / Н. А. Поспехова // Чтения памяти академика К.В. Симакова : материалы докл. Всерос. науч. конф. (Магадан, 22–24 нояб. 2017 г.). – Магадан, 2017. – С. 171–174. – Библиогр.: с. 173–174 (9 назв.).

Изучены почкующиеся мультицерки семейства Schistotaeniidae, обнаруженные в личинках стрекоз Магаданской области.

725. Потапов Г.С. Распространение и биотопическая приуроченность Bombus (Melanobombus) sichelii Radoszkowski, 1860 на территории Архангельской области / Г. С. Потапов, Ю. С. Колосова // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2017. – № 10, ч. 1. – С. 98–101. – Библиогр.: с. 101 (8 назв.).

726. Применение биоинформационных методов для определения границ видов пиявок рода Erpobdella / А. В. Болбат [и др.] // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Биология. Экология. – 2017. – Т. 20. – С. 3–13. – Библиогр.: с. 10–12 (26 назв.).

Пиявки были собраны в пресных водоемах Восточной и Западной Сибири.

727. Рак Н.С. Адаптация энтомофагов, интродуцированных в инсектарии Полярно-альпийского ботанического сада / Н. С. Рак, С. В. Литвинова // Энтомологическое обозрение. – 2017. – Т. 96, вып. 4. – С. 713–724. – Библиогр.: с. 723–724.

728. Сажнев С.С. Характеристика энтомофауны Командорских островов (Камчатский край) / С. С. Сажнев // Самарская Лука: проблемы региональной и глобальной экологии. – 2017. – Т. 26, № 3. – С. 182–186. – Библиогр.: с. 186.

729. Сарапульцева Е.С. Преимагинальные стадии иксодовых клещей Среднего Приобья / Е. С. Сарапульцева, В. П. Стариков // Актуальные проблемы экологии и природопользования : сб. науч. тр. XVIII Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 23–24 нояб. 2017 г.). – М., 2017. – С. 112–117. – Библиогр.: с. 116–117 (4 назв.).

730. Свет и температура – взаимодействие факторов в определении интенсивности эмиссии церкарий Himasthla elongata (Trematoda, Digenea, Himasthlidae) / В. В. Прокофьев [и др.] // Паразитология. – 2017. – Т. 51, вып. 51. – С. 457–465. – Библиогр.: с. 463–464.

Исследованы церкарии из литоральных моллюсков Littorina littorea Белого моря.

731. Седова Н.А. Ключ к определению личинок креветок семейства Pandalidae (Decapoda, Caridea) из планктона прикамчатских вод / Н. А. Седова, С. С. Григорьев // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2017. – № 4. – С. 111–121. – Библиогр.: с. 119–120.

732. Скоробрехова Е.М. Структура оболочек вокруг метацеркарий Podocotyle atomon в бокоплаве Locustogammarus locustoides / Е. М. Скоробрехова // Чтения памяти академика К.В. Симакова : материалы докл. Всерос. науч. конф. (Магадан, 22–24 нояб. 2017 г.). – Магадан, 2017. – С. 184–187. – Библиогр.: с. 186–187 (13 назв.).

Бокоплавы собраны в приливно-отливной зоне бухты Нагаева (Охотское море).

733. Сообщества раковинных амеб наземных экосистем Дальнего Востока России (на примере Приморского и Камчатского края) / К. В. Бабешко [и др.] // Актуальные проблемы экологии и природопользования : сб. науч. тр. XVIII Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 23–24 нояб. 2017 г.). – М., 2017. – С. 33–37.

734. Фатеева А.А. Разнообразие прямокрылых (Insecta, Orthoptera) комплексного заказника «Белоярский» и окрестностей города Сыктывкара [Электронный ресурс] / А. А. Фатеева // Человек и окружающая среда : тез. докл. V Всерос. науч. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (20–22 апр. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С. 15–16. – CD-ROM.

735. Федоров В.Г. Изменчивость морфометрических признаков раковин некоторых видов янтарок (Mollusca, Gastropoda, Succineidae) / В. Г. Федоров // Естественные науки и экология. – Омск, 2017. – Вып. 21. – С. 58–63. – Библиогр.: с. 63 (5 назв.).

Исследовались раковины половозрастных гастропод из разных районов Омской, Томской областей, Ханты-Мансийского автономного округа, Республики Алтай.

736. Харук В.И. Миграция северной границы распространения сибирского шелкопряда / В. И. Харук, С. Т. Им, М. Н. Ягунов // Сибирский экологический журнал. – 2018. – Т. 25, № 1. – С. 32–44. – DOI: 10.15372/SEJ20180103. – Библиогр.: с. 43–44.

Исследования проведены на территории Енисейского района Красноярского края.

737. Цетлин А.Б. Иннервация непарных жаберных придатков аннелид Terebellides cf. stroemii (Trichobranchidae) и Cossura pygodactylata (Cossuridae) / А. Б. Цетлин, А. Э. Жадан, Е. В. Ворцепнева // Зоологический журнал. – 2017. – Т. 96, № 11. – С. 1347–1358. – DOI: 10.7868/S0044513417110137. – Библиогр.: с. 1356–1357.

Особи Cossura pygodactylata и Terebellides cf. stroemii собраны в районе Беломорской биологической станции Московского государственного университета на илистых грунтах.

738. Шагинян Э.Р. К вопросу плодовитости самок краба-стригуна бэрди Камчатско-Курильской подзоны Охотского моря / Э. Р. Шагинян // V Балтийский морской форум. Всероссийская научная конференция "Водные биоресурсы, аквакультура и экология водоемов" (23–24 мая 2017 года) : труды. – Калининград, 2017. – С. 86–90. – Библиогр.: с. 90 (7 назв.).

739. Abundance, development stage, and size of decapod larvae through the Bering and Chukchi seas during summer [Electronic resource] / J. M. Landeira [et al.] // Polar Biology. – 2017. – Vol. 40, № 9. – P.1805–1819. – DOI: 10.1007/s00300–017–2103–6. – Bibliogr.: p. 1818–1819. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s00300–017–2103–6.

Обилие, стадии развития и размер личинок декапод в Беринговом и Чукотском морях летом.

740. An overview of Radix species of the Kamchatka peninsula (Gastropoda: Lymnaeidae) / O. V. Aksenova [et al.] // Бюллетень Дальневосточного малакологического общества. – Владивосток, 2016. – Вып. 20, № 2. – С.5–27. – Библиогр.: с. 24–27.

Обзор видов рода Radix (Gastropoda: Lymnaeidae) полуострова Камчатка.

741. Background invertebrate herbivory on dwarf birch (Betula glandulosa-nana complex) increases with temperature and precipitation across the tundra biome [Electronic resource] / I. C. Barrio [et al.] // Polar Biology. – 2017. – Vol. 40, № 11. – P.2265–2278. – DOI: 10.1007/s00300–017–2139–7. – Bibliogr.: p. 2276–2278. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s00300–017–2139–7.

Изучение численности беспозвоночных травоядных на карликовой березе (комплекс Betula glandulosa-nana) в зависимости от температуры и осадков вдоль тундрового биома.

742. Bakhmet I.N. Cardiac activity and oxygen consumption of blue mussels (Mytilus edulis) from the White sea in relation to body mass, ambient temperature and food availability [Electronic resource] / I. N. Bakhmet // Polar Biology. – 2017. – Vol. 40, № 10. – P.1959–1964. – DOI: 10.1007/s00300–017–2111–6. – Bibliogr.: p. 1963–1964. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s00300–017–2111–6.

Сердечная активность и потребление кислорода у голубых мидий (Mytilus edulis) Белого моря: связь массы тела с температурой окружающей среды и доступностью пищи.

743. Gastrointestinal parasites of two populations of Arctic foxes (Vulpes lagopus) from north-east Greenland [Electronic resource] / P. N. S. Andreassen [et al.] // Polar Research. – 2017. – Vol. 36, suppl. – P.1–4. – DOI: 10.1080/17518369.2017.1308667. – Bibliogr.: p. 3–4. – URL: https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/17518369.2017.1308667.

Желудочно-кишечные паразиты двух популяций песцов (Vulpes lagopus) на северо-востоке Гренландии.

744. Golovan O.A. First record of the deep-sea isopod family Dendrotionidae (Isopoda: Asellota) from the Northwest Pacific with description of two new species of Dendromunna / O. A. Golovan, M. V. Malyutina, A. Brandt // Marine Biodiversity. – 2018. – Vol. 48, № 1. – P.531–544. – Bibliogr.: p. 543–544.

Первые находки глубоководного семейства изопод Dendrotionidae (Isopoda: Asellota) в Северо-Западной Пацифике с описанием двух новых видов Dendromunna.

745. Integrative redescription of a common Arctic water bear Pilatobius recamieri (Richters, 1911) [Electronic resource] / P. Gasiorek [et al.] // Polar Biology. – 2017. – Vol. 40, № 11. – P.2239–2252. – DOI: 10.1007/s00300–017–2137–9. – Bibliogr.: p. 2250–2252. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s00300–017–2137–9.

Комплексная переоценка Pilatobius recamieri (Richters, 1911) Шпицбергена.

746. Jung-Madsen S. Early development of Calanus glacialis and C. finmarchicus [Electronic resource] / S. Jung-Madsen, T. G. Nielsen // Limnology and Oceanography. – 2015. – Vol. 60, № 3. – P.934–946. – DOI:

10.1002/lno.10070. – Bibliogr.: p. 945–946. – URL: https://aslopubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/lno.10070.

Ранние стадии развития Calanus glacialis и C. finmarchicus в заливе Диско, Гренландия.

747. Kamenev G.M. Four new species of the family Propeamussiidae (Mollusca: Bivalvia) from the abyssal zone of the Northwestern Pacific, with notes on Catillopecten squamiformis (Bernard, 1978) / G. M. Kamenev // Marine Biodiversity. – 2018. – Vol. 48, № 1. – P.647–676. – Bibliogr.: p. 674–676.

Четыре новых вида семейства Propeamussiidae (Mollusca: Bivalvia) с абиссали северо-западной части Тихого океана с заметками о Catillopecten squamiformis (Bernard, 1978).

748. Kedra M. Sipunculan fauna in the Pacific Arctic region: a significant component of benthic infaunal communities [Electronic resource] / M. Kedra, J. M. Grebmeier, L. W. Cooper // Polar Biology. – 2018. – Vol. 41, № 1. – P.163–174. – DOI: 10.1007/s00300–017–2179-z. – Bibliogr.: p. 172–174. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s00300–017–2179-z.

Фауна сипункулид в Тихоокеанском регионе Арктики: важный компонент донных фаунистических сообществ.

Полевые материалы собраны в Беринговом и Чукотском морях.

749. Larval outbreaks in west Greenland: instant and subsequent effects on tundra ecosystem productivity and CO_2 exchange [Electronic resource] / M. Lund [et al.] // AMBIO. – 2017. – Vol. 46, suppl. 1. – P.26–38. – DOI: 10.1007/s13280–016–0863–9. – Bibliogr.: p. 37–38. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–016–0863–9.

Вспышки личинок насекомых на западе Гренландии: реальное и потенциальное воздействие на продуктивность тундровых экосистем и обмен диоксида углерода.

750. Leppanen J. The stability of cladoceran communities in sub-Arctic NW Finnish Lapland lakes [Electronic resource] / J. Leppanen, S. Siitonen, J. Weckstrom // Polar Biology. – 2017. – Vol. 40, № 11. – P.2211–2223. – DOI: 10.1007/s00300–017–2135-y. – Bibliogr.: p. 2220–2223. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s00300–017–2135-y.

Устойчивость сообществ кладоцер в субарктических озерах на северо-запад Финской Лапландии.

751. Makarchenko E.A. Morphological redescription and DNA barcoding of Monodiamesa kamora Makarchenko et Yavorskaya (Diptera: Chironomidae) from the Amur river basin (Russian Far East) [Electronic resource] / E. A. Makarchenko, O. A. Velyaev, N. M. Yavorskaya // Far Eastern Entomologist. – 2018. – № 350. – P.1–8. – Bibliogr.: p. 7–8. – URL: http://ibss.febras.ru/Files/FEE/00000908.pdf.

Морфологическое переописание и код ДНК вида Monodiamesa kamora Makarchenko et Yavorskaya (Diptera: Chironomidae) из бассейна Амура, Дальний Восток.

752. Nekhaev I.O. Diversity of shell-bearing gastropods along the western coast of the Arctic archipelago Novaya Zemlya: an evaluation of modern and historical data [Electronic resource] / I. O. Nekhaev, E. N. Krol // Polar Biology. – 2017. – Vol. 40, № 11. – P.2279–2289. – DOI: 10.1007/s00300–017–2140–1. – Bibliogr.: p. 2288–2289. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s00300–017–2140–1.

Разнообразие раковинных брюхоногих моллюсков вдоль западного побережья архипелага Новая Земля: оценка современных и исторических данных.

753. New data on bumblebee fauna (Hymenoptera: Apidae, Bombus Latr.) of Vaygach island and the Yugorsky peninsula / G. S. Potapov [et al.] // Arctic Environmental Research. – 2017. – Т. 17, № 4. – С.346–354. – DOI: 10.17238/issn2541–8416.2017.17.4.346. – Библиогр.: с. 352–353 (26 назв.).

Новые данные о фауне шмелей (Hymenoptera: Apidae, Bombus Latr.) острова Вайгач и Югорского полуострова.

754. Polyphyly of the traditional family Flabellinidae affects a major group of Nudibranchia: aeolidacean taxonomic reassessment with descriptions of several new families, genera, and species (Mollusca, Gastropoda) [Electronic resource] / T. Korshunova [et al.] // Zookeys. – 2017. – № 717. – P.1–139. – DOI: 10.3897/zookeys.717.21885. – Bibliogr.: p. 125–136. – URL: https://zookeys.pensoft.net/article/21885/.

Полифилы семейства Flabellinidae оказывают влияние на основную группу Nudibranchia: таксономическая переоценка с описанием нескольких новых семейств, родов и видов (Mollusca, Gastropoda).

Цель исследования – использование нового материала по уникальным и редко встречающимся арктическим видам.

755. Prevalence and abundance of cyamid “whale lice” (Cyamus ceti) on subsistence harvested bowhead whales (Balaena mysticetus) [Electronic resource] / A. L. Von Duyke [et al.] // Arctic. – 2016. – Vol. 69, № 4. – P.331–340. – Bibliogr.: p. 339–340. – URL: http://arctic.journalhosting.ucalgary.ca/arctic/index.php/arctic/article/view/4593.

Распространенность и обилие эктопаразитов “китовых вшей” (Cyamus ceti) на гренландских китах (Balaena mysticetus).

Обследованы киты, отловленные в морях Беринговом, Чукотском и Бофорта.

756. Ryabukhin A.S. A new species of the genus Lathrobium Gravenhorst (Coleoptera: Staphylinidae, Paederinae) from Magadan region [Electronic resource] / A. S. Ryabukhin // Far Eastern Entomologist. – 2017. – № 335. – P.20–24. – Bibliogr.: p. 23–24. – URL: http://ibss.febras.ru/Files/FEE/00000570.pdf.

Новый вид рода Lathrobium Gravenhorst (Coleoptera: Staphylinidae, Paederinae) из Магаданской области.

757. Ryabukhin A.S. A new species of the genus Lathrobium Gravenhorst, 1802 (Coleoptera: Staphylinidae, Paederinae) from the northern part of Kamchatka kray [Electronic resource] / A. S. Ryabukhin // Far Eastern Entomologist. – 2018. – № 354. – P.15–18. – Bibliogr.: p. 18. – URL: http://ibss.febras.ru/Files/FEE/00000947.pdf.

Новый вид рода Lathrobium Gravenhorst, 1802 (Coleoptera: Staphylinidae, Paederinae) северной части Камчатского края.

758. The role of local and regional environmental factors for Calanus finmarchicus and C. hyperboreus abundances in the nordic seas [Electronic resource] / M. Espinasse [et al.] // Polar Biology. – 2017. – Vol. 40, № 12. – P.2363–2380. – DOI: 10.1007/s00300–017–2150-z. – Bibliogr.: p. 2377–2380. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s00300–017–2150-z.

Влияние местных и региональных факторов окружающей среды на численность Calanus finmarchicus и C. hyperboreus в северных морях Атлантики.

759. Two Pisidium species inhabit freshwater lakes of Novaya Zemlya Archipelago: the first molecular evidence [Electronic resource] / Yu. Bespalaya [et al.] // Polar Biology. – 2017. – Vol. 40, № 10. – P.2119–2126. – DOI: 10.1007/s00300–017–2119-y. – Bibliogr.: p. 2124–2126. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s00300–017–2119-y.

Два вида Pisidium, обитающих в пресноводных озерах архипелага Новая Земля: первые молекулярные данные.

760. Viehberg F.A. Trends in Ostracoda and Cladocera distribution and water chemistry in subarctic Canada: Churchill (Manitoba) lakes and ponds revisited [Электронный ресурс] / F. A. Viehberg, R. Pienitz // Journal of Limnology. – 2017. – Vol. 76, № 3. – С. 451–468. – DOI: 10.4081/jlimnol.2017.1578. – Библиогр.: с. 465–468. – URL: http://www.jlimnol.it/index.php/jlimnol/article/view/jlimnol.2017.1578/1377.

Тренды распределения Ostracoda и Cladocera и химизм вод субарктических озер Канады: на примере озер и и прудов района Черчилл (север Манитобы).

См. также № 388, 634, 675, 906, 1197, 1238, 1270, 1333, 1423, 1513, 1761, 2740, 2763

Позвоночные

761. Андреев В.А. Многолетняя динамика грачиных колоний в г. Архангельске и его пригородной зоне / В. А. Андреев // Экология врановых птиц в естественных и антропогенных ландшафтах Северной Евразии : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 80-летию д-ра биол. наук, проф. Константинова В.М. (Казань, 25–27 апр. 2017 г.). – Казань, 2017. – С. 28–31.

762. Андреев В.А. Особенности экологии врановых птиц в урбанизированном ландшафте г. Архангельска / В. А. Андреев // Экология врановых птиц в естественных и антропогенных ландшафтах Северной Евразии : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 80-летию д-ра биол. наук, проф. Константинова В.М. (Казань, 25–27 апр. 2017 г.). – Казань, 2017. – С. 24–28.

763. Антонов А.Л. К экологии северного оленя Rangifer tarandus в Буреинском заповеднике / А. Л. Антонов, А. Ю. Олейников // XII Дальневосточная конференция по заповедному делу (Биробиджан, 10–13 окт. 2017 г.) : материалы. – Биробиджан, 2017. – С. 71–72.

764. Антонов А.Л. О разнообразии рыб горных озер бассейна Амура / А. Л. Антонов // Вопросы ихтиологии. – 2017. – Т. 57, № 6. – С. 689–697. – DOI: 10.7868/S0042875217060017. – Библиогр.: с. 696–697.

765. Антонов А.Л. Разнообразие рыб Буреинского заповедника: современное состояние, угрозы и пути сохранения / А. Л. Антонов // Биота и среда заповедников Дальнего Востока. – 2017. – № 2. – С. 36–55. – Библиогр.: с. 51–52 (38 назв.).

766. Асиновский А.И. Пятнистый олень. Северный олень. Особенности биологии, экологии и ведения охотничьего хозяйства / А. И. Асиновский, Г. А. Жуков. – М., 2017. – 52 с. – (Серия "Егерям и охотоведам"). – Библиогр.: с. 50–52 (36 назв.).

767. Асоскова Н.И. К биологии размножения грача в городе Архангельске / Н. И. Асоскова, П. Н. Амосов // Экология врановых птиц в естественных и антропогенных ландшафтах Северной Евразии : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 80-летию д-ра биол. наук, проф. Константинова В.М. (Казань, 25–27 апр. 2017 г.). – Казань, 2017. – С. 34–35.

768. Барсова А.В. Промысловые уловы и биологические показатели корюшки (Osmerus eperlanus (L.)) Онежского озера в современных условиях / А. В. Барсова, Т. И. Сергеева // Ученые записки Петрозаводского государственного университета. – 2017. – № 8. – С. 95–97. – Библиогр.: с. 97 (5 назв.).

769. Бисеров М.Ф. Дикуша Falcipennis falcipennis (Hartlaub, 1855) – перспективный вид для мониторинга состояния окружающей среды в Дальневосточном регионе / М. Ф. Бисеров // Экологическая, промышленная и энергетическая безопасность-2017 : сб. ст. науч.-практ. конф. с междунар. участием (11–15 сент. 2017 г.). – Севастополь, 2017. – С. 194–197. – Библиогр.: с. 197 (15 назв.).

Исследования проведены на территории Хабаровского края (Буреинский заповедник) и Сахалинской области.

770. Бисеров М.Ф. Осенняя численность дикуши Falcipennis falcipennis (Hartlaub, 1855) в Буреинском заповеднике / М. Ф. Бисеров, Е. А. Медведева // XII Дальневосточная конференция по заповедному делу (Биробиджан, 10–13 окт. 2017 г.) : материалы. – Биробиджан, 2017. – С. 75–77. – Библиогр.: с. 77 (11 назв.).

771. Блохин Ю.Ю. Осенний пролет птиц на Оленекской протоке дельты реки Лены / Ю. Ю. Блохин // Орнитология. – М., 2017. – Т. 41. – С. 47–57. – Библиогр.: с. 56–57.

772. Бобровский В.В. К фауне амфибий (Amphibia) и рептилий (Reptilia) заказника “Удыль” / В. В. Бобровский // XII Дальневосточная конференция по заповедному делу (Биробиджан, 10–13 окт. 2017 г.) : материалы. – Биробиджан, 2017. – С. 78–80. – Библиогр.: с. 80 (4 назв.).

773. Болтнев А.И. Внутривидовой r/K-отбор у северного морского котика / А. И. Болтнев // Труды ВНИРО. – 2017. – Т. 168. – С. 4–13. – Библиогр.: с. 12.

Материал собран в период с 1982 по 1998 гг. на северном лежбище острова Беринга (Командорские острова).

774. Бормотов М.А. Состояние группировки благородного оленя (Cervus elaphus Xanthopygus) бассейна реки Орловка Амурской области / М. А. Бормотов, А. В. Сенчик // Эколого-биологическое благополучие растительного и животного мира : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Благовещенск, 18–19 окт. 2017 г.). – Благовещенск, 2017. – С. 17–21. – Библиогр.: с. 21 (3 назв.).

775. Бочков А.В. К биологии гнездования свиристеля (Bombycilla garrulus L.) в Ханты-Мансийском районе / А. В. Бочков // Стратегия развития и управления особо охраняемыми территориями : материалы межрегион. науч.-практ. конф. (Ханты-Мансийск, 30–31 окт. 2017 г.). – Екатеринбург, 2017. – С. 29–33.

776. Бугаев А.В. Оценка влияния численности стад и глобальной температурной аномалии на среднюю массу тела тихоокеанских лососей в бассейне Северной Пацифики / А. В. Бугаев // Известия ТИНРО. – 2017. – Т. 191. – С. 3–33. – DOI: 10.26428/1606–9919–2017–191–3–33. – Библиогр.: с. 31–33.

777. Булахова Н.А. Морфологическая изменчивость сибирского углозуба (Salamandrella keyserlingii) в близко расположенных популяциях окрестностей Магадана / Н. А. Булахова, С. Г. Гайдин // Чтения памяти академика К.В.

Симакова : материалы докл. Всерос. науч. конф. (Магадан, 22–24 нояб. 2017 г.). – Магадан, 2017. – С. 116–119. – Библиогр.: с. 118–119 (7 назв.).

778. Вариации некоторых показателей липидного метаболизма у молоди колюшки (Gasterosteus aculeatus L.) из разных биотопов Кандалакшского залива Белого моря / С. А. Мурзина [и др.] // Ученые записки Петрозаводского государственного университета. – 2017. – № 8. – С. 21–27. – Библиогр.: с. 25–26 (24 назв.).

779. Васильева В.К. Население мелких млекопитающих в горах Верхоянья (долина р. Аркачан) / В. К. Васильева, И. М. Охлопков // Проблемы популяционной биологии : материалы XII Всерос. популяц. семинара памяти Н.В. Глотова (1939–2016) (11–14 апр. 2017 г.). – Йошкар-Ола, 2017. – С. 54–56. – Библиогр.: с. 56.

780. Васильева В.К. Распространение полевок рода Alticola Blandford, 1881 в Якутии и создание модели их ареала в программной среде MaxEnt / В. К. Васильева, И. М. Охлопков, Б. З. Борисов // Наука и образование. – 2017. – № 4. – С. 135–140. – Библиогр.: с. 139–140 (44 назв.).

781. Вольперт Я.Л. Мелкие млекопитающие территории Томторского месторождения редкоземельных металлов (Западная Якутия) / Я. Л. Вольперт, В. А. Данилов // Наука и образование. – 2017. – № 4. – С. 130–134. – Библиогр.: с. 133–134 (17 назв.).

782. Генетическая структура кижуча Oncorhynchus kisutch из рек Северо-Востока России по данным о полиморфизме гена цитохрома b митохондриальной ДНК / Л. Т. Бачевская [и др.] // Известия Российской академии наук. Серия биологическая. – 2017. – № 6. – С. 593–599. – DOI: 10.7868/S0002332917060029. – Библиогр.: с. 598–599.

Кижуча отлавливали в реках Магаданской области, Чукотского автономного округа и Камчатского края.

783. Генетическая характеристика кодарского снежного барана по SNP маркерам / Д. Г. Медведев [и др.] // Сибирский экологический журнал. – 2017. – Т. 24, № 6. – С. 671–679. – DOI: 10.15372/SEJ20170601. – Библиогр.: с. 677–679.

784. Географическая изменчивость генетических и фенетических признаков у соболя Среднего Приамурья / Л. В. Фрисман [и др.] // XII Дальневосточная конференция по заповедному делу (Биробиджан, 10–13 окт. 2017 г.) : материалы. – Биробиджан, 2017. – С. 118–120. – Библиогр.: с. 120 (12 назв.).

Исследованы выборки соболя из Верхнебуреинского, Нанайского районов Хабаровского края и Еврейской автономной области.

785. Глубоков А.И. Новые данные о длиннопером малороте Glyptocephalus zachirus (Pleuronectidae) из северо-западной части Берингова моря / А. И. Глубоков, П. К. Афанасьев, С. П. Мельников // Вопросы ихтиологии. – 2017. – Т. 57, № 6. – С. 750–754. – DOI: 10.7868/S0042875217060042. – Библиогр.: с. 753–754.

786. Головнюк В.В. Выкармливание полярными крачками птенца розовой чайки / В. В. Головнюк, М. Ю. Соловьев // Орнитология. – М., 2017. – Т. 41. – С. 73–76. – Библиогр.: с. 75.

Исследования проведены на юго-востоке Таймыра.

787. Горбачев В.В. Первые данные по изменчивости ядерных маркеров налима (Lota lota) / В. В. Горбачев // Чтения памяти академика К.В. Симакова : материалы докл. Всерос. науч. конф. (Магадан, 22–24 нояб. 2017 г.). – Магадан, 2017. – С. 122–123. – Библиогр.: с. 123 (7 назв.).

Для анализа отобраны рыбы, выловленные в бассейне Колымы.

788. Гордеева Н.В. Генетические маркеры адаптивных процессов у дальневосточной горбуши Oncorhynchus gorbuscha: аллельное разнообразие в локусе главного комплекса гистосовместимости MHC I-A1 / Н. В. Гордеева, Е. А. Салменкова // Генетика. – 2017. – Т. 53, № 11. – С. 1311–1319. – DOI: 10.7868/S0016675817110030. – Библиогр.: с. 1318–1319 (39 назв.).

Исследованы рыбы рек Магаданской области, Камчатки и Сахалина.

789. Грунин С.И. Биология обыкновенной щуки Esox lucius L. Северо-Востока России : автореф. дис. … канд. биол. наук / С. И. Грунин. – Магадан, 2017. – 23 с.

Материал собран на территории Марковской впадины (среднее течение реки Анадырь, Чукотский автономный округ).

790. Данилов П. Бурый медведь и охота на него в Карелии / П. Данилов, К. Тирронен // Охота и охотничье хозяйство. – 2017. – № 12. – С. 12–15.

791. Дворянкин Г.А. Биология и рыбохозяйственное значение обыкновенной щуки (Esox lucius Linnaeus, 1758) озер Кенозерского национального парка / Г. А. Дворянкин // V Балтийский морской форум. Всероссийская научная конференция "Водные биоресурсы, аквакультура и экология водоемов" (23–24 мая 2017 года) : труды. – Калининград, 2017. – С. 18–21.

792. Дзюбук И.М. Биологические особенности плотвы (Rutilus rutilus (L), обитающей в районе форелевого садкового хозяйства озера Вохтозеро / И. М. Дзюбук, Е. А. Клюкина // Ученые записки Петрозаводского государственного университета. – 2017. – № 8. – С. 72–75. – Библиогр.: с. 74 (8 назв.).

793. Дивергенция сезонных рас кеты Oncorhynchus keta Walbaum, 1792 рек Амур и Поронай: экология, генетика, морфология / Л. А. Животовский [и др.] // Биология моря. – 2017. – Т. 43, № 4. – С. 284–292. – Библиогр.: с. 291–292.

Исследованы рыбы Нижнего Приамурья и Сахалина.

794. Динамика популяций мелких млекопитающих Среднего Приобья в связи с природной очаговостью туляремии / В. П. Стариков [и др.] // Естественные и технические науки. – 2017. – № 11. – С. 22–26. – Библиогр.: с. 25–26 (19 назв.).

795. Динамика фенологических явлений в жизни млекопитающих средней тайги / С. Н. Гашев [и др.] // Вестник Тюменского государственного университета. Экология и природопользование. – 2017. – Т. 3, № 1. – С. 47–60. – DOI: 10.21684/2411–7927–2017–3–1–47–60. – Библиогр.: с. 55–56 (18 назв.).

Исследования проведены на территории государственного заповедника "Малая Сосьва" и природного парка "Кондинские Озера" (Ханты-Мансийский автономный округ).

796. Докучаев Н.Е. Видовой состав, генетика и паразиты мелких млекопитающих островов Северного Охотоморья / Н. Е. Докучаев // Чтения памяти академика К.В. Симакова : материалы докл. Всерос. науч. конф. (Магадан, 22–24 нояб. 2017 г.). – Магадан, 2017. – С. 130–132. – Библиогр.: с. 131–132 (12 назв.).

797. Доманов Т.А. Динамика численности и структуры местообитаний кабарги (Moschus moschiferus L. 1758) в Амурской области под влиянием лесных пожаров / Т. А. Доманов // Эколого-биологическое благополучие растительного и животного мира : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Благовещенск, 18–19 окт. 2017 г.). – Благовещенск, 2017. – С. 28–32. – Библиогр.: с. 31–32 (13 назв.).

Исследования проведены на территории Зейского природного заповедника.

798. Доманов Т.А. Половозрастной состав популяции кабарги хребта Тукурингра / Т. А. Доманов // XII Дальневосточная конференция по заповедному делу (Биробиджан, 10–13 окт. 2017 г.) : материалы. – Биробиджан, 2017. – С. 83–85. – Библиогр.: с. 84–85 (14 назв.).

799. Дорогой И.В. Гнездование гибридной пары серокрылой чайки Larus glaucescens Naumann, 1840 и тихоокеанской чайки L. schistisagus Stejneger, 1884 в Магадане / И. В. Дорогой // Биология моря. – 2017. – Т. 43, № 6. – С. 450–452. – Библиогр.: с. 451–452.

800. Дубинин Е.А. Возрастная структура популяции соболя в бассейне средней Колымы / Е. А. Дубинин // Чтения памяти академика К.В. Симакова : материалы докл. Всерос. науч. конф. (Магадан, 22–24 нояб. 2017 г.). – Магадан, 2017. – С. 133–135. – Библиогр.: с. 135 (6 назв.).

801. Дубинина А.Ю. Гистологические изменения в гонадах северной двухлинейной камбалы Lepidopsetta polyxystra в ходе ее жизненного цикла / А. Ю. Дубинина, А. О. Золотов // Известия ТИНРО. – 2017. – Т. 191. – С. 34–57. – DOI: 10.26428/1606–9919–2017–191–34–57. – Библиогр.: с. 56–57.

Приведены данные о биологическом состоянии северной двухлинейной камбалы, отловленной на тихоокеанском побережье Камчатки и северных Курильских островов в период 2005–2015 гг.

802. Дубинина А.Ю. Репродуктивный цикл и шкала стадий зрелости гонад северной двухлинейной камбалы Lepidopsetta polyxystra / А. Ю. Дубинина, А. О. Золотов // Известия ТИНРО. – 2017. – Т. 191. – С. 58–78. – DOI: 10.26428/1606–9919–2017–191–58–78. – Библиогр.: с. 77–78.

Приведены данные о биологическом состоянии северной двухлинейной камбалы, выловленной на тихоокеанском побережье Камчатки и северных Курильских островов в период 2005–2015 гг.

803. Емельянова Л.Г. Пространственно-временная структура цикла динамики численности норвежского лемминга (Lemmus lemmus L.) в Фенноскандии / Л. Г. Емельянова, А. С. Оботуров // Arctic Environmental Research. – 2017. – Т. 17, № 4. – С. 321–335. – DOI: 10.17238/issn2541–8416.2017.17.4.321. – Библиогр.: с. 332–333 (18 назв.).

804. Жданова О.Л. Математическое моделирование динамики выживаемости самок северного морского котика Callorhinus ursinus (Linnaeus, 1758) стада острова Тюлений / О. Л. Жданова, А. Е. Кузин, Е. Я. Фрисман // Биология моря. – 2017. – Т. 43, № 5. – С. 310–320. – Библиогр.: с. 319–320.

805. Жигилева О.Н. Особенности генетики популяций некоторых видов хищных рыб Обь-Иртышского бассейна / О. Н. Жигилева, А. Г. Егорова, Д. А. Хохлов // Проблемы популяционной биологии : материалы XII Всерос. популяц. семинара памяти Н.В. Глотова (1939–2016) (11–14 апр. 2017 г.). – Йошкар-Ола, 2017. – С. 91–93. – Библиогр.: с. 93.

806. Загребельный С.В. Влияние изменений климата на летне-осеннее распределение тихоокеанского моржа в западной части Берингова моря: анализ причин и следствий / С. В. Загребельный, А. А. Кочнев // Известия ТИНРО. – 2017. – Т. 190. – С. 62–71. – Библиогр.: с. 69–71.

807. Заделенов В.А. Гольцы Таймырского полуострова (обзор) / В. А. Заделенов, Е. Н. Шадрин, В. В. Матасов // Рыбоводство и рыбное хозяйство. – 2017. – № 12. – С. 19–28. – Библиогр.: с. 27–28 (23 назв.).

808. Запорожец Г.В Структура возврата, численность и биологические характеристики заводской и дикой кеты в бассейне реки Паратунки (Юго-Восточная Камчатка) в 2010–2015 гг. / Г.В Запорожец, О. М. Запорожец // Известия ТИНРО. – 2017. – Т. 190. – С. 49–61. – Библиогр.: с. 59–61.

809. Зеленская Л.А. Морские открыто гнездящиеся птицы Ямских островов (Охотское море) / Л. А. Зеленская // Чтения памяти академика К.В. Симакова : материалы докл. Всерос. науч. конф. (Магадан, 22–24 нояб. 2017 г.). – Магадан, 2017. – С. 139–142. – Библиогр.: с. 142 (5 назв.).

810. Ивантер Э.В. Рыжая полевка (Clethrionomys glareolus Shreb.) в коренных и антропогенных ландшафтах Восточной Фенноскандии / Э. В. Ивантер, О. Ю. Жулинская, Ю. П. Курхинен // Ученые записки Петрозаводского государственного университета. – 2017. – № 8. – С. 13–20. – Библиогр.: с. 19 (15 назв.).

811. Исаев А.П. Белая (Lagopus lagopus, L., 1758) и тундряная куропатки (L. mutus, Montin, 1776) в местах совместного обитания (на примере Центрального Верхоянья) / А. П. Исаев // Вестник Бурятского государственного университета. Биология. География. – 2017. – Вып. 3. – С. 114–121. – Библиогр.: с. 120 (13 назв.).

812. Исследование однонуклеотидного полиморфизма ДНК в популяциях нерки Камчатки, северо-западного побережья Охотского моря и Чукотки / А. М. Хрусталева [и др.] // Известия ТИНРО. – 2017. – Т. 190. – С. 18–32. – Библиогр.: с. 30–32.

813. К вопросу об использовании структуры чешуи азиатской горбуши (Oncorhynchus gorbuscha, Walbaum), с целью идентификации внутривидового состава морских уловов / В. А. Савин [и др.] // Исследования водных биологических ресурсов Камчатки и северо-западной части Тихого океана. – Петропавловск-Камчатский, 2017. – Вып. 45. – С. 5–23. – Библиогр.: с. 21–23.

Использованы чешуйные пробы, собранные из речных уловов горбуши побережья Камчатки, Сахалина, Курил и Хоккайдо.

814. К экологии узкочерепной полевки (Lasiopodomys gregalis Pallas, 1779) в тундровой зоне Якутии (низовья р. Анабар) / Е. С. Захаров [и др.] // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2017. – № 4. – С. 104–110. – Библиогр.: с. 108–109.

815. Кавцевич Н.Н. Возрастные особенности клеточного состава крови тюленей / Н. Н. Кавцевич, Т. В. Минзюк // Труды ВНИРО. – 2017. – Т. 167. – С. 78–95. – Библиогр.: с. 92–93.

Материал получен от серых и гренландских тюленей Баренцева и Гренландского морей.

816. Кириллин Е.В. Характеристика использования территории и суточного хода сибирской косули (Capreolus pygargus Pall., 1771) Центральной

Якутии в раннезимний период по данным спутниковой телеметрии / Е. В. Кириллин, Р. А. Кириллин, Е. А. Николаев // Наука и образование. – 2017. – № 4. – С. 124–129. – Библиогр.: с. 129 (14 назв.).

817. Киселев С.В. Физиологические показатели бурозубок Охотско-Колымского края / С. В. Киселев // Чтения памяти академика К.В. Симакова : материалы докл. Всерос. науч. конф. (Магадан, 22–24 нояб. 2017 г.). – Магадан, 2017. – С. 143–146. – Библиогр.: с. 145–146 (6 назв.).

818. Клепиковский Р.Н. Судовые исследования морских млекопитающих, проводимые ПИНРО в открытой части Баренцева моря / Р. Н. Клепиковский, Н. Н. Лукин, Т. В. Мишин // Труды ВНИРО. – 2017. – Т. 168. – С. 125–133. – Библиогр.: с. 132.

819. Клепиковский Р.Н. Судовые наблюдения морских млекопитающих, выполненные ПИНРО, в Северо-Восточной Атлантике в марте – апреле 2008–2015 гг. / Р. Н. Клепиковский, Н. Н. Лукин // Труды ВНИРО. – 2017. – Т. 168. – С. 134–146. – Библиогр.: с. 144–145.

Проведены комплексные исследования на акватории к западу от Британских островов и в Норвежском море.

820. Колодезников В.Е. Экология массовых видов млекопитающих на Эльконском горсте в Южной Якутии при синантропизации растений / В. Е. Колодезников, Б. Н. Пестряков, С. А. Сыромятников // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова. – 2017. – № 5. – С. 5–16. – Библиогр.: с. 15 (17 назв.).

821. Коржев В.А. Оценка численности гренландского тюленя беломорской популяции в условиях недостатка биологической информации / В. А. Коржев, В. Б. Забавников // Труды ВНИРО. – 2017. – Т. 168. – С. 105–116. – Библиогр.: с. 115.

822. Кривошапкин А.А. Материалы по динамике численности сибирской косули (Capreolus pygargus L.) в Центральной Якутии / А. А. Кривошапкин // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова. – 2017. – № 5. – С. 17–25. – Библиогр.: с. 24 (10 назв.).

823. Кривошапкин К.К. Новый вид амфибии в фауне Якутии / К. К. Кривошапкин, М. С. Конникова // Наука и техника в Якутии. – 2017. – № 1. – С. 91–93. – Библиогр.: с. 93 (6 назв.).

824. Крюкова Н.В. Случай наблюдения за питанием белух зимой в Беринговом море / Н. В. Крюкова // Труды ВНИРО. – 2017. – Т. 168. – С. 75–79. – Библиогр.: с. 78.

825. Лазуткин А.Н. Особенности снежного покрова и подснежной температуры как условий обитания лесных полевок на Колыме и в Приохотье / А. Н. Лазуткин // Чтения памяти академика К.В. Симакова : материалы докл. Всерос. науч. конф. (Магадан, 22–24 нояб. 2017 г.). – Магадан, 2017. – С. 148–151.

Исследования проведены на территории Магаданской области.

826. Ларин Е.Г. Сапсан – новый вид для территории природного парка “Кондинские Озера” ХМАО – Югры / Е. Г. Ларин // Природные комплексы ООПТ Урала: изучение и проблемы сохранения : материалы регион. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию заповед. системы России. – Нижний Тагил, 2017. – С. 64–65.

827. Левых А.Ю. К вопросу о распространении камчатской бурозубки (Sorex camtschaticus) / А. Ю. Левых // Экология животных и фаунистика. – Тюмень, 2013. – Вып. 9. – С. 168–169.

Приведены данные о камчатской бурозубке Кроноцкого государственного заповедника (Камчатка).

828. Левых А.Ю. Фауна и структура населения мелких млекопитающих кальдеры вулкана Узон (Кроноцкий заповедник, Камчатка) / А. Ю. Левых // Вестник Тюменского государственного университета. Экология и природопользование. – 2016. – Т. 2, № 2. – С. 79–95. – DOI: 10.21684/2411–7927–2016–2–2–79–95. – Библиогр.: с. 89–91 (34 назв.).

829. Линька эпидермиса гренландского кита Balaena mysticetus / О. Ф. Чернова [и др.] // Известия Российской академии наук. Серия биологическая. – 2017. – № 6. – С. 617–628. – DOI: 10.7868/S0002332917060054. – Библиогр.: с. 626–627.

Описана линька эпидермиса гренландских китов, заходящих летом в Ульбанский залив Охотского моря.

830. Ляпков С.М. Распространение и происхождение двух форм озерной лягушки Pelophylax ridibundus Complex (Anura, Ranidae) на Камчатке по данным анализа митохондриальной и ядерной ДНК / С. М. Ляпков, О. А. Ермаков, С. В. Титов // Зоологический журнал. – 2017. – Т. 96, № 11. – С. 1384–1391. – DOI: 10.7868/S0044513417110083. – Библиогр.: с. 1389–1391.

831. Мандро Н.М. Циркуляция патогенных и условно-патогенных бактерий у свободноживущих диких млекопитающих и птиц / Н. М. Мандро // Эколого-биологическое благополучие растительного и животного мира : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Благовещенск, 18–19 окт. 2017 г.). – Благовещенск, 2017. – С. 200–203. – Библиогр.: с. 203 (4 назв.).

832. Мелихова Е.В. География фауны птиц гор Северо-Восточной Сибири : автореф. дис. … канд. геогр. наук / Е. В. Мелихова. – М., 2018. – 22 с…

833. Мельников С.П. Направления внутривидовой дифференциации окуня-клювача Sebastes mentella (Scorpaenidae) Атлантического океана и сопредельных вод / С. П. Мельников, А. И. Глубоков // Журнал общей биологии. – 2017. – Т. 78, № 6. – С. 66–75. – Библиогр.: с. 73–75.

Использованы материалы, собранные в 1981–2009 годах в различных районах Атлантического и Северного Ледовитого океанов.

834. Миграции малого лебедя (Cygnus bewickii): новые данные дистанционного прослеживания на путях пролета, промежуточных остановках и зимовках / Д. Ванжелюв [и др.] // Зоологический журнал. – 2017. – Т. 96, № 10. – С. 1230–1242. – DOI: 10.7868/S0044513417100105. – Библиогр.: с. 1240–1241.

Установлены пролетные коридоры малого лебедя, обитающего в Ямало-Ненецком автономном округе.

835. Морозов В.В. Вероятное гнездование бурокрылой ржанки в тундре европейской части России / В. В. Морозов // Орнитология. – М., 2017. – Т. 41. – С. 85–86. – Библиогр.: с. 86.

Наблюдения проведены в Приуральском районе Ямало-Ненецкого автономного округа.

836. Мурашева М.Ю. Биологическая характеристика бурого морского петушка Alectrias alectrolophus (Stichaeidae) Авачинской губы (Восточная Камчатка) / М. Ю. Мурашева, А. М. Токранов // V Балтийский морской форум.

Всероссийская научная конференция "Водные биоресурсы, аквакультура и экология водоемов" (23–24 мая 2017 года) : труды. – Калининград, 2017. – С. 38–42. – Библиогр.: с. 41–42 (17 назв.).

837. Мурашева М.Ю. Питание бурого морского петушка Alectrias alectrolophus (Stichaeidae) в Авачинской губе (Восточная Камчатка) / М. Ю. Мурашева, А. М. Токранов // Чтения памяти академика К.В. Симакова : материалы докл. Всерос. науч. конф. (Магадан, 22–24 нояб. 2017 г.). – Магадан, 2017. – С. 157–160. – Библиогр.: с. 159–160 (9 назв.).

838. Наумова Т.Н. Некоторые данные о линейном и весовом росте мойвы Mallotus villosus catervarius на первом году жизни у берегов Западной Камчатки / Т. Н. Наумова // Исследования водных биологических ресурсов Камчатки и северо-западной части Тихого океана. – Петропавловск-Камчатский, 2017. – Вып. 45. – С. 44–53. – Библиогр.: с. 52–53.

839. Некрасов И.С. Морфологические и гистофизиологические характеристики сиговых рыб разных экологических групп в субарктических озерах Западной Сибири / И. С. Некрасов // Лучшие выпускные квалификационные работы 2013 года. – Тюмень, 2014. – Ч. 1 : Естественно-научное направление. – С. 222–239. – Библиогр.: с. 239 (7 назв.).

Материал собран в озерах Ямала и Гыданского полуострова.

840. Новые данные о миграции полярных кречек Онежского полуострова Белого моря / А. Е. Волков [и др.] // Орнитология. – М., 2017. – Т. 41. – С. 58–68. – Библиогр.: с. 67.

841. Олейник А.Г. Вторичный контакт между двумя дивергентными линиями гольцов рода Salvelinus в Северо-Западной Пацифике / А. Г. Олейник, Л. А. Скурихина, А. Д. Кухлевский // Генетика. – 2017. – Т. 53, № 11. – С. 1297–1310. – DOI: 10.7868/S001667581711008X. – Библиогр.: с. 1308–1310 (52 назв.).

842. Олейник А.Г. Новый молекулярный маркер – ген лактатдегидрогеназы LDH-C1 для филогенетического анализа лососевых рыб (Salmoniformes: Salmonidae) / А. Г. Олейник, Л. А. Скурихина, А. Д. Кухлевский // Биология моря. – 2017. – Т. 43, № 6. – С. 453–456. – Библиогр.: с. 456.

Рыбы отловлены в реках Дальнего Востока.

843. Опыт оценки численности тюленей методом судового трансектного учета с применением секторной экстраполяции по результатам наблюдений в юго-западной части Карского моря в летний период 2015 г. / Н. Г. Челинцев [и др.] // Труды ВНИРО. – 2017. – Т. 168. – С. 117–124. – Библиогр.: с. 123.

844. Основные морфометрические характеристики бурых медведей на Камчатке и Сахалине / И. В. Середкин [и др.] // Вестник Камчатского государственного технического университета. – 2017. – Вып. 41. – С. 83–92. – DOI: 10.17217/2079–0333–2017–41–83–92. – Библиогр.: с. 90–91 (32 назв.).

845. Особенности локомоторных показателей реореакции молоди атлантического лосося (Salmo salar l.) и кумжи (Salmo trutta l.) / М. А. Ручьев [и др.] // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2017. – № 12. – С. 27–79. – DOI: 10.17076/eb679. – Библиогр.: с. 78.

Исследовали молодь атлантического лосося и кумжи трех возрастных групп, обитающих в главном русле и притоке реки Варзуга (Кольский полуостров, бассейн Белого моря).

846. Особенности миграций и фенотипическое разнообразие сеголеток нерки Oncorhynchus nerka в бассейне реки Озерная (Камчатка) / Е. А. Кириллова // Вопросы ихтиологии. – 2017. – Т. 57, № 6. – С. 698–710. – DOI: 10.7868/S004287521706011X. – Библиогр.: с. 709–710.

847. Особенности энергетического метаболизма у люмпенуса Фабриция Lumpenus fabricii разных заливов Белого моря / М. В. Чурова [и др.] // Ученые записки Петрозаводского государственного университета. – 2017. – № 8. – С. 28–34. – Библиогр.: с. 32–33 (21 назв.).

848. Оценка численности охотоморской популяции гренландского кита (Balaena mysticetus Linnaeus, 1758) / О. В. Шпак [и др.] // Доклады Академии наук. – 2017. – Т. 477, № 4. – С. 500–502. – DOI: 10.7868/S0869565217340242 . – Библиогр.: с. 502 (12 назв.).

849. Павлов А.М. Анализ кормовых условий среды обитания бурого медведя (Ursus arctos) в Приамурье / А. М. Павлов, Е. Сато, А. В. Сенчик // Инновации и продовольственная безопасность. – 2017. – № 4. – С. 119–126. – Библиогр.: с. 126 (8 назв.).

Исследования проведены в Амурской области.

850. Павлова К.П. Многолетние наблюдения за колебанием численности средней бурозубки (Sorex caecutiens Laxmann, 1788) в Зейском заповеднике / К. П. Павлова // XII Дальневосточная конференция по заповедному делу (Биробиджан, 10–13 окт. 2017 г.) : материалы. – Биробиджан, 2017. – С. 103–105. – Библиогр.: с. 105 (11 назв.).

851. Панкова Н.Л. Зоологический мониторинг в природном парке “Самаровский Чугас” / Н. Л. Панкова, А. А. Новоселов // Природные комплексы ООПТ Урала: изучение и проблемы сохранения : материалы регион. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию заповед. системы России. – Нижний Тагил, 2017. – С. 95–103. – Библиогр.: с. 102–103.

Приведены данные учета численности и видового разнообразия млекопитающих и птиц.

852. Пащенко Н.Н. Зимний маршрутный учет охотничьих зверей и птиц, включая территории ООПТ регионального значения Ханты-Мансийского автономного округа – Югры / Н. Н. Пащенко // Стратегия развития и управления особо охраняемыми территориями : материалы межрегион. науч.-практ. конф. (Ханты-Мансийск, 30–31 окт. 2017 г.). – Екатеринбург, 2017. – С. 68–70.

853. Переверзева В.В. Изменчивость гена цитохрома b мтДНК в популяциях красно-серой полевки Craseomys rufocanus Sundevall, 1846 Магаданской области / В. В. Переверзева, А. А. Примак, Н. Е. Докучаев // Чтения памяти академика К.В. Симакова : материалы докл. Всерос. науч. конф. (Магадан, 22–24 нояб. 2017 г.). – Магадан, 2017. – С. 163–165. – Библиогр.: с. 165 (6 назв.).

854. Питание и рост речного окуня (Perca fluviatilis L.) у форелевых садков / И. Н. Онищенко [и др.] // Ученые записки Петрозаводского государственного университета. – 2017. – № 8. – С. 65–71. – Библиогр.: с. 69–70 (15 назв.).

Результаты исследований линейного и весового роста одного из массовых аборигенных видов рыб озера Вохтозеро – речного окуня (Perca fluviatilis L.).

855. Поезжалова-Чегодаева Е.А. Морфологическая характеристика охотоморского бахромчатого бычка Porocottus minutus (Cottidae) из Тауйской

губы Охотского моря / Е. А. Поезжалова-Чегодаева // Чтения памяти академика К.В. Симакова : материалы докл. Всерос. науч. конф. (Магадан, 22–24 нояб. 2017 г.). – Магадан, 2017. – С. 165–168. – Библиогр.: с. 167–168 (10 назв.).

856. Пономарев С.С. Особенности стадий и шкала зрелости гонад самок минтая / С. С. Пономарев // Известия ТИНРО. – 2017. – Т. 190. – С. 33–48. – Библиогр.: с. 47–48.

Материал собран в ходе комплексных съемок в северной части Охотского моря.

857. Равкин Ю.С. Экологическая организация пространственно-типологического разнообразия населения земноводных, пресмыкающихся и мелких млекопитающих Западно-Сибирской равнины / Ю. С. Равкин, И. Н. Богомолова // Поволжский экологический журнал. – 2017. – № 3. – С. 284–297. – DOI: 10.18500/1684–7318–2017–3–284–297. – Библиогр.: с. 296–297.

858. Ракитина М.В. Азиатская зубастая корюшка Osmerus mordax dentex Тауйской губы Охотского моря: экология, современное состояние запаса и перспективы промысла / М. В. Ракитина, А. А. Смирнов // Рыбное хозяйство. – 2017. – № 6. – С. 63–66. – Библиогр.: с. 66 (8 назв.).

859. Расширение ареалов ротана Perccottus glenii, верховки Leucaspius delineatus и уклейки Alburnus alburnus в бассейне р. Обь / А. Н. Решетников [и др.] // Сибирский экологический журнал. – 2017. – Т. 24, № 6. – С. 696–707. – DOI: 10.15372/SEJ20170603. – Библиогр.: с. 705–707.

Данные собраны в водоемах на территории Алтайского края, Томской области и Ханты-Мансийского автономного округа.

860. Редкие виды мелких млекопитающих в фауне Зейского заповедника / К. П. Павлова [и др.] // Эколого-биологическое благополучие растительного и животного мира : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Благовещенск, 18–19 окт. 2017 г.). – Благовещенск, 2017. – С. 51–53. – Библиогр.: с. 53 (8 назв.).

861. Сафронов В.М. Интродукция и экология лесного бизона в Центральной Якутии / В. М. Сафронов, Р. Н. Сметанин // Наука и техника в Якутии. – 2017. – № 1. – С. 36–39. – Библиогр.: с. 39 (18 назв.).

862. Северный олень Лапландии // Охота и охотничье хозяйство. – 2017. – № 6. – С. 8–9.

О северных оленях, сохранившихся на территории Лапландского заповедника.

863. Секов А.Н. Величина кладки сероголовой гаички и малой мухоловки в Центральной Якутии / А. Н. Секов // Научная жизнь. – 2017. – № 7. – С. 131–140. – Библиогр.: с. 138–139 (18 назв.).

864. Сендек Д.С. О причинах генетической неоднородности сига-пыжьяна Coregonus lavaretus pidschian реки Анабар / Д. С. Сендек, Е. В. Иванов // Экологическая генетика. – 2017. – Т. 15, вып. 3. – С. 20–26. – DOI: 10.17816/ecogen15320–26. – Библиогр.: с. 25–26 (31 назв.).

865. Сметанина К.Т. Морфологические особенности плотвы и окуня нижнего течения р. Печоры [Электронный ресурс] / К. Т. Сметанина // Человек и окружающая среда : тез. докл. V Всерос. науч. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (20–22 апр. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С. 14–15. – CD-ROM.

866. Содержание иммунных комплексов и уровень окислительных процессов в крови и органах гольцов оз. Кроноцкое (п-ов Камчатка) / И. И. Гордеев [и др.] // Arctic Environmental Research. – 2017. – Т. 17, № 3. – С. 204–211. – DOI: 10.17238/issn2541–8416.2017.17.3.204 . – Библиогр.: с. 208–209 (27 назв.).

867. Сомов А.Г. Вероятная причина гибели лахтаков в Ямском лимане залива Шелихова Охотского моря в 2001 году / А. Г. Сомов // Труды ВНИРО. – 2017. – Т. 168. – С. 40–48. – Библиогр.: с. 46–47.

868. Состояние популяций диких копытных животных в Приамурье на основании авиаучета 2017 года / А. В. Сенчик [и др.] // Инновации и продовольственная безопасность. – 2017. – № 4. – С. 127–133. – Библиогр.: с. 133 (6 назв.).

Исследования проведены в Амурской области.

869. Спутниковое слежение за косатками в Охотском море в летне-осенний период 2015 г. / А. И. Болтнев [и др.] // Труды ВНИРО. – 2017. – Т. 168. – С. 62–74. – Библиогр.: с. 73.

870. Сравнительный анализ формы отолитов, пространственное распределение и размерный состав черного палтуса Reinhardtius hippoglossoides matsuuraes западной части Берингова моря / О. А. Мазникова [и др.] // Известия ТИНРО. – 2017. – Т. 191. – С. 97–113. – DOI: 10.26428/1606–9919–2017–191–97–113. – Библиогр.: с. 112–113.

871. Стоянов К.Н. Реконструкция роста арктического омуля Coregonus autumnalis реки Енисей / К. Н. Стоянов // Экология России и сопредельных территорий : материалы XXII Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2017. – С. 55. – Библиогр.: с. 55 (6 назв.).

872. Строганов А.Н. К таксономии рода Gadus (Gadidae): формирование современной структуры / А. Н. Строганов, А. В. Семенова, Н. Н. Черенкова // Генетика. – 2017. – Т. 53, № 12. – С. 1427–1435. – DOI: 10.7868/S0016675817120128. – Библиогр.: с. 1433–1434 (52 назв.).

Показано образование краевых группировок, представленных таксонами подвидового уровня – гренландской (Gadus macrocephalus ogac) и беломорской (Gadus morhua marisalbi) треской.

873. Суворов А.П. Географическая изменчивость параметров черепа волка Приенисейской Сибири / А. П. Суворов // Вестник КрасГАУ. – 2017. – Вып. 12. – С. 178–184. – Библиогр.: с. 184 (10 назв.).

874. Технохимическая характеристика органов и тканей серого кита Eschrichtius robustus / Н. Б. Аюшин [и др.] // Известия ТИНРО. – 2017. – Т. 190. – С. 212–221. – Библиогр.: с. 220–221.

Исследован химический состав мышц и органов серого калифорнийского кита Eschrichtius robustus из Мечигменского залива (Берингово море).

875. Токранов А.М. Рогатковые рыбы рода Myoxocephalus (Cottidae) прикамчатских вод и проблемы использования их ресурсов / А. М. Токранов // V Балтийский морской форум. Всероссийская научная конференция "Водные биоресурсы, аквакультура и экология водоемов" (23–24 мая 2017 года) : труды. – Калининград, 2017. – С. 75–80. – Библиогр.: с. 78–80 (35 назв.).

876. Участки обитания бурого медведя на полуострове Камчатка и острове Сахалин / И. В. Середкин [и др.] // Сибирский экологический журнал. –

2017. – Т. 24, № 6. – С. 680–695. – DOI: 10.15372/SEJ20170602. – Библиогр.: с. 693–695.

877. Факультативная полигамия и экстрапарное отцовство пеночки-веснички в разных частях ареала / Н. В. Лапшин [и др.] // Ученые записки Петрозаводского государственного университета. – 2017. – № 8. – С. 59–64. – Библиогр.: с. 62–63 (34 назв.).

Проведены исследования уровня полигамии и экстрапарного отцовства пеночки-веснички на территории европейской части России – Мурманская, Псковская области, Карелия и Мордовия.

878. Федоров Ф.В. К вопросу о негативной роли бобра в сфере хозяйственной деятельности человека / Ф. В. Федоров // Ученые записки Петрозаводского государственного университета. – 2017. – № 8. – С. 88–94. – Библиогр.: с. 92–93 (22 назв.).

Дана оценка последствий жизнедеятельности бобров в Карелии. Установлено, что в ходе их кормодобывающей деятельности меняется облик прибрежного фитоценоза.

879. Фукс Г.В. Максимальный возраст полярной камбалы Liopsetta glacialis, речной камбалы Platichthys flesus и ершоватки Limanda limanda в прибрежных водах Северного рыбохозяйственного бассейна / Г. В. Фукс, А. В. Семушин // Известия КГТУ. – 2017. – № 46. – С. 46–58. – Библиогр.: с. 52–55 (37 назв.).

Материал собирали во время экспедиций 1981–2016 гг. Северного филиала ФГБНУ "ПИНРО" в Белом, Баренцевом и Карском морях.

880. Фуфачев И.А. Зонтичный эффект в период гнездования сокола сапсана Falco peregrinus в отношении сообщества мышевидных грызунов / И. А. Фуфачев, Д. Н. Рожкова // Вестник Пермского университета. Серия: Биология. – 2017. – Вып. 3. – С. 367–370. – Библиогр.: с. 369–370.

Работы проведены на территории южных кустарниковых тундр полуострова Ямал.

881. Чакилев М.В. Половозрастная структура тихоокеанского моржа Odobenus rosmarus divergens в районе мыса Сердце-Камень (Чукотское море) в летне-осенний период 2009–2014 гг. / М. В. Чакилев, А. А. Кочнев // Известия ТИНРО. – 2017. – Т. 190. – С. 72–78. – Библиогр.: с. 77–78.

882. Чекалдин Ю.Н. Размерно-весовые характеристики чукучана р. Колыма в современный период / Ю. Н. Чекалдин, А. А. Смирнов // Чтения памяти академика К.В. Симакова : материалы докл. Всерос. науч. конф. (Магадан, 22–24 нояб. 2017 г.). – Магадан, 2017. – С. 198–200. – Библиогр.: с. 199–200 (5 назв.).

883. Чернова О.Ф. Сканирующая электронная микроскопия чешуи кеты Oncorhynchus keta (Salmonidae) / О. Ф. Чернова, О. М. Запорожец, Ю. Ю. Дгебуадзе // Вопросы ихтиологии. – 2017. – Т. 57, № 6. – С. 743–749. – DOI: 10.7868/S0042875217060030. – Библиогр.: с. 748–749.

Описаны основные элементы скульптуры поверхности чешуи взрослых особей и сеголеток кеты из водоемов Камчатки.

884. Численность, послегнездовая плотность и особенности использования озер гагарами на Западной Чукотке / Д. В. Соловьева [и др.] // Сибирский экологический журнал. – 2017. – Т. 24, № 6. – С. 798–811. – DOI: 10.15372/SEJ20170611. – Библиогр.: с. 810–811.

885. Шевляков Е.А. Миграции молоди кеты в Охотском море, сравнительный анализ эффективности деятельности предприятий рыбоводного

комплекса Дальнего Востока России и Японии / Е. А. Шевляков, А. И. Чистякова // Известия ТИНРО. – 2017. – Т. 191. – С. 79–96. – DOI: 10.26428/1606–9919–2017–191–79–96. – Библиогр.: с. 95–96.

886. Шелудченко А.А Динамика численности редких хищных птиц природного парка "Нумто" / А.А Шелудченко // Стратегия развития и управления особо охраняемыми территориями : материалы межрегион. науч.-практ. конф. (Ханты-Мансийск, 30–31 окт. 2017 г.). – Екатеринбург, 2017. – С. 93–97.

887. Шереметьев И.С. Перекрывание трофических спектров жвачных гусей и леммингов на о-ве Врангеля в летний период / И. С. Шереметьев, С. Б. Розенфельд, А. Р. Груздев // Экология. – 2017. – № 6. – С. 440–446. – DOI: 10.7868/S0367059717060051. – Библиогр.: с. 445–446 (47 назв.).

888. Щербакова Ю.А. Питание тихоокеанской наваги Eleginusg racilis Tilesius в Амахтонском заливе Тауйской губы Охотского моря / Ю. А. Щербакова // Чтения памяти академика К.В. Симакова : материалы докл. Всерос. науч. конф. (Магадан, 22–24 нояб. 2017 г.). – Магадан, 2017. – С. 200–202. – Библиогр.: с. 202 (4 назв.).

889. Эволюция методов оценки биоразнообразия северного оленя (Rangifer tarandus) / В. Р. Харзинова [и др.] // Сельскохозяйственная биология. – 2017. – Т. 52, № 6. – С. 1083–1093. – DOI: 10.15389/agrobiology.2017.6.1083rus. – Библиогр.: с. 1089–1092 (82 назв.).

890. A boreal invasion in response to climate change? Range shifts and community effects in the borderland between forest and tundra [Electronic resource] / B. Elmhagen [et al.] // AMBIO. – 2015. – Vol. 44, suppl. 1. – P.39–50. – DOI: 10.1007/s13280–014–0606–8. – Bibliogr.: p. 48–50. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–014–0606–8.

Бореальные виды на севере Швеции как реакция на потепление климата? Изменения ареалов и границ сообществ птиц и млекопитающих между лесом и тундрой.

891. A comparison of the trophic ecology of Beaufort sea Gadidae using fatty acids and stable isotopes [Electronic resource] / J. D. Brewster [et al.] // Polar Biology. – 2018. – Vol. 41, № 1. – P.149–162. – DOI: 10.1007/s00300–017–2178–0. – Bibliogr.: p. 159–162. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s00300–017–2178–0.

Сравнение трофической экологии Gadidae в канадском секторе моря Бофорта по данным исследования жирных кислот и стабильных изотопов.

892. Atlantic cod (Gadus morhua) feeding over deep water in the high Arctic [Electronic resource] / R. B. Ingvaldsen [et al.] // Polar Biology. – 2017. – Vol. 40, № 10. – P.2105–2111. – DOI: 10.1007/s00300–017–2115–2. – Bibliogr.: p. 2111. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s00300–017–2115–2.

Кормление атлантической трески (Gadus morhua) на глубоководье высокоширотной Арктики.

893. Augustine S. Comment on the ecophysiology of the Greenland shark, Somniosus microcephalus [Electronic resource] / S. Augustine, K. Lika, S. A. L. M. Kooijman // Polar Biology. – 2017. – Vol. 40, № 12. – P.2429–2433. – DOI: 10.1007/s00300–017–2154–8. – Bibliogr.: p. 2433. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s00300–017–2154–8.

Комментарий к экофизиологии гренландской акулы, Somniosus microcephalus.

894. Benefits of migration in relation to nutritional condition and predation risk in a partially migratory moose population [Electronic resource] / K. S. White [et al.]

// Ecology. – 2014. – Vol. 95, № 1. – P.225–237. – DOI: 10.1890/13–0054.1. – Bibliogr.: p. 235–237. – URL: https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1890/13–0054.1.

Преимущества миграций, связанных с состоянием кормовой базы и риском хищничества у частично мигрирующего лося.

Район исследования – побережье Аляски.

895. Blood O_2 affinity of a large polar elasmobranch, the Greenland shark Somniosus microcephalus [Electronic resource] / N. A. Herbert [et al.] // Polar Biology. – 2017. – Vol. 40, № 11. – P.2297–2305. – DOI: 10.1007/s00300–017–2142-z. – Bibliogr.: p. 2304–2305. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s00300–017–2142-z.

Измерение концентрации кислорода в крови гренландской акулы Somniosus microcephalus.

Животные выловлены во фьордах Гренландии.

896. Busby M.S. Identification of larvae of three Arctic species of Limanda (Family Pleuronectidae) [Electronic resource] / M. S. Busby, D. M. Blood, A. C. Matarese // Polar Biology. – 2017. – Vol. 40, № 12. – P.2411–2427. – DOI: 10.1007/s00300–017–2153–9. – Bibliogr.: p. 2426–2427. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s00300–017–2153–9.

Идентификация личинок трех арктических видов камбал Limanda (семейство Pleuronectidae).

Исследования проведены на акватории морей Бофорта, Берингова, Чукотского.

897. Clarke J.T. Bowhead and gray whale distributions, sighting rates, and habitat associations in the eastern Chukchi sea, summer and fall 2009–15, with a retrospective comparison to 1982–91 [Electronic resource] / J. T. Clarke, A. S. Kennedy, M. C. Ferguson // Arctic. – 2016. – Vol. 69, № 4. – P.359–377. – Bibliogr.: p. 374–377. – URL: http://arctic.journalhosting.ucalgary.ca/arctic/index.php/arctic/article/view/4597.

Наблюдения за распределением и средой обитания гренландского и серого китов в восточной части Чукотского моря летом и осенью 2009–2015 гг. и ретроспективное сравнение с 1982–1991 гг.

898. Craig T. Changes in diurnal cliff-nesting raptor occurrence on the Ungalik river in western Alaska: 1977, 1979, and 2008 [Electronic resource] / T. Craig, E. H. Craig // Arctic. – 2016. – Vol. 69, № 3. – P.225–230. – Bibliogr.: p. 229–230. – URL: http://arctic.journalhosting.ucalgary.ca/arctic/index.php/arctic/article/view/4574.

Изменение поведения хищных птиц, гнездящихся на скалах по берегам реки Унгалик, Западная Аляска: 1977, 1979 и 2008 гг.

899. Demersal fish assemblages in the boreo-Arctic shelf waters around Svalbard during the warm period 2007–2014 [Electronic resource] / O. A. Bergstad [et al.] // Polar Biology. – 2018. – Vol. 41, № 1. – P.125–142. – DOI: 10.1007/s00300–017–2176–2. – Bibliogr.: p. 140–142. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s00300–017–2176–2.

Сообщества демерсальных рыб в умеренно-арктических водах на шельфе Шпицбергена в теплый период 2007–2014 гг.

900. Demographic buffering of life histories? Implications of the choice of measurement scale [Electronic resource] / E. Bjørkvoll [et al.] // Ecology. – 2016. – Vol. 88, № 1. – P.40–47. – Bibliogr.: p. 46–47. – URL: https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1890/15–0317.1.

Демографическая буферизация жизненных циклов? Изучение выбора шкалы измерений.

Проведено сравнение статистических показателей жизнедеятельности диких северных оленей Шпицбергена.

901. Ecosystem drivers of an Arctic fox population at the western fringe of the Eurasian Arctic [Electronic resource] / R. A. Ims [et al.] // Polar Research. – 2017. – Vol. 36, suppl. – P.1–12. – DOI: 10.1080/17518369.2017.1323621. – Bibliogr.: p. 11–12. – URL: https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/17518369.2017.1323621.

Экосистемные факторы репродуктивного успеха популяции песца на крайнем северо-западе Евразийской Арктики (Норвегия).

902. Emergent rainy winter warm spells may promote boreal predator expansion into the Arctic [Electronic resource] / A. A. Sokolov [et al.] // Arctic. – 2016. – Vol. 69, № 2. – P.121–129. – Bibliogr.: p. 127–129. – URL: http://arctic.journalhosting.ucalgary.ca/arctic/index.php/arctic/article/view/4559.

Возникновение теплых периодов с дождем зимой способствует распространению бореальных хищников в Арктике.

Следствием дождя в начале зимы стал толстый слой льда, что привело к высокой смертности оленей на Ямале, с последующим размножением лис – бореальных хищников.

903. Evolution, ecology and conservation-revisiting three decades of Arctic fox population genetic research [Electronic resource] / K. Norén [et al.] // Polar Research. – 2017. – Vol. 36, suppl. – P.1–13. – DOI: 10.1080/17518369.2017.1325135. – Bibliogr.: p. 11–13. – URL: https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/17518369.2017.1325135.

Эволюция, экология и охрана – обзор 30-летних генетических исследований популяций арктического песца.

904. Feeding preference of brown lemmings (Lemmus trimucronatus) for plant parts of Arctic willow (Salix arctica) [Electronic resource] / D. Fauteux [et al.] // Polar Biology. – 2017. – Vol. 40, № 11. – P.2329–2334. – DOI: 10.1007/s00300–017–2147–7. – Bibliogr.: p. 2333–2334. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s00300–017–2147–7.

Пищевые предпочтения леммингов (Lemmus trimucronatus) – исследование частей растений ивы арктической (Salix arctica), Нунавут.

905. First records of Pacific sand lance (Ammodytes hexapterus) in the Canadian Arctic archipelago [Electronic resource] / M. Falardeau [et al.] // Polar Biology. – 2017. – Vol. 40, № 11. – P.2291–2296. – DOI: 10.1007/s00300–017–2141–0. – Bibliogr.: p. 2295–2296. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s00300–017–2141–0.

Первые упоминания о тихоокеанской песчанке (Ammodytes hexapterus) на территории Канадского Арктического архипелага.

906. Franke A. Rapid nestling mortality in Arctic peregrine falcons due to the biting effects of black flies [Electronic resource] / A. Franke, V. Lamarre, E. Hedlin // Arctic. – 2016. – Vol. 69, № 3. – P.281–285. – Bibliogr.: p. 284–285. – URL: http://arctic.journalhosting.ucalgary.ca/arctic/index.php/arctic/article/view/4580.

Гибель птенцов арктических сапсанов от укусов мошки (Diptera: Simuliidae), Нунавут.

907. Genetic diversity in caribou linked to past and future climate change [Electronic resource] / G. Yannic [et al.] // Nature Climate Change. – 2014. – Vol. 4, № 2. – P.132–137. – DOI: 10.1038/nclimate2074. – Bibliogr.: p. 136 (30 ref.). – URL: https://www.nature.com/articles/nclimate2074.

Генетическое разнообразие карибу, связанное с изменениями климата в прошлом и будущем.

Проведен анализ генетического материала северных оленей и карибу арктических районов Америки, Европы и России.

908. Genetic stock identification and relative contribution of Arctic char (Salvelinus alpinus) from the Hornaday and Brock rivers to subsistence fisheries in Darnley bay, Northwest Territories [Electronic resource] / L. N. Harris [et al.] // Arctic. – 2016. – Vol. 69, № 3. – P.231–245. – Bibliogr.: p. 242–245. – URL: http://arctic.journalhosting.ucalgary.ca/arctic/index.php/arctic/article/view/4578.

Идентификация генетического материала арктического гольца (Salvelinus alpinus) рек Хорнадей и Брок, его роль в традиционном рыболовстве коренных жителей побережья залива Дарнли, Северо-Западные Территории, Канада.

909. Global change and ecosystem connectivity: how geese link fields of Central Europe to eutrophication of Arctic freshwaters [Electronic resource] / D. O. Hessen [et al.] // AMBIO. – 2017. – Vol. 46, № 1. – P.40–47. – DOI: 10.1007/s13280–016–0802–9. – Bibliogr.: p. 45–47. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–016–0802–9.

Глобальные изменения и связь экосистем: каким образом гуси связывают поля Центральной Европы с эвтрофикацией арктических пресных водоемов.

Изучались миграции гусей на Шпицберген.

910. Harmonizing circumpolar monitoring of Arctic fox: benefits, opportunities, challenges and recommendations [Electronic resource] / D. Berteaux [et al.] // Polar Research. – 2017. – Vol. 36, suppl. – P.1–13. – DOI: 10.1080/17518369.2017.1319602. – Bibliogr.: p. 11–13. – URL: https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/17518369.2017.1319602.

Координация циркумполярного мониторинга песца: преимущества, возможности, проблемы, рекомендации.

911. Hedeholm R.B. Life history trait variation of Greenland lumpfish (Cyclopterus lumpus) along a 1600 km latitudinal gradient [Electronic resource] / R. B. Hedeholm, S. Post, P. Grønkjær // Polar Biology. – 2017. – Vol. 40, № 12. – P.2489–2498. – DOI: 10.1007/s00300–017–2160-x. – Bibliogr.: p. 2497–2498. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s00300–017–2160-x.

Особенности жизненного цикла гренландского пинагора (Cyclopterus lumpus) вдоль 1600-километрового широтного градиента.

912. Hein C.L. Future distribution of Arctic char Salvelinus alpinus in Sweden under climate change: effects of temperature, lake size and species interactions [Electronic resource] / C. L. Hein, G. Ohlund, G. Englund // AMBIO. – 2012. – Vol. 41, suppl. 3. – P.303–312. – DOI: 10.1007/s13280–012–0308-z. – Bibliogr.: p. 311–312. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–012–0308-z.

Будущее распределение арктического гольца (Salvelinus alpinus) в Швеции при изменении климата: влияние температуры, размера озера и взаимоотношений видов.

913. High-energy, high-fat lifestyle challenges an Arctic apex predator, the polar bear [Electronic resource] / A. M. Pagano [et al.] // Science. – 2018. – Vol. 359, № 6375. – P.568–572. – DOI: 10.1126/science.aan8677. – Bibliogr.: p. 571–572 (44 ref.). – URL: http://science.sciencemag.org/content/359/6375/568.full.

Проблемы высших хищников Арктики с высокоэнергетическим образом жизни, питающихся жирной пищей, на примере белого медведя.

О влиянии потепления климата на образ жизни медведя.

914. Homage to Hersteinsson and Macdonald: climate warming and resource subsidies cause red fox range expansion and Arctic fox decline [Electronic resource] / B. Elmhagen [et al.] // Polar Research. – 2017. – Vol. 36, suppl. – P.1–15. – DOI: 10.1080/17518369.2017.1319109. – Bibliogr.: p. 12–15. – URL: https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/17518369.2017.1319109.

Потепление климата и освоение ресурсов приводят к расширению ареала и сокращению популяции песца: по итогам работ Герстейнсона и Макдональда.

Россия, Ямал, с. 4–5.

915. Identifying shifts in maternity den phenology and habitat characteristics of polar bears (Ursus maritimus) in Baffin bay and Kane basin [Electronic resource] / E. Escajeda [et al.] // Polar Biology. – 2018. – Vol. 41, № 1. – P.87–100. – DOI: 10.1007/s00300–017–2172–6. – URL: https://link.springer.com/content/pdf/10.1007%2Fs00300–017–2172–6.pdf.

Изменение сроков рождения медвежат и характеристика местообитаний белых медведей (Ursus maritimus) в море Баффина и бассейне Кейна.

916. Implementation of the first adaptive management plan for a European migratory waterbird population: the case of the Svalbard pink-footed goose Anser brachyrhynchus [Electronic resource] / J. Madsen [et al.] // AMBIO. – 2017. – Vol. 46, suppl. 2. – P.272–289. – DOI: 10.1007/s13280–016–0888–0. – Bibliogr.: p. 287–289. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–016–0888–0.

Реализация первого адаптивного плана по наблюдению и охране за популяциями мигрирующих водоплавающих птиц в Европе на примере розового гуся Anser brachyrhynchus, Шпицберген.

917. Interdecadal changes in the marine food web along the west Spitsbergen coast detected in the stable isotope composition of ringed seal (Pusa hispida) whiskers [Electronic resource] / A. D. Lowther [et al.] // Polar Biology. – 2017. – Vol. 40, № 10. – P.2027–2033. – DOI: 10.1007/s00300–017–2122–3. – Bibliogr.: p. 2032–2033. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s00300–017–2122–3.

Междекадные изменения морской пищевой сети вдоль западного побережья Шпицбергена по данным изучения изотопного состава усов кольчатой нерпы (Pusa hispida).

918. Intracellular proteolysis in Atlantic salmon Salmo salar fingerlings (0+) from different biotopes in an Arctic river (Varzuga river, White sea basin) [Electronic resource] / N. N. Nemova [et al.] // Polar Record. – 2017. – Vol. 53, № 2. – P.153–159. – DOI: 10.1017/S003224741600084X. – Bibliogr.: p. 158–159. – URL: https://www.cambridge.org/core/journals/polar-record/article/intracellular-proteolysis-in-atlantic-salmon-salmo-salar-fingerlings-0-from-different-biotopes-in-an-arctic-river-varzuga-river-white-sea-basin/1E3539651C6B9A23C98A22EAE51DFEDB/core-reader.

Внутриклеточный протеолиз у мальков Атлантического лосося Salmo salar (0+) из разных биотопов арктической реки (река Варзуга, бассейн Белого моря).

919. Investigating the ancestry of putative hybrids: are Arctic fox and red fox hybridizing? [Electronic resource] / G. Yannic [et al.] // Polar Biology. – 2017. – Vol. 40, № 10. – P.2055–2062. – DOI: 10.1007/s00300–017–2126-z. – Bibliogr.: p. 2061–2062. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s00300–017–2126-z.

Возможна ли гибридизация лисицы и песца? Данные исследований предков предполагаемых гибридов.

Изучались рыжие лисы и песцы Нунавута и Северной Манитобы.

920. Kissling M.L. Nesting activity of Kittlitz's murrelet in the Kakagrak hills, northwestern Alaska [Electronic resource] / M. L. Kissling, S. B. Lewis // Arctic. – 2016. – Vol. 69, № 3. – P. – Bibliogr.: p. 251–252. – URL: http://arctic.journalhosting.ucalgary.ca/arctic/index.php/arctic/article/view/4575.

Гнездование короткоклювого пыжика в горах Kakagrak, северо-запад Аляски.

921. Kodiak brown bears surf the salmon red wave: direct evidence from GPS collared individuals [Electronic resource] / W. Deacy [et al.] // Ecology. – 2016. – Vol. 97, № 5. – P.1091–1098. – Bibliogr.: p. 1097–1098. – URL: https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1890/15–1060.1.

Волнообразное перемещение бурых медведей острова Кодьяк вслед за лососевыми нерестовыми миграциями: GPS данные по отдельным меченым особям.

922. Maftei M. Observations of heterospecific courtship behaviour in an isolated population of Ross's gulls (Rhodostethia rosea) [Electronic resource] / M. Maftei, Sh. E. Davis, M. L. Mallory // Arctic. – 2016. – Vol. 69, № 4. – P.341–345. – Bibliogr.: p. 344–345. – URL: http://arctic.journalhosting.ucalgary.ca/arctic/index.php/arctic/article/view/4582.

Наблюдения за нехарактерным поведением ухаживания в изолированной популяции розовой чайки (Rhodostethia rosea), Нунавут.

923. Majchrzak Ya. The role of food in the snowshoe hare – Canada lynx cycle : InfoNorth [Electronic resource] / Ya. Majchrzak // Arctic. – 2016. – Vol. 69, № 4. – P.450–453. – DOI: 10.14430/arctic4616. – Bibliogr.: p. 453. – URL: http://arctic.journalhosting.ucalgary.ca/arctic/index.php/arctic/article/view/4616.

Роль пищи в жизненном цикле заяц-беляк – канадская рысь.

Полевые исследования проведены на Юконе.

924. McDonald R.S. Goose persistence in fall strongly influences Arctic fox diet, but not reproductive success, in the southern Arctic [Electronic resource] / R. S. McDonald, J. D. Roth, F. B. Baldwin // Polar Research. – 2017. – Vol. 36, suppl. – P.1–9. – DOI: 10.1080/17518369.2017.1324652. – Bibliogr.: p. 8–9. – URL: https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/17518369.2017.1324652.

Перелетные птицы осенью оказывают влияние на диету песца, но не на их репродукцию (юг Арктики, побережье Гудзонова залива).

925. Nanova O. Cranial features of mainland and Commander islands (Russia) Arctic foxes (Vulpes lagopus) reflect their diverging foraging strategies [Electronic resource] / O. Nanova, M. Prôa // Polar Research. – 2017. – Vol. 36, suppl. – P.1–5. – DOI: 10.1080/17518369.2017.1310976. – Bibliogr.: p. 4–5. – URL: https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/17518369.2017.1310976.

Различие способов питания континентальных (Камчатка) и островных (Командорские острова) популяций песцов (Vulpes lagopus) по данным изучения особенностей строения их черепной коробки.

926. Not only mosses: lemming winter diets as described by DNA metabarcoding [Electronic resource] / E. M. Soininen [et al.] // Polar Biology. – 2017. – Vol. 40, № 10. – P.2097–2103. – DOI: 10.1007/s00300–017–2114–3. – Bibliogr.: p. 2102–2103. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s00300–017–2114–3.

Зимняя диета леммингов по данным ДНК-кодирования – не только мхи

Полевые материалы собраны на крайнем северо-востоке Норвегии.

927. Olofsson J. Vole and lemming activity observed from space [Electronic resource] / J. Olofsson, H. Tømmervik, T. V. Callaghan // Nature Climate

Change. – 2012. – Vol. 2, № 12. – P.880–883. – DOI: 10.1038/nclimate1537. – Bibliogr.: p. 883 (28 ref.). – URL: https://www.nature.com/articles/nclimate1537.

Активность полевок и леммингов по данным наблюдений из космоса.

Изучались жизненные циклы грызунов, и их влияние на растительность в условиях потепления на крайнем севере Швеции.

928. Plastic response of fearful prey to the spatiotemporal dynamics of predator distribution [Electronic resource] / M. Basille [et al.] // Ecology. – 2015. – Vol. 96, № 10. – P.2622–2631. – DOI: 10.1890/14–1706.1. – Bibliogr.: p. 2630–2631. – URL: https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1890/14–1706.1.

Пластичная реакция жертвы на пространственно-временную динамику распространения хищников.

Полевые данные об изучении рисков хищничества волков на копытных в северных районах Квебека.

929. Polar bear (Ursus maritimus) behavior near icebreaker operations in the Chukchi sea, 1991 [Electronic resource] / M. A. Smultea [et al.] // Arctic. – 2016. – Vol. 69, № 2. – P.177–184. – Bibliogr.: p. 183–184. – URL: http://arctic.journalhosting.ucalgary.ca/arctic/index.php/arctic/article/view/4566.

Поведение белого медведя (Ursus maritimus) в районе проведения ледокольных операций в Чукотском море, 1991 г.

930. Predation pressure by avian predators suggests summer limitation of small mammal populations in the Canadian Arctic [Electronic resource] / J.-F. Therrien [et al.] // Ecology. – 2014. – Vol. 95, № 1. – P.56–67. – DOI: 10.1890/13–0458.1. – Bibliogr.: p. 66–67. – URL: https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1890/13–0458.1.

Влияние хищных птиц на динамику популяций мелких млекопитающих (леммингов) в Канадской Арктике.

931. Rauset G.R. Reproductive patterns result from age-related sensitivity to resources and reproductive costs in a mammalian carnivore [Electronic resource] / G. R. Rauset, M. Low, J. Persson // Ecology. – 2015. – Vol. 96, № 12. – P.3151–3164. – DOI: 10.1890/14–0262.1. – Bibliogr.: p. 3162–3164. – URL: https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1890/15–0262.1.

Репродуктивные модели выявляют связи между возрастом, доступностью ресурсов и затратами на репродукцию у хищных млекопитающих.

Исследование проведено на севере Швеции.

932. Samelius G. Components of population growth for Arctic foxes at a large Arctic goose colony: the relative contributions of adult survival and recruitment [Electronic resource] / G. Samelius, R. T. Alisauskas // Polar Research. – 2017. – Vol. 36, suppl. – P.1–8. – DOI: 10.1080/17518369.2017.1332948. – Bibliogr.: p. 7–8. – URL: https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/17518369.2017.1332948.

Компоненты модели роста популяций песца, кормящихся на большой арктической колонии гусей (Нунавут): роль для выживания взрослых особей и пополнения популяции.

933. Snowmobile impact on diurnal behaviour in the Arctic fox [Electronic resource] / E. Fuglei [et al.] // Polar Research. – 2017. – Vol. 36, suppl. – P.1–10. – DOI: 10.1080/17518369.2017.1327300. – Bibliogr.: p. 9–10. – URL: https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/17518369.2017.1327300.

Влияние снегоходов на поведение песцов днем.

Исследование проведено на Шпицбергене с помощью видеокамер.

934. Souchay G. To breed or not: a novel approach to estimate breeding propensity and potential trade-offs in an Arctic-nesting species [Electronic resource]

/ G. Souchay, G. Gauthier, R. Pradel // Ecology. – 2014. – Vol. 95, № 10. – P.2745–2756. – DOI: 10.1890/13–1277.1. – Bibliogr.: p. 2754–2756. – URL: https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1890/13–1277.1.

Новый подход оценки склонности к размножению и возможным компромиссам у арктических видов гнездовых птиц – выводить птенцов или нет.

Проведено моделирование успеха размножения голубого атлантического гуся, гнездящегося на острове Байлот, Канадская Арктика.

935. Spatial variation in Arctic hare (Lepus arcticus) populations around the Hall basin [Electronic resource] / F. Dalerum [et al.] // Polar Biology. – 2017. – Vol. 40, № 10. – P.2113–2118. – DOI: 10.1007/s00300–017–2116–1. – Bibliogr.: p. 2117–2118. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s00300–017–2116–1.

Пространственные различия популяций арктического зайца (Lepus arcticus) в районе бассейна Холла (Канадский Арктический архипелаг).

936. Spatial variation in life-history trade-offs results in an ideal free distribution in black brant geese [Electronic resource] / Ch. A. Nicolai [et al.] // Ecology. – 2014. – Vol. 95, № 5. – P.1323–1331. – DOI: 10.1890/13–0860.1. – Bibliogr.: p. 1330–1331. – URL: https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1890/13–0860.1.

Пространственные различия жизненных циклов приводит к идеально свободному распределению черной казарки (Аляска).

937. Swift R.J. Breeding habitat of a declining shorebird in a changing environment [Electronic resource] / R. J. Swift, A. D. Rodewald, N. R. Senner // Polar Biology. – 2017. – Vol. 40, № 9. – P.1777–1786. – DOI: 10.1007/s00300–017–2101–8. – Bibliogr.: p. 1784–1786. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s00300–017–2101–8.

Прибрежные местообитания, используемые для выведения птенцов, сокращающихся популяций морских птиц в условиях изменения природной среды.

Исследования проведены на побережье Аляски и Гудзонова залива (Манитоба).

938. Tam B. The impact of warming on the appearance of furunculosis in fish of the James bay region, Quebec, Canada [Electronic resource] / B. Tam, W. A. Gough, L. Tsuji // Regional Environmental Change. – 2011. – Vol. 11, № 1. – P.123–132. – DOI: 10.1007/s10113–010–0122–8. – Bibliogr.: p. 131–132. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s10113–010–0122–8.

Влияние потепления климата на появление фурункулеза у рыб залива Джеймс, Квебек, Канада.

939. The greater snow goose Anser caerulescens atlanticus: managing an overabundant population [Electronic resource] / J. Lefebvre [et al.] // AMBIO. – 2017. – Vol. 46, suppl. 2. – P.262–274. – DOI: 10.1007/s13280–016–0887–1. – Bibliogr.: p. 272–274. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–016–0887–1.

Голубой атлантический гусь Anser caerulescens atlanticus: контроль избыточной популяции.

Полевые материалы собраны в Нунавуте.

940. The significance of the North water polynya to Arctic top predators [Electronic resource] / M. P. Heide-Jørgensen [et al.] // AMBIO. – 2013. – Vol. 42, № 5. – P.596–610. – DOI: 10.1007/s13280–012–0357–3. – Bibliogr.: p. 609–610. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–012–0357–3.

Значение Северной полыньи для арктических высших хищников.

Исследование морских млекопитающих и птиц в районе моря Баффина.

941. Utility of pop-up satellite archival tags to study the summer dispersal and habitat occupancy of Dolly varden in Arctic Alaska [Electronic resource] / M. B. Courtney [et al.] // Arctic. – 2016. – Vol. 69, № 2. – P.137–146. – Bibliogr.: p. 145–146. – URL: http://arctic.journalhosting.ucalgary.ca/arctic/index.php/arctic/article/view/4561.

Использование спутниковых датчиков для изучения распространения и местообитаний мальмы летом в арктических районах Аляски.

942. Whiteman J.P. Out of balance in the Arctic [Electronic resource] / J. P. Whiteman // Science. – 2018. – Vol. 359, № 6375. – P.514–515. – DOI: 10.1126/science.aar6723. – Bibliogr.: p. 515 (15 ref.). – URL: http://science.sciencemag.org/content/359/6375/514.full.

Разбалансированность Арктики.

Белые медведи имеют высокие энергетические потребности, растущие с изменением климата.

943. Winter home range fidelity and extraterritorial movements of Arctic fox pairs in the Canadian high Arctic [Electronic resource] / M.-J. Rioux [et al.] // Polar Research. – 2017. – Vol. 36, suppl. – P.1–10. – DOI: 10.1080/17518369.2017.1316930. – Bibliogr.: p. 8–10. – URL: https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/17518369.2017.1316930.

Перемещения пар песцов внутри ареала и за его пределы зимой в Канадской высокоширотной Арктике.

944. Wong P.B.Y. Inuit perspectives of polar bear research: lessons for community-based collaborations [Electronic resource] / P. B.Y. Wong, M. G. Dyck, R. W. Murphy // Polar Record. – 2017. – Vol. 53, № 3. – P.257–270. – DOI: 10.1017/S0032474717000031541. – Bibliogr.: p. 268–270. – URL: https://www.cambridge.org/core/journals/polar-record/article/inuit-perspectives-of-polar-bear-research-lessons-for-communitybased-collaborations/857A4562EC47626D91B3E3BF75E71E6F/core-reader.

Перспективы в исследовании белых медведей: уроки сотрудничества на уровне общин коренных народов – инуитов (Канадская Арктика).

См. также № 130, 382, 652, 663, 694, 699, 700, 702, 703, 704, 707, 713, 717, 719, 743, 755, 1177, 1185, 1187, 1219, 1226, 1266, 1285, 1315, 1323, 1339, 1347, 1353, 1359, 1365, 1371, 1376, 1401, 1407, 1419, 1514, 1515, 2760, 2809, 2825

Полезные ископаемые

Рудные и неметаллические

945. Антипин И.Ин. Состояние и основные проблемы алмазопоисковых работ на Сибирской платформе / И. Ин. Антипин, И. И. Антипин // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири. – 2017. – № 4. – С. 62–70. – Библиогр.: с. 69–70 (5 назв.).

946. Афанасьев В.П. Предпосылки докембрийской алмазоносности Сибирской платформы / В. П. Афанасьев // Юбилейный съезд Российского минералогического общества “200 лет РМО” (Санкт-Петербург, 10–13 окт. 2017 г.) : материалы конф. – СПб., 2017. – Т. 2. – С. 56–57. – Библиогр.: с. 57.

947. Барышев А.Н. Минерагеническое и геодинамическое значение типов популяций алмаза / А. Н. Барышев, Г. К. Хачатрян // Отечественная геология. – 2017. – № 6. – С. 3–13. – Библиогр.: с. 12–13 (24 назв.).

Приведены данные по распределению типов популяций алмаза в якутских кимберлитовых трубках.

948. Бирюков А.А. Месторождение Тый-Юрья – новый золоторудный объект на Приколымском террейне / А. А. Бирюков // Чтения памяти академика К.В. Симакова : материалы докл. Всерос. науч. конф. (Магадан, 22–24 нояб. 2017 г.). – Магадан, 2017. – С. 76–78.

949. Богданов Б.П. Рифы и бокситы / Б. П. Богданов // Рассохинские чтения : материалы Междунар. конф. (2–3 февр. 2017 г.). – Ухта, 2017. – Ч. 1. – С. 44–51. – Библиогр.: с. 51 (5 назв.).

Установлена приуроченность месторождений и проявлений визейских бокситов к зонам позднедевонских разнотипных органогенных построек на примере рудных провинций Среднего и Южного Тимана.

950. Волков А.В. Металлогения вулканогенных поясов и зон активизации Северо-Востока России / А. В. Волков, А. А. Сидоров, А. Л. Галямов // Проблемы тектоники и геодинамики земной коры и мантии : материалы L тектон. совещ. – М., 2018. – Т. 1. – С. 101–104. – Библиогр.: с. 104 (6 назв.).

951. Геология и металлогения фанерозойских комплексов юга Омолонского массива / Н. А. Горячев [и др.] ; отв. ред. Н. А. Горячев ; Рос. акад. наук, Дальневост. отд-ние, Сев.-Вост. комплекс. науч.-исслед. ин-т им. Н.А. Шило. – Владивосток : Дальнаука, 2017. – 309 с. – Библиогр.: с. 298–308.

952. Глотова Л.П. Роль зоны активного водообмена в формировании полезных ископаемых (на примере Магаданской области) / Л. П. Глотова // Чтения памяти академика К.В. Симакова : материалы докл. Всерос. науч. конф. (Магадан, 22–24 нояб. 2017 г.). – Магадан, 2017. – С. 35–38. – Библиогр.: с. 37–38 (6 назв.).

953. Голева Р.В. Нефтегазоносные бассейны Российской Арктики как возможные новые потенциально урагоносные районы / Р. В. Голева // Рациональное освоение недр. – 2016. – № 5/6. – С. 46–55. – Библиогр.: с. 53–54 (34 назв.).

954. Горев Н.И. Специализированные тектонические карты при прогнозировании коренных месторождений алмазов на Сибирской платформе: методика составления и анализа / Н. И. Горев, А. В. Герасимчук // Руды и металлы. – 2017. – № 4. – С. 25–41. – Библиогр.: с. 40–41 (31 назв.).

955. Давлетгареева А.Г. Диагностика природы попутно добываемых вод на примере Южно-Ягунского месторождения / А. Г. Давлетгареева, А. Ф. Рангулов // XVI конференция молодых ученых и специалистов филиала ООО “ЛУКОЙЛ-Инжиниринг” “КогалымНИПИнефть” в г. Тюмени (Тюмень, 16–18 авг. 2016 г.) : сб. докл. – Шадринск, 2017. – С. 160–168. – Библиогр.: с. 168 (3 назв.).

956. Дворник Г.П. Поисковые критерии и признаки золотого оруденения в калиевых щелочных массивах (на примере месторождений и рудопроявлений Алданского щита) / Г. П. Дворник // Литосфера. – 2017. – Т. 17, № 6. – С. 118–135. – DOI: 10.24930/1681–9004–2017–6–118–135. – Библиогр.: с. 132–133.

957. Жабин В.В. Высокоглиноземистые формации докембрия Средней Сибири и перспективы бокситоносности / В. В. Жабин // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири. – 2017. – № 6с. – С. 102–109. – DOI: 10.20403/2078–0575–2017–6c-102–109. – Библиогр.: с. 108–109 (23 назв.).

958. Жабин В.В. К методике поисков коренных залежей твердых полезных ископаемых в зоне криогенеза на примере Сибирской платформы / В. В. Жабин // Чтения памяти академика К.В. Симакова : материалы докл. Всерос. науч. конф. (Магадан, 22–24 нояб. 2017 г.). – Магадан, 2017. – С. 79–81. – Библиогр.: с. 81 (5 назв.).

959. Золотопорфировое Петропавловское месторождение (Полярный Урал): геологическая позиция, минералогия и условия образования / И. В. Викентьев [и др.] // Геология рудных месторождений. – 2017. – Т. 59, № 6. – С. 501–541. – DOI: 10.7868/S001677701706003X. – Библиогр.: с. 538–541.

960. Золотоурановое оруденение Куолаярвинского прогиба (Северная Карелия) / Е. Н. Афанасьева [и др.] // Разведка и охрана недр. – 2017. – № 11. – С. 31–36. – Библиогр.: с. 36 (11 назв.).

961. Казаченко В.Т. Металлогения геологических структур Сихотэ-Алиня / В. Т. Казаченко, Е. В. Перевозникова, С. Н. Лаврик // Горный журнал. – 2018. – № 1. – С. 43–47. – DOI: 10.17580/gzh.2018.01.07. – Библиогр.: с. 46 (15 назв.).

962. Колова Е.Е. Mo и Au оруденение Коркодон-Наяханского металлогенического пояса / Е. Е. Колова, В. Т. Маматюсупов, А. В. Соболев // Чтения памяти академика К.В. Симакова : материалы докл. Всерос. науч. конф. (Магадан, 22–24 нояб. 2017 г.). – Магадан, 2017. – С. 82–85. – Библиогр.: с. 85 (11 назв.).

963. Комплекс нетрадиционных поисковых признаков коренных месторождений алмазов, используемый на закрытых территориях / П. А. Игнатов [и др.] // Смирновский сборник-2017. Проблемы минерагении, экономической геологии и минеральных ресурсов. – М., 2017. – С. 207–228. – Библиогр.: с. 227–228 (28 назв.).

О поиске месторождений алмазов в Якутии и Архангельской области.

964. Кривицкий В.А. Концентрация кластерной эволюционной минерагении и формирование кимберлитовых месторождений / В. А. Кривицкий, В. И. Старостин // Смирновский сборник-2017. Проблемы минерагении, экономической геологии и минеральных ресурсов. – М., 2017. – С. 130–163. – Библиогр.: с. 161–163 (44 назв.).

Каапваальский и Сибирский кратоны; Попигайская алмазоносная кольцевая структура (Якутия), с. 155–160.

965. Крюков В.Г. Новые геолого-структурные данные по золоторудным объектам Приамурья (Россия) / В. Г. Крюков // Чтения памяти академика К.В. Симакова : материалы докл. Всерос. науч. конф. (Магадан, 22–24 нояб. 2017 г.). – Магадан, 2017. – С. 86–87.

966. Ландшафтные условия поисков погребенных рудных месторождений золота в Чаунской складчатой зоне / О. Д. Трегубов [и др.] // Чтения памяти академика К.В. Симакова : материалы докл. Всерос. науч. конф. (Магадан, 22–24 нояб. 2017 г.). – Магадан, 2017. – С. 103–105.

967. Малиновский М.А. Геологическая характеристика раннемелового оруденения на примере Ветвистого рудного поля / М. А. Малиновский // Чтения памяти академика К.В. Симакова : материалы докл. Всерос. науч. конф. (Магадан, 22–24 нояб. 2017 г.). – Магадан, 2017. – С. 94–96. – Библиогр.: с. 96 (3 назв.).

968. Малов А.И. Модель месторождения алмазов им. М.В. Ломоносова как системы "вода – порода": формы миграции, насыщенность подземных вод относительно породообразующих и рудных минералов, экологическая оценка качества вод / А. И. Малов, Е. С. Сидкина, Б. Н. Рыженко // Геохимия. – 2017. – № 12. – С. 1128–1140. – DOI: 10.7868/S0016752517090035. – Библиогр.: с. 1140.

969. Мезозойские щелочные магматические комплексы Центрально-Алданского золотоурановорудного района и связанное с ними золотое оруденение: история изученности / А. В. Молчанов [и др.] // IX Диковские чтения : материалы науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию Колым. археол. экспедиции А.П. Окладникова (Магадан, 23–25 марта 2016 г.). – Магадан, 2017. – С. 192–193.

970. Мельников А.В. Платиноносность медно-никелевых месторождений и рудопроявлений Становой никеленосной провинции (Дальний Восток, Россия) / А. В. Мельников, В. Е. Striха, В. Г. Моисеенко // Доклады Академии наук. – 2017. – Т. 477, № 5. – С. 572–577. – DOI: 10.7868/S0869565217350146. – Библиогр.: с. 577 (9 назв.).

971. Модель формирования структуры Ирокиндинского золоторудного узла (С. Бурятия) / Т. М. Злобина [и др.] // Проблемы тектоники и геодинамики земной коры и мантии : материалы L тектон. совещ. – М., 2018. – Т. 1. – С. 218–223. – Библиогр.: с. 222–223 (7 назв.).

972. Молчанов А.В. Перспективы выявления комплексного золотоуранового оруденения в тектонометасоматических зонах и зонах древних структурно-стратиграфических несогласий Анабарского щита / А. В. Молчанов, А. В. Терехов // Уран: геология, ресурсы, производство : материалы Четвертого Междунар. симп. (28–30 нояб. 2017 г.). – М., 2011. – С. 70–75.

973. Мурадов С.В. Влияние гидротермальной активности на формирование грязелечебного месторождения «Озеро Утиное» (Камчатка) / С. В. Мурадов, С. В. Рогатых // Вода: химия и экология. – 2017. – № 9. – С. 84–88. – Библиогр.: с. 88 (20 назв.).

974. Некрасов Е.М. Возможный рост ресурсов золота на трех отечественных месторождениях – Бамском, Многовершинном, Ольча / Е. М. Некрасов, Т. Н. Косовец // Известия высших учебных заведений. Геология и разведка. – 2017. – № 6. – С. 73–78.

975. Никитин А.В. Тектонодинамика мезозойских рудогенерирующих процессов на золотоурановом месторождении Северное, Эльконский урановорудный район, Республика Саха (Якутия) / А. В. Никитин, В. А. Петров // Уран: геология, ресурсы, производство : материалы Четвертого Междунар. симп. (28–30 нояб. 2017 г.). – М., 2011. – С. 77–78.

976. Никифоров А.Г. Факторы контроля комплексных гранатовых руд месторождения "Высота-181" / А. Г. Никифоров // Труды Карельского научного

центра Российской академии наук. – 2017. – № 11. – С. 43–58. – DOI: 10.17076/geo651. – Библиогр.: с. 56–57.

977. Новые перспективные золоторудные объекты в Стрельнинском зеленокаменном поясе (Кольский полуостров) / А. А. Калинин [и др.] // Геология рудных месторождений. – 2017. – Т. 59, № 6. – С. 470–500. – DOI: 10.7868/S0016777017060028. – Библиогр.: с. 499–500.

978. О природе Норильско-Хараелахского разлома и его роли в расположении месторождений Талнахского рудного узла / Л. К. Мирошникова [и др.] // Научный вестник Арктики. – 2017. – № 2. – С. 41–45. – Библиогр.: с. 45 (7 назв.).

979. Основные результаты работ на твердые полезные ископаемые и по государственному геологическому картированию АО "СНИИГГиМС" в 2007–2016 гг. / А. И. Черных [и др.] // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири. – 2017. – № 6с. – С. 93–101. – DOI: 10.20403/2078–0575–2017–6c-93–101.

980. Полунина И.Е. Перспективы выявления месторождений урана типа «несогласия» в пределах Вороговской площади (Енисейский кряж) / И. Е. Полунина // Уран: геология, ресурсы, производство : материалы Четвертого Междунар. симп. (28–30 нояб. 2017 г.). – М., 2011. – С. 94–96.

981. Поляков А.Ю. Анализ условий притока локальных метеорных вод в Мутновский продуктивный геотермальный резервуар (Камчатка, Россия) по данным исследований изотопного состава воды ΔD, Δ18O) [Электронный ресурс] / А. Ю. Поляков // Современное состояние, тенденции и перспективы развития гидрогеологии и инженерной геологии : сб. науч. тр. II Междунар. науч.-метод. конф. (23–24 мая 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 152–157. – Библиогр.: с. 156–157 (11 назв.). – CD-ROM.

Изучен изотопный состав подземных вод Мутновского месторождения до начала и во время его эксплуатации .

982. Посухова Т.В. Количественный морфогенетический анализ и оценка алмазоносности поисковых площадей Восточного Беломорья / Т. В. Посухова, В. К. Гаранин // Руды и металлы. – 2017. – № 4. – С. 50–61. – Библиогр.: с. 60–61 (23 назв.).

983. Применение инновационных методов поисков алмазоносных кимберлитовых трубок с позиции гипотезы кластерной ядерной диссоциации / А. С. Галкин [и др.] // Смирновский сборник-2017. Проблемы минерагении, экономической геологии и минеральных ресурсов. – М., 2017. – С. 229–248. – Библиогр.: с. 248 (4 назв.).

О методике поисков алмазоносных месторождений на территории Якутии и Архангельской области.

984. Прохоров Д.А. Геолого-структурные условия формирования и локализации уранового оруденения палеодолинного типа в Витимском УРР / Д. А. Прохоров, Г. А. Тарханова, С. А. Дзядок // Уран: геология, ресурсы, производство : материалы Четвертого Междунар. симп. (28–30 нояб. 2017 г.). – М., 2011. – С. 96–98.

985. Проценко Е.В. Тектонические особенности размещения кимберлитовых тел и их использование при прогнозировании (на примере кимберлитовых полей Западной Якутии) / Е. В. Проценко, Н. И. Горев // Руды и металлы. – 2017. – № 4. – С. 62–69. – Библиогр.: с. 69 (7 назв.).

986. Степанов В.А. Металлогенический профиль Камчатки / В. А. Степанов // Чтения памяти академика К.В. Симакова : материалы докл. Всерос. науч. конф. (Магадан, 22–24 нояб. 2017 г.). – Магадан, 2017. – С. 100–103. – Библиогр.: с. 102–103 (7 назв.).

987. Стримжа Т.П. Метасоматоз-кислород-аргиллизиты (на примере Горевского свинцово-цинкового месторождения, Енисейский кряж) / Т. П. Стримжа ; Сиб. федер. ун-т. – Красноярск : СФУ, 2017. – 158 с. – Библиогр.: с. 153–158 (73 назв.).

988. Тарханова Г.А. Генетические особенности формирования уранового оруденения “витимского” типа / Г. А. Тарханова, Д. А. Прохоров // Разведка и охрана недр. – 2017. – № 11. – С. 47–59. – Библиогр.: с. 59.

Рассмотрены геологическое строение и история развития Витимского урановорудного района (Бурятия).

989. Третяченко В.В. Основные аспекты минерагенического районирования Архангельской кимберлит-пикритовой области / В. В. Третяченко // Смирновский сборник-2017. Проблемы минерагении, экономической геологии и минеральных ресурсов. – М., 2017. – С. 288–321. – Библиогр.: с. 319–321 (40 назв.).

990. Филин Р.А. Опыт проведения комплексных гидрогеологических исследований на месторождениях Архангельской алмазоносной провинции [Электронный ресурс] / Р. А. Филин, А. А. Потапов // Современное состояние, тенденции и перспективы развития гидрогеологии и инженерной геологии : сб. науч. тр. II Междунар. науч.-метод. конф. (23–24 мая 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 218–232. – Библиогр.: с. 231–232 (14 назв.). – CD-ROM.

991. Чащин В.В. Флюидный режим формирования малосульфидного платинометалльного месторождения Лойпишнюн, Мончетундровский базитовый массив (Кольский полуостров, Россия) / В. В. Чащин, А. А. Кульчицкая, И. Р. Елизарова // Литосфера. – 2017. – Т. 17, № 6. – С. 91–109. – DOI: 10.24930/1681–9004–2017–6–091–109. – Библиогр.: с. 107–108.

992. Черкасов Г.Н. Перспективы поисков глиноземного сырья, золота и алмазов на севере Енисейского кряжа в междуречье Чапы – Тырады (Красноярский край) / Г. Н. Черкасов // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири. – 2017. – № 6с. – С. 119–126. – DOI: 10.20403/2078–0575–2017–6c-119–126. – Библиогр.: с. 125–126 (10 назв.).

993. Шумилин М.В. Месторождения типа “несогласия”: современная генетическая модель и проблема поиска в России / М. В. Шумилин // Разведка и охрана недр. – 2017. – № 11. – С. 42–47. – Библиогр.: с. 46–47 (13 назв.).

Проведено сравнение месторождений Канады и объектов сходного типа Африки и России (Карелия).

994. Insights into ore genesis of Ni-Cu-PGE sulfide deposits of the Noril’sk province (Russia): evidence from copper and sulfur isotopes [Electronic resource] / K. N. Malitch [et al.] // Lithos. – 2014. – Vol. 204. – P.172–187. – Bibliogr.: p. 186–187. – URL: https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0024493714001789?via%3Dihub.

Анализ генезиса руд сульфидных Ni-Cu-ЭПГ месторождений Норильского района (Россия): данные изучения изотопов меди и серы.

995. Keays R.R. Magma chamber processes in the formation of the low-sulphide magmatic Au-PGE mineralization of the Platinova reef in the Skaergaard

intrusion, east Greenland [Electronic resource] / R. R. Keays, Ch. Tegner // Journal of Petrology. – 2015. – Vol. 56, № 12. – P.2319–2340. – DOI: 10.1093/petrology/egv075. – Bibliogr.: p. 2337–2340. – URL: https://academic.oup.com/petrology/article/56/12/2319/2375602.

Роль процессов в магматических камерах в формировании низкосульфидной Au-ЭПГ-минерализации рифа Платиновый Скергаардской интрузии, восток Гренландии.

996. McKay G. Comparison of the data-driven random forests model and a knowledge-driven method for mineral prospectivity mapping: a case study for gold deposits around the Huritz group and Nueltin suite, Nunavut, Canada [Electronic resource] / G. McKay, J. R. Harris // Natural Resources Research. – 2016. – Vol. 25, № 2. – P.125–143. – DOI: 10.1007/s11053–015–9274-z. – Bibliogr.: p. 141–143. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s11053–015–9274-z.

Сравнение модели, основанной на алгоритме "случайный лес", и наукоемкий способ отображения перспективных месторождений полезных ископаемых на примере золоторудного месторождения группы Huritz и свиты Nueltin, Нунавут, Канада.

997. Mooney C.R. Using a discrete fracture network and spatial point processes to populate veins and model grade in a coarse gold deposit [Electronic resource] / C. R. Mooney, J. B. Boisvert // Natural Resources Research. – 2016. – Vol. 25, № 3. – P.255–268. – DOI: 10.1007/s11053–015–9280–1. – Bibliogr.: p. 267–268. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s11053–015–9280–1.

Использование дискретной сети трещин и пространственных точечных процессов для исследования минерализации жил и оценки модельного класса крупного золоторудного месторождения.

Методология апробирована на примере эпитермального месторождения золота на северо-западе Британской Колумбии.

998. Optimizing a knowledge-driven prospectivity model for gold deposits within Peräpohja belt, northern Finland [Electronic resource] / V. Nykanen [et al.] // Natural Resources Research. – 2017. – Vol. 26, № 4. – P.571–584. – DOI: 10.1007/s11053–016–9321–4. – Bibliogr.: p. 583–584. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s11053–016–9321–4.

Оптимизация модели разведки золоторудных месторождений в районе протерозойского пояса Peräpohja, север Финляндии.

См. также № 246, 1102, 1411

Горючие

999. Акулов Н.И. Палеорельеф фундамента Сибирской платформы и его влияние на формирование нефтегазоконденсатных месторождений / Н. И. Акулов, Р. Р. Валеев // Отечественная геология. – 2017. – № 6. – С. 72–79. – Библиогр.: с. 79 (18 назв.).

Приведена структурная карта поверхности кристаллического фундамента Сибирской платформы, охватывающая район Среднеботуобинского нефтегазоконденсатного месторождения.

1000. Алифов С.Г. Геологическое строение Бованенковского месторождения и залежей / С. Г. Алифов // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 2. – С. 72–76.

1001. Антоновская Т.В. Смачиваемость и фильтрационно-емкостные свойства карбонатных пород – важные показатели при доразведке месторождений нефти и газа / Т. В. Антоновская, А. А. Шихов // Рассохинские чтения : материалы Междунар. конф. (2–3 февр. 2017 г.). – Ухта, 2017. – Ч. 1. – С. 29–36. – Библиогр.: с. 36 (5 назв.).

Рассмотрены аллохтонные и автохтонные среднекаменноугольные карбонатные породы московского яруса Вуктыльского нефтегазоконденсатного месторождения.

1002. Антоновская Т.В. Тимано-Печорская провинция – плацдарм для поисков залежей нефти и газа в арктическом шельфе России [Электронный ресурс] / Т. В. Антоновская, О. Н. Зуйкова, Т. Ю. Бабич // Новые идеи в геологии нефти и газа-2017 : сб. науч. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (25–26 мая 2017 г.). – М., 2017. – С. 11–13. – Библиогр.: с. 13 (3 назв.). – CD-ROM.

1003. Афанасенков А.П. Оценка перспектив нефтегазоносности Енисей-Хатангского регионального прогиба на основе геолого-геофизического комплексирования данных [Электронный ресурс] / А. П. Афанасенков // Новые идеи в геологии нефти и газа-2017 : сб. науч. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (25–26 мая 2017 г.). – М., 2017. – С. 20–24. – Библиогр.: с. 24 (назв.). – CD-ROM.

1004. Бавлов В.Н. Роль геохимических исследований в нефтегазопоисковых работах / В. Н. Бавлов, А. Е. Березий, М. Б. Скворцов // Рассохинские чтения : материалы Междунар. конф. (2–3 февр. 2017 г.). – Ухта, 2017. – Ч. 1. – С. 81–85. – Библиогр.: с. 85 (6 назв.).

Геолого-геохимическая модель Ванкорского месторождения, с. 83.

1005. Баженов Ю.М. Открытие и освоение углеводородов Якутии / Ю. М. Баженов // Институт истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова. Годичная научная конференция, посвященная 85-летию ИИЕТ РАН (2017) : труды. – М., 2017. – С. 499–502. – Библиогр.: с. 502 (9 назв.).

1006. Бахтина Е.С. Перспективы нефтегазоносности отложений баженовской свиты юго-востока Западной Сибири (Томская область) / Е. С. Бахтина, О. В. Садкина // Сборник тезисов Десятой региональной научно-технической конференции молодых специалистов ОАО “ТомскНИПИнефть”. – Томск, 2017. – С. 103–110. – Библиогр.: с. 110 (4 назв.).

1007. Бембель Р.М. Пути повышения геологической эффективности освоения месторождений углеводородов в Западной Сибири / Р. М. Бембель, В. А. Сухов, И. А. Щетинин // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2017. – № 6. – С. 6–10.

1008. Бешенцев В.А. Гидрогеологические условия Заполярного нефтегазоконденсатного месторождения / В. А. Бешенцев, Р. Н. Абдрашитова, Н. К. Лазутин // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2017. – № 5. – С. 6–10. – Библиогр.: с. 10 (9 назв.).

1009. Бирюкова О.Н. Геологическая характеристика васюганской свиты и особенности разработки продуктивных пластов $Ю_{12}$ и $Ю_{13}$ в пределах Крапивинского нефтяного месторождения / О. Н. Бирюкова, М. В. Демьяненко // Особенности современного этапа развития естественных и технических наук : сб. науч. тр. по материалам Междунар. науч.-практ. конф. (Белгород, 28 дек. 2017 г.). – Белгород, 2017. – Ч. 1. – С. 160–169. – Библиогр.: с. 169 (4 назв.).

1010. Блох С.С. Состояние геолого-физической изученности и проблемы освоения Мурманского газового месторождения в Баренцевом море / С. С. Блох, Д. Л. Кульпин, Л. Г. Кульпин // Газовая промышленность. – 2017. – № 10. – С. 32–34.

1011. Богданов Б.П. Восточно-Европейский барьерный риф как объект для поисков углеводородов и других полезных ископаемых в Российской Арктике / Б. П. Богданов, В. Б. Ростовщиков, И. А. Маракова // Проблемы геологии, разработки и эксплуатации месторождений высоковязких нефтей и битумов : материалы Всерос. науч.-техн. конф. (2–3 нояб. 2016 г.). – Ухта, 2017. – С. 76–81. – Библиогр.: с. 80–81 (5 назв.).

1012. Бурова И.А. Влияние колебательных движений блоков фундамента Сибирской платформы на формирование нефтегазоносных комплексов в отложениях венд-кембрийского осадочного чехла [Электронный ресурс] / И. А. Бурова // Нефтегазовая геология. Теория и практика. – 2018. – Т. 13, № 1. – С. 1–25. – DOI: 10.17353/2070–5379/9_2018. – Библиогр.: с. 22–23. – URL: http://www.ngtp.ru/rub/2018/9_2018.html.

Исследования проведены на территории Якутии.

1013. Бушнев Д.А. Доманиковые отложения Тимано-Печорского бассейна: эволюция органического вещества в катагенезе и нефтеносность доманиковотурнейского комплекса [Электронный ресурс] / Д. А. Бушнев // Новые идеи в геологии нефти и газа-2017 : сб. науч. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (25–26 мая 2017 г.). – М., 2017. – С. 40–44. – Библиогр.: с. 43–44. – CD-ROM.

1014. Вахнин М.Г. Геодинамические условия формирования залежей углеводородов на севере Тимано-Печорской провинции / М. Г. Вахнин // Проблемы тектоники и геодинамики земной коры и мантии : материалы L тектон. совещ. – М., 2018. – Т. 1. – С. 82–85.

1015. Воробьев В.С. Закономерности насыщения залежей терригенного комплекса Чонской группы месторождений / В. С. Воробьев // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2017. – № 11. – С. 66–71. – Библиогр.: с. 70 (15 назв.).

1016. Воробьев В.С. Учет эффекта засолонения пород-коллекторов пластов B_{10}, B_{13} непской свиты для повышения эффективности поисково-разведочного бурения на Игнялинском, Тымпучиканском и Вакунайском лицензионных участках (Восточная Сибирь) / В. С. Воробьев, Е. А. Жуковская, Ш. В. Мухидинов // Геология нефти и газа. – 2017. – № 6. – С. 49–57. – Библиогр.: с. 56–57 (8 назв.).

Лицензионные участки расположены в Иркутской области и Якутии.

1017. Воронин П.О. TOUGH2-EWASG моделирование Кшукского водно-метанового месторождения, Камчатка [Электронный ресурс] / П. О. Воронин, А. В. Кирюхин // Современное состояние, тенденции и перспективы развития гидрогеологии и инженерной геологии : сб. науч. тр. II Междунар. науч.-метод. конф. (23–24 мая 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 18–23. – Библиогр.: с. 22–23 (7 назв.). – CD-ROM.

1018. Геодинамические аспекты исследования сложных горно-геологических условий бурения древнейших карбонатных резервуаров нефти и газа

рифея: обзор проблемы на примере месторождений Байкитской нефтегазоносной области [Электронный ресурс] / А. Г. Вахромеев [и др.] // Геодинамика и тектонофизика. – 2017. – Т. 8, № 4. – С. 903–921. – DOI: 10.5800/GT-2017–8–4–0323. – Библиогр.: с. 917–920. – URL: http://www.gt-crust.ru/jour/article/view/477.

1019. Геологическое строение и перспективы нефтегазоносности доюрских отложений центральной части Западно-Сибирской плиты / А. В. Тугарева [и др.] // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2017. – № 5. – С. 58–66. – Библиогр.: с. 65–66 (11 назв.).

Исследования проведены на территории Ханты-Мансийского автономного округа.

1020. Геомеханическое моделирование березовской свиты для планирования разработки Харампурского месторождения / Р. Ф. Меликов [и др.] // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2018. – № 1. – С. 33–39. – Библиогр.: с. 39 (6 назв.).

1021. Герпст М.В. Литологические особенности формирования терригенных горизонтов венда Северо-Талаканского месторождения / М. В. Герпст // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 26–30. – Библиогр.: с. 30 (3 назв.).

1022. Даньщикова И.И. Характер проявления деформаций в низкопористых карбонатных коллекторах гряды Чернышева / И. И. Даньщикова, Т. В. Майдль, А. В. Журавлев // Рассохинские чтения : материалы Междунар. конф. (2–3 февр. 2017 г.). – Ухта, 2017. – Ч. 1. – С. 51–56. – Библиогр.: с. 56 (4 назв.).

1023. Дзюбло А.Д. Перспективы нефтегазоносности нижнего структурного этажа Охотоморского региона [Электронный ресурс] / А. Д. Дзюбло, Б. А. Никитин, О. А. Шнип // Новые идеи в геологии нефти и газа-2017 : сб. науч. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (25–26 мая 2017 г.). – М., 2017. – С. 91–94. – Библиогр.: с. 93–94 (4 назв.). – CD-ROM.

1024. Дручин В.С. Особенности геологического моделирования залежей неантиклинального типа в верхнеюрских и неокомских отложениях месторождений Широтного Приобья на основе концептуальных моделей / В. С. Дручин // Нефть и газ Западной Сибири : материалы Междунар. науч.-техн. конф. – Тюмень, 2017. – Т. 1. – С. 24–25.

1025. Загоровский Ю.А. Роль постсеноманских тектонических движений и газового вулканизма в образовании и размещении залежей углеводородов на севере Западной Сибири / Ю. А. Загоровский // Проблемы тектоники и геодинамики земной коры и мантии : материалы L тектон. совещ. – М., 2018. – Т. 1. – С. 190–194. – Библиогр.: с. 193–194 (10 назв.).

1026. Зайцев С.А. Оценка перспектив пласта $Ю_1^1$ в центральной части Западно-Лугинецкого лицензионного участка / С. А. Зайцев, П. Н. Герасименко // PROнефть. – 2017. – № 4. – С. 18–21. – Библиогр.: с. 21 (4 назв.).

1027. Запивалов Н.П. К 70-летию западно-сибирской нефти / Н. П. Запивалов // Недропользование – XXI век. – 2017. – № 6. – С. 156–163. – Библиогр.: с. 163 (6 назв.).

1028. Кваша А.М. Генезис отложений объекта разработки Федоровского месторождения, характер их распространения / А. М. Кваша // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 30–34. – Библиогр.: с. 34 (6 назв.).

1029. Ким Н.С. Возможности использования углеводородов-биомаркеров для установления генезиса нефтепроявлений в юрско-меловых отложениях востока Енисей-Хатангского регионального прогиба [Электронный ресурс] / Н. С. Ким // Новые идеи в геологии нефти и газа-2017 : сб. науч. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (25–26 мая 2017 г.). – М., 2017. – С. 132–135. – Библиогр.: с. 135 (11 назв.). – CD-ROM.

1030. Киперь В.Н. Особенности строения ловушек углеводородов в районах с развитой складчато-надвиговой тектоникой на территории деятельности ОАО "Сургутнефтегаз" (Восточная Сибирь) / В. Н. Киперь // Нефтяное хозяйство. – 2018. – № 1. – С. 23–25. – DOI: 10.24887/0028–2448–2018–1–23–25. – Библиогр.: с. 25 (5 назв.).

1031. Климова Е.Н. Новые данные об условиях формирования резервуаров Пайяхского месторождения и перспективы их нефтеносности на территории Нижнеенисейского нефтегазоносного района [Электронный ресурс] / Е. Н. Климова, Д. С. Кучерявенко, А. А. Поляков // Нефтегазовая геология. Теория и практика. – 2018. – Т. 13, № 1. – С. 1–17. – Библиогр.: с. 14–15. – URL: http://www.ngtp.ru/rub/2018/4_2018.html.

1032. Клыга Е.А. Особенности геологического строения Шаимского нефтегазоносного района на примере Пайтыхского месторождения / Е. А. Клыга // XVI конференция молодых ученых и специалистов филиала ООО “ЛУКОЙЛ-Инжиниринг” “КогалымНИПИнефть” в г. Тюмени (Тюмень, 16–18 авг. 2016 г.) : сб. докл. – Шадринск, 2017. – С. 47–56. – Библиогр.: с. 56 (4 назв.).

1033. Коротков С.Б. Новые представления о геологическом строении газоперспективных объектов в Восточной Сибири [Электронный ресурс] / С. Б. Коротков // Новые идеи в геологии нефти и газа-2017 : сб. науч. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (25–26 мая 2017 г.). – М., 2017. – С. 152–156. – CD-ROM.

1034. Котик И.С. Нефтегазоматеринские породы силурийско-нижнедевонских отложений запада поднятия Чернова / И. С. Котик // Рассохинские чтения : материалы Междунар. конф. (2–3 февр. 2017 г.). – Ухта, 2017. – Ч. 1. – С. 99–101. – Библиогр.: с. 101 (4 назв.).

1035. Котик О.С. Генерация углеводородов кунгурского угленосного комплекса Косью-Роговской впадины / О. С. Котик // Рассохинские чтения : материалы Междунар. конф. (2–3 февр. 2017 г.). – Ухта, 2017. – Ч. 1. – С. 91–95. – Библиогр.: с. 95 (5 назв.).

1036. Кочетов С.В. Уточнение строения и фациальной зональности нефтегазоносных карбонатных верхнедевонских отложений Лыжско-Кыртаельского вала и Печорогородской ступени / С. В. Кочетов, П. А. Шахов //

Нефтяное хозяйство. – 2017. – № 12. – С. 80–82. – DOI: 10.24887/0028–2448–2017–12–80–82 . – Библиогр.: с. 82 (3 назв.).

1037. Кочкина Ю.В. Построение моделей прогрева отложений и определение времени генерации углеводородов в южной части Печоро-Кожвинского мегавала / Ю. В. Кочкина // Рассохинские чтения : материалы Междунар. конф. (2–3 февр. 2017 г.). – Ухта, 2017. – Ч. 1. – С. 95–99. – Библиогр.: с. 99 (3 назв.).

1038. Крючков В.Е. Литолого-фациальные особенности формирования месторождений [Электронный ресурс] / В. Е. Крючков, А. А. Пензин // Новые идеи в геологии нефти и газа-2017 : сб. науч. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (25–26 мая 2017 г.). – М., 2017. – С. 166–169. – CD-ROM.

Изучались нефтегазовые месторождения Восточной Сибири.

1039. Кузнецов М.А. Особенности фациального строения комплекса пластов $АС_{7–9}$ Быстринского месторождения, построение постоянно действующей модели / М. А. Кузнецов // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 34–38.

1040. Кузнецова Е.А. Особенности геологического строения и формирования нефтегазоносности в районе Вуктыльского надвига / Е. А. Кузнецова, Т. В. Карасева // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Геология. Нефтегазовое и горное дело. – 2017. – Т. 16, № 4. – С. 313–320. – Библиогр.: с. 318–319 (30 назв.).

1041. Леоненко Г.Н. О геолого-геохимических и энергетических особенностях зон коллекторов на примере Западно-Сибирского осадочного бассейна [Электронный ресурс] / Г. Н. Леоненко, Е. В. Леоненко // Новые идеи в геологии нефти и газа-2017 : сб. науч. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (25–26 мая 2017 г.). – М., 2017. – С. 182–184. – CD-ROM.

1042. Макарова Н.А. Исследование нетрадиционных коллекторов коры выветривания Убинского месторождения / Н. А. Макарова // Проблемы разработки месторождений углеводородных и рудных полезных ископаемых : материалы X Всерос. науч.-техн. конф. (Пермь, 24–26 окт. 2017 г.). – Пермь, 2017. – С. 43–46. – Библиогр.: с. 46 (3 назв.).

1043. Маракова И.А. Историко-генетический прогноз залежей тяжелых нефтей в отложениях пермского возраста в пределах северо-востока Тимано-Печорской провинции / И. А. Маракова, В. Б. Ростовщиков // Проблемы геологии, разработки и эксплуатации месторождений высоковязких нефтей и битумов : материалы Всерос. науч.-техн. конф. (2–3 нояб. 2016 г.). – Ухта, 2017. – С. 81–85. – Библиогр.: с. 85 (4 назв.).

1044. Маракова И.А. Условия и этапы формирования ловушек в пермских терригенных отложениях в северо-восточной части Тимано-Печорской провинции / И. А. Маракова, В. Б. Ростовщиков // Рассохинские чтения : материалы Междунар. конф. (2–3 февр. 2017 г.). – Ухта, 2017. – Ч. 1. – С. 102–109.

1045. Мартынов А.В. Особенности формирования нижнепалеозойских резервуаров в северной части Предуральского прогиба / А. В. Мартынов

// Рассохинские чтения : материалы Междунар. конф. (2–3 февр. 2017 г.). – Ухта, 2017. – Ч. 1. – С. 109–112.

1046. Мезозойские углеводородные системы Баренцевоморского нефтегазоносного бассейна [Электронный ресурс] / А. В. Мордасова [и др.] // Новые идеи в геологии нефти и газа-2017 : сб. науч. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (25–26 мая 2017 г.). – М., 2017. – С. 224–226. – Библиогр.: с. 226 (3 назв.). – CD-ROM.

1047. Миронов С.В. Особенности геологического строения Красноленинского месторождения / С. В. Миронов // Академический журнал Западной Сибири. – 2017. – Т. 13, № 4. – С. 13–14. – Библиогр.: с. 14 (3 назв.).

1048. Мордасова А.В. Условия формирования и перспективы нефтегазоносности верхнеюрско-нижнемеловых отложений баренцевоморского шельфа : автореф. дис. … канд. геол.-минерал. наук / А. В. Мордасова. – М., 2018. – 23 с.

1049. Мороз М.Л. Особенности геологического строения и перспективы нефтегазоносности карбонатных отложений на территории Западно-Сибирской плиты / М. Л. Мороз, А. В. Тугарева // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2017. – № 6. – С. 28–34. – Библиогр.: с. 34 (6 назв.).

1050. Морозов А.В. Перспективы нефтегазоносности нижнеюрских отложений Верхнесалымского нефтяного месторождения / А. В. Морозов // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 44–48. – Библиогр.: с. 48 (4 назв.).

1051. Немченко-Ровенская А.С. Баженовская свита и месторождения на больших глубинах – основной источник пополнения углеводородной базы Западно-Сибирской нефтегазоносной провинции / А. С. Немченко-Ровенская, Т. Н. Немченко // Недропользование – XXI век. – 2017. – № 4. – С. 136–140.

1052. Нестеров (мл.) Н.И. Тектонические и геодинамические аспекты нефтегазоносности Западно-Сибирской геосинеклизы / Н. И. Нестеров (мл.), Д. А. Огнев // Проблемы тектоники и геодинамики земной коры и мантии : материалы L тектон. совещ. – М., 2018. – Т. 2. – С. 39–42. – Библиогр.: с. 42 (4 назв.).

1053. Нетрадиционный подход к нетрадиционным коллекторам [Электронный ресурс] / М. Б. Скворцов [и др.] // Новые идеи в геологии нефти и газа-2017 : сб. науч. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (25–26 мая 2017 г.). – М., 2017. – С. 322–326. – Библиогр.: с. 326 (3 назв.). – CD-ROM.

Разработана схема литологической типизации отложений баженовской свиты.

1054. Нефтегазоносные высокоуглеродистые толщи на границе юры и мела / Г. А. Калмыков [и др.] ; Рос. геол. о-во. – Ярославль, 2017. – 308 с. – Библиогр.: с. 288–307 (338 назв.).

Баженовская свита, с. 104–218.

1055. Новиков А.В. Характеристика месторождений нефти, газа и конденсата в Иркутской области / А. В. Новиков, Е. Ю. Богомолова, И. С. Кородюк // Известия Байкальского государственного университета. – 2017. – Т. 27,

№ 4. – С. 459–467. – DOI: 10.17150/2500–2759.2017.27(4).459–467. – Библиогр.: с. 466 (12 назв.).

1056. Новиков Д.А. Гидрогеологические предпосылки нефтегазоносности западной части Енисей-Хатангского регионального прогиба [Электронный ресурс] / Д. А. Новиков // Геодинамика и тектонофизика. – 2017. – Т. 8, № 4. – С. 881–901. – DOI: 10.5800/GT-2017–8–4–0322. – Библиогр.: с. 897–901. – URL: http://www.gt-crust.ru/jour/article/view/476.

1057. Новые данные о линеаментном контроле современных очагов метановой дегазации морей Восточной Азии / Р. Б. Шакиров [и др.] // Доклады Академии наук. – 2017. – Т. 477, № 3. – С. 327–330. – DOI: 10.7868/S0869565217330155. – Библиогр.: с. 330 (15 назв.).

Приведены данные о наиболее интенсивных подводных струйных потоках пузырей природного газа – “факелах” в морях Охотском, Лаптевых и озере Байкал.

1058. О строении и перспективах нефтегазоносности пришельфовых арктических территорий Восточной Якутии / В. С. Ситников [и др.] // Наука и образование. – 2017. – № 4. – С. 50–59. – Библиогр.: с. 59 (14 назв.).

1059. Основные направления поисков углеводородов в пределах западного склона Приполярного Урала / О. Л. Ермакова [и др.] // Рассохинские чтения : материалы Междунар. конф. (2–3 февр. 2017 г.). – Ухта, 2017. – Ч. 1. – С. 57–60.

Исследования проведены на территории Республики Коми.

1060. Особенности изменения пластовых давлений в нефтегазоносных отложениях северной части Западно-Сибирской нефтегазоносной провинции / С. В. Воробьев [и др.] // Геология нефти и газа. – 2017. – № 6. – С. 43–48. – Библиогр.: с. 48 (7 назв.).

Исследования проведены на территории Ямало-Ненецкого автономного округа.

1061. Особенности строения и перспективы нефтегазоносности нижнемеловых и верхнеюрских отложений западных районов Западной Сибири / А. Г. Мухер [и др.] // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2017. – № 5. – С. 25–34. – Библиогр.: с. 33–34 (15 назв.).

1062. Пайвин А.А. Реализация программы “Пропущенная залежь” как метод определения перспективных направлений геолого-разведочных работ, ввода новых скважин и проведения геолого-технических мероприятий / А. А. Пайвин // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 193–196.

О доразведке нефтегазовых месторождений в Ханты-Мансийском автономном округе.

1063. Палеогеографические реконструкции как инструмент выделения потенциальных резервуаров в среднеюрском интервале разреза акватории Баренцева моря [Электронный ресурс] / М. А. Баклан [и др.] // Новые идеи в геологии нефти и газа-2017 : сб. науч. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (25–26 мая 2017 г.). – М., 2017. – С. 25–28. – Библиогр.: с. 27–28 (18 назв.). – CD-ROM.

1064. Перспективы нефтегазоносности седиментационных бассейнов и фундамента Циркумарктического региона / В. И. Богоявленский [и др.] // Геология нефти и газа. – 2017. – № 5. – С. 5–20. – Библиогр.: с. 18–20 (30 назв.).

1065. Перспективы целенаправленных поисков и разведки залежей углеводородов в осадочном чехле и породах фундамента на шельфе Сахалина [Электронный ресурс] / Д. А. Астафьев [и др.] // Новые идеи в геологии нефти и газа-2017 : сб. науч. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (25–26 мая 2017 г.). – М., 2017. – С. 14–19. – Библиогр.: с. 18–19 (4 назв.). – CD-ROM.

1066. Плавник А.Г. Комбинирование априорных модельных условий применительно к задачам повышения точности геокартирования / А. Г. Плавник, Н. Ю. Галкина // Академический журнал Западной Сибири. – 2017. – Т. 13, № 4. – С. 3–6. – Библиогр.: с. 6 (3 назв.).

Выполнены расчеты на примере продуктивного пласта одного из месторождений углеводородов Западной Сибири.

1067. Поднебесных А.В. Главные факторы, контролирующие распределение основных типов вторичных изменений пород-коллекторов / А. В. Поднебесных, А. Р. Хафизов // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2017. – № 5. – С. 44–47. – Библиогр.: с. 46–47 (6 назв.).

О вторичных изменениях пород-коллекторов на территории Западно-Сибирской плиты.

1068. Поиск новых месторождений нефти и газа в докембрийских отложениях Восточной Сибири [Электронный ресурс] / Т. И. Яхин [и др.] // Новые идеи в геологии нефти и газа-2017 : сб. науч. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (25–26 мая 2017 г.). – М., 2017. – С. 424–427. – Библиогр.: с. 427 (7 назв.). – CD-ROM.

1069. Пономарева Е.А. Особенности геологического строения ачимовских отложений Выинтойского месторождения / Е. А. Пономарева, Е. В. Панина // XVI конференция молодых ученых и специалистов филиала ООО “ЛУКОЙЛ-Инжиниринг” “КогалымНИПИнефть” в г. Тюмени (Тюмень, 16–18 авг. 2016 г.) : сб. докл. – Шадринск, 2017. – С. 139–145. – Библиогр.: с. 144–145 (6 назв.).

1070. Пошибаев В.В. Характеристика коллекторов отложений мошаковской свиты венда в зоне Ангарских складок и прогноз их распространения [Электронный ресурс] / В. В. Пошибаев, О. А. Антипова, О. В. Постникова // Новые идеи в геологии нефти и газа-2017 : сб. науч. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (25–26 мая 2017 г.). – М., 2017. – С. 288–292. – Библиогр.: с. 292 (4 назв.). – CD-ROM.

1071. Прогноз критически напряженной трещиноватости на основе тектонофизического и геомеханического моделирования на примере рифейских трещиноватых карбонатных отложений месторождения Восточной Сибири / С. В. Жигульский [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2017. – № 12. – С. 24–27. – DOI: 10.24887/0028–2448–2017–12–24–27. – Библиогр.: с. 27 (3 назв.).

Месторождение находится в пределах Камовского свода Байкитской антеклизы на юго-западе Сибирской платформы (Красноярский край).

1072. Продуктивность сложнопостроенных терригенных коллекторов венда Чаяндинского месторождения в зависимости от литолого-петрофизических свойств и геолого-технических условий вскрытия отложений / Е. Е. Поляков [и др.] // Территория Нефтегаз. – 2017. – № 12. – С. 22–32. – Библиогр.: с. 32 (7 назв.).

1073. Процко Н.Г. Методология рациональной доразведки пласта ЮВ1.1 северо-восточной части Ореховской площади Орехово-Ермаковского месторождения / Н. Г. Процко // XVI конференция молодых специалистов, работа-

ющих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 141–142.

1074. Рациональный комплекс геолого-разведочных работ на Западно-Зимней площади / П. Н. Герасименко [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2017. – № 12. – С. 32–34. – DOI: 10.24887/0028–2448–2017–12–32–34 . – Библиогр.: с. 34 (4 назв.).

Западно-Зимняя площадь расположена в Кондинском районе Ханты-Мансийского автономного округа.

1075. Ретроспективный анализ геологической изученности месторождений для оценки неопределенностей проектирования разработки крупных газовых залежей / С. А. Кирсанов [и др.] // Газовая промышленность. – 2017. – № 10. – С. 24–31. – Библиогр.: с. 31 (19 назв.).

Анализ изученности сеноманской залежи Заполярного нефтегазоконденсатного месторождения (Ямало-Ненецкий автономный округ).

1076. Риле Е.Б. Природные резервуары центральной части Хорейверской впадины и связанные с ними нетрадиционные источники углеводородов / Е. Б. Риле, М. Н. Попова // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2017. – № 11. – С. 9–15. – Библиогр.: с. 15 (13 назв.).

1077. Ростовщиков В.Б. Основные проблемы поисков месторождений УВ в Косью-Роговской впадине / В. Б. Ростовщиков, Я. С. Сбитнева // Рассохинские чтения : материалы Междунар. конф. (2–3 февр. 2017 г.). – Ухта, 2017. – Ч. 1. – С. 136–140.

1078. Ростовщиков В.Б. Условия формирования и закономерности размещения нефтегазоперспективных объектов в нижнепалеозойских отложениях северо-восточной части Тимано-Печорской провинции / В. Б. Ростовщиков, И. В. Колоколова // Рассохинские чтения : материалы Междунар. конф. (2–3 февр. 2017 г.). – Ухта, 2017. – Ч. 1. – С. 130–133.

1079. Руденко В.Ю. Особенности формирования и вторичных преобразовании пласта ЮК-10 шеркалинской свиты и их влияние на продуктивность скважин / В. Ю. Руденко // Геофизика-2013 : сб. тез. IX Междунар. науч.-практ. конкурс-конф. молодых специалистов (Санкт-Петербург, 7–11 окт. 2013 г.). – СПб., 2013. – С. 78–80. – Библиогр.: с. 80 (5 назв.).

Исследования проведены на Пальяновском лицензионном участке Красноленинского месторождения (Ханты-Мансийский автономный округ).

1080. Румянцев В.И. Авторская седиментационная модель пласта группы ПК Пякяхинского месторождения / В. И. Румянцев, В. М. Александров // Нефть и газ Западной Сибири : материалы Междунар. науч.-техн. конф. – Тюмень, 2017. – Т. 1. – С. 44–45.

1081. Рябинкина Н.Н. Визейский нефтегазоносный комплекс Печорского бассейна: перспективы поиска залежей углеводородов / Н. Н. Рябинкина // Европейская зона Российской Арктики: сценарии развития : материалы Всерос. науч. конф. (с междунар. участием) (Сыктывкар, 18–19 окт. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – Ч. 1. – С. 133–135.

1082. Савельева А.А. Новые объекты поисков и разведки нефти и газа в перспективном О-D1 НГК Денисовского лицензионного участка / А. А. Саве-

льева, Н. И. Борщевская, А. В. Арцишевская // Рассохинские чтения : материалы Междунар. конф. (2–3 февр. 2017 г.). – Ухта, 2017. – Ч. 1. – С. 141–143.

Участок относится к Лайско-Лодминскому НГР Печоро-Колвинской НГО (Ненецкий автономный округ).

1083. Санникова И.А. Анализ палеозойских и мезокайнозойских углеводородных систем бассейнов арктической окраины Восточно-Сибирской платформы [Электронный ресурс] / И. А. Санникова, А. В. Ступакова, Р. С. Сауткин // Новые идеи в геологии нефти и газа-2017 : сб. науч. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (25–26 мая 2017 г.). – М., 2017. – С. 300–303. – Библиогр.: с. 303 (5 назв.). – CD-ROM.

1084. Сбитнева Я.С. Основные проблемы поисков месторождений УВ в Косью-Роговской впадине / Я. С. Сбитнева // Проблемы разработки месторождений углеводородных и рудных полезных ископаемых : материалы X Всерос. науч.-техн. конф. (Пермь, 24–26 окт. 2017 г.). – Пермь, 2017. – С. 60–63. – Библиогр.: с. 63 (3 назв.).

1085. Седиментационная модель нефтегазоносных отложений васюганской свиты северо-восточной части Широтного Приобья / В. В. Шиманский [и др.] // Геология нефти и газа. – 2017. – № 5. – С. 21–30. – Библиогр.: с. 29–30 (10 назв.).

1086. Сеначин Н.А. Уточнение геологических моделей и оценки запасов в условиях вариативности на ранних стадиях изучения месторождения / Н. А. Сеначин, А. А. Снохин, О. А. Лознюк // Нефтяное хозяйство. – 2017. – № 11. – С. 16–19. – DOI: 10.24887/0028–2448–2017–11–16–19. – Библиогр.: с. 19 (3 назв.).

Уточнение геологической модели и оценки запасов рассмотрено на примере одного из газовых месторождений Западной Сибири.

1087. Сенин С.В. Оценка условий формирования и сохранности залежей углеводородов в Коротаихинской и Косью-Роговской впадинах / С. В. Сенин, И. А. Маракова, Т. А. Овчарова // Рассохинские чтения : материалы Междунар. конф. (2–3 февр. 2017 г.). – Ухта, 2017. – Ч. 1. – С. 119–124. – Библиогр.: с. 124 (5 назв.).

1088. Системный подход к оценке рисков и снижению степени неопределенности параметров бассейнового моделирования на примере доманикового горизонта Тимано-Печорского бассейна [Электронный ресурс] / А. С. Жердер [и др.] // Новые идеи в геологии нефти и газа-2017 : сб. науч. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (25–26 мая 2017 г.). – М., 2017. – С. 103–106. – Библиогр.: с. 106 (6 назв.). – CD-ROM.

Цель работы – определение величины генерации углеводородов, локализации и степени насыщенности углеводородных скоплений.

1089. Скоробогатов В.А. Роль баженовской свиты в формировании нефтесодержащих месторождений в породах верхней юры и неокома Западной Сибири [Электронный ресурс] / В. А. Скоробогатов // Новые идеи в геологии нефти и газа-2017 : сб. науч. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (25–26 мая 2017 г.). – М., 2017. – С. 334–338. – Библиогр.: с. 338 (10 назв.). – CD-ROM.

1090. Смородин Е.Н. Фациальный анализ на основе материалов бурения и сейсморазведки 3D с целью оптимизации поисков залежей углеводородов

в ачимовских пластах Имилорского месторождения / Е. Н. Смородин // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 48–52. – Библиогр.: с. 52 (6 назв.).

1091. Соборнов К.О. Новые зоны поисков нефти и газа в зрелых нефтегазоносных бассейнах [Электронный ресурс] / К. О. Соборнов // Новые идеи в геологии нефти и газа-2017 : сб. науч. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (25–26 мая 2017 г.). – М., 2017. – С. 343. – CD-ROM.

Об открытии Нерцетинского нефтяного месторождения Тимано-Печорского бассейна (Ненецкий автономный округ).

1092. Соколов А.Д. Анализ геологических факторов, влияющих на строение верхнеюрских залежей на примере Северо-Покачевского месторождения / А. Д. Соколов // XVI конференция молодых ученых и специалистов филиала ООО “ЛУКОЙЛ-Инжиниринг” “КогалымНИПИнефть” в г. Тюмени (Тюмень, 16–18 авг. 2016 г.) : сб. докл. – Шадринск, 2017. – С. 13–24. – Библиогр.: с. 24 (6 назв.).

1093. Соколов А.Д. Анализ геологических факторов, влияющих на строение верхнеюрских залежей на примере Северо-Покачевского месторождения / А. Д. Соколов // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 52–59. – Библиогр.: с. 59 (6 назв.).

1094. Спиридонов Д.А. Баженовская свита Сургутского и Нижневартовского сводов: геология, минералогия, нефтеносность / Д. А. Спиридонов, В. В. Колпаков // Нефть и газ Западной Сибири : материалы Междунар. науч.-техн. конф. – Тюмень, 2017. – Т. 1. – С. 47–49. – Библиогр.: с. 49 (3 назв.).

1095. Спиридонов Д.А. Особенности геологического строения и нефтеносность баженовской свиты на территории деятельности ПАО “ЛУКОЙЛ” в Среднем Приобье / Д. А. Спиридонов, Н. А. Койнова, Т. Р. Галиев // XVI конференция молодых ученых и специалистов филиала ООО “ЛУКОЙЛ-Инжиниринг” “КогалымНИПИнефть” в г. Тюмени (Тюмень, 16–18 авг. 2016 г.) : сб. докл. – Шадринск, 2017. – С. 25–37. – Библиогр.: с. 37 (9 назв.).

1096. Спиридонов Д.А. Особенности геологического строения и нефтеносность баженовской свиты на территории деятельности ПАО “ЛУКОЙЛ” в Среднем Приобье / Д. А. Спиридонов, Н. А. Койнова, Т. Р. Галиев // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 59–63. – Библиогр.: с. 63 (7 назв.).

1097. Старосельцев В.С. Историко-тектонические предпосылки нефтегазоносности Сибирской платформы / В. С. Старосельцев // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири. – 2017. – № 6с. – С. 68–79. – DOI: 10.20403/2078–0575–2017–6c-68–79. – Библиогр.: с. 79 (15 назв.).

1098. Сурков М.В. Формирование трещиноватости в рифогенных комплексах позднефранского возраста на примере Верхнеамдермаельского месторождения / М. В. Сурков, П. В. Калинин // Рассохинские чтения : материалы Междунар. конф. (2–3 февр. 2017 г.). – Ухта, 2017. – Ч. 1. – С. 147–153.

1099. Тектоническое строение и нефтегазоносность фундамента Западной Арктики и сопредельных регионов / В. С. Шеин [и др.] // Геология нефти и газа. – 2017. – № 6. – С. 5–29. – Библиогр.: с. 28–29 (33 назв.).

1100. Температурный режим в залежах малышевского горизонта Западно-Сибирского осадочного бассейна / А. Р. Курчиков [и др.] // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2017. – № 6. – С. 20–27. – Библиогр.: с. 27 (19 назв.).

1101. Тимурзиев А.И. Геодинамические аспекты нефтегазовой зональности первичных мантийных УВ-систем и глобальные закономерности нефтегазоносности недр. Ч. 2: Глобальные закономерности нефтегазоносности недр / А. И. Тимурзиев // Проблемы тектоники и геодинамики земной коры и мантии : материалы L тектон. совещ. – М., 2018. – Т. 2. – С. 269–275.

Приведены данные по Тимано-Печорской и Западно-Сибирской нефтегазоносным провинциям.

1102. Угольные месторождения Дальневосточной России: их металлоносность и ресурсный потенциал ценных элементов [Электронный ресурс] / В. И. Вялов [и др.] // Новые идеи в геологии нефти и газа-2017 : сб. науч. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (25–26 мая 2017 г.). – М., 2017. – С. 49–51. – CD-ROM.

1103. Филиппов Ю.Ф. Динамика генерации углеводородов в Предъенисейском осадочном бассейне (Западная Сибирь) [Электронный ресурс] / Ю. Ф. Филиппов, Л. М. Бурштейн // Новые идеи в геологии нефти и газа-2017 : сб. науч. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (25–26 мая 2017 г.). – М., 2017. – С. 373–376. – Библиогр.: с. 375–376 (10 назв.). – CD-ROM.

1104. Франчук А.А. Взаимосвязь природного гелия и галогенных флюидоупоров Сибирской платформы [Электронный ресурс] / А. А. Франчук, С. Б. Коротков, Е. В. Семенова // Новые идеи в геологии нефти и газа-2017 : сб. науч. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (25–26 мая 2017 г.). – М., 2017. – С. 377–380. – Библиогр.: с. 380 (7 назв.). – CD-ROM.

1105. Харченко В.М. Новейшая технология оперативных поисков, разведки и разработки месторождений нефти и газа (на примере Предкавказья и Западной Сибири) [Электронный ресурс] / В. М. Харченко // Новые идеи в геологии нефти и газа-2017 : сб. науч. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (25–26 мая 2017 г.). – М., 2017. – С. 381–384. – Библиогр.: с. 383–384 (10 назв.). – CD-ROM.

1106. Хафизов Ф.З. Особенности формирования структурных ловушек и их связь с нефтегазоносностью (на примере центральных районов Западной Сибири) / Ф. З. Хафизов, Я. Р. Кефтер // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2017. – № 6. – С. 47–53.

1107. Хуршудов А.Г. Доступная нефть материнских пластов находится в трещинах [Электронный ресурс] / А. Г. Хуршудов // Новые идеи в геологии нефти и газа-2017 : сб. науч. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (25–26 мая 2017 г.). – М., 2017. – С. 388–392. – Библиогр.: с. 392 (3 назв.). – CD-ROM.

Баженовская свита, с. 390.

1108. Центрально-Арктическая область Северного Ледовитого океана: сейсмостратиграфия и предпосылки нефтегазоносности / И. Д. Полякова [и др.] // Арктика: экология и экономика. – 2017. – № 4. – С. 98–107. – DOI: 10.25283/2223–4594–2017–4–98–107. – Библиогр.: с. 103–104 (27 назв.).

1109. Шилов Г.Я. Особенности геологического строения и нефтегазоносности Собинского нефтегазоконденсатногелиевого месторождения в связи с обоснованием проведения необходимых объемов геолого-разведочных работ / Г. Я. Шилов, С. Г. Серов // Труды Российского государственного университета нефти и газа имени И.М. Губкина. – М., 2017. – № 3. – С. 36–46. – Библиогр.: с. 45 (8 назв.).

1110. Шилов Г.Я. Особенности определения положений водонефтяных и газоводяных контактов в залежах углеводородов при геологическом моделировании и подсчете запасов / Г. Я. Шилов, Л. В. Люкшина // Каротажник. – 2017. – Вып. 9. – С. 3–11. – Библиогр.: с. 11 (4 назв.).

Показано выделение газоводяного резервуара как массивно-пластовой залежи на примере дагинских залежей углеводородов сахалинского шельфа (Охотское море).

1111. Шлыкова А.А. Прогноз качества коллекторов терригенного венда западной части Сибирской платформы [Электронный ресурс] / А. А. Шлыкова, М. А. Масленников // Новые идеи в геологии нефти и газа-2017 : сб. науч. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (25–26 мая 2017 г.). – М., 2017. – С. 401–405. – Библиогр.: с. 405 (3 назв.). – CD-ROM.

1112. Штырляева А.А. Исследование распределения карбонатного цемента в составе терригенных коллекторов пластов $Ю_1$ и $Ю_2$ Еты-Пуровского месторождения [Электронный ресурс] / А. А. Штырляева, А. М. Дурягина // Новые идеи в геологии нефти и газа-2017 : сб. науч. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (25–26 мая 2017 г.). – М., 2017. – С. 406–409. – Библиогр.: с. 409 (4 назв.). – CD-ROM.

1113. Шуляк А.Н. Гидрогеологические особенности строения Чульмаканского каменноугольного месторождения / А. Н. Шуляк // Интеграционные процессы в науке в современных условиях : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Казань, 3 дек. 2017 г.). – Казань, 2017. – Ч. 3. – С. 16–17.

1114. Шустер В.Л. Сравнительная оценка перспектив нефтегазоносности глубокозалегающих отложений Западной Сибири и Южно-Оншонской впадины (Вьетнам) [Электронный ресурс] / В. Л. Шустер, С. А. Пунанова, Л. Т. Нго // Новые идеи в геологии нефти и газа-2017 : сб. науч. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (25–26 мая 2017 г.). – М., 2017. – С. 410–414. – Библиогр.: с. 413–414 (10 назв.). – CD-ROM.

1115. Эльтекова Я.Е. Анализ исходной геологической информации при создании 3D ГМ залежей пласта $ЮВ_{11}$ Локосовского месторождения / Я. Е. Эльтекова // XVI конференция молодых ученых и специалистов филиала ООО "ЛУКОЙЛ-Инжиниринг" "КогалымНИПИнефть" в г. Тюмени (Тюмень, 16–18 авг. 2016 г.) : сб. докл. – Шадринск, 2017. – С. 250–263.

1116. Юрова М.П. Палеоструктурные условия формирования и сохранения залежей углеводородов как рациональный метод их извлечения / М. П. Юрова, Н. Н. Томилова // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2018. – № 1. – С. 23–26. – Библиогр.: с. 25–26 (6 назв.).

Исследования проведены на Иреляхском и Маччобинском газонефтяных месторождениях Якутии.

1117. Яковлева Н.П. Залежи нефти и газа в вулканогенных пермско-триасовых отложениях западной части ХМАО – Югры [Электронный ресурс] / Н. П. Яковлева, Г. А. Чернова, М. Л. Мороз // Новые идеи в геологии нефти и газа-2017 : сб. науч. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (25–26 мая 2017 г.). – М., 2017. – С. 419–423. – Библиогр.: с. 423 (4 назв.). – CD-ROM.

1118. Яшина В.Н. Влияние эпигенетических процессов на формирование коллекторов нефти в рифейских карбонатных отложениях Юрубчено-Тохомского месторождения / В. Н. Яшина, М. А. Мазкова // Геофизика-2013 : сб. тез. IX Междунар. науч.-практ. конкурс-конф. молодых специалистов (Санкт-Петербург, 7–11 окт. 2013 г.). – СПб., 2013. – С. 106–108.

1119. Egbobawaye E.I. Petroleum source-rock evaluation and hydrocarbon potential in Montney formation unconventional reservoir, northeastern British Columbia, Canada [Electronic resource] / E. I. Egbobawaye // Natural Resources. – 2017. – Vol. 8, № 12. – P.716–756. – DOI: 10.4236/nr.2017.811045. – Bibliogr.: p. 750–756 (94 ref.). – URL: https://file.scirp.org/Html/3–2000704_80829.htm.

Оценка нефтематеринских пород и потенциал углеводородов в нетрадиционном бассейне Montney, северо-восток Британской Колумбии, Канада.

1120. Lui Ch. Quality of the log-geometric distribution extrapolation for smaller undiscovered oil and gas pool size [Electronic resource] / Ch. Lui, R. R. Charpentier // Natural Resources Research. – 2010. – Vol. 19, № 1. – P.11–21. – DOI: 10.1007/s11053–010–9109-x. – Bibliogr.: p. 20–21. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s11053–010–9109-x.

Качество экстраполяции при использовании геометрических методов при моделировании распределения малых по размеру скоплений нефти и газа.

Метод опробован на месторождениях Альберты, Канада.

См. также № 223, 253, 412, 413, 418, 952, 953, 2430

Экологические проблемы Севера

1121. Арутюнян Р.В. Перспективы развития автоматизированных систем контроля радиационной обстановки в Мурманской и Архангельской областях за счет комплексного применения мобильных средств / Р. В. Арутюнян, С. Л. Гаврилов, Е. В. Попов // Арктика: экология и экономика. – 2017. – № 3. – С. 39–48. – DOI: 10.25283/2223–4594–2017–3–39–48. – Библиогр.: с. 47 (5 назв.).

1122. Блохин В.Н. Экологический аспект устойчивого развития: специфика северных регионов / В. Н. Блохин // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 467–470. – Библиогр.: с. 469 (5 назв.).

1123. Бойкова И.В. Экологические ресурсы технологической платформы модели комплексного объекта капитализации для зон территорий Арктики / И. В. Бойкова // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар.

участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 487–490. – Библиогр.: с. 489–490 (4 назв.).

1124. Ганова С.Д. Геоэкологические аспекты создания и функционирования природно-технических систем в условиях криолитозоны Западной Сибири / С. Д. Ганова // Известия высших учебных заведений. Геология и разведка. – 2017. – № 5. – С. 58–64. – Библиогр.: с. 64 (20 назв.).

1125. Гололобов Е.И. Экологическая история Сибири: традиции и перспективы региональных исследований / Е. И. Гололобов // Экологическая история России: локальные измерения и перспективы интегральных исследований : материалы Всерос. (с междунар. участием) науч. конф. (Череповец, 5–7 окт. 2017 г.). – Череповец, 2017. – С. 103–118. – Библиогр.: с. 115–118 (46 назв.).

1126. Костюковский С.Р. Экологические обследования окружающей среды арктических зон на основе диагностики тепловых полей в различных спектрах с целью мониторинга применения технологий энергосбережения / С. Р. Костюковский, А. И. Мохов // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 527–530. – Библиогр.: с. 529 (5 назв.).

1127. Некрасова М.А. Принципы управления экологическими проектами в Арктике / М. А. Некрасова, В. С. Палагин // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 699–707. – Библиогр.: с. 707 (9 назв.).

1128. Павельева Э.А. Экологическая политика Европейского союза в Арктическом регионе / Э. А. Павельева // Сибирский юридический вестник. – 2017. – № 4. – С. 96–100. – Библиогр.: с. 100.

1129. Пиялкина Е.В. Геоэкологическая оценка территории Сургутского района Ханты-Мансийского автономного округа – Югры / Е. В. Пиялкина // Лучшие выпускные квалификационные работы 2013 года. – Тюмень, 2014. – Ч. 1 : Естественно-научное направление. – С. 324–330.

1130. Рязанова Н.Е. Состояние и мониторинг абиотических компонентов трансформированных арктических экосистем в экспедициях Арктического плавучего университета / Н. Е. Рязанова // Биоразнообразие и антропогенная трансформация природных экосистем : материалы Всерос. науч.-практ. конф. посвящ., памяти А.И. Золотухина и Году экологии (Балашов, 18–19 мая 2017 г.). – Саратов, 2017. – С. 185–189. – Библиогр.: с. 188.

1131. Чуйкова Е.Н. Геоэкологическая оценка территории Советского района Ханты-Мансийского автономного округа – Югры / Е. Н. Чуйкова // Лучшие выпускные квалификационные работы 2013 года. – Тюмень, 2014. – Ч. 1 : Естественно-научное направление. – С. 315–324.

1132. Шкиперова Г.Т. Оценка результативности экологической политики регионов / Г. Т. Шкиперова, А. Е. Курило // Экономико-математические исследования: математические модели и информационные технологии : Третьи чтения памяти проф. Б.Л. Овсиевича : материалы Всерос. конф. (7–9 нояб. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 273–275. – Библиогр.: с. 275 (6 назв.).

Методика апробирована на фактологическом материале субъектов Северо-Западного федерального округа.

1133. Carstensen J. Tipping points in the Arctic: eyeballing or statistical significance? [Electronic resource] / J. Carstensen, A. Weydmann // AMBIO. – 2012. – Vol. 41, № 1. – P.34–43. – DOI: 10.1007/s13280–011–0223–8. – Bibliogr.: p. 42–43. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–011–0223–8.

Критические точки экосистем Арктики: визуальный контроль или статистический анализ?

1134. Community-based observing networks and systems in the Arctic: human perceptions of environmental change and instrument-derived data [Electronic resource] / P. Williams [et al.] // Regional Environmental Change. – 2018. – Vol. 18, № 2. – P.547–559. – DOI: 10.1007/s10113–017–1220–7. – Bibliogr.: p. 557–559. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s10113–017–1220–7.

Общественные сети и системы наблюдений в Арктике: восприятие человеком изменений окружающей среды и данных, полученные с помощью инструментальных измерений.

1135. Environmental monitoring and research in the Abisko area – an overview [Electronic resource] / Ch. Jonasson [et al.] // AMBIO. – 2012. – Vol. 41, suppl. 3. – P.178–186. – DOI: 10.1007/s13280–012–0301–6. – Bibliogr.: p. 183–185. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–012–0301–6.

Экологические исследования и мониторинг в районе Абиско (север Швеции) – обзор.

1136. Wassmann P. Arctic tipping points in an earth system perspective [Electronic resource] / P. Wassmann, T. M. Lenton // AMBIO. – 2012. – Vol. 41, № 1. – P.1–9. – DOI: 10.1007/s13280–011–0230–9. – Bibliogr.: p. 8–9. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–011–0230–9.

Развитие арктических экосистем в земной перспективе.

1137. Wesche S.D. Using qualitative scenarios to understand regional environmental change in the Canadian North [Electronic resource] / S. D. Wesche, D. R. Armitage // Regional Environmental Change. – 2014. – Vol. 14, № 3. – P.1095–1108. – DOI: 10.1007/s10113–013–0537–0. – Bibliogr.: p. 1106–1108. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s10113–013–0537–0.

Использование качественных сценариев для понимания региональных экологических изменений на севере Канады.

См. также № 177, 1528, 1608, 1910, 2217

Наземные экосистемы

1138. Адушкин В.В. Триггерные эффекты при эмиссии метана в полярной зоне / В. В. Адушкин, В. П. Кудрявцев // Триггерные эффекты в геосистемах : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Москва, 6–9 июня 2017 г.). – М., 2017. – С. 449–456. – Библиогр.: с. 455–456.

1139. Ароматические соединения в бугристых торфяниках криолитозоны / Д. Н. Габов [и др.] // Геоэкология. Инженерная геология. Гидрогеология. Геокриология. – 2017. – № 6. – С. 15–29. – Библиогр.: с. 26–27 (29 назв.).

Район исследования расположен в лесотундровой зоне Республики Коми.

1140. Атутова Ж.В. Опыт применения архивных описаний природы при историко-географических ландшафтных исследованиях / Ж. В. Атутова // Вестник Бурятского государственного университета. Биология. География. – 2017. – Вып. 4. – С. 34–40. – Библиогр.: с. 39 (10 назв.).

Исследовались геосистемы Лено-Ангарского междуречья, находящегося в юго-западной оконечности Качугского района Иркутской области.

1141. Бактериальные комплексы в дерново-подзолистых почвах постагрогеннных экосистем / Е. М. Лаптева [и др.] // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (4–6 дек. 2017 г.). – Киров, 2017. – Кн. 2. – С. 40–42. – Библиогр.: с. 42 (6 назв.).

Исследования проводили в подзоне средней тайги Республики Коми.

1142. Благодатнова А.Г. Фитоценотическая организация цианобактериально-водорослевых группировок как показатель освоения первичных субстратов (Казачинско-Ленский район, Иркутская область) / А. Г. Благодатнова // Почвенные ресурсы Сибири: вызовы XXI века : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 110-летию выдающегося организатора науки и первого дир. ИПА СО РАН Р.В. Ковалева (Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г.). – Томск, 2017. – Ч. 2. – С. 14–19. – Библиогр.: с. 19 (17 назв.).

1143. Богданова М.С. Картографическое моделирование динамики среднетаежных ландшафтов Карелии, испытавших длительное окультуривание / М. С. Богданова // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (4–6 дек. 2017 г.). – Киров, 2017. – Кн. 1. – С. 33–37. – Библиогр.: с. 37 (3 назв.).

1144. Ганина С.И. Ландшафтно-экологическое картографирование в рамках проведения инженерно-экологических изысканий / С. И. Ганина, А. О. Тимофеев // Сборник тезисов Десятой региональной научно-технической конференции молодых специалистов ОАО “ТомскНИПИнефть”. – Томск, 2017. – С. 9–14. – Библиогр.: с. 14 (3 назв.).

Исследования проведены на территории Ямало-Ненецкого автономного округа.

1145. Зооэдафон восточно-европейских тундр / А. А. Таскаева [и др.] // Известия Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук. – 2017. – № 4. – С. 15–24. – Библиогр.: с. 21–22 (37 назв.).

1146. Комплекс микроскопических грибов в подзолистых почвах, сформированных на карбонатной морене / Е. М. Лаптева [и др.] // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (4–6 дек. 2017 г.). – Киров, 2017. – Кн. 2. – С. 34–36. – Библиогр.: с. 36 (11 назв.).

Исследования проводили в среднетаежной подзоне европейской части России (Республика Коми).

1147. Кузавкова З.О. Пространственная организация геосистем территории Баргузинского биосферного заповедника / З. О. Кузавкова // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Науки о Земле. – 2017. – Т. 22. – С. 61–70. – Библиогр.: с. 69 (10 назв.).

1148. Кузьмина Д.М. Биогеохимия осушенных озерных котловин южной тундры Пур-Тазовского междуречья (Западная Сибирь) / Д. М. Кузьмина // Экология России и сопредельных территорий : материалы XXII Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2017. – С. 45.

1149. Николаева Н.А. Ландшафтные исследования участка Олекминск – Алдан трассы газопроводной системы "Сила Сибири" / Н. А. Николаева, Н.

П. Слепцова, Л. С. Стрекаловская // Естественные и технические науки. – 2017. – № 12. – С. 146–149. – Библиогр.: с. 149 (5 назв.).

1150. Почвенные микроорганизмы как компонент постагрогенных экосистем в тундровых ландшафтах / В. А. Ковалева [и др.] // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (4–6 дек. 2017 г.). – Киров, 2017. – Кн. 2. – С. 36–39. – Библиогр.: с. 39 (4 назв.).

Исследования проводили на трех участках в подзоне южной кустарниковой тундры (Воркутинский район, Республика Коми).

1151. Седых С.А. Картографирование ландшафтно-экологической ситуации территории горнодобычи в пределах Патомского нагорья / С. А. Седых // Геодезия и картография. – 2017. – Т. 78, № 10. – С. 10–18. – DOI: 10.22389/0016–7126–2017–928–10–10–18. – Библиогр.: с. 17 (10 назв.).

Исследования проведены в пределах Кропоткинского горнодобывающего узла Иркутской области.

1152. Структура и разнообразие почвенных микробных сообществ в бугристых болотах северо-запада Большеземельской тундры / Е. М. Лаптева [и др.] // Известия Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук. – 2017. – № 4. – С. 5–14. – Библиогр.: с. 13 (20 назв.).

1153. Структура комплекса микромицетов в почвах бугристых торфяников лесотундры Европейского Северо-Востока / Ю. А. Виноградова [и др.] // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (4–6 дек. 2017 г.). – Киров, 2017. – Кн. 2. – С. 32–33. – Библиогр.: с. 33 (3 назв.).

Исследования проведены на болотном массиве в окрестностях Нарьян-Мара.

1154. Туюкина Т.Ю. Геохимия северотаежных ландшафтов в литоэкстремальных условиях: открытый гипсовый карст Европейского Севера / Т. Ю. Туюкина, А. А. Семиколенных, С. В. Горячкин // Геохимия ландшафтов. К 100-летию со дня рождения Александра Ильича Перельмана. – М., 2017. – С. 189–223. – Библиогр.: с. 222–223 (назв.).

1155. A combined biogeochemical and palaeobotanical approach to study permafrost environments and past dynamics [Electronic resource] / T. Ronkainen [et al.] // Journal of Quaternary Science. – 2015. – Vol. 30, № 3. – P.189–200. – DOI: 10.1002/jqs.2763. – Bibliogr.: p. 199–200. – URL: https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1002/jqs.2763.

Комбинированный биогеохимический и палеоботанический подход к изучению мерзлотной среды и ее динамики.

Изучался углеродный цикл на разнотипных мерзлых болотах Республики Коми.

1156. A potential loss of carbon associated with greater plant growth in the European Arctic [Electronic resource] / I. P. Hartley [et al.] // Nature Climate Change. – 2012. – Vol. 2, № 12. – P.875–879. – DOI: 10.1038/nclimate1575. – Bibliogr.: p. 879 (30 ref.). – URL: https://www.nature.com/articles/nclimate1575.

Потенциальные потери углерода связаны с интенсивным ростом растений в Европейской Арктике (Швеция).

1157. A probabilistic method of assessing carbon accumulation rate at Imnavait Creek peatland, Arctic long term ecological research station, Alaska [Electronic resource] / J. E. Nichols [et al.] // Journal of Quaternary Science. – 2017. – Vol. 32, № 5. – P.579–586. – DOI: 10.1002/jqs.2952. – Bibliogr.: p. 585–586. – URL: https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1002/jqs.2952.

Вероятностный метод оценки скорости накопления углерода болотом Имнавит-Крик, Арктическая научно-исследовательская экологическая станция, Аляска.

1158. A synthesis of the Arctic terrestrial and marine carbon cycles under pressure from a dwindling cryosphere [Electronic resource] / F. – J.W. Parmentier [et al.] // AMBIO. – 2017. – Vol. 46, suppl. 1. – P.53–69. – DOI: 10.1007/s13280–016–0872–8. – Bibliogr.: p. 64–69. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–016–0872–8.

Анализ данных об арктических наземных и морских циклах углерода под влиянием уменьшающейся криосферы.

1159. Acidobacteria dominate the active bacterial communities of Arctic tundra with widely divergent winter-time snow accumulation and soil temperatures [Electronic resource] / M. K. Mannis [et al.] // FEMS Microbiology Ecology. – 2013. – Vol. 84, № 1. – P.47–59. – DOI: 10.1111/1574–6941.12035. – Bibliogr.: p. 57–59. – URL: https://academic.oup.com/femsec/article/84/1/47/589160.

Доминирующие ацидобактерии в активных микробиологических сообществах арктической тундры, различающиеся по мощности снежного покрова и температуры почв в зимнее время.

Район исследований – национальный парк Малла на северо-западе Финляндии.

1160. Assessment of biological and environmental phenology at a landscape level from 30 years of fixed-date repeat photography in northern Sweden [Electronic resource] / Ch. Andrews [et al.] // AMBIO. – 2011. – Vol. 40, № 6. – P.600–609. – DOI: 10.1007/s13280–011–0167-z. – Bibliogr.: p. 608–609. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–011–0167-z.

Оценка биологической и экологической фенологии на ландшафтном уровне за 30 лет с использованием повторной фотосъемки с фиксированной датой на севере Швеции.

1161. Biological chlorine cycling in the Arctic coastal plain [Electronic resource] / J. E. Zlamal [et al.] // Biogeochemistry. – 2017. – Vol. 134, № 3. – P.243–260. – DOI: 10.1007/s10533–017–0359–0. – Bibliogr.: p. 257–260. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s10533–017–0359–0.

Биологический круговорот хлора на арктической прибрежной равнине Аляски.

1162. Bryophyte-cyanobacterial associations as a key factor in N2-fixation across the Canadian Arctic [Electronic resource] / K. J. Stewart [et al.] // Plant and Soil. – 2011. – Vol. 344. – P.335–346. – DOI: 10.1007/s11104–011–0750-x. – Bibliogr.: p. 344–346. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s11104–011–0750-x.

Ассоциации мохообразных и цианобактерий как ключевой фактор фиксации азота в экосистемах Канадской Арктики.

1163. Callaghan T.V. Multi-decadal changes in tundra environments and ecosystems: the International Polar year – Back to the future project (IPY-BTF) [Electronic resource] / T. V. Callaghan, C. E. Tweedie, P. J. Webber // AMBIO. – 2011. – Vol. 40, № 6. – P.555–557. – DOI: 10.1007/s13280–011–0162–4. – Bibliogr.: p. 557. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–011–0162–4.

Многодекадные изменения окружающей среды и экосистем тундры: международный проект в рамках МПГ “Назад к будущему” (IPY-BTF).

1164. Carbon balance of Arctic tundra under increased snow cover mediated by a plant pathogen [Electronic resource] / J. Olofsson [et al.] // Nature Climate Change. – 2011. – Vol. 1, № 4. – P.220–223. – DOI: 10.1038/nclimate1142. – Bibliogr.: p. 223 (30 ref.). – URL: https://www.nature.com/articles/nclimate1142.

Углеродный баланс арктической тундры в условиях увеличения мощности снежного покрова, опосредованно связанный с растительными патогенами.

Полевой эксперимент проведен на севере Швеции в районе Абиско.

1165. Changes in peat chemistry associated with permafrost thaw increase greenhouse gas production [Electronic resource] / S. B. Hodgkins [et al.] // Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America. – 2014. – Vol. 111, № 16. – P.5819–5824. – DOI: 10.1073/pnas.1314641111. – Bibliogr.: p. 5824 (63 ref.). – URL: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4000816/.

Увеличение эмиссии парниковых газов, вызванное изменением химического состава торфов при таянии многолетней мерзлоты.

Измерения проведены на севере Швеции.

1166. Chu H. Soil microbial biomass, nutrient availability and nitrogen mineralization potential among vegetation-types in a low Arctic tundra landscape [Electronic resource] / H. Chu, P. Grogan // Plant and Soil. – 2008. – Vol. 329. – P.411–420. – DOI: 10.1007/s11104–009–0167-y. – Bibliogr.: p. 418–420. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s11104–009–0167-y.

Почвенная микробная биомасса, наличие питательных веществ и потенциал минерализации азота среди разных типов растительности в условиях арктической тундры (Северо-Западные Территории).

1167. Climate vulnerability of ecosystems and landscapes on Alaska's north slope [Electronic resource] / T. G. F. Kittel [et al.] // Regional Environmental Change. – 2011. – Vol. 11, suppl 1. – P. S249-S264. – DOI: 10.1007/s10113–010–0180-y. – Bibliogr.: p. S261-S264. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s10113–010–0180-y.

Климатическая уязвимость экосистем и ландшафтов северного склона Аляски.

1168. Consequences of warming on tundra carbon balance determined by reindeer grazing history [Electronic resource] / M. Väisänen [et al.] // Nature Climate Change. – 2014. – Vol. 4, № 5. – P.384–388. – DOI: 10.1038/nclimate2147. – Bibliogr.: p. 388 (30 ref.). – URL: https://www.nature.com/articles/nclimate2147.

Влияние потепления на углеродный баланс тундр по данным изучения состояния пастбищ северных оленей.

Исследование проведено на вересковых пустошах Северной Норвегии.

1169. Deglaciation and catchment ontogeny in coastal south-west Greenland: implications for terrestrial and aquatic carbon cycling [Electronic resource] / M. J. Leng [et al.] // Journal of Quaternary Science. – 2012. – Vol. 27, № 6. – P.575–584. – DOI: 10.1002/jqs.2544. – Bibliogr.: p. 582–584. – URL: https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1002/jqs.2544.

Отступание ледника и формирование водосборов на юго-западном побережье Гренландии по данным изучения круговорота углерода на суше и в водной среде.

1170. Differential mobilization of terrestrial carbon pools in Eurasian Arctic river basins [Electronic resource] / X. Fenga [et al.] // Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America. – 2013. – Vol. 110, № 35. – P.14168–14173. – Bibliogr.: p. 14172–14173 (55 ref.). – URL: http://www.pnas.org/content/110/35/14168.

Дифференциальная мобилизация наземных углеродных пулов в бассейнах арктических рек Евразии.

Приведены расчеты для бассейнов рек Сибири, Дальнего Востока и Швеции.

1171. Ecosystem responses to climate change at a low Arctic and a high Arctic long-term research site [Electronic resource] / J. E. Hobbie [et al.] // AMBIO. – 2017. – Vol. 46, suppl. 1. – P.160–173. – DOI: 10.1007/s13280–016–0870-x. –

Bibliogr.: p. 171–172. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–016–0870-x.

Реакция экосистем на изменение климата в высоко- и низкоширотной Арктике.

Исследование проведено на Аляске и в Гренландии.

1172. Elemental and isotopic carbon and nitrogen records of organic matter accumulation in a Holocene permafrost peat sequence in the East European Russian Arctic [Electronic resource] / R. A. Andersson [et al.] // Journal of Quaternary Science. – 2012. – Vol. 27, № 6. – P.545–552. – Bibliogr.: p. 551–552. – URL: https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1002/jqs.2541.

Аккумуляции органического вещества в мерзлом торфянике голоценового возраста по данным изотопных исследований азота и углерода, Восточно-Европейская Арктика.

Полевые работы проводились на болотном массиве в районе Лек-Воркута, Республика Коми.

1173. Fenton N.J. Decomposition rates of bryophytes in managed boreal forests: influence of bryophyte species and forest harvesting [Electronic resource] / N. J. Fenton, Y. Bergeron, D. Paré // Plant and Soil. – 2008. – Vol. 336. – P.499–508. – DOI: 10.1007/s11104–010–0506-z. – Bibliogr.: p. 507–508. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s11104–010–0506-z.

Скорость разложения бриофитов в подстилке бореальных лесов: влияние видового состава и лесозаготовок.

Полевые работы проведены на севере Квебека и Онтарио.

1174. Foreword: synthesis of the Greenland ecosystem monitoring program [Electronic resource] / T. R. Christensen [et al.] // AMBIO. – 2017. – Vol. 46, suppl. 1. – P.1–2. – DOI: 10.1007/s13280–016–0860-z. – Bibliogr.: p. 2. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–016–0860-z.

О программе мониторинга экосистем Гренландии: вводная статья.

1175. Future distribution of tundra refugia in northern Alaska [Electronic resource] / A. G. Hope [et al.] // Nature Climate Change. – 2013. – Vol. 3, № 10. – P.931–938. – DOI: 10.1038/nclimate1926. – Bibliogr.: p. 937–938 (50 ref.). – URL: https://www.nature.com/articles/nclimate1926.

Будущее распределение тундровых рефугиумов на севере Аляски при изменении климата.

1176. Greater carbon allocation to mycorrhizal fungi reduces tree nitrogen uptake in a boreal forest [Electronic resource] / N. J. Hasselquist [et al.] // Ecology. – 2016. – Vol. 97, № 4. – P.1012–1022. – Bibliogr.: p. 1021–1022. – URL: https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1890/15–1222.1.

Повышенное выделение углерода микоризными грибами снижает поглощение азота бореальными лесными экосистемами.

Исследование проведено в районе лесного стационара Svartberget на севере Швеции.

1177. Hargreaves S.K. Seasonal partitioning of resource use and constraints on the growth of soil microbes and a forage grass in a grazed Arctic salt-marsh [Electronic resource] / S. K. Hargreaves, E. J. Horrigan, R. L. Jefferies // Plant and Soil. – 2008. – Vol. 322. – P.279–291. – DOI: 10.1007/s11104–009–9915–2. – Bibliogr.: p. 289–291. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s11104–009–9915–2.

Сезонное разделение использования ресурсов и ограничение роста почвенных микроорганизмов и кормовых трав на арктических засоленных побережьях.

Исследования проведены на побережье Гудзонова залива (север Манитобы) в районе гнездования и питания популяций гусей в теплый период года.

1178. Higgins K.L. Fine-scale influences on thaw depth in a forested peat plateau landscape in the Northwest Territories, Canada: vegetation trumps microtopography [Electronic resource] / K. L. Higgins, M.-É. Garon-Labrecque // Permafrost and Periglacial Processes. – 2018. – Vol. 29, № 1. – P.60–70. – DOI: 10.1002/ppp.1961. – Bibliogr.: p. – 69–70 (52 ref.). – URL: https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/ppp.1961.

Мелкомасштабное влияние на глубину протаивания в ландшафте лесного болота Северо-Западных Территорий Канады: микротопография растительности.

1179. High Arctic wetting reduces permafrost carbon feedbacks to climate warming [Electronic resource] / M. Lupascu [et al.] // Nature Climate Change. – 2014. – Vol. 4, № 1. – P.51–55. – DOI: 10.1038/NCLIMATE2058. – Bibliogr.: p. 54–55 (29 ref.). – URL: https://www.nature.com/articles/nclimate2058.

Высокая влажность арктических тундр снижает связь между эмиссией углерода многолетней мерзлотой и потеплением климата.

Полевой эксперимент проведен на северо-западе Гренландии.

1180. High sensitivity of the continental-weathering carbon dioxide sink to future climate change [Electronic resource] / E. Beaulieu [et al.] // Nature Climate Change. – 2012. – Vol. 2, № 5. – P.346–349. – DOI: 10.1038/nclimate1419. – Bibliogr.: p. 348–349 (30 ref.). – URL: https://www.nature.com/articles/nclimate1419.

Высокая чувствительность континентального выветривания углекислого газа к будущему изменению климата.

Имитационное моделирование проведено для бассейна реки Маккензи.

1181. Interaction webs in Arctic ecosystems: determinants of Arctic change? [Electronic resource] / N. M. Schmidt [et al.] // AMBIO. – 2017. – Vol. 46, suppl. 1. – P.12–25. – DOI: 10.1007/s13280–016–0862-x. – Bibliogr.: p. 21–25. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–016–0862-x.

Взаимодействие пищевых сетей в арктических экосистемах Гренландии: детерминанты изменения Арктики?

1182. Isotopic analysis of cyanobacterial nitrogen fixation associated with subarctic lichen and bryophyte species [Electronic resource] / K. S. Gavazov [et al.] // Plant and Soil. – 2008. – Vol. 333. – P.507–517. – DOI: 10.1007/s11104–010–0374–6. – Bibliogr.: p. 516–517. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s11104–010–0374–6.

Изотопный анализ цианобактериальной азотфиксации, ассоциированной с субарктическими видами лишайников и бриофитов.

Исследования тундровых экосистем проведены на севере Швеции.

1183. Kane E.S. Squeezing the Arctic carbon balloon [Electronic resource] / E. S. Kane // Nature Climate Change. – 2012. – Vol. 2, № 12. – P.841–842. – DOI: 10.1038/nclimate1764. – Bibliogr.: p. 842 (9 ref.). – URL: https://www.nature.com/articles/nclimate1764.

Сжимание арктического углеродного шара.

О потерях углерода тундровыми экосистемами в условиях потепления.

1184. Linking fine-scale sub-Arctic vegetation distribution in complex topography with surface-air-temperature modelled at 50-m resolution [Electronic resource] / Zh. Yang [et al.] // AMBIO. – 2012. – Vol. 41, suppl. 3. – P.292–302. – DOI: 10.1007/s13280–012–0306–1. – Bibliogr.: p. 300–302. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–012–0307–0.

Связь мелкомасштабного распределения субарктической растительности в сложной топографии с температурой у земной поверхности, моделируемой с разрешением 50 м.

Полевые работы проведены на научном стационаре Абиско, север Швеции.

1185. Logging-induced changes in habitat network connectivity shape behavioral interactions in the wolf-caribou-moose system [Electronic resource] / N. Courbin [et al.] // Ecological Monographs. – 2014. – Vol. 84, № 2. – P.265–285. – DOI: 10.1890/12–2128.1. – Bibliogr.: p. 283–285. – URL: https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1890/12–2118.1.

Изменения мест обитания, вызванные рубками, обусловливают поведенческие взаимодействия в системе волк – карибу – лось.

Исследования проведены в лесах Северного Квебека.

1186. Long-term CO_2 production following permafrost thaw [Electronic resource] / B. Elberling [et al.] // Nature Climate Change. – 2013. – Vol. 3, № 10. – P.890–894. – DOI: 10.1038/nclimate1955. – Bibliogr.: p. 893–894 (15 ref.). – URL: https://www.nature.com/articles/nclimate1955.

Долгосрочная продукция углекислого газа после оттаивания многолетней мерзлоты.

Потери углерода при таянии мерзлоты измерялись в Гренландии.

1187. Long-term effects of grazing and global warming on the composition and carrying capacity of graminoid marshes for moulting geese in east Greenland [Electronic resource] / J. Madsen [et al.] // AMBIO. – 2011. – Vol. 40, № 6. – P.638–649. – DOI: 10.1007/s13280–011–0170–4. – Bibliogr.: p. 648–649. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–011–0170–4.

Долгосрочное влияние выпаса и глобального потепления на состав, кормовую продуктивность травяных болот и численность гусей на востоке Гренландии.

1188. Long-term warming alters the composition of Arctic soil microbial communities [Electronic resource] / J. R. Deslippe [et al.] // FEMS Microbiology Ecology. – 2012. – Vol. 82, № 2. – P.303–315. – DOI: 10.1111/j.1574–6941.2012.01350.x. – Bibliogr.: p. 313–315. – URL: https://academic.oup.com/femsec/article/82/2/303/496916.

Долгосрочное потепление изменяет состав арктических почвенных сообществ микроорганизмов.

Исследование проведено на северном склоне Аляски.

1189. Metabolic and trophic interactions modulate methane production by Arctic peat microbiota in response to warming [Electronic resource] / A. T. Tveita [et al.] // Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America. – 2015. – Vol. 112, № 19. – P. E2507-E2516. – Bibliogr.: p. E2515-E2516 (78 ref.). – URL: http://www.pnas.org/content/112/19/E2507.

Метаболические и трофические взаимодействия модулируют выработку метана арктической торфяной микробиотой в ответ на потепление.

Полевые работы проведены на Шпицбергене.

1190. Methane dynamics regulated by microbial community response to permafrost thaw [Electronic resource] / C. K. McCalley [et al.] // Nature. – 2014. – Vol. 514, № 7523. – P.478–481. – DOI: 10.1038/nature13798. – Bibliogr.: p. 481 (30 ref.). – URL: https://www.nature.com/articles/nature13798.

Динамика метана, регулируемая реакцией микробного сообщества на таяние многолетней мерзлоты.

Полевые работы проведены в природных ландшафтах Северной Швеции.

1191. Methane emissions from Alaska in 2012 from CARVE airborne observations [Electronic resource] / R. Y.-W. Chang [et al.] // Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America. – 2014. – Vol. 111, № 47. – P.16694–16699. – Bibliogr.: p. 16698–16699 (52 ref.). – URL: http://www.pnas.org/content/111/47/16694.

Эмиссия метана на Аляске в 2012 г. по данным наблюдений CARVE с борта самолета.

1192. Methane transport from the active layer to lakes in the Arctic using Toolik lake, Alaska, as a case study [Electronic resource] / A. Paytan [et al.] // Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America. – 2015. – Vol. 112, № 12. – P.3636–3640. – Bibliogr.: p. 3640 (41 ref.). – URL: http://www.pnas.org/content/112/12/3636.

Перенос метана из активного слоя в арктические озера на примере озера Toolik, Аляска.

1193. Methane-cycling communities in a permafrost-affected soil on Herschel island, western Canadian Arctic: active layer profiling of mcrA and pmoA genes [Electronic resource] / B. A. Barbier [et al.] // FEMS Microbiology Ecology. – 2012. – Vol. 82, № 2. – P.287–302. – Bibliogr.: p. 299–302. – URL: https://academic.oup.com/femsec/article/82/2/287/496771.

Сообщества микроорганизмов мерзлотных почв, принимающие участие в круговороте метана, остров Хершел, запад Канадской Арктики: профилирование генов mcrA и pmoA активного слоя.

1194. Michelsen A. Two decades of experimental manipulations of heaths and forest understory in the subarctic [Electronic resource] / A. Michelsen, R. Rinnan, S. Jonasson // AMBIO. – 2012. – Vol. 41, suppl. 3. – P.218–230. – DOI: 10.1007/s13280–012–0303–4. – Bibliogr.: p. 228–230. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–012–0303–4.

Два десятилетия полевых экспериментов на субарктических пустошах и под пологом леса.

Экосистемные исследования в связи с потеплением климата проведены на севере Швеции.

1195. Monitoring the multi-year carbon balance of a subarctic palsa mire with micrometeorological techniques [Electronic resource] / T. R. Christensen [et al.] // AMBIO. – 2012. – Vol. 41, suppl. 3. – P.207–217. – DOI: 10.1007/s13280–012–0302–5. – Bibliogr.: p. 216–217. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–012–0302–5.

Мониторинг многолетнего углеродного баланса субарктического болота с помощью микрометеорологических методов

Полевые материалы собраны на болоте Stordalen, Шведское Заполярье.

1196. Multi-decadal changes in tundra environments and ecosystems: synthesis of the International Polar year – Back to the future project (IPY-BTF) [Electronic resource] / T. V. Callaghan [et al.] // AMBIO. – 2011. – Vol. 40, № 6. – P.705–716. – DOI: 10.1007/s13280–011–0179–8. – Bibliogr.: p. 714–716. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–011–0179–8.

Многодекадные изменения в окружающей среде и экосистемах тундры: результаты проекта “Назад к будущему” (IPY-BTF) в рамках Международного полярного года.

1197. Nutrient fluxes from insect herbivory increase during ecosystem retrogression in boreal forest [Electronic resource] / D. B. Metcalfe [et al.] // Ecology. – 2016. – Vol. 88, № 1. – P.124–132. – Bibliogr.: p. 131–132. – URL: https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1890/15–0302.1.

Потоки питательных веществ от травоядных насекомых увеличиваются при регрессе экосистем бореальных лесов.

Изучались островные экосистемы Северной Швеции.

1198. Palsa uplift identified by stable isotope depth profiles and relation of $\delta^{15}N$ to C/N ratio [Electronic resource] / J. P. Krüger [et al.] // Permafrost and Periglacial

Processes. – 2017. – Vol. 28, № 2. – P.485–492. – DOI: 10.1002/ppp.1936. – Bibliogr.: p. 491–492. – URL: https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/ppp.1936.

Формирование пальса по данным изучения изотопного состава торфа вдоль профиля и соотношения $\delta^{15}N$ к C/N.

Исследования проведены на двух болотах Северной Швеции.

1199. Permafrost degradation stimulates carbon loss from experimentally warmed tundra [Electronic resource] / S. M. Natali [et al.] // Ecology. – 2014. – Vol. 95, № 3. – P.602–608. – DOI: 10.1890/13–0602.1. – Bibliogr.: p. 607–608. – URL: https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1890/13–0602.1.

Деградация вечной мерзлоты стимулирует потерю углерода из экспериментально прогретой тундры.

Полевой эксперимент проведен на Аляске.

1200. Postscript: the future of the Greenland ecosystem monitoring programme [Electronic resource] / T. R. Christensen [et al.] // AMBIO. – 2017. – Vol. 46, suppl. 1. – P.174–177. – DOI: 10.1007/s13280–016–0871–9. – Bibliogr.: p. 177. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–016–0871–9.

Постскриптум: будущее Программы мониторинга экосистем Гренландии.

1201. Redox and temperature-sensitive changes in microbial communities and soil chemistry dictate greenhouse gas loss from thawed permafrost [Electronic resource] / J. G. Ernakovich [et al.] // Biogeochemistry. – 2017. – Vol. 134, № 1/2. – P.183–200. – DOI: 10.1007/s10533–017–0354–5. – Bibliogr.: p. 197–200. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s10533–017–0354–5.

Окислительно-восстановительные изменения в микробных сообществах и химия почвы оказывают влияние на эмиссию парниковых газов при таянии многолетней мерзлоты.

Исследования проведены в тундровых экосистемах Аляски.

1202. Rousk K. Nitrogen fixation in the high Arctic: a source of 'new' nitrogen? [Electronic resource] / K. Rousk, P. L. Sorensen, A. Michelsen // Biogeochemistry. – 2017. – Vol. 136, № 2. – P.213–222. – DOI: 10.1007/s10533–017–0393-y. – Bibliogr.: p. 222. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s10533–017–0393-y.

Фиксация азота в высокоширотной Арктике: источник "нового" азота?

Полевой эксперимент проведен на вересковых пустошах побережья Гренландии.

1203. Shifted energy fluxes, increased Bowen ratios, and reduced thaw depths linked with drainage-induced changes in permafrost ecosystem structure [Electronic resource] / M. Göckede [et al.] // Cryosphere. – 2017. – Vol. 11, № 6. – P.2975–2996. – Bibliogr.: p. 2993–2996. – URL: https://www.the-cryosphere.net/11/2975/2017/.

Смещенные потоки энергии, увеличенные коэффициенты Боуэна и уменьшение глубины протаивания, связанные с изменением строения мерзлотных экосистем при искусственном нарушении стока.

Полевой эксперимент проведен во влажных тундрах Якутии.

1204. Short-term carbon input increases microbial nitrogen demand, but not microbial nitrogen mining, in a set of boreal forest soils [Electronic resource] / B. Wild [et al.] // Biogeochemistry. – 2017. – Vol. 136, № 3. – P.261–278. – Bibliogr.: p. 275–278. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s10533–017–0391–0.

Кратковременное поступление углерода увеличивает потребность микроорганизмов в азоте, а не его мобилизацию в ряде бореальных лесных почв.

Сравнительное исследование проведено в лесных массивах на севере и юге Швеции.

1205. Soil microbial and plant community responses to single large carbon and nitrogen additions in low Arctic tundra [Electronic resource] / C. Churchland [et al.] // Plant and Soil. – 2008. – Vol. 334. – P.409–421. – DOI: 10.1007/s11104–010–0392–4. – Bibliogr.: p. 420–421. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s11104–010–0392–4.

Реакция почвенного микробиологического и растительного сообщества на единичные крупные выбросы углерода и азота в условиях арктической тундры.

Район исследований – экологический стационар в районе Daring Lake, Северо-Западные Территории.

1206. Soil nitrogen cycling rates in low Arctic shrub tundra are enhanced by litter feedbacks [Electronic resource] / K. M. Buckeridge [et al.] // Plant and Soil. – 2008. – Vol. 330. – P.407–421. – DOI: 10.1007/s11104–009–0214–8. – Bibliogr.: p. 418–420. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s11104–009–0214–8.

Реакция подстилки увеличивает скорость круговорота почвенного азота в кустарничковых арктических тундрах.

Район исследований – тундровый экологический стационар в районе Daring Lake, Северо-Западные Территории.

1207. Toward a statistical description of methane emissions from Arctic wetlands [Electronic resource] / N. Pirk [et al.] // AMBIO. – 2017. – Vol. 46, suppl. 1. – P.70–80. – DOI: 10.1007/s13280–016–0893–3. – Bibliogr.: p. 78–79. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–016–0893–3.

К статистическому описанию выбросов метана из арктических водно-болотных угодий.

1208. Treat C.C. A permafrost carbon bomb? [Electronic resource] / C. C. Treat, S. Frolking // Nature Climate Change. – 2013. – Vol. 3, № 10. – P.865–867. – DOI: 10.1038/nclimate2010. – Bibliogr.: p. 866–867 (15 ref.). – URL: https://www.nature.com/articles/nclimate2010.

Углеродная бомба многолетней мерзлоты?

О судьбе углерода после оттаивания мерзлых грунтов.

1209. Tundra water budget and implications of precipitation underestimation [Electronic resource] / A. K. Liljedahl [et al.] // Water Resources Research. – 2017. – Vol. 53, № 8. – P.6472–6486. – DOI: 10.1002/2016WR020001. – Bibliogr.: p. 6483–6486. – URL: https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1002/2016WR020001.

Запасы влаги в тундрах и следствия недооценки осадков.

Проведен анализ атмосферных осадков и аккумуляции снега в связи с изучением водного баланса тундровых экосистем Аляски.

1210. Upscaling CH4 fluxes using high-resolution imagery in Arctic tundra ecosystems [Electronic resource] / S. J. Davidson [et al.] // Remote Sensing. – 2017. – Vol. 9, № 12. – P.1–21. – DOI: 10.3390/rs9121227. – Bibliogr.: p. 16–21 (98 ref.). – URL: http://www.mdpi.com/2072–4292/9/12/1227/htm.

Увеличение потоков метана в экосистемах арктической тундры по данным спутниковых снимков высокого разрешения.

Измерения проводились на ключевых участках северного склона Аляски.

1211. Uptake of pulse injected nitrogen by soil microbes and mycorrhizal and non-mycorrhizal plants in a species-diverse subarctic heath ecosystem [Electronic resource] / L. C. Andresen [et al.] // Plant and Soil. – 2008. – Vol. 313. – P.283–295. – DOI: 10.1007/s11104–008–9700–7. – Bibliogr.: p. 294–295. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s11104–008–9700–7.

Поглощение азота почвенными микроорганизмами и микоризно-немикоризными растениями субарктических экосистем с различным видовым составом.

Полевой эксперимент проведен на научном стационаре Абиско, север Швеции.

1212. Urbanowicz Ch. The response of pollen-transport networks to landscape-scale climate variation [Electronic resource] / Ch. Urbanowicz, R. A. Virginia, R. E. Irwin // Polar Biology. – 2017. – Vol. 40, № 11. – P.2253–2263. – DOI: 10.1007/s00300–017–2138–8. – Bibliogr.: p. 2261–2263. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s00300–017–2138–8.

Реакция системы переноса пыльцы на изменение климата в масштабах ландшафта.

Исследование проведено в кустарничковых тундрах Гренландии.

1213. Väisänen M. Carbon dynamics at frost-patterned tundra driven by long-term vegetation change rather than by short-term non-growing season warming [Electronic resource] / M. Vaisanen, E. J. Krab, E. Dorrepaal // Biogeochemistry. – 2017. – Vol. 136, № 1. – P.103–117. – DOI: 10.1007/s10533–017–0385-y. – Bibliogr.: p. 115–117. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s10533–017–0385-y.

Динамика углерода в арктических тундрах обусловлена долгосрочным изменением растительности, а не кратковременным потеплением в межвегетационный период.

Район исследования – научный стационар Абиско, север Швеции.

1214. Vegetation succession, carbon accumulation and hydrological change in subarctic peatlands, Abisko, northern Sweden [Electronic resource] / M. Gałka [et al.] // Permafrost and Periglacial Processes. – 2017. – Vol. 28, № 4. – P.589–604. – DOI: 10.1002/ppp.1945. – Bibliogr.: p. 600–603. – URL: https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/ppp.1945.

Растительная сукцессия, накопление углерода и гидрологические изменения в субарктических болотах района Абиско, север Швеции.

1215. Wardle D.A. Long-term resilience of above- and belowground ecosystem components among contrasting ecosystems [Electronic resource] / D. A. Wardle, M. Jonsson // Ecology. – 2014. – Vol. 95, № 7. – P.1836–1849. – DOI: 10.1890/13–1666.1. – Bibliogr.: p. 1847–1849. – URL: https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1890/13–1666.1.

Долгосрочная устойчивость компонентов наземной и подземной частей экосистем к контрастным нарушениям (север Швеции).

См. также № 118, 170, 183, 191, 197, 202, 250, 269, 314, 332, 438, 446, 447, 450, 455, 470, 473, 479, 486, 489, 507, 514, 524, 578, 600, 623, 639, 642, 648, 650, 661, 662, 670, 673, 684, 686, 720, 733, 749, 901, 937, 1312, 1334, 1344, 1352, 1386, 1393, 1394, 1404, 1414, 1431, 1483, 1755, 2761

Водные экосистемы

1216. Артемьев С.Н. Таксономическое и видовое разнообразие макрозообентоса в Двинском заливе Белого моря / С. Н. Артемьев, А. П. Новоселов, А. Л. Левицкий // Arctic Environmental Research. – 2017. – Т. 17, № 4. – С. 308–320. – DOI: 10.17238/issn2541–8416.2017.17.4.308. – Библиогр.: с. 318 (12 назв.).

1217. Бактериопланктон северных участков Баренцева моря в августе 2009 и 2010 годов / Т. И. Широколобова [и др.] // Экологическая, промышлен-

ная и энергетическая безопасность-2017 : сб. ст. науч.-практ. конф. с междунар. участием (11–15 сент. 2017 г.). – Севастополь, 2017. – С. 1554–1557. – Библиогр.: с. 1556–1557 (10 назв.).

1218. Барышев И.А. Таксономический состав и трофическая структура бентофауны пороговых участков рек Республики Карелия и Мурманской области / И. А. Барышев // Биология внутренних вод. – 2017. – № 4. – С. 50–60. – DOI: 10.7868/S0320965217040064. – Библиогр.: с. 58–59 (41 назв.).

1219. Берченко И.В. К вопросу о влиянии береговых колоний морских птиц на прилегающие пелагические сообщества Кольского полуострова / И. В. Берченко, А. В. Ежов, А. А. Олейник // Биология моря. – 2017. – Т. 43, № 4. – С. 280–283. – Библиогр.: с. 283.

Проведена оценка степени воздействия птичьих базаров на прибрежные сообщества фито- и зоопланктона Баренцева моря.

1220. Биогеохимические исследования цикла углерода во внутренних водоемах Архангельской области / Т. Я. Воробьева [и др.] // Органическое вещество и биогенные элементы во внутренних водоемах и морских водах : тр. VI Всерос. симп. с междунар. участием (Барнаул, 28 авг. – 1 сент. 2017 г.). – Барнаул, 2017. – С. 52–56. – Библиогр.: с. 56 (7 назв.).

1221. Биогеохимические процессы цикла азота в разнотипных водоемах бореальной зоны / А. А. Чупакова [и др.] // Органическое вещество и биогенные элементы во внутренних водоемах и морских водах : тр. VI Всерос. симп. с междунар. участием (Барнаул, 28 авг. – 1 сент. 2017 г.). – Барнаул, 2017. – С. 265–268. – Библиогр.: с. 268 (6 назв.).

Объектами исследования являлись озера Архангельской области – Масельгское, Лекшмозеро и Светлое.

1222. Бульон В.В. Два варианта балансовой модели для прогноза биопродуктивности водных экосистем / В. В. Бульон // Водные ресурсы. – 2017. – Т. 44, № 6. – С. 641–652. – DOI: 10.7868/S0321059617050029. – Библиогр.: с. 651–652 (31 назв.).

Приведены примеры прогнозирования биологической продуктивности для Богучанского и Братского водохранилищ.

1223. Бучельников М.А. Методы оценки влияния путевых работ на речные экосистемы / М. А. Бучельников // Водные и экологические проблемы Сибири и Центральной Азии : тр. III Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Барнаул, 28 авг. – 1 сент. 2017 г.). – Барнаул, 2017. – Т. 3. – С. 26–33. – Библиогр.: с. 33 (4 назв.).

Рассмотрены существующие методы оценки воздействия дноуглубления на экосистемы реки Обь.

1224. Вдовина О.Н. Состав и структура макрозообентоса озер различных природных зон и подзон Западной Сибири / О. Н. Вдовина, Д. М. Безматерных // Водные и экологические проблемы Сибири и Центральной Азии : тр. III Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Барнаул, 28 авг. – 1 сент. 2017 г.). – Барнаул, 2017. – Т. 3. – С. 41–49. – Библиогр.: с. 48–49 (21 назв.).

1225. Веденин А.А. Донная фауна сибирского сектора Арктики: состав, распределение сообществ, вертикальная зональность : автореф. дис. … канд. биол. наук / А. А. Веденин. – М., 2017. – 26 с.

1226. Видовое разнообразие и динамика показателей кормовой базы рыб оз. Лача. Ч. 2. Зообентос / А. П. Новоселов [и др.] // Arctic Environmental Research. – 2017. – Т. 17, № 3. – С. 233–244. – DOI: 10.17238/issn2541–8416.2017.17.3.233. – Библиогр.: с. 241–242 (17 назв.).

1227. Винокурова Г.В. Возможность повышения экологического реализма в оценке состояния водных экосистем (на примере водорослей разнотипных водных объектов бассейна Оби) / Г. В. Винокурова // Водные ресурсы: новые вызовы и пути решения : сб. науч. тр. Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Сочи, 2–7 окт. 2017 г.). – М., 2017. – С. 314–318. – Библиогр.: с. 317–318 (17 назв.).

1228. Вклад зоопланктона в вертикальный поток вещества в морях Сибирской Арктики / А. Ф. Пастернак [и др.] // Доклады Академии наук. – 2017. – Т. 477, № 3. – С. 380–383. – DOI: 10.7868/S086956521733026X. – Библиогр.: с. 383 (15 назв.).

1229. Водопьянова В.В. Концентрация хлорофилла "А" в арктической и субарктической зоне прибрежья Баренцева моря в весенний период / В. В. Водопьянова, П. С. Ващенко // Экологическая, промышленная и энергетическая безопасность-2017 : сб. ст. науч.-практ. конф. с междунар. участием (11–15 сент. 2017 г.). – Севастополь, 2017. – С. 253–256. – Библиогр.: с. 256 (8 назв.).

1230. Вшивкова Т.С. Предварительные сведения по гидрофауне заповедника “Комсомольский” / Т. С. Вшивкова, О. В. Куберская, Е. В. Кондратьева // XII Дальневосточная конференция по заповедному делу (Биробиджан, 10–13 окт. 2017 г.) : материалы. – Биробиджан, 2017. – С. 82–83.

1231. Гайденок Н.Д. О полибиоме Енисея / Н. Д. Гайденок // Водные и экологические проблемы Сибири и Центральной Азии : тр. III Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Барнаул, 28 авг. – 1 сент. 2017 г.). – Барнаул, 2017. – Т. 1. – С. 75–90.

1232. Дворецкий В.Г. Структура и продуктивность зоопланктонных сообществ фронтальных зон Баренцева моря в августе 2010 г. / В. Г. Дворецкий, А. Г. Дворецкий // Наука Юга России. – 2017. – Т. 13, № 3. – С. 71–84. – DOI: 10.23885/2500–0640–2017–13–3–71–84. – Библиогр.: с. 81–84 (47 назв.).

1233. Дворянкин Г.А. Биоразнообразие водных экосистем Кенозерского национального парка и проблемы его сохранения / Г. А. Дворянкин // Экологическая, промышленная и энергетическая безопасность-2017 : сб. ст. науч.-практ. конф. с междунар. участием (11–15 сент. 2017 г.). – Севастополь, 2017. – С. 345–349. – Библиогр.: с. 348–349 (13 назв.).

1234. Десятилетие наблюдений над литоральным бентосом на акватории морского специализированного порта Витино (северная часть Кандалакшского залива, Белое море): методологические подходы / А. Д. Наумов [и др.] // Зоологический журнал. – 2017. – Т. 96, № 12. – С. 1464–1481. –. – DOI: 10.7868/S0044513417120042. – Библиогр.: с. 1480–1481.

1235. Ермолаева Н.И. Видовой состав и пространственное распределение зоопланктона Обской губы и Гыданской губы / Н. И. Ермолаева // Водные и экологические проблемы Сибири и Центральной Азии : тр. III Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Барнаул, 28 авг. – 1 сент. 2017 г.). – Барнаул, 2017. – Т. 1. – С. 91–99. – Библиогр.: с. 99 (12 назв.).

1236. Зметная М.И. Видовое разнообразие и прочие характеристики весеннего зоопланктона губы Чупа Кандалакшского залива Белого моря в 2016 г. / М. И. Зметная, Н. Г. Отченаш // V Балтийский морской форум. Всероссийская научная конференция "Водные биоресурсы, аквакультура и экология водоемов" (23–24 мая 2017 года) : труды. – Калининград, 2017. – С. 262–267. – Библиогр.: с. 266–267 (10 назв.).

1237. Иванов О.А. Биогеографическое районирование дальневосточных морей России и сопредельных вод на основе траловых проб нектона / О. А. Иванов, В. В. Суханов // Океанология. – 2017. – Т. 57, № 6. – С. 906–918. – DOI: 10.7868/S0030157417060065. – Библиогр.: с. 916–918 (68 назв.).

1238. Красненко А.С. Состав и структура сообществ донных беспозвоночных озерно-болотных систем Надым-Пур-Тазовского междуречья / А. С. Красненко, М. И. Ковешников // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 523–527. – Библиогр.: с. 526 (8 назв.).

1239. Кузьмина Л.И. Оценка состояния зоопланктона бассейна реки Маят (бассейн р. Анабар) после завершения разработки россыпного месторождения алмазов / Л. И. Кузьмина // Индикация состояния окружающей среды: теория, практика, образование : тр. Пятой Междунар. науч.-практ. конф. (30 нояб. – 3 дек. 2017 г.). – М., 2017. – С. 302–306. – Библиогр.: с. 306 (6 назв.).

1240. Македонская И.Ю. Межгодовая динамика фитопланктона и биогенных веществ в Двинском заливе Белого моря / И. Ю. Македонская, О. Н. Мохова // V Балтийский морской форум. Всероссийская научная конференция "Водные биоресурсы, аквакультура и экология водоемов" (23–24 мая 2017 года) : труды. – Калининград, 2017. – С. 197–202. – Библиогр.: с. 201–202 (16 назв.).

1241. Надточий В.А. Распределение таксонов макрозообентоса – потенциальных индикаторов уязвимых морских экосистем в западной части Берингова моря. 2. Чукотский и Корякский районы / В. А. Надточий, Н. В. Колпаков, И. А. Корнейчук // Известия ТИНРО. – 2017. – Т. 190. – С. 177–195. – Библиогр.: с. 194–195.

1242. Новые сведения о биоте некоторых озер западной части плато Путорана / В. А. Заделенов [и др.] // Журнал Сибирского федерального университета. Серия: Биология. – 2017. – Т. 10, № 1. – С. 87–105. – DOI: 10.17516/1997–1389–0010. – Библиогр.: с. 101–105.

Изучен видовой состав и количественные показатели зоопланктона и зообентоса трех крупных озер плато (Лама, Собачье и Кутарамакан).

1243. Отченаш Н.Г. Оценка видового разнообразия зоопланктонного сообщества Онежского залива Белого моря в районе о. Кий в 2016 г. / Н. Г. Отченаш, М. И. Зметная // Вода: химия и экология. – 2017. – № 10. – С. 37–44. – Библиогр.: с. 43–44 (28 назв.).

1244. Роль зоопланктона в вертикальном потоке вещества в Карском море и море Лаптевых в осенний сезон / А. В. Дриц [и др.] // Океанология. – 2017. – Т. 57, № 6. – С. 934–948. – DOI: 10.7868/S0030157417060089. – Библиогр.: с. 945–948 (53 назв.).

1245. Савченко Н.В. Экологическое состояние субарктических ландшафтов азиатских регионов России по результатам мониторинга озер [Электронный ресурс] / Н. В. Савченко, Л. А. Сайдакова, В. А. Бакаев // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. (Якутск, 24–25 окт. 2016 г.). – Якутск, 2017. – С. 107–114. – Библиогр.: с. 113–114 (6 назв.). – CD-ROM.

1246. Содержание и распределение биогенных элементов (азот, фосфор, кремний) в термокарстовых водных объектах Большеземельской тундры / А. А. Чупакова [и др.] // Органическое вещество и биогенные элементы во внутренних водоемах и морских водах : тр. VI Всерос. симп. с междунар. участием (Барнаул, 28 авг. – 1 сент. 2017 г.). – Барнаул, 2017. – С. 269–273. – Библиогр.: с. 273 (5 назв.).

Изучены озера Архангельской области и Ненецкого автономного округа.

1247. Шунтов В.П. Дополнения к количественным оценкам зоопланктона дальневосточных морей и сопредельных вод Северной Пацифики / В. П. Шунтов, И. В. Волвенко // Известия ТИНРО. – 2017. – Т. 191. – С. 130–146. – DOI: 10.26428/1606–9919–2017–191–130–146. – Библиогр.: с. 146.

1248. Яворская Н.М. Структура зообентоса водотоков природного заповедника “Зейский” (Амурская область) / Н. М. Яворская // XII Дальневосточная конференция по заповедному делу (Биробиджан, 10–13 окт. 2017 г.) : материалы. – Биробиджан, 2017. – С. 122–124. – Библиогр.: с. 124 (8 назв.).

1249. Assessing and managing freshwater ecosystems vulnerable to environmental change [Electronic resource] / D. G. Angeler [et al.] // AMBIO. – 2014. – Vol. 43, suppl. 1. – P.113–125. – DOI: 10.1007/s13280–014–0566-z. – Bibliogr.: p. 123–125. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–014–0566-z.

Оценка и контроль пресноводных экосистем, уязвимых при изменениях окружающей среды.

Субарктические озера Швеции, с. 118–119.

1250. Benthic mats offer a potential subsidy to pelagic consumers in tundra pond food webs [Electronic resource] / H. L. Mariash [et al.] // Limnology and Oceanography. – 2014. – Vol. 59, № 3. – P.733–744. – DOI: 10.4319/lo.2014.59.3.0733. – Bibliogr.: p. 743–744. – URL: https://aslopubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.4319/lo.2014.59.3.0733.

Вклад бентосных матов в пищевые цепи пелагических потребителей тундровых водоемов.

Исследования проведены на северо-западе Финляндии.

1251. Biodiversity under threat in glacier-fed river systems [Electronic resource] / D. Jacobsen [et al.] // Nature Climate Change. – 2012. – Vol. 2, № 5. – P.361–364. – DOI: 10.1038/nclimate1435. – Bibliogr.: p. 363–364 (29 ref.). – URL: https://www.nature.com/articles/nclimate1435.

Биоразнообразие ледниковых речных экосистем под угрозой.

Проведено сравнительное исследование полевых материалов, собранных в Итальянских Альпах, Андах Эквадора и Прибрежном хребте Аляски.

1252. Brett M.T. Are phytoplankton in northern Swedish lakes extremely ^{13}C depleted? [Electronic resource] / M. T. Brett // Limnology and Oceanography. – 2014. – Vol. 59, № 5. – P.1795–1799. – Bibliogr.: p. 1798–1799. – URL: https://aslopubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.4319/lo.2014.59.5.1795.

Действительно ли фитопланктон в северных озерах Швеции чрезвычайно истощен?

1253. Cameron K.A. Structure and diversity of bacterial, eukaryotic and archaeal communities in glacial cryoconite holes from the Arctic and the Antarctic [Electronic resource] / K. A. Cameron, A. J. Hodson, A. M. Osborn // FEMS Microbiology Ecology. – 2012. – Vol. 82, № 2. – P.254–267. – DOI: 10.1111/j.1574–6941.2011.01277.x. – Bibliogr.: p. 265–267. – URL: https://academic.oup.com/femsec/article/82/2/254/496223.

Структура и разнообразие сообществ микроорганизмов, эукариот и архей в ледниковых криоконитовых водоемах Арктики и Антарктики.

1254. Characterisation of large zooplankton sampled with two different gears during midwinter in Rijpfjorden, Svalbard [Electronic resource] / K. Błachowiak-Samołyk [et al.] // Polish Polar Research. – 2017. – Vol. 38, № 4. – P.459–484. – DOI: 10.1515/popore-2017–0023. – Bibliogr.: p. 482–484. – URL: https://www.degruyter.com/view/j/popore.2017.38.issue-4/popore-2017–0023/popore-2017–0023.xml?format=INT.

Характеристика крупного зоопланктона, отобранного двумя различными способами зимой в Rijpfjorden, Шпицберген.

1255. Characteristics of meiofauna in extreme marine ecosystems: a review / D. Zeppilli [et al.] // Marine Biodiversity. – 2018. – Vol. 48, № 1. – P.35–71. – Bibliogr.: p. 59–71.

Характеристика мейофауны экстремальных морских экосистем: обзор.

Полярные экосистемы и таяние морских льдов, с. 44–48.

1256. Charvet S. Effects of light and prey availability on Arctic freshwater protist communities examined by high-throughput DNA and RNA sequencing [Electronic resource] / S. Charvet, W. F. Vincent, C. Lovejoy // FEMS Microbiology Ecology. – 2014. – Vol. 88, № 3. – P.550–564. – DOI: 10.1111/1574–6941.12324. – Bibliogr.: p. 562–564. – URL: https://academic.oup.com/femsec/article/88/3/550/586270.

Влияние доступности света и пищи на арктические пресноводные сообщества по данным исследования ДНК и РНК последовательности.

Полевой материал собран на острове Элсмир, Канадский Арктический архипелаг.

1257. Daniels W.C. Benthic community metabolism in deep and shallow Arctic lakes during 13 years of whole-lake fertilization [Electronic resource] / W. C. Daniels, G. W. Kling, A. E. Giblin // Limnology and Oceanography. – 2015. – Vol. 60, № 5. – P.1604–1618. – DOI: 10.1002/lno.10120. – Bibliogr.: p. 1616–1618. – URL: https://aslopubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/lno.10120.

Метаболизм бентосных сообществ глубоких и мелких озер арктических районов Аляски в течение 13-летнего эксперимента по увеличению концентрации питательных веществ (N и P) в них.

1258. Deep-sea methane seep sediments in the Okhotsk sea sustain diverse and abundant anammox bacteria [Electronic resource] / S. Shao [et al.] // FEMS Microbiology Ecology. – 2014. – Vol. 87, № 2. – P.503–516. – DOI: 10.1111/1574–6941.12241. – URL: https://academic.oup.com/femsec/article/87/2/503/483282.

Метановые сипы губоководных отложений Охотского моря поддерживают разнообразие и обилие микроорганизмов.

1259. Deininger A. Phytoplankton response to whole lake inorganic N fertilization along a gradient in dissolved organic carbon [Electronic resource] / A. Deininger, C. L. Faithfull, A.-K. Bergström // Ecology. – 2017. – Vol. 98, № 4. – P.982–994. – Bibliogr.: p. 993–994. – URL: https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/ecy.1758.

Реакция фитопланктона на увеличение неорганического азота в озере по градиенту растворенного органического углерода.

Изучались озерные экосистемы Северной Швеции.

1260. Effect of increased pCO_2 on bacterial assemblage shifts in response to glucose addition in Fram strait seawater mesocosms [Electronic resource] / J. L. Ray [et al.] // FEMS Microbiology Ecology. – 2012. – Vol. 82, № 3. – P.713–723. – DOI: 10.1111/j.1574–6941.2012.01443.x. – Bibliogr.: p. 721–723. – URL: https://academic.oup.com/femsec/article/82/3/713/492422.

Влияние увеличения концентрации pCO_2 на изменения бактериальных сообществ как реакция на добавление глюкозы в мезокосм морских вод пролива Фрама.

1261. Evidence for the assimilation of ancient glacier organic carbon in a proglacial stream food web [Electronic resource] / J. B. Fellman [et al.] // Limnology and Oceanography. – 2015. – Vol. 60, № 4. – P.1118–1128. – DOI: 10.1002/lno.10088. – Bibliogr.: p. 1126–1128. – URL: https://aslopubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/lno.10088.

Усвоение органического углерода древних ледников в пищевых цепях рек перигляциальных районов.

Изучались реки Южной Аляски.

1262. Hassett B.T. Eukaryotic microbial richness increases with latitude and decreasing temperature in the Pacific Subarctic domain in late winter [Electronic resource] / B. T. Hassett, R. Gradinger // Polar Biology. – 2017. – Vol. 40, № 11. – P.2161–2169. – DOI: 10.1007/s00300–017–2131–2. – Bibliogr.: p. 2168–2169. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s00300–017–2131–2.

Богатство эукариот увеличивается с широтой и понижением температуры в субарктических водах Тихого океана в конце зимы.

1263. High diversity of microplankton surrounds deep-water coral reef in the Norwegian sea [Electronic resource] / S Jensen [et al.] // FEMS Microbiology Ecology. – 2012. – Vol. 82, № 1. – P.75–89. – DOI: 10.1111/j.1574–6941.2012.01408.x. – Bibliogr.: p. 87–89. – URL: https://academic.oup.com/femsec/article/82/1/75/567841.

Большое разнообразие микропланктона в водах глубоководного кораллового рифа в Норвежском море.

1264. Hindshaw R.S. Diversity and abundance of microbial eukaryotes in stream sediments from Svalbard [Electronic resource] / R. S. Hindshaw, M. R. Lindsay, E. S. Boyd // Polar Biology. – 2017. – Vol. 40, № 9. – P.1835–1843. – DOI: 10.1007/s00300–017–2106–3. – Bibliogr.: p. 1842–1843. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s00300–017–2106–3.

Разнообразие и обилие эукариот в ручьях Шпицбергена.

1265. Huryn A.D. Seasonal changes in light availability modify the temperature dependence of ecosystem metabolism in an Arctic stream [Electronic resource] / A. D. Huryn, J. P. Benstead, S. M. Parker // Ecology. – 2014. – Vol. 95, № 10. – P.2826–2839. – DOI: 10.1890/13–1963.1. – Bibliogr.: p. 2737–2839. – URL: https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1890/13–1963.1.

Сезонные изменения доступности света изменяют температурную зависимость метаболизма экосистемы в арктическом водотоке, Аляска.

1266. Identifying variable sea ice carbon contributions to the Arctic ecosystem: a case study using highly branched isoprenoid lipid biomarkers in Cumberland sound ringed seals [Electronic resource] / T. A. Brown [et al.] // Limnology and Oceanography. – 2014. – Vol. 59, № 5. – P.1581–1589. – DOI: 10.4319/lo.2014.59.5.1581. – Bibliogr.: p. 1588–1589. – URL: https://aslopubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.4319/lo.2014.59.5.1581.

Определение вклада углерода морских льдов в арктическую экосистему: исследование с помощью сильно разветвленных изопреноидных липидных биомаркеров кольчатой нерпы в проливе Камберленд (юго-восток Баффиновой Земли).

1267. Johannessen O.M. Critical vulnerabilities of marine and sea ice–based ecosystems in the high Arctic [Electronic resource] / O. M. Johannessen, M. W. Miles // Regional Environmental Change. – 2011. – Vol. 11, suppl 1. – P. S238-S248. – DOI: 10.1007/s10113–010–0186–5. – Bibliogr.: p. S247-S248. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s10113–010–0186–5.

Критические показатели уязвимости морских и ледовых экосистем высокоширотной Арктики.

1268. Jungblut A.D. Eukaryotes in Arctic and Antarctic cyanobacterial mats [Electronic resource] / A. D. Jungblut, W. F. Vincent, C. Lovejoy // FEMS Microbiology Ecology. – 2012. – Vol. 82, № 2. – P.416–428. – DOI: 10.1111/j.1574–6941.2012.01418.x. – Bibliogr.: p. 426–428. – URL: https://academic.oup.com/femsec/article/82/2/416/498286.

Эукариоты арктических и антарктических цианобактериальных матов.

Полевой материал собран в водоемах острова Элсмир.

1269. Krajewska M. Algal pigments in Hornsund (Svalbard) sediments as biomarkers of Arctic productivity and environmental conditions [Electronic resource] / M. Krajewska, M. Szymczak-Żyła, G. Kowalewska // Polish Polar Research. – 2017. – Vol. 38, № 4. – P.423–443. – DOI: 10.1515/popore-2017–0025. – Bibliogr.: p. 438–443. – URL: https://www.degruyter.com/view/j/popore.2017.38.issue-4/popore-2017–0025/popore-2017–0025.xml?format=INT.

Пигменты водорослей в отложениях Хорнсунда (Шпицберген) как биомаркеры первичной продукции и условий окружающей среды.

1270. Methane efflux and oxidation, and use of methane-derived carbon by larval Chironomini, in Arctic lake sediments [Electronic resource] / A. E. Hershey [et al.] // Limnology and Oceanography. – 2015. – Vol. 60, № 1. – P.276–285. – DOI: 10.1002/lno.10010. – Bibliogr.: p. 284–285. – URL: https://aslopubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/lno.10023.

Выброс, окисление метана и использование полученного из него углерода личинками хирономид в осадках арктических озер Аляски.

1271. Methane emissions from permafrost thaw lakes limited by lake drainage [Electronic resource] / J. Van Huissteden [et al.] // Nature Climate Change. – 2011. – Vol. 1, № 2. – P.119–123. – DOI: 10.1038/nclimate1101. – Bibliogr.: p. 122–123 (28 ref.). – URL: https://www.nature.com/articles/nclimate1101.

Эмиссия метана из озер многолетней мерзлоты, ограниченная дренажем озер.

Исследовались озера на территории Индигирской низменности (Якутия).

1272. Microbial consortia of gorgonian corals from the Aleutian islands [Electronic resource] / M. A. Gray [et al.] // FEMS Microbiology Ecology. – 2011. – Vol. 76, № 1. – P.109–120. – DOI: 10.1111/j.1574–6941.2010.01033.x. – Bibliogr.: p. 118–120. – URL: https://academic.oup.com/femsec/article/76/1/109/520994.

Консорциумы микроорганизмов горгоновых кораллов в районе Алеутских островов.

1273. Molecular-level insights into the reactivity and optical properties of dissolved organic matter in aquatic ecosystems / R. G. M. Spencer [et al.] // From molecular analysis of humic substances – to nature-like technologies : bk. of abstr. of Fourth Intern. conf. of CIS IHSS on humic innovative technologies (Moscow, Oct. 15–21, 2017). – Moscow, 2017. – P.18.

Химическая активность и оптические свойства растворенного органического вещества водных экосистем.

Показана связь растворенного органического вещества в водах арктических рек с таянием многолетней мерзлоты на примере Колымы.

1274. Morison F. Early spring phytoplankton dynamics in the subpolar North Atlantic: the influence of protistan herbivory [Electronic resource] / F. Morison, S. Menden?Deuer // Limnology and Oceanography. – 2015. – Vol. 60, № 4. – P.1298–1313. – DOI: 10.1002/lno.10099. – Bibliogr.: p. 1310–1313. – URL: https://aslopubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/lno.10099.

Динамика фитопланктона в субарктических водах Северной Атлантики ранней весной: влияние растительноядных организмов.

1275. Multi-trophic resilience of boreal lake ecosystems to forest fires [Electronic resource] / T. L. Lewis [et al.] // Ecology. – 2014. – Vol. 95, № 5. – P.1253–1263. – DOI: 10.1890/13–1170.1. – Bibliogr.: p. 1262–1263. – URL: https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1890/13–1170.1.

Мультитрофная устойчивость экосистем бореальных озер Юкона к лесным пожарам.

1276. Multiple environmental changes induce interactive effects on bacterial degradation activity in the Arctic ocean [Electronic resource] / J. Piontek [et al.] // Limnology and Oceanography. – 2015. – Vol. 60, № 4. – P.1392–1410. – DOI: 10.1002/lno.10112. – Bibliogr.: p. 1407–1410. – URL: https://aslopubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/lno.10112.

Влияние изменений окружающей среды на активность микроорганизмов в Северном Ледовитом океане.

1277. Pelagic-benthic coupling, food webs, and organic matter degradation in the Chukchi sea: insights from sedimentary pigments and stable carbon isotopes [Electronic resource] / N. D. McTigue [et al.] // Limnology and Oceanography. – 2015. – Vol. 60, № 2. – P.429–445. – DOI: 10.1002/lno.10038. – Bibliogr.: p. 442–445. – URL: https://aslopubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/lno.10038.

Бентосно-пелагические связи, пищевые цепи и деградация органических веществ в Чукотском море: анализ осадочных пигментов и стабильных изотопов углерода.

Измерение концентраций хлорофилла "a" проведено у берегов Аляски.

1278. pH gradients in the diffusive boundary layer of subarctic macrophytes [Electronic resource] / I. E. Hendriks [et al.] // Polar Biology. – 2017. – Vol. 40, № 12. – P.2343–2348. – DOI: 10.1007/s00300–017–2143-y. – Bibliogr.: p. 2347–2348. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s00300–017–2143-y.

Градиенты pH в диффузионном пограничном слое субарктических макрофитов фьордов Гренландии.

1279. Photosynthetic protein stoichiometry and photophysiology in the high latitude North Atlantic [Electronic resource] / A. I. Macey [et al.] // Limnology and Oceanography. – 2014. – Vol. 59, № 6. – P.1853–1864. – DOI: 10.4319/lo.2014.59.6.1853. – Bibliogr.: p. 1863–1864. – URL: https://aslopubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.4319/lo.2014.59.6.1853.

Фотосинтетическая стехиометрия и фотофизиология синтеза белков фитопланктоном в высоких широтах Северной Атлантики.

1280. Seasonal cycle of phytoplankton community structure and photophysiological state in the western subarctic gyre of the North Pacific [Electronic resource] / T. Fujiki [et al.] // Limnology and Oceanography. – 2014. – Vol. 59, № 3. – P.887–900. – DOI: 10.4319/lo.2014.59.3.0887. – Bibliogr.: p. 899–900. – URL: https://aslopubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.4319/lo.2014.59.3.0887.

Сезонный цикл структуры сообщества фитопланктона и его фотофизиологическое состояние в западной части субарктического течения Северной Пацифики.

1281. Seasonal dynamics of algal and bacterial communities in Arctic sea ice under variable snow cover [Electronic resource] / K. Campbell [et al.] // Polar Biology. – 2018. – Vol. 41, № 1. – P.41–58. – DOI: 10.1007/s00300–017–2168–2. – Bibliogr.: p. 56–58. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s00300–017–2168–2.

Сезонная динамика сообществ водорослей и микроорганизмов арктических морских льдов под меняющимся снежным покровом.

Образцы собраны в проливе Dease, Канадский Арктический архипелаг.

1282. Seasonal dynamics of autotrophic and heterotrophic plankton metabolism and pCO_2 in a subarctic Greenland fjord [Electronic resource] / M. K. Sejr [et al.] // Limnology and Oceanography. – 2014. – Vol. 59, № 5. – P.1764–1778. – DOI: 10.4319/lo.2014.59.5.1764. – Bibliogr.: p. 1776–1778. – URL: https://aslopubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.4319/lo.2014.59.5.1764.

Сезонная динамика метаболизма автотрофного и гетеротрофного планктона и pCO_2 в субарктическом фьорде Гренландии.

1283. Seasonal rates of benthic primary production in a Greenland fjord measured by aquatic eddy correlation [Electronic resource] / K. M. Attard [et al.] // Limnology and Oceanography. – 2014. – Vol. 59, № 5. – P.1555–1569. – DOI: 10.4319/lo.2014.59.5.1555. – Bibliogr.: p. 1568–1569. – URL: https://aslopubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.4319/lo.2014.59.5.1555.

Сезонные темпы формирования первичной продукции бентоса в гренландском фьорде по данным измерений с помощью водной вихревой корреляции.

1284. Smits A.P. Geomorphology controls the trophic base of stream food webs in a boreal watershed [Electronic resource] / A. P. Smits, D. E. Schindler, M. T. Brett // Ecology. – 2015. – Vol. 96, № 7. – P.1775–1782. – DOI: 10.1890/14–2247.1. – Bibliogr.: p. 1781–1782. – URL: https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1890/14–2247.1.

Геоморфологический контроль трофической основы пищевых сетей рек в бореальных районах Аляски.

1285. Springer A.M. Climate change, pink salmon, and the nexus between bottom-up and top-down forcing in the subarctic Pacific ocean and Bering sea [Electronic resource] / A. M. Springer, G. B. Van Vliet // Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America. – 2014. – Vol. 111, № 18. – P.E1880-E1888. – DOI: 10.1073/pnas.1319089111. – Bibliogr.: p. E1887- E1888 (104 ref.). – URL: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4020041/.

Изменение климата, горбуша и связь между придонными и поверхностными зонами морской экосистемы в субарктических районах Тихого океана и Берингова моря.

1286. Summer community structure of aerobic anoxygenic phototrophic bacteria in the western Arctic ocean [Electronic resource] / D. Boeuf [et al.] // FEMS Microbiology Ecology. – 2013. – Vol. 85, № 3. – P.417–432. – DOI: 10.1111/1574–6941.12130. – Bibliogr.: p. 429–432. – URL: https://academic.oup.com/femsec/article/85/3/417/583222.

Структура сообщества аэробных аноксигенных фототрофных микроорганизмов летом в западном секторе Северного Ледовитого океана.

1287. Tadonleke R.D. Assessing factors underlying variation of CO_2 emissions in boreal lakes vs. reservoirs [Electronic resource] / R. D. Tadonleke, J. Marty, D. Planas // FEMS Microbiology Ecology. – 2012. – Vol. 79, № 2. – P.282–297. – DOI: 10.1111/j.1574–6941.2011.01218.x. – Bibliogr.: p. 295–297. – URL: https://academic.oup.com/femsec/article/79/2/282/468183.

Оценка факторов, контролирующих изменения выбросов двуокиси углерода из бореальных озер и водохранилищ.

Измерения проведены в бореальных районах Квебека.

1288. Terrestrial organic matter input suppresses biomass production in lake ecosystems [Electronic resource] / J. Karlsson [et al.] // Ecology. – 2015. – Vol. 96, № 11. – P.2870–2876. – DOI: 10.1890/14–0515.1. – Bibliogr.: p. 2875–2876. – URL: https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1890/15–0515.1.

Поступление наземного органического вещества подавляет производство биомассы в экосистемах озер Северной Швеции.

1289. The effect of vitamin B_{12} on phytoplankton growth and community structure in the Gulf of Alaska [Electronic resource] / F. Koch [et al.] // Limnology and Oceanography. – 2011. – Vol. 56, № 3. – P.1023–1034. – DOI: 10.4319/lo.2011.56.3.1023. – Bibliogr.: p. 1032–1034. – URL: https://aslopubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.4319/lo.2011.56.3.1023.

Влияние витамина B_{12} на рост фитопланктона и структуру сообществ залива Аляска.

1290. The influence of dissolved organic carbon on primary production in northern lakes [Electronic resource] / D. A. Seekell [et al.] // Limnology and Oceanography. – 2015. – Vol. 60, № 4. – P.1276–1285. – DOI: 10.1002/lno.10096. – Bibliogr.: p. 1283–1285. – URL: https://aslopubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/lno.10096.

Влияние растворенного органического углерода на первичную продукцию северных озер.

Исследования проведены на водоемах Северной Швеции и Аляски.

1291. Tipping elements in the Arctic marine ecosystem [Electronic resource] / C. M. Duarte [et al.] // AMBIO. – 2012. – Vol. 41, № 1. – P.44–55. – DOI: 10.1007/s13280–011–0224–7. – Bibliogr.: p. 52–55. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–011–0224–7.

Критические элементы морских экосистем Арктики.

1292. Water mass and depth determine the distribution and diversity of Rhodobacterales in an Arctic marine system [Electronic resource] / Yu. Fu [et al.] // FEMS Microbiology Ecology. – 2013. – Vol. 84, № 3. – P.564–576. – DOI: 10.1111/1574–6941.12085. – Bibliogr.: p. 574–576. – URL: https://academic.oup.com/femsec/article/84/3/564/579389.

Масса и глубина воды определяет распределение и разнообразие Rhodobacterales в арктической морской экосистеме.

Район исследования – северная часть моря Баффина.

См. также № 102, 180, 243, 245, 251, 261, 267, 268, 272, 310, 322, 335, 347, 362, 370, 377, 384, 388, 525, 529, 536, 555, 564, 628, 632, 657, 750, 758, 909, 917, 1158, 1169, 1329, 1332, 1335, 1383, 1404, 1420, 1425, 1429, 1667, 1758

Антропогенное воздействие на природную среду

1293. Аитов И.С. Определение объемного содержания после аварийных остатков нефтепродуктов в почвогрунтах / И. С. Аитов // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 1. – С. 294–299. – Библиогр.: с. 298–299 (3 назв.).

Исследовались грунты одного из нефтезагрязненных участков в Ханты-Мансийском автономном округе.

1294. Аккумуляция загрязняющих веществ донными отложениями в Двинском заливе Белого моря / Н. В. Климовский [и др.] // Вода: химия и экология. – 2017. – № 10. – С. 3–10. – Библиогр.: с. 9–10 (20 назв.).

1295. Амосов П.В. Результаты оценки загрязнения атмосферы при пылении хвостохранилища (на базе трехмерного моделирования) / П. В. Амосов, А. А. Бакланов, В. А. Маслобоева // Известия высших учебных заведений. Горный журнал. – 2017. – № 6. – С. 87–94. – Библиогр.: с. 93–94 (8 назв.).

Результаты оценки загрязнения атмосферы города Апатиты.

1296. Анализ влияния выбросов автотранспорта на уровень загрязнения атмосферного воздуха: региональный аспект / В. А. Никифорова [и др.] // Устойчивое развитие регионов России: от стратегии к тактике : сб. материалов II Всерос. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 24 нояб., 21 дек. 2017 г.). – Новосибирск, 2017. – С. 114–119. – Библиогр.: с. 119 (5 назв.).

Рассмотрены проблемы загрязнения атмосферного воздуха по данным мониторинговых наблюдений в промышленных городах Иркутской области.

1297. Ахтиманкина А.В. Загрязнение атмосферного воздуха выбросами промышленных предприятий Иркутской области / А. В. Ахтиманкина // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Науки о Земле. – 2017. – Т. 21. – С. 15–27. – Библиогр.: с. 24–25 (10 назв.).

1298. Аэрозольная составляющая приводного слоя атмосферы по данным наблюдений экспедиции «Север-2015» / О. Б. Поповичева [и др.] // Проблемы Арктики и Антарктики. – 2017. – № 4. – С. 57–65. – Библиогр.: с. 63–64.

Результаты исследований, выполненных в ходе экспедиции «Север-2015» на маршруте от Архангельска до Северной Земли.

1299. Базова М.М. Оценка современного состояния качества вод Норильского промышленного района / М. М. Базова, Д. В. Кошевой // Арктика: экология и экономика. – 2017. – № 3. – С. 49–60. – DOI: 10.25283/2223–4594–2017–3–49–60. – Библиогр.: с. 58–59 (20 назв.).

1300. Бакина Л.Г. Особенности процессов гумусообразования в эмбриоземах шламовых амбаров нефтяных месторождений Западной Сибири / Л. Г. Бакина // Почвенные ресурсы Сибири: вызовы XXI века : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 110-летию выдающегося организатора науки и первого дир. ИПА СО РАН Р.В. Ковалева (Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г.). – Томск, 2017. – Ч. 1. – С. 31–34. – Библиогр.: с. 33 (8 назв.).

1301. Баховская М.Ю. Особенности накопления фотосинтетических пигментов у растений, произрастающих в зоне воздействия факела сжигания попутного газа / М. Ю. Баховская // Экология России и сопредельных территорий : материалы XXII Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2017. – С. 185.

Определен уровень накопления пигментов в растительных образцах тростника южного (Phragmites communis) и в хвое сосны обыкновенной (Pinus sylvestris), произрастающих на разном удалении от факела на нефтедобывающих месторождениях Западной Сибири.

1302. Бахтиярова З.Р. Негативное влияние на водную среду добычи и транспортировки углеводородов на шельфе Арктики / З. Р. Бахтиярова // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов

и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 2. – С. 368–370. – Библиогр.: с. 370 (3 назв.).

1303. Бахтиярова З.Р. Экологические риски и мониторинг объектов добычи и транспортировки углеводородов на шельфе Арктики / З. Р. Бахтиярова // Проблемы современной науки в исследованиях молодых ученых : сб. науч. тр. Всерос. науч.-практ. конф. – Уфа, 2017. – С. 70–72. – Библиогр.: с. 72 (5 назв.).

1304. Безуглова Н.Н. Временная динамика содержания метана в атмосфере отдельных территорий Западной Сибири / Н. Н. Безуглова, К. Ю. Суковатов, А. Ю. Суковатова // Водные и экологические проблемы Сибири и Центральной Азии : тр. III Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Барнаул, 28 авг. – 1 сент. 2017 г.). – Барнаул, 2017. – Т. 2. – С. 18–24. – Библиогр.: с. 24 (6 назв.).

Анализ сезонных и межгодовых изменений содержания метана в атмосфере Ямала, Большого Васюганского болота и степных районов юга Западной Сибири.

1305. Биодиагностика среды в зоне добычи бокситового сырья на основе оценки функционального состояния лишайников / И. Г. Захожий [и др.] // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (4–6 дек. 2017 г.). – Киров, 2017. – Кн. 1. – С. 195–198. – Библиогр.: с. 198 (8 назв.).

Представлены данные о функциональном состоянии трех видов лишайников в зоне влияния Средне-Тиманского бокситового рудника (Республика Коми).

1306. Биомониторинг атмосферных выпадений на островах российского сектора Арктики с помощью мхов и лишайников / А. В. Горбунов [и др.] // Проблемы региональной экологии. – 2017. – № 4. – С. 5–15. – Библиогр.: с. 14 (19 назв.).

Использование мхов и лишайников для оценки загрязнения природной среды тяжелыми и токсичными металлами.

1307. Боднарь И.С. Комбинированное действие урана и цинка на ряску малую (Lemna minor L.) / И. С. Боднарь, Е. В. Чебан, В. Г. Зайнуллин // Радиационная биология. Радиоэкология. – 2017. – Т. 57, № 6. – С. 638–645. – DOI: 10.7868/S086980311706008X. – Библиогр.: с. 644–645 (32 назв.).

Растения Lemna minor L. собраны из пресноводного водоема в окрестностях Сыктывкара.

1308. Бреч В.В. Эколого-геохимическая оценка состояния почв, сформировавшихся на территории шламовых амбаров лицензионных участков ООО “ЛУКОЙЛ – Западная Сибирь” / В. В. Бреч // XVI конференция молодых ученых и специалистов филиала ООО “ЛУКОЙЛ-Инжиниринг” “КогалымНИПИнефть” в г. Тюмени (Тюмень, 16–18 авг. 2016 г.) : сб. докл. – Шадринск, 2017. – С. 469–477. – Библиогр.: с. 477 (8 назв.).

1309. Вахрушева С.В. Разработка инструментария для оценки экологического воздействия от эксплуатации сложных транспортно-технологических систем Азиатской России / С. В. Вахрушева // Экология России и сопредельных территорий : материалы XXII Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2017. – С. 195.

1310. Вашурина М.В. Прогноз изменения гидрохимического облика пресных подземных вод в условиях интенсивного нефтяного освоения Западной Сибири / М. В. Вашурина, Ю. О. Русакова, А. Л. Храмцова // Академический

журнал Западной Сибири. – 2017. – Т. 13, № 4. – С. 6–9. – Библиогр.: с. 9 (5 назв.).

1311. Вертикальное распределение газовых и аэрозольных примесей воздуха над российским сектором Арктики / О. Ю. Антохина [и др.] // Оптика атмосферы и океана. – 2017. – Т. 30, № 12. – С. 1043–1052. – DOI: 10.15372/AOO20171207. – Библиогр.: с. 1050–1052 (67 назв.).

Зондирование выполнялось в 2014 году по маршруту Новосибирск – Салехард – Карское море – Салехард – Новосибирск.

1312. Влияние различных видов антропогенного воздействия на эмиссию парниковых газов в мерзлотных экосистемах / Д. В. Карелин [и др.] // Доклады Академии наук. – 2017. – Т. 477, № 5. – С. 610–612. – DOI: 10.7868/S0869565217350225. – Библиогр.: с. 612 (9 назв.).

Результаты полевых работ тундре, лесотундре ЕТР и Чукотки, северной тайге Архангельской области.

1313. Галахина Н.Е. Оценка воздействия техногенных вод предприятия железорудной промышленности на систему водных объектов Северной Карелии с учетом природных условий : автореф. дис. … канд. хим. наук / Н. Е. Галахина. – Петрозаводск, 2018. – 16 с…

1314. Гашков А. И. Оценка экологического состояния территорий в зоне деятельности промышленных предприятий с применением пространственного анализа комплексных показаний на основе дистанционного зондирования / А. И. Гашков // Лучшие выпускные квалификационные работы 2013 года. – Тюмень, 2014. – Ч. 1 : Естественно-научное направление. – С. 357–364. – Библиогр.: с. 364 (5 назв.).

Оценка проведена для окрестностей города Нягань.

1315. Генетический полиморфизм щуки Esox lucius L. в условиях нефтяного загрязнения / Ю. С. Никулина [и др.] // Вестник Астраханского государственного технического университета. Серия: Рыбное хозяйство. – 2017. – № 4. – С. 136–143. – DOI: 10.24143/2073–5529–2017–4–136–143. – Библиогр.: с. 140–141 (18 назв.).

Материал собран в летний период 2016 года в озерах Щучье и Безымянное (Республика Коми).

1316. Голядкина С.С. Проблемы разливов нефти в экосистеме Арктики / С. С. Голядкина, Е. В. Богатырева // Вестник Ассоциации буровых подрядчиков. – 2017. – № 4. – С. 28–32. – Библиогр.: с. 32 (11 назв.).

1317. Горленко Н.В. Загрязнение почв как основной фактор воздействия на окружающую среду при нефтедобыче / Н. В. Горленко, С. С. Тимофеева // Техносферная безопасность в XXI веке : сб. науч. тр. магистрантов, аспирантов и молодых ученых VII Всерос. науч.-практ. конф. – Иркутск, 2017. – С. 286–291. – Библиогр.: с. 291 (4 назв.).

Приведены данные по Иркутской области.

1318. Грачев В.А. Экологические аспекты закрытия никелевого завода ГМК "Норильский никель" / В. А. Грачев, О. В. Плямина, Т. А. Евсеенкова // Проблемы региональной экологии. – 2017. – № 4. – С. 75–80. – Библиогр.: с. 80 (4 назв.).

Отмечено, что после закрытия завода загрязнение атмосферного воздуха по диоксиду серы существенно снизится, а по оксиду никеля и соединениям свинца будет обеспечен безопасный уровень выбросов.

1319. Губайдуллин М.Г. Анализ динамики изменения температурного режима верхней части многолетнемерзлых пород при эксплуатации нефтяного месторождения на европейском севере России / М. Г. Губайдуллин, М. В. Пашилов // Защита окружающей среды в нефтегазовом комплексе. – 2018. – № 1. – С. 35–40. – Библиогр.: с. 39–40 (12 назв.).

1320. Гуляева Е.Н. Структурно-функциональные особенности листьев галофитов Белого моря в условиях техногенной нагрузки / Е. Н. Гуляева // Проблемы современной науки и образования. – 2017. – № 33. – С. 11–16. – Библиогр.: с. 16 (11 назв.).

1321. Дерябин А.Н. Оценка биологического загрязнения почвы на территории Архангельской области / А. Н. Дерябин, Т. Н. Унгуряну // Здоровье населения и среда обитания. – 2017. – № 7. – С. 18–21. – Библиогр.: с. 21 (12 назв.).

1322. Динамика опасных геологических процессов в условиях деградации многолетнемерзлых пород / А. В. Ситников [и др.] // Рассохинские чтения : материалы Междунар. конф. (2–3 февр. 2017 г.). – Ухта, 2017. – Ч. 2. – С. 179–185. – Библиогр.: с. 185 (5 назв.).

1323. Доровских Г.Н. Содержание металлов в гольяне из бассейнов рек Печора и Вычегда / Г. Н. Доровских, В. В. Мазур // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (4–6 дек. 2017 г.). – Киров, 2017. – Кн. 2. – С. 320–324. – Библиогр.: с. 324 (6 назв.).

1324. Дроздова Т.И. Экологический риск от выбросов загрязняющих веществ при сжигании попутного нефтяного газа нефтегазоконденсатного месторождения / Т. И. Дроздова, Р. Н. Суковатиков // XXI век. Техносферная безопасность. – 2017. – Т. 2, № 3. – С. 88–101. – Библиогр.: с. 101 (12 назв.).

Дана оценка экологического риска от вредных выбросов в атмосферу при факельном сжигании попутного нефтяного газа на примере Ярактинского нефтегазоконденсатного месторождения (Иркутская область).

1325. Дружинин С.В. Бериллий-7 в приземной атмосфере и растениях на северо-западе России / С. В. Дружинин, Г. П. Киселев // Экологическая, промышленная и энергетическая безопасность-2017 : сб. ст. науч.-практ. конф. с междунар. участием (11–15 сент. 2017 г.). – Севастополь, 2017. – С. 421–424. – Библиогр.: с. 424 (8 назв.).

Исследования проведены в Архангельске.

1326. Землянский В.А. Ботанико-географическая характеристика антропогенных луговин Северо-Восточного Ямала / В. А. Землянский // Антропогенная трансформация природной среды. – 2017. – Вып. 3. – С. 97–99. – Библиогр.: с. 99 (9 назв.).

1327. Зубарева О.Н. Применение фитоиндикации для мониторинга состояния окружающей среды в зоне влияния группы предприятий "Норильский никель" / О. Н. Зубарева, И. В. Данилова // Экологическая, промышленная и энергетическая безопасность-2017 : сб. ст. науч.-практ. конф. с междунар. участием (11–15 сент. 2017 г.). – Севастополь, 2017. – С. 519–522. – Библиогр.: с. 522 (3 назв.).

1328. Игловиков А.В. Приемы оптимизации водно-теплового режима нарушенных грунтов в условиях Крайнего Севера / А. В. Игловиков // Сибирский вестник сельскохозяйственной науки. – 2017. – Т. 47, № 5. – С. 23–32. – DOI: 10.26898/0370–8799–2017–5–3. – Библиогр.: с. 30–31 (17 назв.).

Исследования проведены на карьере намывных грунтов трехгодичной выработки Бованенковского месторождения (Ямало-Ненецкий автономный округ).

1329. Измайлова А.В. Лимнологическая изученность европейской части России в свете проблем антропогенной модификации озерных экосистем / А. В. Измайлова, В. А. Румянцев, В. Г. Драбкова // Известия Русского географического общества. – 2017. – Т. 149, вып. 6. – С. 1–13. – Библиогр.: с. 11–12 (24 назв.).

1330. Изменчивость микросателлитных локусов Trifolium pratense в условиях радиоактивного и химического загрязнения / А. В. Рыбак [и др.] // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (4–6 дек. 2017 г.). – Киров, 2017. – Кн. 1. – С. 168–173. – Библиогр.: с. 172–173 (5 назв.).

Исследования проведены вблизи поселка Водный (Республика Коми) с антропогенно повышенным и фоновым содержанием радиоактивных элементов в почве.

1331. Индикация загрязнения окружающей среды промышленными выбросами в арктических широтах / А. А. Онучин [и др.] // Экологическая, промышленная и энергетическая безопасность-2017 : сб. ст. науч.-практ. конф. с междунар. участием (11–15 сент. 2017 г.). – Севастополь, 2017. – С. 1003–1006. – Библиогр.: с. 1006 (3 назв.).

Результаты мониторинга техногенного загрязнения снежного покрова в субарктических районах Красноярского края (Норильский промышленный район).

1332. Использование современных методов и технологий для оценки антропогенного воздействия на донные отложения и изучения хронологии загрязнения водных экосистем / Ю. А. Федоров [и др.] // Водные ресурсы: новые вызовы и пути решения : сб. науч. тр. Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Сочи, 2–7 окт. 2017 г.). – М., 2017. – С. 442–448. – Библиогр.: с. 446–448 (18 назв.).

Исследовано поведение содержания валовой ртути в донных осадках по трансекту реки Северная Двина – Двинской залив – Белое море.

1333. Исследования почвенных беспозвоночных как биоиндикаторов состояния окружающей среды на европейском северо-востоке России / М. М. Долгин [и др.] // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (4–6 дек. 2017 г.). – Киров, 2017. – Кн. 2. – С. 317–320. – Библиогр.: с. 319–320 (16 назв.).

Исследования проведены в районе нефтедобычи (Республика Коми).

1334. Калабин Г.В. Оценка изменения природных экосистем вследствие техногенных воздействий горнодобывающих предприятий по данным спутниковых измерений / Г. В. Калабин, Ю. П. Галченко // Горный журнал. – 2017. – № 11. – С. 111–116. – DOI: 10.17580/gzh.2017.11.21. – Библиогр.: с. 116 (12 назв.).

Исследования проведены в районе деятельности ОАО "Североникель" (Мурманская область) и ЗАО "Карабашмедь" (Челябинская область).

1335. Калитина Е.Г. Численность и эколого-трофический состав бактерий в техногенных водах Березитового золотополиметаллического месторождения (Амурская область) / Е. Г. Калитина, Е. В. Вах // Актуальные проблемы экологии и природопользования : сб. науч. тр. XVIII Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 23–24 нояб. 2017 г.). – М., 2017. – С. 68–72. – Библиогр.: с. 71 (5 назв.).

1336. Капитонова О.А. Структура растительных сообществ начальных стадий сукцессий на антропогенных песчаных обнажениях лесотундры и северной тайги Западной Сибири / О. А. Капитонова, А. Е. Селиванов, В. И. Капитонов // Сибирский экологический журнал. – 2017. – Т. 24, № 6. – С. 731–745. – DOI: 10.15372/SEJ20170606. – Библиогр.: с. 744–745.

Полевая часть исследований проводилась на территории Ханты-Мансийского и Ямало-Ненецкого автономных округов.

1337. Каримова О.А. Оценка влияния техногенных факторов на водные ресурсы в зоне развития многолетнемерзлых пород (на примере Арктической зоны Российской Федерации) / О. А. Каримова, А. В. Зайцева // Водные ресурсы: новые вызовы и пути решения : сб. науч. тр. Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Сочи, 2–7 окт. 2017 г.). – М., 2017. – С. 203–209. – Библиогр.: с. 208–209 (11 назв.).

1338. Карпенко В.И. Современная экологическая обстановка в Камчатском крае и пути ее улучшения / В. И. Карпенко, В. И. Прийдун // Камчатский педагогический вестник. – 2017. – № 2. – С. 57–69. – Библиогр.: с. 69 (3 назв.).

1339. Катаев Г.Д. Воздействие выбросов медно-никелевого предприятия на состояние популяций и сообществ мелких млекопитающих Кольского полуострова / Г. Д. Катаев // Nature Conservation Research. Заповедная наука. – 2017. – Т. 2, suppl. 2. – С. 19–27. – DOI: 10.24189/ncr.2017.033. – Библиогр.: с. 25–26.

1340. Кизеев А.Н. Мониторинг окружающей среды зоны влияния Кольской АЭС (Мурманская область) / А. Н. Кизеев // Экологическая, промышленная и энергетическая безопасность-2017 : сб. ст. науч.-практ. конф. с междунар. участием (11–15 сент. 2017 г.). – Севастополь, 2017. – С. 611–614. – Библиогр.: с. 613–614 (10 назв.).

1341. Козлова А.П. Влияние морской транспортировки компримированного природного газа на экологию арктических районов России / А. П. Козлова // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 2. – С. 377–379. – Библиогр.: с. 379 (3 назв.).

1342. Комплексный мониторинг загрязнения объектов окружающей среды в районах расположения бывших военных технических баз в Дальневосточном регионе России / С. В. Ахромеев [и др.] // Актуальные проблемы радиохимии и радиоэкологии : материалы III Междунар. науч.-техн. конф. (15–17 нояб. 2017 г.). – Екатеринбург, 2017. – С. 193–94.

1343. Комплексный мониторинг загрязнения объектов окружающей среды в районах расположения объектов ядерного наследия в Дальнево-

сточном регионе России / С. В. Ахромеев [и др.] // Экологическая, промышленная и энергетическая безопасность-2017 : сб. ст. науч.-практ. конф. с междунар. участием (11–15 сент. 2017 г.). – Севастополь, 2017. – С. 115–117. – Библиогр.: с. 116–117 (8 назв.).

1344. Конькова О.С. Об участии в международной летней школе "Путь к Северу-2017" / О. С. Конькова, Ю. В. Хотяновская // Антропогенная трансформация природной среды. – 2017. – Вып. 3. – С. 102–105. – Библиогр.: с. 105 (4 назв.).

Результаты полевых исследований влияния пожаров на лесотундровые экосистемы Ямала.

1345. Костецкая Н.И. Выявление участков локальных радиоактивных выпадений на архипелаге Новая Земля с помощью комплекса HYSPLIT [Электронный ресурс] / Н. И. Костецкая, И. Н. Семенков // Инновации в химии: достижения и перспективы : материалы VIII науч. конф. молодых ученых (Москва, 10–14 апр. 2017 г.). – М., 2017. – С. 670. – Библиогр.: с. 670 (3 назв.). – CD-ROM.

1346. Крылова Е.А. Количественная оценка микроорганизмов в почвах, загрязненных подтоварными водами / Е. А. Крылова, О. В. Федорова-Коваль, В. Б. Иванов // Наукоемкие технологии и интеллектуальные системы в XXI веке : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Пермь, 3 нояб. 2017 г.). – Пермь, 2017. – Ч. 2. – С. 21–24. – Библиогр.: с. 24 (10 назв.).

Исследованы рекультивированные и загрязненные подтоварными водами болотные почвы Нижневартовского района ХМАО.

1347. Кудяшева А.Г. Влияние фаз популяционного цикла на взаимосвязи между морфофизиологическими показателями и составом фосфолипидов в печени полевки-экономки, обитающей на территории с повышенным уровнем естественной радиоактивности / А. Г. Кудяшева, Н. Г. Загорская, А. В. Ермакова // Проблемы популяционной биологии : материалы XII Всерос. популяц. семинара памяти Н.В. Глотова (1939–2016) (11–14 апр. 2017 г.). – Йошкар-Ола, 2017. – С. 139–141. – Библиогр.: с. 141.

Исследования проведены на территории Республики Коми.

1348. Куклин Д.А. Зонирование городской территории по факторам загрязнения атмосферы [Электронный ресурс] / Д. А. Куклин, М. В. Буторина // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. (Якутск, 24–25 окт. 2016 г.). – Якутск, 2017. – С. 65–75. – Библиогр.: с. 74–75 (3 назв.). – CD-ROM.

Карты загрязнений атмосферы для г. Якутск, с. 73–74.

1349. Лозовик П.А. Антропогенные нагрузки на Онежское озеро от различных источников формирования химического состава воды / П. А. Лозовик // Водные ресурсы: новые вызовы и пути решения : сб. науч. тр. Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Сочи, 2–7 окт. 2017 г.). – М., 2017. – С. 378–384. – Библиогр.: с. 383–384 (7 назв.).

1350. Макоско А.А. Оценки тенденций дальнего загрязнения атмосферы регионов Российской Арктики в XXI в. / А. А. Макоско, А. В. Матешева // Арктика: экология и экономика. – 2017. – № 4. – С. 59–71. – DOI: 10.25283/2223–4594–2017–4–59–71. – Библиогр.: с. 68–69 (20 назв.).

1351. Минниханова Н.Р. Диатомовые водоросли эпилитона р. Ухты в зоне антропогенного влияния (бассейн Печоры, Республика Коми) / Н. Р. Минниханова, Ю. Н. Шабалина // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (4–6 дек. 2017 г.). – Киров, 2017. – Кн. 2. – С. 28–31. – Библиогр.: с. 31 (8 назв.).

1352. Миронычева-Токарева Н.П. Трансформация растительного покрова болотных экосистем при строительстве дорожного полотна (на примере таежной зоны Западной Сибири) / Н. П. Миронычева-Токарева, Е. В. Михайлова, Е. К. Вишнякова // Вестник Оренбургского государственного университета. – 2017. – № 12. – С. 55–59. – Библиогр.: с. 59 (14 назв.).

1353. Мониторинг природных популяций мышевидных грызунов на территориях с техногенным загрязнением / А. Г. Кудяшева [и др.] // Экологическая, промышленная и энергетическая безопасность-2017 : сб. ст. науч.-практ. конф. с междунар. участием (11–15 сент. 2017 г.). – Севастополь, 2017. – С. 718–721. – Библиогр.: с. 721 (5 назв.).

Грызунов отлавливали на территории Республики Коми и Украины.

1354. Напрасникова Е.В. Почвенный покров техногенной территории (экологический аспект) / Е. В. Напрасникова, И. А. Белозерцева // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (4–6 дек. 2017 г.). – Киров, 2017. – Кн. 2. – С. 134–137. – Библиогр.: с. 137 (4 назв.).

Исследовались почвы городов Шелехова и Братска (Иркутской области).

1355. Никифрова А.В. Реакция ели сибирской (Picea obovata Ledeb.) на загрязнение выбросами автотранспорта / А. В. Никифрова // Экологический марафон XXI века : сб. материалов III Междунар. дистанц. конкурса (Самара, 11–25 апр. 2016 г.). – Самара, 2016. – С. 251–256. – Библиогр.: с. 255–256 (21 назв.).

Исследования проводили на территории Сыктывкара.

1356. Николаева Н.А. Геосистемный подход к изучению воздействия Эльгинского угольного комплекса на изменение природной среды / Н. А. Николаева // Естественные и технические науки. – 2017. – № 11. – С. 122–125. – Библиогр.: с. 124–125 (8 назв.).

1357. Носова М.В. Воздействие нефтяного загрязнения на свойства аллювиальных почв в пределах Советского нефтяного месторождения / М. В. Носова // Экология России и сопредельных территорий : материалы XXII Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2017. – С. 106.

1358. Обобщение результатов измерений аэрозольной оптической толщины атмосферы на арх. Шпицберген в 2011–2016 гг. / С. М. Сакерин [и др.] // Оптика атмосферы и океана. – 2017. – Т. 30, № 11. – С. 948–955. – DOI: 10.15372/AOO20171107. – Библиогр.: с. 953–955 (32 назв.).

1359. Определение метаболитов полициклических ароматических углеводородов в желчи рыб для сравнительной оценки загрязнения прибрежных акваторий / Н. Н. Бельчева [и др.] // Вопросы ихтиологии. – 2017. – Т. 57, № 6. – С. 737–742. – DOI: 10.7868/S0042875217050034. – Библиогр.: с. 742.

Отлов рыб проведен в Беринговом море и заливах Японского моря.

1360. Орлова Е.Е. Почвенно-геоботаническая характеристика территорий Ямало-Ненецкого автономного округа, подверженных аварийным разливам

нефти / Е. Е. Орлова, Е. М. Копцева, А. В. Веселова // Почвенные ресурсы Сибири: вызовы XXI века : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 110-летию выдающегося организатора науки и первого дир. ИПА СО РАН Р.В. Ковалева (Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г.). – Томск, 2017. – Ч. 2. – С. 103–107. – Библиогр.: с. 106 (6 назв.).

1361. Особенности моделирования техногенного воздействия объектов нефтегазового комплекса на многолетнемерзлые грунты Арктической зоны Российской Федерации / И. В. Шишкин [и др.] // Рассохинские чтения : материалы Междунар. конф. (2–3 февр. 2017 г.). – Ухта, 2017. – Ч. 2. – С. 193–197. – Библиогр.: с. 196–197 (3 назв.).

1362. Оценка воздействия нефтегазовых объектов на почвы и растительность юго-восточной части Большеземельской тундры / М. Г. Губайдуллин [и др.] ; Сев. (Аркт.) федер. ун-т им. М.В. Ломоносова. – Архангельск : САФУ, 2017. – 188 с. – Библиогр.: с. 150–160 (169 назв.).

1363. Оценка состояния природной среды в районах расположения объектов ядерного наследия в Дальневосточном регионе России / С. М. Киселев [и др.] // Вопросы радиационной безопасности. – 2017. – №4. – С. 27–42. – Библиогр.: с. 41–42 (25 назв.).

1364. Оценка трансформации природной среды в районах разработки углеводородного сырья на севере Западной Сибири / М. Г. Опекунова [и др.] // Сибирский экологический журнал. – 2018. – Т. 25, № 1. – С. 122–138. – DOI: 10.15372/SEJ20180111. – Библиогр.: с. 136–138.

Исследования проведены на территории Ямало-Ненецкого автономного округа.

1365. Павленко А.Л. Оценка влияния антропогенных факторов на ихтиофауну (водные объекты города Сургута и Сургутского района) / А. Л. Павленко // Индикация состояния окружающей среды: теория, практика, образование : тр. Пятой Междунар. науч.-практ. конф. (30 нояб. – 3 дек. 2017 г.). – М., 2017. – С. 324–327. – Библиогр.: с. 327 (7 назв.).

1366. Панюков А.А. Флора антропогенных трансформированных водоемов Республики Коми (на примере Нючпасского водохранилища) [Электронный ресурс] / А. А. Панюков // Человек и окружающая среда : тез. докл. V Всерос. науч. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (20–22 апр. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С. 14. – CD-ROM.

1367. Пашилов М.В. Исследование теплового воздействия водонагнетательных скважин на многолетние мерзлые породы и мероприятия по его снижению / М. В. Пашилов // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 389–393. – Библиогр.: с. 392 (6 назв.).

Объектом исследования является верхняя часть многолетнемерзлых пород Большеземельской тундры.

1368. Петров В.В. Эколого-гидрохимическая карта Северо-Двинского бассейна подземных вод [Электронный ресурс] / В. В. Петров // Современное состояние, тенденции и перспективы развития гидрогеологии и инженерной геологии : сб. науч. тр. II Междунар. науч.-метод. конф. (23–24 мая 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 139–145. – CD-ROM.

О распространении пресных подземных вод, содержащих природные компоненты-загрязнители.

1369. Петрова Д.Е. Изменение состояния бугров пучения при эксплуатации газопроводов в северной тайге Западной Сибири / Д. Е. Петрова // Антропогенная трансформация природной среды. – 2017. – Вып. 3. – С. 120–122. – Библиогр.: с. 122 (5 назв.).

Полевые работы проведены в районе Надыма (Ямало-Ненецкий автономный округ).

1370. Полина И.Н. Организация и осуществление биологического мониторинга ООО “Сыктывкарский фанерный завод” [Электронный ресурс] / И. Н. Полина // Февральские чтения : сб. материалов науч.-практ. конф. профес.-преподават. состава Сыктывкар. лес. ин-та по итогам науч.-исслед. работы в 2016 г. (Сыктывкар, 20–28 февр. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С. 362–366. – Библиогр.: с. 366 (9 назв.). – CD-ROM.

Рассмотрены вопросы экологического воздействия предприятия на окружающую среду.

1371. Попов Н.В. Комплексная оценка качества воды нижней Лены и содержание тяжелых металлов в мышечной ткани промысловых рыб / Н. В. Попов, Л. Н. Маркова // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН (Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 225–228. – Библиогр.: с. 228 (назв.).

1372. Пугачев А.А. Загрязнение почв верхней Колымы тяжелыми металлами / А. А. Пугачев // Чтения памяти академика К.В. Симакова : материалы докл. Всерос. науч. конф. (Магадан, 22–24 нояб. 2017 г.). – Магадан, 2017. – С. 174–176.

1373. Радиационно-экологический мониторинг древесной растительности в индустриально развитых регионах Арктической зоны Российской Федерации / А. Н. Никанов [и др.] // Экологическая, промышленная и энергетическая безопасность-2017 : сб. ст. науч.-практ. конф. с междунар. участием (11–15 сент. 2017 г.). – Севастополь, 2017. – С. 962–966. – Библиогр.: с. 965–966 (11 назв.).

Исследована хвоя ели сибирской и сосны обыкновенной центральной части Кольского полуострова.

1374. Радиоэкологические последствия эксплуатации и утилизации объектов атомного флота в Дальневосточном регионе / С. В. Антипов [и др.] ; ред. А. А. Саркисов ; Рос. акад. наук, Ин-т проблем безопас. развития атом. энергетики. – М., 2010. – 388 с. – (Труды ИБРАЭ). – Библиогр.: с. 373–388 (186 назв.).

1375. Рачкова Н.Г. Экологические аспекты фитопоглощения поллютантов в водных и наземных экосистемах территорий техногенного радиоактивного загрязнения / Н. Г. Рачкова, Л. М. Шапошникова, И. И. Шуктомова // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (4–6 дек. 2017 г.). – Киров, 2017. – Кн. 1. – С. 75–79. – Библиогр.: с. 79 (7 назв.).

Исследованы растения, распространенные на 3 площадках бывших производственных объектов предприятия и на отрезке импактного русла реки Ухта (Республика Коми).

1376. Рубан Г.И. Нарушения в развитии и функционировании воспроизводительной системы рыб как показатель антропогенного воздействия на среду их обитания и состояние здоровья среды / Г. И. Рубан // Онтогенез. – 2017. – Т. 48, № 6. – С. 443–449. – DOI: 10.7868/S0475145017060039. – Библиогр.: с. 447–448.

Исследовались рыбы из крупных рек Сибири и Дальнего Востока.

1377. Семенчук А.А. Гидрогеохимические условия южной части Архангельской области [Электронный ресурс] / А. А. Семенчук // Современное состояние, тенденции и перспективы развития гидрогеологии и инженерной геологии : сб. науч. тр. II Междунар. науч.-метод. конф. (23–24 мая 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 173–178. – Библиогр.: с. 178 (4 назв.). – CD-ROM.

Установлено, что загрязнение поверхностных и подземных вод носит как природный, так и техногенный характер.

1378. Сергеева А.С. Участки загрязнения подземных вод, их выявление и учет в Уральском федеральном округе [Электронный ресурс] / А. С. Сергеева, А. А. Кислякова // Современное состояние, тенденции и перспективы развития гидрогеологии и инженерной геологии : сб. науч. тр. II Междунар. науч.-метод. конф. (23–24 мая 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 185–190. – CD-ROM.

Приведены данные по Ханты-Мансийскому, Ямало-Ненецкому автономным округам и Тюменской области.

1379. Сивков Ю.В. Воздействие на окружающую среду при ведении поисково-оценочных работ / Ю. В. Сивков // Нефть и газ Западной Сибири : материалы Междунар. науч.-техн. конф. – Тюмень, 2017. – Т. 1. – С. 300–302. – Библиогр.: с. 301–302 (5 назв.).

Территория проведения поисково-оценочных работ находится в Пуровском районе Ямало-Ненецкого автономного округа.

1380. Сидорчук А.В. Воздействия комбината Печенганикель (Мурманская область) на динамику роста листьев рябины Городкова / А. В. Сидорчук // Экология России и сопредельных территорий : материалы XXII Междунар. экол. студен. конф. – Новосибирск, 2017. – С. 191.

1381. Слепцова Н.П. Промышленные геотехнические системы и их воздействие на природную среду Южной Якутии / Н. П. Слепцова // Успехи современного естествознания. – 2017. – № 11. – С. 107–112. – Библиогр.: с. 111–112 (9 назв.).

1382. Слуковский З.И. Минеральные фазы-носители тяжелых металлов в донных отложениях оз. Нюдъявр, Мурманская область / З. И. Слуковский, В. А. Даувальтер // Юбилейный съезд Российского минералогического общества “200 лет РМО” (Санкт-Петербург, 10–13 окт. 2017 г.) : материалы конф. – СПб., 2017. – Т. 2. – С. 383–385. – Библиогр.: с. 385.

1383. Содержание железа в воде экотопов гидромакрофитов Западно-Сибирской равнины / Б. Ф. Свириденко [и др.] // Защита окружающей среды в нефтегазовом комплексе. – 2018. – № 1. – С. 56–61. – Библиогр.: с. 60–61 (40 назв.).

Региональные биогеохимические закономерности содержания железа в поверхностных водах Западно-Сибирской равнины усиливает техногенный фактор – добыча углеводородов.

1384. Состояние загрязнения атмосферы в городах на территории России за 2016 г. : ежегодник / Федер. служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды, Гл. геофиз. обсерватория им. А.И. Воейкова ; сост.: А. Ф. Ануфриева [и др.]. – СПБ., 2017. – 227 с. – Библиогр.: с. 225–227 (44 назв.).

1385. Спутниковые наблюдения и результаты численного моделирования для комплексного анализа распространения пепловых облаков во время экс-

плозивных извержений вулканов Камчатки / А. А. Сорокин [и др.] // Метеорология и гидрология. – 2017. – № 12. – С. 25–34. – Библиогр.: с. 33–34 (26 назв.).

1386. Сухарева Т.А. Использование зеленых мхов и лишайников при оценке состояния лесных экосистем в естественных и антропогенно-нарушенных условиях / Т. А. Сухарева // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (4–6 дек. 2017 г.). – Киров, 2017. – Кн. 1. – С. 205–208. – Библиогр.: с. 208 (3 назв.).

Исследования проводили в зоне воздействия медно-никелевого комбината "Печенганикель" (Мурманская область).

1387. Схема техногенного радиоактивного загрязнения Российской Арктики / А. Г. Григорьев [и др.] // Проблемы Арктики и Антарктики. – 2017. – № 4. – С. 16–22. – Библиогр.: с. 22.

1388. Сытина М.А. Оценка влияния рекреационного воздействия на природную среду Камчатского края (на примере кластера "Быстринский" КГБУ "Природный парк "Вулканы Камчатки") / М. А. Сытина // Антропогенная трансформация природной среды. – 2017. – Вып. 3. – С. 72–73. – Библиогр.: с. 73 (5 назв.).

1389. Тарабанов В.Н. Анализ мониторинга радиоактивного загрязнения Мурманской области и Баренцева моря / В. Н. Тарабанов, А. А. Хейдер // Неделя науки СПбПУ : материалы науч. конф. с междунар. участием (13–19 нояб. 2017 г.). Высш. шк. техносфер. безопасности. – СПб., 2017. – С. 62–65. – Библиогр.: с. 64–65 (4 назв.).

1390. Тепловое воздействие факела попутного газа на биологическую активность почвы / И. В. Евдокимов [и др.] // Почвоведение. – 2017. – № 12. – С. 1485–1493. – DOI: 10.7868/S0032180X17120073. – Библиогр.: с. 1492–1493 (43 назв.).

Исследована почва Покачевского лесничества (Ханты-Мансийский автономный округ).

1391. Тимонина Н.Н. Геологические и экологические риски в разведке и добыче нефти в Республике Коми [Электронный ресурс] / Н. Н. Тимонина // Февральские чтения : сб. материалов науч.-практ. конф. профес.-преподават. состава Сыктывкар. лес. ин-та по итогам науч.-исслед. работы в 2016 г. (Сыктывкар, 20–28 февр. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С. 367–373. – Библиогр.: с. 373 (9 назв.). – CD-ROM.

1392. Тихонова Т.В. Оценка ущерба, причиненного ресурсам традиционного природопользования приарктических территорий Республики Коми / Т. В. Тихонова // Европейская зона Российской Арктики: сценарии развития : материалы Всерос. науч. конф. (с междунар. участием) (Сыктывкар, 18–19 окт. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – Ч. 2. – С. 65–70. – Библиогр.: с. 69–70 (12 назв.).

1393. Углеводородное состояние почв природных и техногенно-измененных ландшафтов / А. Н. Геннадиев [и др.] // Геохимия ландшафтов. К 100-летию со дня рождения Александра Ильича Перельмана. – М., 2017. – С. 431–458. – Библиогр.: с. 457–458.

Исследования проведены на территории Устьянского района Архангельской области.

1394. Усачева А.А. ^{137}Cs в растениях и почвах таежных и тундровых ландшафтов Западной и Средней Сибири / А. А. Усачева, И. Н. Семенков // Геохимия ландшафтов. К 100-летию со дня рождения Александра Ильича Перельмана. – М., 2017. – С. 498–521. – Библиогр.: с. 518–521 (назв.).

1395. Усиков В.И. Оценка антропогенного загрязнения окружающей среды по спутниковым снимкам Landsat зимнего периода / В. И. Усиков, Л. Н. Липина, М. Б. Бубнова // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2017. – Спец. вып. 24 : Геомеханические и геотехнологические проблемы освоения недр Севера. – С. 373–380. – DOI: 10.25018/0236–1493–2017–11–24–373–380. – Библиогр.: с. 378–379 (12 назв.).

Определены границы загрязнения угольной пылью территории поселка Ванино Хабаровского края в результате деятельности промышленных предприятий по данным контурного и аналитического дешифрирования космических изображений.

1396. Федорова Е.Е. Разработка рекомендаций и автоматизация расчетов по определению объемов выбросов парниковых газов для ООО “ЛУКОЙЛ – Западная Сибирь” / Е. Е. Федорова // XVI конференция молодых ученых и специалистов филиала ООО “ЛУКОЙЛ-Инжиниринг” “КогалымНИПИнефть” в г. Тюмени (Тюмень, 16–18 авг. 2016 г.) : сб. докл. – Шадринск, 2017. – С. 501–509. – Библиогр.: с. 508–509 (6 назв.).

1397. Хованская М.А. Оценка комфортности жизнедеятельности Айхальского горнодобывающего района криозоны (Якутия) / М. А. Хованская, И. И. Косинова, Д. А. Белозеров // Известия высших учебных заведений. Геология и разведка. – 2017. – № 6. – С. 55–61. – Библиогр.: с. 61 (8 назв.).

Дана оценка техногенного воздействия на природную среду региона.

1398. Чевычелов А.П. Миграция 137Cs и 90Sr в почвенно-растительном покрове объекта аварийного подземного ядерного взрыва "Кратон-3" / А. П. Чевычелов, П. И. Собакин // Сибирский лесной журнал. – 2017. – № 6. – С. 64–75. – DOI: 10.15372/SJFS20170605. – Библиогр.: с. 73–74.

Исследования проведены на территории Северо-Западной Якутии.

1399. Чевычелов А.П. Радиоактивное загрязнение аллювиальных почв таежных ландшафтов Якутии ^{137}Cs, ^{226}Ra и ^{238}U / А. П. Чевычелов, П. И. Собакин // Почвоведение. – 2017. – № 12. – С. 1535–1544. – DOI: 10.7868/S0032180X1712005X. – Библиогр.: с. 1543–1544 (37 назв.).

1400. Чень Е.В. Оценка состояния растительных сообществ, сформировавшихся на территории шламовых амбаров лицензионных участков ООО “ЛУКОЙЛ – Западная Сибирь” / Е. В. Чень // XVI конференция молодых ученых и специалистов филиала ООО “ЛУКОЙЛ-Инжиниринг” “КогалымНИПИнефть” в г. Тюмени (Тюмень, 16–18 авг. 2016 г.) : сб. докл. – Шадринск, 2017. – С. 477–482. – Библиогр.: с. 282 (5 назв.).

1401. Черкашин С.А. Мониторинг радиоактивного загрязнения воздуха, воды и сайры в северо-западной части Тихого океана после аварии на АЭС Фукусима / С. А. Черкашин, Г. С. Борисенко // Экологическая, промышленная и энергетическая безопасность-2017 : сб. ст. науч.-практ. конф. с междунар. участием (11–15 сент. 2017 г.). – Севастополь, 2017. – С. 1498–1503. – Библиогр.: с. 1505–1503 (17 назв.).

1402. Чугунова М.В. Функциональная роль микроорганизмов в процессах педогенеза почв, формирующихся на грунтах шламовых амбаров / М. В. Чугунова, Л. Г. Бакина, А. О. Герасимов // Почвенные ресурсы Сибири: вызовы

XXI века : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 110-летию выдающегося организатора науки и первого дир. ИПА СО РАН Р.В. Ковалева (Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г.). – Томск, 2017. – Ч. 1. – С. 146–150. – Библиогр.: с. 149 (13 назв.).

Исследования проведены в районе нефтяных месторождений Западной Сибири.

1403. Чумаченко Е.А. Некоторые вопросы трансформации природных экосистем вследствие деятельности золотодобывающей промышленности / Е. А. Чумаченко, А. А. Дояк // Актуальные направления научных исследований XXI века: теория и практика : сб. науч. тр. по материалам Междунар. заоч. науч.-практ. конф. – Воронеж, 2017. – Т. 5, № 5. – С. 217–223.

Исследован уровень техногенного загрязнения почвенного покрова Дальнего Востока тяжелыми металлами (Кербинский прииск Хабаровского края).

1404. Шапошникова Л.М. Мониторинг состояния водных и наземных экосистем в зоне влияния радиевого промысла: от загрязнения до постреабилитации / Л. М. Шапошникова, Н. Г. Рачкова, И. И. Шуктомова // Экологическая, промышленная и энергетическая безопасность-2017 : сб. ст. науч.-практ. конф. с междунар. участием (11–15 сент. 2017 г.). – Севастополь, 2017. – С. 1532–1536. – Библиогр.: с. 1536 (5 назв.).

Исследования проведены в окрестностях пгт Водный, Республика Коми.

1405. Шапченкова О.А. Тяжелые металлы и сера в почвах техногенных ландшафтов севера Средней Сибири / О. А. Шапченкова, Ю. И. Ершов, А. А. Цуканов // Водные и экологические проблемы Сибири и Центральной Азии : тр. III Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Барнаул, 28 авг. – 1 сент. 2017 г.). – Барнаул, 2017. – Т. 3. – С. 115–118. – Библиогр.: с. 118 (6 назв.).

Исследовано пространственное и внутрипрофильное распределение тяжелых металлов в почвах, подверженных аэротехногенному загрязнению Заполярного филиала ПАО "ГМК "Норильский никель" (Красноярский край).

1406. Шевченко А.Н. Виды отрицательных воздействий на почвы при развитии объектов газовой промышленности, расположенных на территории лесотундры / А. Н. Шевченко, Г. Г. Попова // Повышение эффективности разработки нефтяных и газовых месторождений на поздней стадии : сб. тез. докл. Междунар. науч.-практ. конф. на базе Кубан. гос. технол. ун-та совместно с Рос. акад. естеств. наук (Краснодар, 3–6 окт. 2017 г.). – Краснодар, 2017. – С. 109.

Об отрицательном воздействии на почвы объектов газовой промышленности Западной Сибири.

1407. Шишкина Л.Н. Параметры системы регуляции окислительных процессов как тесты для мониторинга радиоактивного загрязнения среды / Л. Н. Шишкина, М. В. Козлов, А. Г. Кудяшева // Экологическая, промышленная и энергетическая безопасность-2017 : сб. ст. науч.-практ. конф. с междунар. участием (11–15 сент. 2017 г.). – Севастополь, 2017. – С. 1561–1568. – Библиогр.: с. 1565–1567 (41 назв.).

Результаты комплексного изучения состояния процессов перекисного окисления липидов в тканях мышевидных грызунов на контрольных и загрязненных тяжелыми радионуклидами территориях Республики Коми.

1408. Шынбергенов Е.А. Потенциальная эрозия почв бассейна р. Лена / Е. А. Шынбергенов, О. П. Ермолаев // Вестник Удмуртского университета.

Серия: Биология. Науки о Земле. – 2017. – Т. 27, вып. 4. – С. 513–528. – Библиогр.: с. 522–525 (67 назв.).

1409. Экологическая емкость почв по отношению к несимметричному диметилгидразину / П. П. Кречетов [и др.] // Почвенные ресурсы Сибири: вызовы XXI века : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 110-летию выдающегося организатора науки и первого дир. ИПА СО РАН Р.В. Ковалева (Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г.). – Томск, 2017. – Ч. 2. – С. 67–70. – Библиогр.: с. 69–70 (18 назв.).

Исследовались почвы, имеющие широкое распространение в районах падения вторых ступеней ракет-носителей, расположенных в пределах Васюганской и Кетско-Тымской равнин.

1410. Элементный состав приземного аэрозоля у северо-западного побережья Кандалакшского залива Белого моря / Д. П. Стародымова [и др.] // Оптика атмосферы и океана. – 2017. – Т. 30, № 11. – С. 956–961. – DOI: 10.15372/AOO20171108. – Библиогр.: с. 961 (24 назв.).

1411. Яковлев Е.Ю. Радиоактивность Костомукшкого железорудного месторождения / Е. Ю. Яковлев, Г. П. Киселев, С. В. Дружинин // Экологическая, промышленная и энергетическая безопасность-2017 : сб. ст. науч.-практ. конф. с междунар. участием (11–15 сент. 2017 г.). – Севастополь, 2017. – С. 1598–1602.

1412. Яковлева Е.В. Временные изменения содержания полиаренов в почвах и растениях нижнего яруса южной тундры под воздействием угледобывающей промышленности / Е. В. Яковлева, Д. Н. Габов, В. А. Безносиков // Вестник Российского университета дружбы народов. Серия: Экология и безопасность жизнедеятельности. – 2017. – Т. 25, № 2. – С. 271–293. – DOI: 10.22363/2313–2310–2017–25–2–271–293. – Библиогр.: с. 289–290 (22 назв.).

Исследования проведены на фоновом участке и в зоне действия угольной шахты "Воркутинская" (Республика Коми).

1413. Abbasova L.M. Environmental problems in the development of shelves in the Arctic / L.M. Abbasova, Ye. A. Tseshkovskaya // Молодежь XXI века в научном, культурном и образовательном пространстве: новые ценности, вызовы, перспективы : сб. науч. тр. Междунар молодеж. науч-практ конф. (Москва, 20–22 нояб. 2017 г.). – М., 2017. – Ч. 1. – С. 74–76. – Библиогр.: с. 76 (4 назв.).

Экологические проблемы освоения арктического шельфа.

1414. Assessing the impacts of long-range sulfur and nitrogen deposition on Arctic and sub-Arctic ecosystems [Electronic resource] / M. Forsius [et al.] // AMBIO. – 2010. – Vol. 39, № 2. – P.136–147. – DOI: 10.1007/s13280–010–0022–7. – Bibliogr.: p. 145–146. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–010–0022–7.

Оценка влияния долгосрочного осаждения серы и азота на арктические и субарктические экосистемы.

Приведены материалы по северу Канады, Норильскому району и Мурманской области.

1415. Byers M. Toxic splash: Russian rocket stages dropped in Arctic waters raise health, environmental and legal concerns [Electronic resource] / M. Byers, C. Byers // Polar Record. – 2017. – Vol. 53, № 6. – P.580–591. – DOI: 10.1017/S0032247417000547. – Bibliogr.: p. 589–591. – URL: https://www.cambridge.org/core/journals/polar-record/article/toxic-splash-russian-rocket-stages-

dropped-in-arctic-waters-raise-health-environmental-and-legal-concerns/EAC6047606BDFFE6F8361F91EF02D14B/core-reader.

Токсичный всплеск: российские ракетные ступени, упавшие в арктических водах, вызывают озабоченность в области здравоохранения, экологии и права.

1416. Dachs J. Coming in from the cold [Electronic resource] / J. Dachs // Nature Climate Change. – 2011. – Vol. 1, № 5. – P247–248. – DOI: 10.1038/nclimate1175. – Bibliogr.: p. 248 (9 ref.). – URL: https://www.nature.com/articles/nclimate1175.

Вышедшие из холода.

Об активизации органических загрязняющих веществ, поступающих из снега и морского льда при потеплении в Арктике.

1417. Ecological implications of changes in the Arctic cryosphere [Electronic resource] / W. F. Vincent [et al.] // AMBIO. – 2011. – Vol. 40, suppl. 1. – P.87–99. – DOI: 10.1007/s13280–011–0218–5. – Bibliogr.: p. 96–98. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–011–0218–5.

Экологические последствия изменений криосферы Арктики.

1418. Effects of changes in Arctic lake and river ice [Electronic resource] / T. Prowse [et al.] // AMBIO. – 2011. – Vol. 40, suppl. 1. – P.63–74. – DOI: 10.1007/s13280–011–0217–6. – Bibliogr.: p. 72–74. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–011–0217–6.

Экологические последствия изменения озерных и речных льдов в Арктике.

1419. Food resources influence levels of persistent organic pollutants and stable isotopes of carbon and nitrogen in tissues of Arctic foxes (Vulpes lagopus) from the Pribilof islands, Alaska [Electronic resource] / J. L. Bolton [et al.] // Polar Research. – 2017. – Vol. 36, suppl. – P.1–16. – DOI: 10.1080/17518369.2017.1310994. – Bibliogr.: p. 13–16. – URL: https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/17518369.2017.1310994.

Пищевые ресурсы оказывают влияние на концентрацию стойких органических загрязнителей и стабильных изотопов углерода и азота в тканях песцов (Vulpes agopus) архипелага Прибылова, Аляска.

1420. Freshwater discharges drive high levels of methylmercury in Arctic marine biota [Electronic resource] / A. T. Schartup [et al.] // Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America. – 2015. – Vol. 112, № 38. – P.11789–11794. – Bibliogr.: p. 11794 (43 ref.). – URL: http://www.pnas.org/content/112/38/11789.

Сток пресной воды приводит к высоким концентрациям метилртути в арктической морской биоте.

Изучены вертикальные профили ртути в озере Мелвилл, Лабрадор.

1421. Fundamental differences between Arctic and Antarctic ozone depletion [Electronic resource] / S. Solomon [et al.] // Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America. – 2014. – Vol. 111, № 17. – P.6220–6225. – DOI: 10.1073/pnas.1319307111. – Bibliogr.: p. 6225 (26 ref.). – URL: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4035972/.

Принципиальные различия между истощением озонового слоя в Арктике и Антарктике.

1422. Impact of climate change and seasonal trends on the fate of Arctic oil spills [Electronic resource] / T. Nordam [et al.] // AMBIO. – 2017. – Vol. 46, suppl. 3. – P.442–452. – DOI: 10.1007/s13280–017–0961–3. – Bibliogr.: p. 451–452. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–017–0961–3.

Влияние изменений климата и сезонных трендов на разливы нефти в Арктике.

1423. Land use influences macroinvertebrate community composition in boreal headwaters through altered stream conditions [Electronic resource] / M. Jonsson [et al.] // AMBIO. – 2017. – Vol. 46, № 2. – P.311–323. – DOI: 10.1007/s13280–016–0837-y. – Bibliogr.: p. 321–322. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–016–0837-y.

Влияние землепользования на состав сообщества макробеспозвоночных бореальных ручьев Северной Швеции через измененные условия потока.

1424. Local Arctic air pollution: sources and impacts [Electronic resource] / K. S. Law [et al.] // AMBIO. – 2017. – Vol. 46, suppl. 3. – P.453–463. – DOI: 10.1007/s13280–017–0962–2. – Bibliogr.: p. 462–463. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–017–0962–2.

Локальное загрязнение воздуха в Арктике: источники и результаты измерений.

1425. Low sedimentary accumulation of lead caused by weak downward export of organic matter in Hudson bay, northern Canada [Electronic resource] / B. Thibodeau [et al.] // Biogeochemistry. – 2017. – Vol. 136, № 3. – P.279–291. – Bibliogr.: p. 289–291. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007%2Fs10533–017–0395–9.

Низкая аккумуляция свинца антропогенного происхождения в осадках Гудзонова залива (север Канады), вызванная малой продуктивностью вод и транспортом органического вещества.

1426. Malkovsky S.I. Improving the system of numerical simulation of volcanic ash propagation using the PUFF model [Electronic resource] / S. I. Malkovsky, A. A. Sorokin, S. P. Korolev // Russian Journal of Earth Sciences. – 2017. – Vol. 17, № 5. – P.1–6. – DOI: 10.2205/2017ES000612. – Bibliogr.: p. 6. – URL: http://elpub.wdcb.ru/journals/rjes/v17/2017ES000612/2017ES000612.html.

Совершенствование системы численного моделирования распространения вулканического пепла с использованием модели PUFF.

Модель опробована на Камчатке.

1427. Multiple effects of changes in Arctic snow cover [Electronic resource] / T. V. Callaghan [et al.] // AMBIO. – 2011. – Vol. 40, suppl. 1. – P.32–45. – DOI: 10.1007/s13280–011–0213-x. – Bibliogr.: p. 40–43. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–011–0213-x.

Экологические последствия изменений снежного покрова Арктики.

1428. Nitrogen isotopes in ice core nitrate linked to anthropogenic atmospheric acidity change [Electronic resource] / L. Geng [et al.] // Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America. – 2014. – Vol. 111, № 16. – P.5808–5812. – DOI: 10.1073/pnas.1319441111. – Bibliogr.: p. 5812 (34 ref.). – URL: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4000786/.

Изотопные исследования нитратов в кернах льда, связанные с антропогенным изменением кислотности атмосферы.

Приведены данные по Гренландии.

1429. Observations of biota in Stepovogo fjord, Novaya Zemlya, a former dumping site for radioactive waste [Electronic resource] / H. E. Heldal [et al.] // Polar Biology. – 2018. – Vol. 41, № 1. – P.115–124. – DOI: 10.1007/s00300–017–2175–3. – Bibliogr.: p. 123–124. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s00300–017–2175–3.

Наблюдения за биотой в Степовом фьорде (Карское море), Новая Земля, бывшем полигоне захоронения радиоактивных отходов.

1430. Oil spill response capabilities and technologies for ice-covered Arctic marine waters: a review of recent developments and established practices [Electronic resource] / J. Wilkinson [et al.] // AMBIO. – 2017. – Vol. 46, suppl. 3. – P.423–441. – DOI: 10.1007/s13280–017–0958-y. – Bibliogr.: p. 438–441. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–017–0958-y.

Возможности и технологии реагирования на разливы нефти в арктических морских водах, покрытых льдом: обзор последних событий и сложившейся практики.

1431. Pratte S. Geochemical characterization (REE, Nd and Pb isotopes) of atmospheric mineral dust deposited in two maritime peat bogs from the St. Lawrence north shore (eastern Canada) [Electronic resource] / S. Pratte, F. De Vleeschouwer, M. Garneau // Journal of Quaternary Science. – 2017. – Vol. 32, № 5. – P.617–627. – DOI: 10.1002/jqs.2958. – Bibliogr.: p. 626–627. – URL: https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1002/jqs.2958.

Геохимическая характеристика (изотопы редкоземельных элементов, Nd и Pb) атмосферной минеральной пыли, осажденной в двух торфяных болотах северного побережья залива Святого Лаврентия (Восточная Канада).

1432. Schroder Ch. Environmental impact of exhaust emissions by Arctic shipping [Electronic resource] / Ch. Schroder, N. Reimer, P. Jochmann // AMBIO. – 2017. – Vol. 46, suppl. 3. – P.400–409. – DOI: 10.1007/s13280–017–0956–0. – Bibliogr.: p. 409. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–017–0956–0.

Экологическое воздействие газовых эмиссий от кораблей при судоходстве в Арктике.

1433. Sources, evolution and impacts of EC and OC in snow on sea ice: a measurement study in Barrow, Alaska / T. Dou [et al.] // Science Bulletin. – 2017. – Vol. 62, № 22. – P.1547–1554. – DOI: 10.1016/j.scib.2017.10.014. – Bibliogr.: p. 1553–1554 (26 ref.).

Источники, эволюция и воздействие элементного и органического углерода в снеге на морской лед: анализ данных измерений в районе Барроу, Аляска.

1434. Spatial trends of trace-element contamination in recently deposited lake sediment around the Ni–Cu smelter at Nikel, Kola peninsula, Russian Arctic [Electronic resource] / S. Rognerud [et al.] // AMBIO. – 2013. – Vol. 42, № 6. – P.724–736. – DOI: 10.1007/s13280–012–0384–8. – Bibliogr.: p. 735–736. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–013–0384–8.

Пространственные тренды загрязнения микроэлементами современных озерных отложений в районе металлургического завода города Никель, Кольский полуостров, Российская Арктика.

1435. Sprague D.D. Legacy arsenic pollution of lakes near cobalt, Ontario, Canada: arsenic in lake water and sediment remains elevated nearly a century after mining activity has ceased [Electronic resource] / D. D. Sprague, J. C. Vermaire // Water, Air, and Soil Pollution. – 2018. – Vol. 229, № 3. – P.1–18. – DOI: 10.1007/s11270–018–3741–1. – Bibliogr.: p. 17–18. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s11270–018–3741–1.

Загрязнение мышьяком озер в районе кобальтовых разработок, северо-восток Онтарио, Канада: мышьяк в озерной воде и осадках остается почти столетие после прекращения горнодобывающей деятельности.

1436. Swart N.C. The Alberta oil sands and climate [Electronic resource] / N. C. Swart, A. J. Weaver // Nature Climate Change. – 2012. – Vol. 2, № 3. – P.134–136. – DOI: 10.1038/nclimate1421. – Bibliogr.: p. 136 (12 ref.). – URL: https://www.nature.com/articles/nclimate1421.

Нефтяные пески Альберты и климат.

О влиянии разработок нефтяных месторождений на потепление климата.

1437. Tundra uptake of atmospheric elemental mercury drives Arctic mercury pollution [Electronic resource] / D. Obrist [et al.] // Nature. – 2017. – Vol. 547, № 7662. – P.201–204. – DOI: 10.1038/nature22997. – Bibliogr.: p. 204 (30 ref.). – URL: https://www.nature.com/articles/nature22997.

Поступление в тундры элементной ртути из атмосферы является причиной ртутного загрязнения Арктики.

Двухлетний полевой эксперимент по измерению осаждения ртути проводился на научном стационаре Тулик, Аляска.

1438. Why cumulative impacts assessments of hydrocarbon activities in the Arctic fail to meet their purpose [Electronic resource] / T. S. Kirkfeldt [et al.] // Regional Environmental Change. – 2017. – Vol. 17, № 3. – P.725–737. – DOI: 10.1007/s10113–016–1059–3. – Bibliogr.: p. 735–737. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s10113–016–1059–3.

Почему комплексные оценки воздействия нефтегазодобычи в Арктике не соответствуют целям охраны.

См. также № 78, 83, 169, 232, 253, 270, 277, 295, 298, 307, 313, 430, 451, 504, 544, 552, 553, 554, 563, 597, 603, 616, 622, 659, 682, 761, 762, 767, 810, 1151, 1223, 1561, 1574, 1757, 1952, 1956, 2157, 2790, 2828, 2864, 2867, 2882, 2883, 2921, 2941

Охрана окружающей среды

1439. Акопова Г.С. Предложения по реализации системы обращения с отходами бурения для Ковыктинского газоконденсатного месторождения / Г. С. Акопова, Ю. В. Ухина, А. В. Кулигин // Экология производства. – 2017. – № 12. – С. 72–80. – Библиогр.: с. 80 (11 назв.).

1440. Акопян Э.К. Реализация плана основных мероприятий по проведению Года экологии в 2017 году в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре на особо охраняемых природных территориях регионального значения / Э. К. Акопян // Стратегия развития и управления особо охраняемыми территориями : материалы межрегион. науч.-практ. конф. (Ханты-Мансийск, 30–31 окт. 2017 г.). – Екатеринбург, 2017. – С. 8–12.

1441. Ангел А.С. Административно-правовое регулирование экологии арктических территорий / А. С. Ангел // Научный вестник Арктики. – 2017. – № 2. – С. 24–26. – Библиогр.: с. 26 (3 назв.).

1442. Анисимов Н.Ю. Развитие и роль радиоэкологии на Дальнем Востоке: проблемы и решения / Н. Ю. Анисимов, К. С. Голохваст, И. Г. Тананаев // Вопросы радиационной безопасности. – 2017. – №4. – С. 3–9. – Библиогр.: с. 9 (9 назв.).

1443. Антонов А.Л. Буреинский заповедник (краткий очерк) / А. Л. Антонов // Биота и среда заповедников Дальнего Востока. – 2017. – № 2. – С. 27–35. – Библиогр.: с. 30 (9 назв.).

1444. Антонюк П.В. Утилизация нефтезагрязненного снега / П. В. Антонюк // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр

на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 501–505. – Библиогр.: с. 505 (10 назв.).

Об опыте работы ОАО "Сургутнефтегаз".

1445. Армашова А.В. Правовые средства охраны окружающей среды в Арктической зоне РФ / А. В. Армашова // Вестник национального института бизнеса. – М., 2017. – Вып. 29 : Двадцать четвертая межвузовская научно-практическая конференция по актуальным вопросам экономики, управления и права (25 мая 2017 г.). – С. 3–9. – Библиогр.: с. 8–9 (5 назв.).

1446. Артанова М.В. Правовое регулирование в области охраны окружающей среды в Арктике: анализ международного и национального права / М. В. Артанова // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 641–645. – Библиогр.: с. 644 (8 назв.).

1447. Арутюнова Г.З. Специализированное экологическое сознание: научное обоснование возможностей и перспектив устойчивого развития на территории Дальневосточного федерального округа / Г. З. Арутюнова, В. В. Вальковская // Власть и управление на Востоке России. – 2017. – № 3. – С. 150–158. – DOI: 10.22394/1818–4049–2017–80–3–150–158. – Библиогр.: с. 156 (13 назв.).

Обзор наработок дальневосточных ученых в области рациональной организации природопользовательной и природоохранной деятельности конца XX – начала XXI века.

1448. Атамась Е.В. Развитие морских особо охраняемых природных территорий в России / Е. В. Атамась // Экологическая, промышленная и энергетическая безопасность-2017 : сб. ст. науч.-практ. конф. с междунар. участием (11–15 сент. 2017 г.). – Севастополь, 2017. – С. 112–115. – Библиогр.: с. 114–115 (7 назв.).

1449. Байрамуков В.Ю. Углеродные технологии инкапсулирования радиоактивных отходов в Арктике / В. Ю. Байрамуков, В. Т. Лебедев, В. И. Тихонов // Материалы и технологии для Арктики : докл. Междунар. конф. (Санкт-Петербург, 13–14 дек. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 174–180. – Библиогр.: с. 180 (10 назв.).

1450. Балашенко В.В. Экономия водных ресурсов при разработке россыпных месторождений / В. В. Балашенко // Известия Уральского государственного горного университета. – 2017. – Вып. 2. – С. 88–91. – DOI: 10.21440/2307–2091–2017–2–88–91. – Библиогр.: с. 90 (10 назв.).

Рассмотрены вопросы экономии и защиты водных ресурсов при горных работах на территории Ханты-Мансийского автономного округа.

1451. Башкин В.Н. Усиление континентальности климата и адаптивная рекультивация нарушенных тундровых почв / В. Н. Башкин, Р. В. Галиулин, А. К. Арабский // Neftegaz.Ru. – 2017. – № 12. – С. 92–97. – Библиогр.: с. 97 (26 назв.).

Технология рекультивации нарушенных тундровых почв апробирована на территории Ямало-Ненецкого автономного округа.

1452. Беляев С.Д. Водоохранная стратегия для речного бассейна в условиях технологического нормирования / С. Д. Беляев // Водные ресурсы: новые вызовы и пути решения : сб. науч. тр. Всерос. науч. конф. с междунар.

участием (Сочи, 2–7 окт. 2017 г.). – М., 2017. – С. 36–42. – Библиогр.: с. 41–42 (12 назв.).

Предложена методология установления целевых показателей качества воды и определения приоритетов водоохранной деятельности в масштабах речного бассейна на примере Оби.

1453. Беляев С.Д. К вопросу учета пространственной дифференциации природной среды при планировании водоохранных мероприятий / С. Д. Беляев // Географический вестник. – 2017. – № 4. – С. 81–96. – DOI: 10.17072/2079–7877–2017–4–81–96 . – Библиогр.: с. 93–95 (27 назв.).

Предложена методология установления целевых показателей качества воды и определения приоритетов водоохранной деятельности в масштабах речного бассейна на примере Оби.

1454. Беляев С.Д. Учет пространственной дифференциации природной среды при планировании водоохранной деятельности / С. Д. Беляев // Водные и экологические проблемы Сибири и Центральной Азии : тр. III Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Барнаул, 28 авг. – 1 сент. 2017 г.). – Барнаул, 2017. – Т. 3. – С. 141–152. – Библиогр.: с. 151 (7 назв.).

Предложена методология установления целевых показателей качества воды и определения приоритетов водоохранной деятельности в масштабах речного бассейна на примере Оби.

1455. Большев А.С. Охрана окружающей среды при освоении углеводородных ресурсов арктических морей / А. С. Большев, Ю. С. Васильев, А. И. Альхименко // Научно-технические ведомости СПбПУ. Естественные и инженерные науки. – 2017. – Т. 23, № 3. – С. 7–15. – DOI: 10.18721/JEST.230301. – Библиогр.: с. 13–14 (15 назв.).

1456. Бушуева А.А. Реставрация популяций редких охраняемых растений в Республике Коми [Электронный ресурс] / А. А. Бушуева // Человек и окружающая среда : тез. докл. V Всерос. науч. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (20–22 апр. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С. 6. – CD-ROM.

1457. Веревкина Е.Л. Основные направления и специфика деятельности природного парка «Нумто» в условиях промышленного освоения / Е. Л. Веревкина // Стратегия развития и управления особо охраняемыми территориями : материалы межрегион. науч.-практ. конф. (Ханты-Мансийск, 30–31 окт. 2017 г.). – Екатеринбург, 2017. – С. 33–38.

1458. Володькин М.С. Захоронение отходов бурения скважин Новопортовского нефтегазоконденсатного месторождения в подземных резервуарах, создаваемых в многолетнемерзлых осадочных породах / М. С. Володькин // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 361–365.

1459. Ворончихина Д.Н. Политико-правовой механизм обеспечения экологической безопасности в Арктической зоне Российской Федерации / Д. Н. Ворончихина // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 470–473. – Библиогр.: с. 472 (3 назв.).

1460. Гартфельд А.А. Обычно-правовые нормы об охране животного мира и борьбе с браконьерством на Европейском Севере и Сибири досоветской России [Электронный ресурс] / А. А. Гартфельд // Гуманитарные аспекты охоты и охотничьего хозяйства. – 2018. – № 1. – С. 37–47. – Библиогр.: с. 46–47 (24 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%93%D0%90%D0%9E_2018_7%20%20%20.pdf.

1461. Горбовская Т.Д. Перспективные технологии реабилитации нефтезагрязненных почв в Арктической зоне / Т. Д. Горбовская, Ж. В. Васильева // Наука и образование в Арктическом регионе : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Мурманск, 3–7 апр. 2017 г.). – Мурманск, 2017. – С. 193–199. – Библиогр.: с. 199 (5 назв.).

1462. Григорьева М.В. Некоторые проблемы правового регулирования природопользования и охраны окружающей среды в Арктической зоне / М. В. Григорьева // Технологии развития социальных, экономических и логистических процессов Арктической зоны России: история и современность : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Красноярск, 30–31 марта 2017 г.). – Красноярск, 2017. – С. 74–78. – Библиогр.: с. 78 (5 назв.).

1463. Давлетбердин Р.И. Технологический подход к выполнению природоохранных обязательств в части очистки нефтезагрязненных водных объектов / Р. И. Давлетбердин, А. Г. Подзолко, Д. А. Сидоров // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 512–515.

Об опыте работы АО “Самотлорнефтегаз”.

1464. Елисафенко Т.В. Сохранение генофонда сибирских видов рода Viola / Т. В. Елисафенко // Растительный мир Азиатской России. – 2017. – № 4. – С. 17–29. – DOI: 10.21782/RMAR1995–2449–2017–4(17–29). – Библиогр.: с. 28–29.

1465. Желонкина Е.Э. Особо охраняемые природные территории – безопасность экологического равновесия Российского Севера (Ханты-Мансийский автономный округ) / Е. Э. Желонкина // Самарская Лука: проблемы региональной и глобальной экологии. – 2017. – Т. 26, № 4. – С. 92–97. – Библиогр.: с. 97.

1466. Залесская С.И. Анализ биологического разнообразия и экологической ситуации на особо охраняемых природных территориях (ООПТ) арктической зоны Республики Коми [Электронный ресурс] / С. И. Залесская // Человек и окружающая среда : тез. докл. V Всерос. науч. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (20–22 апр. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С. 9. – CD-ROM.

1467. Защита окружающей среды при разработке ачимовских отложений / А. Ю. Корякин [и др.] // Газовая промышленность. – 2017. – № 10. – С. 80–84. – Библиогр.: с. 84 (3 назв.).

О природоохранных мероприятиях при добыче и подготовке газа на Уренгойском месторождении (Ямало-Ненецкий автономный округ).

1468. Зуев П.А. Комплексное решение проблемы обращения с отходами нефтегазодобывающих предприятий на малоосвоенных территориях России / П. А. Зуев, Д. В. Люстрицкая // Нефтяное хозяйство. – 2018. – № 1. – С. 98–102. – DOI: 10.24887/0028–2448–2018–1–98–102.

1469. Игловиков А.В. Оптимизация питательного режима нарушенных грунтов Крайнего Севера / А. В. Игловиков // Почвенные ресурсы Сибири: вызовы XXI века : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 110-летию выдающегося организатора науки и первого дир. ИПА СО РАН Р.В. Ковалева (Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г.). – Томск, 2017. – Ч. 2. – С. 168–172. – Библиогр.: с. 172 (10 назв.).

О биологической рекультивации на карьере намывных грунтов трехгодичной выработки Бованенковского месторождения (Ямало-Ненецкий автономный округ).

1470. Использование микроводорослей в процессе очистки сточных вод целлюлозно-бумажного предприятия / А. В. Гогонин [и др.] // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (4–6 дек. 2017 г.). – Киров, 2017. – Кн. 2. – С. 13–16. – Библиогр.: с. 16 (7 назв.).

Исследования проведены в Республике Коми.

1471. Калиненко Н.А. Особо охраняемые природные территории Сибирского федерального округа / Н. А. Калиненко, Н. С. Калиновский // Естественные науки и экология. – Омск, 2017. – Вып. 21. – С. 86–96. – Библиогр.: с. 95–96 (23 назв.).

1472. Карандашев С.Е. Развитие сорбционного метода очистки аварийных разливов на трубопроводах арктического шельфа / С. Е. Карандашев, А. В. Сальников // Проблемы геологии, разработки и эксплуатации месторождений высоковязких нефтей и битумов : материалы Всерос. науч.-техн. конф. (2–3 нояб. 2016 г.). – Ухта, 2017. – С. 235–238. – Библиогр.: с. 238 (6 назв.).

1473. Карнаухова (Панаугье) М. На страже наследия древней Берингии / М. Карнаухова (Панаугье) // Арктические ведомости. – 2017. – № 4. – С. 74–81. – Текст рус., англ.

О природоохранной и просветительской деятельности на территории Национального парка “Берингия”.

1474. Князева Г.А. Анализ инновационных технологий для решения проблемы накопленного экологического ущерба в Арктической зоне / Г. А. Князева, Н. Ю. Кирушева // Европейская зона Российской Арктики: сценарии развития : материалы Всерос. науч. конф. (с междунар. участием) (Сыктывкар, 18–19 окт. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – Ч. 2. – С. 26–31. – Библиогр.: с. 30–31 (10 назв.).

1475. Князева З.И. Буровой шлам как объект ресурса земной коры / З. И. Князева // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 519–522. – Библиогр.: с. 522 (11 назв.).

Выявление экономически выгодного и экологически безопасного метода утилизации бурового шлама в Ханты-Мансийском автономном округе.

1476. Коровин А.В. Роль особо охраняемых природных территорий подведомственных “Объединенной дирекции особо охраняемых природных территорий” / А. В. Коровин // Стратегия развития и управления особо охраняемыми территориями : материалы межрегион. науч.-практ. конф. (Ханты-Мансийск, 30–31 окт. 2017 г.). – Екатеринбург, 2017. – С. 53–57.

Объединенная дирекция особо охраняемых природных территорий создана в Ханты-Мансийском автономном округе.

1477. Кукуричкин Г.М. Урочище Тундринский Материк как перспективный объект охраны Кедровые леса Югры / Г. М. Кукуричкин, В. Н. Тюрин, Д. В. Богданова // Стратегия развития и управления особо охраняемыми территориями : материалы межрегион. науч.-практ. конф. (Ханты-Мансийск, 30–31 окт. 2017 г.). – Екатеринбург, 2017. – С. 57–60. – Библиогр.: с. 60 (4 назв.).

1478. Ларин Е.Г. Организация комплекса биотехнических мероприятий для поддержания стабильного состояния популяций животных на территории природного парка “Кондинские Озера” им. Л.Ф. Сташкевича" / Е. Г. Ларин, Г. Г. Тамаров // Стратегия развития и управления особо охраняемыми территориями : материалы межрегион. науч.-практ. конф. (Ханты-Мансийск, 30–31 окт. 2017 г.). – Екатеринбург, 2017. – С. 61–64.

1479. Легостаева Я.Б. Опыт восстановления нарушенных земель прииска “Маят” (среднее течение р. Анабар) / Я. Б. Легостаева, Н. Е. Сивцева // Почвенные ресурсы Сибири: вызовы XXI века : сб. материалов Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 110-летию выдающегося организатора науки и первого дир. ИПА СО РАН Р.В. Ковалева (Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г.). – Томск, 2017. – Ч. 2. – С. 180–185. – Библиогр.: с. 184–185 (17 назв.).

1480. Ликвидация ядерного наследия в континентальной части России как условие радиационного благополучия Арктики / О. В. Крюков [и др.] // Арктика: экология и экономика. – 2017. – № 4. – С. 49–58. – DOI: 10.25283/2223–4594–2017–4–49–58. – Библиогр.: с. 56 (15 назв.).

1481. Лисс Н.Ю. Рекультивация засоленных земель хвостохранилищ АК "АЛРОСА" / Н. Ю. Лисс, Э. А. Кремчеев, К. И. Афанасиади // Горный журнал. – 2017. – № 10. – С. 65–69. – Библиогр.: с. 68 (16 назв.).

1482. Ложкин А.В. О защите уникальных природных объектов в Северном Приохотье / А. В. Ложкин // Чтения памяти академика К.В. Симакова : материалы докл. Всерос. науч. конф. (Магадан, 22–24 нояб. 2017 г.). – Магадан, 2017. – С. 154–157.

1483. Маганов И.А. Апробация методов борьбы с растениями борщевика Сосновского первого года жизни / И. А. Маганов, Г. С. Антипина // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (4–6 дек. 2017 г.). – Киров, 2017. – Кн. 2. – С. 242–246. – Библиогр.: с. 245–246 (3 назв.).

Борьба с неконтролируемым распространением борщевика Сосновского в Карелии должна рассматриваться как работа по улучшению качества окружающей среды и сохранению местной флоры и экосистем.

1484. Макарова О.А. Ворьема – новая ООПТ в пограничной зоне России и Норвегии / О. А. Макарова, Н. В. Поликарпова // Природное и культурное наследие: междисциплинарные исследования, сохранение и развитие : по

материалам VI Междунар. науч.-практ. конф. (25–26 окт. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 483–487. – Библиогр.: с. 486–487 (13 назв.).

1485. Мариневич Н.Б. Безопасность шельфа. Комплексный подход “Газпромнефть – Сахалин” в обеспечении экологической безопасности при выполнении ГРР на шельфе / Н. Б. Мариневич // Neftegaz.Ru. – 2018. – № 1. – С. 46–48.

1486. Махорин А.В. Выбор эффективного метода биологической рекультивации нарушенных территорий Новопортовского лицензионного участка / А. В. Махорин, М. А. Чепанов // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 526–530. – Библиогр.: с. 530 (5 назв.).

1487. Михеева Ю.С. Особенности реализации экологической политики государства на севере Западной Сибири во второй половине XX в. / Ю. С. Михеева // Информационный бюллетень ассоциации "История и компьютер". – Барнаул, 2017. – № 46 : Материалы Всероссийской научной конференции "Демографические и экологические аспекты истории России XVIII-XX вв.: методы, технологии, ресурсы" (Барнаул, 22–23 сентября 2017 г.). – С. 85–90. – Библиогр.: с. 90 (9 назв.).

1488. Михеева Ю.С. Роль региональных комитетов по охране природы в реализации основных направлений экологической политики государства на севере Западной Сибири в конце 1980-х – 1990-х годах / Ю. С. Михеева // Экологическая история России: локальные измерения и перспективы интегральных исследований : материалы Всерос. (с междунар. участием) науч. конф. (Череповец, 5–7 окт. 2017 г.). – Череповец, 2017. – С. 178–188. – Библиогр.: с. 186–188 (25 назв.).

1489. Мокшин В.К. Необходимость и возможность экологической безопасности Арктики в парадигме инновационного развития / В. К. Мокшин, О. В. Шипелик // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 473–475. – Библиогр.: с. 474 (6 назв.).

1490. Некрасова М.А. Стратегическое позиционирование России на пути построения экологической цивилизации Севера: инновационные экологические технологии в управлении и строительстве / М. А. Некрасова // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 448–457. – Библиогр.: с. 455–456 (18 назв.).

1491. Нечаев Д.А. Исследование методов ликвидации разлива нефти и нефтепродуктов при моделировании аварийного отказа промыслового трубопровода / Д. А. Нечаев // Индикация состояния окружающей среды: теория, практика, образование : тр. Пятой Междунар. науч.-практ. конф. (30 нояб. – 3 дек. 2017 г.). – М., 2017. – С. 181–185. – Библиогр.: с. 185 (3 назв.).

Моделирование проведено для условий Майского нефтяного месторождения (Ханты-Мансийский автономный округ).

1492. Новоселов А.А. Итоги научно-исследовательской деятельности бюджетного учреждения Ханты-Мансийского автономного округа – Югры “Природный парк “Самаровский Чугас” / А. А. Новоселов // Стратегия развития и управления особо охраняемыми территориями : материалы межрегион. науч.-практ. конф. (Ханты-Мансийск, 30–31 окт. 2017 г.). – Екатеринбург, 2017. – С. 64–68.

1493. Новые подходы к решению проблемы захоронения радиоактивных отходов в Арктической зоне РФ / А. И. Николаев [и др.] // Материалы и технологии для Арктики : докл. Междунар. конф. (Санкт-Петербург, 13–14 дек. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 56–67. – Библиогр.: с. 65–67.

1494. Особо охраняемые природные территории Республики Карелия / М-во природ. ресурсов и экологии Респ. Карелия, Дирекция особо охраняемых природ. территорий регион. значения Респ. Карелия, Рос. акад. наук, Карел. науч. центр ; сост.: И. В. Кипрухин [и др.]. – СПб., 2017. – 432 с…

1495. Рыбкин А.Я. Потери нефтепродуктов в АО "Саханефтегазсбыт", проблемы и методы их решения / А. Я. Рыбкин, О. В. Горбунова, С. Г. Дьячкова // Безопасность жизнедеятельности. – 2018. – № 1. – С. 18–25. – Библиогр.: с. 24 (10 назв.).

Предложен комплекс мероприятий по снижению потерь и выбросов в окружающую среды нефтепродуктов.

1496. Сбойчакова А.В. Роль Арктического совета в формировании политики экологической безопасности в Арктике : автореф. дис. … канд. полит. наук / А. В. Сбойчакова. – СПб., 2018. – 24 с.

1497. Свириденко Б.Ф. Кадастр особо ценных территориальных выделов для сохранения биоразнообразия в условиях интенсификации природопользования в северных регионах / Б. Ф. Свириденко // Стратегия развития и управления особо охраняемыми территориями : материалы межрегион. науч.-практ. конф. (Ханты-Мансийск, 30–31 окт. 2017 г.). – Екатеринбург, 2017. – С. 77–78.

1498. Системный подход к борьбе с нежелательными зарослями инвазивных видов растений на примере борщевика Сосновского (Heracleum sosnowskyi Manden.) / И. Ф. Чадин [и др.] // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (4–6 дек. 2017 г.). – Киров, 2017. – Кн. 2. – С. 193–196. – Библиогр.: с. 195–196 (7 назв.).

Борьба с неконтролируемым распространением борщевика Сосновского в Республике Коми как способ сохранения местной флоры и окружающей среды в целом.

1499. Скалдина О.В. Большая Красная книга. Самый полный перечень редких и исчезающих видов животных России / О. В. Скалдина, Е. А. Слиж. – Москва : Э, 2018. – 478 с.

Приведен полный перечень редких и исчезающих видов животных России, дана информация об их систематическом положении, охранном статусе и причинах занесения в Красную книгу.

1500. Сорокина Т.Ю. Биологический мониторинг в Арктической зоне Российской Федерации как часть системы государственного мониторинга окружающей среды (правовой анализ) / Т. Ю. Сорокина // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16

сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 645–650. – Библиогр.: с. 649 (14 назв.).

1501. Стрельников Е.Г. Стратегия развития и управления территорией заповедника “Юганский” / Е. Г. Стрельников // Стратегия развития и управления особо охраняемыми территориями : материалы межрегион. науч.-практ. конф. (Ханты-Мансийск, 30–31 окт. 2017 г.). – Екатеринбург, 2017. – С. 87–89.

1502. Техника и технология ликвидации аварийных разливов нефти при освоении морских нефтегазовых месторождений в Арктике / Е. В. Богатырева [и др.] // Нефть, газ и бизнес. – 2017. – № 12. – С. 6–17. – Библиогр.: с. 17 (11 назв.).

1503. Технология биопассивной детоксикации цианидсодержащих соединений в отходах кучного выщелачивания золота / М. П. Белых [и др.] // Вестник Забайкальского государственного университета. – 2017. – Т. 23, № 10. – С. 4–13. – DOI: 10.21209/2227–9245–2017–23–10–4–13. – Библиогр.: с. 11 (12 назв.).

Технология разработана для условий одного из месторождений Якутии.

1504. Трашахова Л.Р. Аспекты природоохранной деятельности ОАО “Сургутнефтегаз” на территории природного парка “Нумто” / Л. Р. Трашахова // Стратегия развития и управления особо охраняемыми территориями : материалы межрегион. науч.-практ. конф. (Ханты-Мансийск, 30–31 окт. 2017 г.). – Екатеринбург, 2017. – С. 90–93.

1505. Формирование каркаса экономической безопасности в аспекте обеспечения устойчивого развития региона / А. А. Куклин [и др.]. ; ред.: В. П. Чичканов, А. А. Куклин ; Рос. акад. наук, Урал. отд-ние, Ин-т экономики. – Екатеринбург : ИЭ УрО РАН, 2017. – 431 с. – Библиогр.: с. 393–417 .

Оценка обеспеченности экологической безопасности северного региона (Ханты-Мансийский автономный округ), с. 210–282.

1506. Фуфаева М.С. Криогели для укрепления и восстановления растительного покрова почв / М. С. Фуфаева, Л. К. Алтунина, В. С. Овсянникова // Экологическая, промышленная и энергетическая безопасность-2017 : сб. ст. науч.-практ. конф. с междунар. участием (11–15 сент. 2017 г.). – Севастополь, 2017. – С. 1456–1459. – Библиогр.: с. 1459 (3 назв.).

Опытные работы проведены в Ямало-Ненецком автономном округе.

1507. Халимова А.С. Оптимизация деятельности в области обращения с отходами производства и потребления на месторождениях ООО “ЛУКОЙЛ – Западная Сибирь” / А. С. Халимова // XVI конференция молодых ученых и специалистов филиала ООО “ЛУКОЙЛ-Инжиниринг” “КогалымНИПИнефть” в г. Тюмени (Тюмень, 16–18 авг. 2016 г.) : сб. докл. – Шадринск, 2017. – С. 526–534. – Библиогр.: с. 533–534 (7 назв.).

1508. Харитонов Г.Н. Управление природоохранными проектами в северном субъекте Федерации: проблемы и решения / Г. Н. Харитонов // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2017. – № 4. – С. 170–178. – Библиогр.: с. 176–177 (18 назв.).

1509. Хатунцев В.В. Переход к наилучшим доступным технологиям в природоохранной политике России и экологические приоритеты обустройства морских газовых месторождений в условиях Арктики / В. В. Хатунцев // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Фе-

дерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 515–520. – Библиогр.: с. 519 (8 назв.).

1510. Черезова Н.В. Особенности рекультивации песчаного карьера Яро-Яхинского месторождения (Пуровского района, ЯНАО) / Н. В. Черезова, К. А. Редькина, А. А. Недяк // Нефть и газ Западной Сибири : материалы Междунар. науч.-техн. конф. – Тюмень, 2017. – Т. 1. – С. 255–257. – Библиогр.: с. 257 (5 назв.).

1511. Шестаков Р.Ю. Системный подход при разработке мероприятий по предупреждению и локализации последствий аварий на нефтепроводах в Арктической зоне РФ / Р. Ю. Шестаков, И. Р. Айсматуллин, В. Н. Слепнев // Наука и технологии трубопроводного транспорта нефти и нефтепродуктов. – 2017. – Т. 7, № 7. – С. 112–119. – Библиогр.: с. 119 (5 назв.).

1512. Шумилин Д.Е. Потенциальные факторы потери управляемости инновационным развитием Арктики на примере сферы охраны окружающей среды / Д. Е. Шумилин // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 457–460. – Библиогр.: с. 460 (5 назв.).

1513. Юркина Е.В. Территории высокой природоохранной ценности г. Сыктывкара как место сохранения редких видов насекомых [Электронный ресурс] / Е. В. Юркина // Февральские чтения : сб. материалов науч.-практ. конф. профес.-преподават. состава Сыктывкар. лес. ин-та по итогам науч.-исслед. работы в 2016 г. (Сыктывкар, 20–28 февр. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С. 205–210. – CD-ROM.

1514. Cornwall W. Battle over drilling in Arctic refuge reignites [Electronic resource] / W. Cornwall // Science. – 2017. – Vol. 358, № 6366. – P.978–979. – DOI: 10.1126/science.358.6366.978. – URL: http://science.sciencemag.org/content/358/6366/978.full.

Борьба с бурением скважин в арктическом заповеднике.

Об охране крупнейшего стада карибу на северном склоне Аляски.

1515. Hebblewhite M. Canada fails to protect its caribou [Electronic resource] / M. Hebblewhite, D. Fortin // Science. – 2017. – Vol. 358, № 6364. – P.730–731. – DOI: 10.1126/science.aar2464. – Bibliogr.: p. 730 (12 ref.). – URL: http://science.sciencemag.org/content/358/6364/730.1.full.

Неудачи Канады в охране карибу.

1516. Knapp C.N. Managing Alaska's national parks in an era of uncertainty: an evaluation of scenario planning workshops [Electronic resource] / C. N. Knapp, N. Fresco, L. Krutikov // Regional Environmental Change. – 2017. – Vol. 17, № 5. – P.1541–1552. – DOI: 10.1007/s10113–017–1126–4. – Bibliogr.: p. 1550–1552. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s10113–017–1126–4.

Управление национальными парками Аляски в эпоху неопределенности: оценка работы семинаров по планированию сценариев развития.

1517. Lipka O.N. Methodological approaches to climate change vulnerability assessment of protected areas / O. N. Lipka // Nature Conservation Research. Заповедная наука. – 2017. – Т. 2, № 3. – С.68–79. – DOI: 10.24189/ncr.2017.036. – Библиогр.: с. 78–79.

Методические подходы для оценки уязвимости особо охраняемых природных территорий к изменениям климата.

Приведены данные по уязвимости к изменению климата территории острова Вайгач.

1518. Regulation of the spent nuclear fuel management at the Andreeva bay site for temporary storage on the Kola peninsula / V. V. Uiba [и др.] // Медицинская радиология и радиационная безопасность. – 2017. – Т. 62, № 4. – С. 12–16. – Библиогр.: с. 15–16 (18 назв.).

Регулирование обращения с отработавшим ядерным топливом в пункте временного хранения – губе Андреева на Кольском полуострове.

1519. Striking the balance: challenges and perspectives for the protected areas network in northeastern European Russia [Electronic resource] / S. V. Degteva [et al.] // AMBIO. – 2015. – Vol. 44, № 6. – P.473–490. – DOI: 10.1007/s13280–015–0636-x. – Bibliogr.: p. 488–490. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–015–0636-x.

Нарушение баланса: проблемы и перспективы сети охраняемых территорий северо-востока Европейской России.

См. также № 517, 532, 534, 548, 550, 567, 569, 576, 577, 578, 583, 585, 591, 594, 596, 602, 691, 700, 708, 709, 711, 716, 718, 734, 763, 765, 769, 770, 772, 791, 795, 797, 826, 827, 828, 850, 851, 852, 860, 862, 886, 903, 916, 1147, 1159, 1230, 1233, 1248, 1388, 1673, 1710, 1720, 1812, 2098, 2226, 2235, 2236, 2240, 2244, 2246, 2310, 2340, 2721, 2729, 2730, 2733, 2737, 2749

Экономические проблемы освоения Севера

1520. Абрамов В.Л. Механизмы привлечения прямых иностранных инвестиций в регионы Дальнего Востока: инновационные подходы и результаты / В. Л. Абрамов // Вопросы региональной экономики. – 2017. – № 4. – С. 3–11. – Библиогр.: с. 11 (8 назв.).

1521. Агарков С.А. Инновационные процессы и эффективность в экономике северных регионов / С. А. Агарков, В. С. Селин // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2017. – № 3. – С. 78–88. – Библиогр.: с. 87 (16 назв.).

1522. Антипов С.К. Нейросетевая модель как способ обработки сложных систем эконометрических уравнений, характеризующих Арктическую зону Российской Федерации / С. К. Антипов // Вестник Волжского университета имени В.Н. Татищева. – 2017. – № 4, Т. 1. – С. 19–25. – Библиогр.: с. 25 (15 назв.).

1523. Афонин М.Г. Международный опыт формирования и функционирования ТОР в Дальневосточном федеральном округе / М. Г. Афонин // Развитие теории и практики управления социальными и экономическими системами : материалы Шестой Междунар. науч.-практ. конф. (25–27 апр. 2017 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2017. – С. 9–12. – Библиогр.: с. 12 (8 назв.).

1524. Бадылевич Р.В. Дифференциация регионов Севера по уровню финансового потенциала / Р. В. Бадылевич, Е. А. Вербиненко // Интеллект. Инновации. Инвестиции. – 2017. – № 8. – С. 7–13. – Библиогр.: с. 13 (11 назв.).

1525. Балова М.Б. Возможности инновационных форм управления территориями для развития моногородов Арктической зоны Российской Федерации / М. Б. Балова, Н. А. Шилова // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 159–164. – Библиогр.: с. 163–164 (14 назв.).

1526. Белевских Т.В. Геоэкономические и геополитические интересы в освоении арктических территорий: смена мировой парадигмы / Т. В. Белевских, М. В. Иванова // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 59–62. – Библиогр.: с. 61 (8 назв.).

1527. Бельченко М.А. Проблемные факторы в системе формирования прогноза социально-экономического развития зоны севера Российской Федерации / М. А. Бельченко, И. В. Оборина // Ученые записки Санкт-Петербургского имени В.Б. Бобкова филиала Российской таможенной академии. – 2017. – № 2. – С. 67–71. – Библиогр.: с. 71 (16 назв.).

1528. Бессонова Т.Н. Эколого-экономические приоритеты развития нефтегазодобывающего региона / Т. Н. Бессонова // Вопросы региональной экономики. – 2017. – № 4. – С. 19–25. – Библиогр.: с. 25 (11 назв.).

О проблемах регионального развития Ханты-Мансийского автономного округа.

1529. Благодетелева О.М. Российский Север как пространство биосферосовместимого развития / О. М. Благодетелева // Биосферная совместимость: человек, регион, технологии. – 2017. – № 4. – С. 19–33. – Библиогр.: с. 31–32 (26 назв.).

1530. Большаков Н.М. Интеграция деловых и общественных интересов – путь развития Арктики [Электронный ресурс] / Н. М. Большаков // Февральские чтения : сб. материалов науч.-практ. конф. профес.-преподават. состава Сыктывкар. лес. ин-та по итогам науч.-исслед. работы в 2016 г. (Сыктывкар, 20–28 февр. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С. 111–119. – Библиогр.: с. 119 (7 назв.). – CD-ROM.

1531. Большаков Н.М. Концепция совокупных ценностей как новый институт развития Арктики / Н. М. Большаков // Европейская зона Российской Арктики: сценарии развития : материалы Всерос. науч. конф. (с междунар. участием) (Сыктывкар, 18–19 окт. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – Ч. 1. – С. 53–56. – Библиогр.: с. 56 (3 назв.).

1532. Большаков С.Н. Арктический регион в спектре геоэкономических и геополитических интересов / С. Н. Большаков // Европейская зона Российской Арктики: сценарии развития : материалы Всерос. науч. конф. (с междунар. участием) (Сыктывкар, 18–19 окт. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – Ч. 1. – С. 57–61. – Библиогр.: с. 60–61 (7 назв.).

1533. Бочкарева Т.А. Анализ эффективности инвестиционной деятельности Хабаровского края / Т. А. Бочкарева // Шанхайская организация сотрудничества: потенциал и перспективы межгосударственного партнерства : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (24 дек. 2015 г.). – Хабаровск, 2015. – С. 156–160. – Библиогр.: с. 160 (9 назв.).

1534. Бразговка О.В. Инвестиционная привлекательность и социально-экологические риски Красноярского края / О. В. Бразговка, Е. В. Сугак // XXI век. Техносферная безопасность. – 2017. – Т. 2, № 4. – С. 66–77. – Библиогр.: с. 74–76 (30 назв.).

1535. Бурцева И.Г. Инновационное развитие Тимано-Североуральского региона на основе нетрадиционных углеводородных ресурсов / И. Г. Бурцева, И. Н. Бурцев // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 362–365. – Библиогр.: с. 365 (3 назв.).

1536. Бутакова А.А. Производство и использование валового регионального продукта Архангельской области / А. А. Бутакова // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 195–198. – Библиогр.: с. 197–198 (5 назв.).

1537. Бушуева Л.И. Позиционирование региона и роль событийного маркетинга в региональном позиционировании (на примере Республики Коми) / Л. И. Бушуева, А. А. Просужих, А. А. Напалков // Региональная экономика: теория и практика. – 2018. – Т. 16, вып. 1. – С. 68–82. – Библиогр.: с. 78–79 (17 назв.).

1538. Валитова Т.А. Анализ основных проблем, сдерживающих социально-экономическое развитие ХМАО – Югры / Т. А. Валитова // Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии. – 2016. – № 1. – С. 22–26. – Библиогр.: с. 26 (11 назв.).

1539. Валитова Т.А. Рационализация процессов социально-экономического развития северного нефтегазодобывающего региона / Т. А. Валитова, В. М. Куриков // Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии. – 2017. – № 5. – С. 30–37. – Библиогр.: с. 36 (13 назв.).

Проблема рассмотрена на примере Ханты-Мансийского автономного округа.

1540. Васильев В.В. Экономическое пространство и его структурная динамика на Российском Севере / В. В. Васильев, К. И. Селина // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2017. – № 3. – С. 109–121. – Библиогр.: с. 121 (15 назв.).

1541. Васильцов В.С. К вопросу об экономическом развитии отечественной Арктики / В. С. Васильцов // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 81–84. – Библиогр.: с. 83–84 (5 назв.).

1542. Вербиненко Е.А. Финансовый потенциал регионов Арктической зоны РФ: оценка и принятие управленческих решений / Е. А. Вербиненко, Р. В. Бадылевич // Управление развитием крупномасштабных систем MLSD'2017 : тр. Десятой Междунар. конф. (Москва, 2–4 окт. 2017 г.). – М., 2017. – Т. 2 : секции 7–13. – С. 104–111. – Библиогр.: с. 111 (9 назв.).

1543. Возможности устойчивого социально-экономического развития северных территорий / А. А. Лукьянова [и др.] // Вестник Московского авиационного института. – 2017. – Т. 24, № 4. – С. 235–240. – Библиогр.: с. 239 (11 назв.).

1544. Воронкина К.И. Анализ конвергенции-дивергенции в развитии экономических процессов в субъектах федерации РФ, имеющих арктические территории / К. И. Воронкина, Н. И. Диденко // Неделя науки СПбПУ : материалы науч. конф. с междунар. участием (13–19 нояб. 2017 г.). Ин-т пром. менеджмента, экономики и торговли. – СПб., 2017. – Ч. 3. – С. 425–427. – Библиогр.: с. 427 (4 назв.).

1545. Выдрина Е.О. Приоритетные направления обеспечения экономической безопасности Арктической зоны Российской Федерации / Е. О. Выдрина, О. В. Фролова, Л. В. Дончевская // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 6–9. – Библиогр.: с. 8 (5 назв.).

1546. Гагиев Н.Н. Нормативно-правовые основы развития территорий опережающего социально-экономического развития в арктических моногородах / Н. Н. Гагиев // Европейская зона Российской Арктики: сценарии развития : материалы Всерос. науч. конф. (с междунар. участием) (Сыктывкар, 18–19 окт. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – Ч. 1. – С. 62–66. – Библиогр.: с. 65–66 (9 назв.).

1547. Гальцева Н.В. Модернизация инвестиционного потенциала регионов Северо-Востока России / Н. В. Гальцева, О. А. Шарыпова, О. С. Фавстрицкая // Чтения памяти академика К.В. Симакова : материалы докл. Всерос. науч. конф. (Магадан, 22–24 нояб. 2017 г.). – Магадан, 2017. – С. 278–280. – Библиогр.: с. 280 (6 назв.).

1548. Гапликов С.А. О развитии Воркутинской опорной зоны Республики Коми в контексте развития Арктики / С. А. Гапликов // Государственная служба. – 2017. – Т. 19, № 5. – С. 44–49. – Библиогр.: с. 49.

Отражены основные приоритеты социального и промышленно-экономического развития Республики Коми.

1549. Гасанов Э.А. Инновационный потенциал мезоэкономики (на примере Хабаровского края) / Э. А. Гасанов, Т. С. Бойко, Н. С. Фролова // Вестник Хабаровского государственного университета экономики и права. – 2017. – № 4/5. – С. 5–18. – Библиогр.: с. 18 (5 назв.).

1550. Гасанов Э.А. Теория инновационной мезоэкономики в условиях информационно-технологической революции / Э. А. Гасанов, Т. С. Бойко, Н. С. Фролова ; Хабаров. гос. ун-т экономики и права. – Хабаровск : ХГУЭП, 2016. – 176 с. – Библиогр.: с. 168–176 (103 назв.).

Фундаментальные принципы развития инновационной мезоэкономики Хабаровского края и других регионов Дальневосточного федерального округа, с. 141–166.

1551. Гаспарелла В.Н. Основные положения методики оценки социально-экономического развития арктических территорий Канады (на примере территории Юкон) / В. Н. Гаспарелла, Т. И. Саттарова // Неделя науки СПбПУ : материалы науч. конф. с междунар. участием (13–19 нояб. 2017 г.). Ин-т пром. менеджмента, экономики и торговли. – СПб., 2017. – Ч. 3. – С. 392–395. – Библиогр.: с. 395 (3 назв.).

1552. Герасимов Н.Н. Воркута – опорная зона развития в Арктике / Н. Н. Герасимов // Европейская зона Российской Арктики: сценарии развития : материалы Всерос. науч. конф. (с междунар. участием) (Сыктывкар, 18–19 окт. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – Ч. 1. – С. 6–11.

1553. Гоненко Д.В. Возможности применения новых механизмов в целях привлечения инвестиций на Дальнем Востоке / Д. В. Гоненко, Н. В. Локшин // Актуальные проблемы социально-экономического развития России. – 2018. – № 1. – С. 55–62. – Библиогр.: с. 61–62 (14 назв.).

1554. Горячевская Е.С. Об оценке региональной инновационной системы Арктической зоны Российской Федерации / Е. С. Горячевская // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 100–103. – Библиогр.: с. 102–103 (7 назв.).

1555. Горячко М.Д. Инвестиционная привлекательность регионов Российской Арктики / М. Д. Горячко // Меняющийся климат и социально-экономический потенциал Российской Арктики. – М., 2016. – Т. 2. – С. 197–219. – Библиогр.: с. 219.

1556. Григорьева В.А. Влияние санкций на внешнеэкономическую деятельность Республики Саха (Якутия) [Электронный ресурс] / В. А. Григорьева, К. Ю. Постникова // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. (Якутск, 24–25 окт. 2016 г.). – Якутск, 2017. – С. 413–418. – Библиогр.: с. 417–418 (8 назв.). – CD-ROM.

1557. Гудкова Е.В. Формирование ареала когнитивного центра прогнозирования, планирования и проектирования крупного и сложного социального объекта: Дальний Восток России / Е. В. Гудкова // Проблемы современной экономики. – 2017. – № 3. – С. 131–137. – Библиогр.: с. 135–137 (46 назв.).

1558. Гутман С.С. Индикаторы устойчивого развития Арктической зоны Российской Федерации: проблемы выбора и измерения / С. С. Гутман, А. А. Басова // Арктика: экология и экономика. – 2017. – № 4. – С. 32–48. – DOI: 10.25283/2223–4594–2017–4–32–48. – Библиогр.: с. 43–45 (50 назв.).

1559. Джурка Н.Г. Траектория развития Дальнего Востока: оценка на основе динамической модели экономических взаимодействий / Н. Г. Джурка // Проблемы прогнозирования. – 2018. – № 2. – С. 49–59. – Библиогр.: с. 59 (20 назв.).

1560. Дмитриев М.Д. Проблемы стратегического планирования и интересы развития Арктической зоны Российской Федерации / М. Д. Дмитриев, И. Б. Трофимова // Технологии развития социальных, экономических и логистических процессов Арктической зоны России: история и современность : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Красноярск, 30–31 марта 2017 г.). – Красноярск, 2017. – С. 87–89. – Библиогр.: с. 89 (3 назв.).

1561. Дружинин П.В. Оценка влияния развития экономики на окружающую среду (пространственный разрез) / П. В. Дружинин, Г. Т. Шкиперова, О. В. Поташева // Новые подходы и методы управления устойчивым социально-экономическим развитием регионов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (24–25 окт. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 44–48.

Приведены данные по Карелии и другим субъектам Северо-Западного федерального округа.

1562. Егорова Е.А. Статистическая характеристика регионов Арктической зоны России / Е. А. Егорова, В. А. Изварина // Федерализм. – 2017. – № 4. – С. 155–164.

Оценка экономических и демографических процессов.

1563. Едисеева Т.О. Актуальные аспекты механизма государственного регулирования инновационной деятельности регионов [Электронный ресурс] / Т. О. Едисеева // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. (Якутск, 24–25 окт. 2016 г.). – Якутск, 2017. – С. 328–333. – Библиогр.: с. 332–333 (4 назв.). – CD-ROM.

Приведены данные по Якутии.

1564. Елисеев Д.О. Экономические последствия климатических изменений в Российской Арктике: инфраструктурный аспект / Д. О. Елисеев // Вестник Российского нового университета. Серия "Человек и общество". – 2017. – Вып. 4. – С. 57–61. – Библиогр.: с. 61 (13 назв.).

1565. Емельянова Е.Е. Тенденции развития и оценка эффективности политики государственных и муниципальных органов власти по улучшению инвестиционного климата в регионах Крайнего Севера / Е. Е. Емельянова // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2017. – № 3. – С. 14–29. – Библиогр.: с. 24–26 (33 назв.).

1566. Заенчковский А.Э. Возможности применения инновационных территориальных кластерных инициатив для развития регионов Севера / А. Э. Заенчковский // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2017. – № 4. – С. 80–90. – Библиогр.: с. 88–89 (20 назв.).

1567. Залывский Н.П. Инновационное омоложение базовых технологий хозяйственной деятельности человека в Арктической зоне России / Н. П. Залывский // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 112–115. – Библиогр.: с. 115 (7 назв.).

1568. Зяблова Е.Ю. Оценка и прогнозирование социально-экономического потенциала Дальнего Востока России – основа для развития его транспортной инфраструктуры и ТОР / Е. Ю. Зяблова, В. Т. Шишмаков, С. В. Шишмаков // Экономика, инновации и научные исследования в транспортном комплексе региона: проблемы и перспективы развития : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (27 окт. 2017 г.). – Хабаровск, 2017. – С. 89–95. – Библиогр.: с. 95 (5 назв.).

1569. Иванова М.В. Социально-экономические аспекты исторического освоения Кольского полуострова / М. В. Иванова, О. В. Шабалина // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2017. – № 4. – С. 50–59. – Библиогр.: с. 57–58 (26 назв.).

1570. Ищенко М.М. Особенности проектного управления в климатических условиях Арктики / М. М. Ищенко // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 708–710. – Библиогр.: с. 709 (3 назв.).

1571. К вопросу о формировании механизма устойчивого социально-экономического развития сельских арктических и северных территорий Красноярского края / В. Н. Невзоров [и др.] // Достижения науки и техники АПК. – 2017. – Т. 31, № 10. – С. 94–98. – Библиогр.: с. 98 (20 назв.).

1572. Канева М.К. Приоритеты и перспективы развития Ижемского района Республики Коми как составляющая концепции его устойчивого развития / М. К. Канева // Наука, образование и духовность в контексте концепции устойчивого развития : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (24–25 нояб. 2016 г.). – Ухта, 2017. – Ч. 1. – С. 73–78.

1573. Киккас К.Н. Сравнительный анализ освоенности арктической территории Финляндией / К. Н. Киккас // Вестник Волжского университета имени В.Н. Татищева. – 2017. – № 4, Т. 1. – С. 239–246. – Библиогр.: с. 245–246 (27 назв.).

1574. Князева Г.А. Интеграционная модель управления северным регионом на основе кумулятивной оценки экологического ущерба / Г. А. Князева // Новые подходы и методы управления устойчивым социально-экономическим развитием регионов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (24–25 окт. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 48–53. – Библиогр.: с. 52–53 (3 назв.).

1575. Кобылинская Г.В. Государственное регулирование инвестиционных процессов в регионах Севера: институциональный аспект / Г. В. Кобылинская // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2017. – № 3. – С. 38–48. – Библиогр.: с. 46–47 (17 назв.).

1576. Комарова Н.В. Ханты-Мансийский автономный округ – Югра на современном этапе развития / Н. В. Комарова // Федеральный справочник. – М., 2017. – Вып. 30. – С. 307–318.

1577. Конахина Н.А. Оценка эффективности инновационной сферы Арктической зоны Норвегии / Н. А. Конахина, Д. П. Замуркина // Неделя науки СПбПУ : материалы науч. конф. с междунар. участием (13–19 нояб. 2017 г.). Ин-т пром. менеджмента, экономики и торговли. – СПб., 2017. – Ч. 3. – С. 450–453. – Библиогр.: с. 453 (4 назв.).

1578. Кондратьева В.И. Прикладные экономические исследования Республики Саха (Якутия) в системе стратегического планирования развития арктической зоны [Электронный ресурс] / В. И. Кондратьева, Л. К. Кириллина // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. (Якутск, 24–25 окт. 2016 г.). – Якутск, 2017. – С. 333–341. – Библиогр.: с. 341 (7 назв.). – CD-ROM.

1579. Конина Н.Ю. Анализ позиции ключевых геоэкономических акторов в Арктике / Н. Ю. Конина // Экономика и предпринимательство. – 2017. – № 9, ч. 4. – С. 337–342. – Библиогр.: с. 342 (11 назв.).

1580. Кононова Е.С. Методические аспекты управления устойчивым социально-экономическим развитием северных территорий региона / Е. С. Кононова // Северные архивы и экспедиции. – 2017. – № 3. – С. 38–43. – Библиогр.: с. 42–43 (7 назв.).

1581. Коржук А.Б. Развитие российского Дальнего Востока как локомотив роста экономики страны / А. Б. Коржук // Вестник Кемеровского государственного университета. Серия: Политические, социологические и экономические науки. – 2017. – № 3. – С. 43–48. – Библиогр.: с. 47 (10 назв.).

1582. Кошуняева Н.В. Применение статистических методов в анализе социально-экономических процессов Арктической зоны / Н. В. Кошуняева, Н. Н. Патронова // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 198–201.

1583. Краснопольский Б.Х. Тихоокеанская Арктика: междисциплинарное и трансграничное взаимодействие в области научно-технологического развития макрорегиона / Б. Х. Краснопольский // Проблемы и перспективы развития научно-технологического пространства : материалы науч. интернет-конф. (Вологда, 26–30 июня 2017 г.). – Вологда, 2017. – С. 76–86. – Библиогр.: с. 81–83 (20 назв.).

1584. Кузин В.Ю. Факторы конкурентоспособности Республики Саха (Якутия) согласно концепции “Новая экономическая география” [Электронный ресурс] / В. Ю. Кузин // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. (Якутск, 24–25 окт. 2016 г.). – Якутск, 2017. – С. 425–429. – Библиогр.: с. 429 (10 назв.). – CD-ROM.

1585. Курило А.Е. Стратегический подход к развитию малых городов Карелии / А. Е. Курило, Г. Т. Шкиперова // Экономико-математические исследования: математические модели и информационные технологии : Третьи чтения памяти проф. Б.Л. Овсиевича : материалы Всерос. конф. (7–9 нояб. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 176–179.

1586. Латыпова Р.Р. Анализ состояния инновационного развития Северо-Западного федерального округа / Р. Р. Латыпова // Экономический вектор. – 2017. – № 4. – С. 64–71. – Библиогр.: с. 71 (5 назв.).

1587. Лбова Е.С. Реализация мер государственной инвестиционной политики в Хабаровском крае (на примере создания территорий опережающего развития) / Е. С. Лбова, О. А. Чернова // Проблемы и перспективы экономических отношений на пространстве ЕАЭС : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Пенза, 13 июня 2017 г.). – Пенза, 2017. – Ч. 1. – С. 215–220. – Библиогр.: с. 220 (9 назв.).

1588. Лебедева Е.Н. Социально-экономическое развитие Чукотского автономного округа: проблемы и перспективы / Е. Н. Лебедева // IX Диковские чтения : материалы науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию Колым. археол. экспедиции А.П. Окладникова (Магадан, 23–25 марта 2016 г.). – Магадан, 2017. – С. 241–244.

1589. Левченко С.Г. Стратегические направления реализации инновационного потенциала Иркутской области / С. Г. Левченко // Федеральный справочник. – М., 2017. – Вып. 30. – С. 289–294.

1590. Липина С.А. Геоэкономические факторы развития Арктической зоны Российской Федерации / С. А. Липина, О. О. Смирнова, Л. К. Бочарова // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 97–100. – Библиогр.: с. 100 (3 назв.).

1591. Лукасевич Т.А. Обеспечение конкурентоспособности регионов: возможности субъектов Дальневосточного федерального округа / Т. А. Лукасевич // Власть и управление на Востоке России. – 2017. – № 3. – С. 45–53. – DOI: 10.22394/1818–4049–2017–80–3–45–53. – Библиогр.: с. 52 (10 назв.).

1592. Макеев А.В. Территория опережающего развития как средство выхода из кризиса (на примере ТОР «Емва», Республика Коми) / А. В. Макеев // Европейская зона Российской Арктики: сценарии развития : материалы Всерос. науч. конф. (с междунар. участием) (Сыктывкар, 18–19 окт. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – Ч. 1. – С. 93–100. – Библиогр.: с. 97–100 (36 назв.).

1593. Максимова Л.Н. Сравнительный анализ особых экономических зон, зон территориального развития и территорий опережающего развития как инструментов привлечения инвестиций на Дальний Восток РФ [Электронный ресурс] / Л. Н. Максимова // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. (Якутск, 24–25 окт. 2016 г.). – Якутск, 2017. – С. 430–437. – Библиогр.: с. 437 (5 назв.). – CD-ROM.

1594. Маланичева Н.В. Перспективы экономического развития Дальнего Востока / Н. В. Маланичева, А. С. Маланичева // Актуальные проблемы управления-2017 : материалы 22-й Междунар. науч.-практ. конф. – М., 2017. – Вып. 3. – С. 49–52. – Библиогр.: с. 52 (5 назв.).

1595. Малицкая Е.А. Перспективы внедрения проектного управления в моногородах северных территорий: актуальный вызов времени или залог долгосрочного социально-экономического развития? / Е. А. Малицкая, С. А. Вуйменков // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 713–716. – Библиогр.: с. 715 (4 назв.).

1596. Матвиишин Д.А. Согласование хозяйственной и оборонной деятельности в Арктической зоне Российской Федерации как инструмент реализации национальной геополитической стратегии / Д. А. Матвиишин // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 45–48. – Библиогр.: с. 47–48 (6 назв.).

1597. Маяксина И.Д. Перспективы внешнеэкономической деятельности севера России / И. Д. Маяксина, В. П. Медведев // Актуальные проблемы менеджмента и маркетинга в сфере внешнеэкономической деятельности : материалы межвуз. науч. конф. студентов и аспирантов (Москва, апр. 2017 г.). – М., 2017. – Вып. 64. – С. 312–321. – Библиогр.: с. 321 (4 назв.).

1598. Механизмы обеспечения экономического роста [Электронный ресурс] / Сыктывкар. гос. ун-т им. Питирима Сорокина ; ред. А. П. Шихвердиев. – Сыктывкар : Изд-во СГУ им. Питирима Сорокина, 2017. – 163 с. – Библиогр.: с. 152–163. – CD-ROM.

О создании и развитии механизма обеспечения экономического роста в северном регионе на примере Республики Коми.

1599. Минакир П.А. Централизация и автономизация как факторы социально-экономического развития Дальнего Востока России / П. А. Минакир, О.

М. Прокапало // Экономические и социальные перемены: факты, тенденции, прогноз. – 2017. – Т. 10, № 6. – С. 24–41. – Библиогр.: с. 38–39 (30 назв.).

1600. Михайлова Е.Г. Выбор стратегических направлений развития региона с учетом требований устойчивого развития / Е. Г. Михайлова, М. Ю. Дьяков // Вопросы региональной экономики. – 2017. – № 4. – С. 47–53. – Библиогр.: с. 53 (14 назв.).

Оценка устойчивого развития и сохранности природного капитала на примере Камчатского края.

1601. Михеева О.Д. Перспективы развития Дальневосточного федерального округа [Электронный ресурс] / О. Д. Михеева, Т. Б. Ершова // Социальное и экономическое развитие АТР: проблемы, опыт, перспективы. – Комсомольск-на-Амуре, 2017. – С. 155–161. – Библиогр.: с. 161 (5 назв.). – DVD-ROM.

1602. Модели комплексного развития территорий: капитализация территорий моногородов Арктической зоны / А. И. Мохов [и др.] // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 155–158.

1603. Морошкина М.В. Приграничность как фактор инвестиционной активности в регионах России и Финляндии / М. В. Морошкина // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2017. – № 3. – С. 5–14. – Библиогр.: с. 12–13 (14 назв.).

1604. Мякшин В.Н. Повышение инвестиционной привлекательности Арктической зоны Российской Федерации на основе механизма инвестиционной самоиндукции / В. Н. Мякшин // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 183–186. – Библиогр.: с. 186 (7 назв.).

1605. Набережная А.Т. Оценка территориальной дифференциации социально-экономического развития Республики Саха (Якутия) [Электронный ресурс] / А. Т. Набережная, А. И. Колодезникова // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. (Якутск, 24–25 окт. 2016 г.). – Якутск, 2017. – С. 172–178. – Библиогр.: с. 178 (3 назв.). – CD-ROM.

1606. Найденова Т.А. Оценка саморазвития региона (на материалах Республики Коми) / Т. А. Найденова // Европейская зона Российской Арктики: сценарии развития : материалы Всерос. науч. конф. (с междунар. участием) (Сыктывкар, 18–19 окт. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – Ч. 1. – С. 105–110. – Библиогр.: с. 110 (4 назв.).

1607. Неверов И. Точки роста – Ненецкий автономный округ / И. Неверов // Арктические ведомости. – 2017. – № 4. – С. 72–73. – Текст рус., англ.

1608. Ненашева М.В. Инструменты общественного участия в принятии экологически значимых решений при реализации экономических проектов в Арктике / М. В. Ненашева // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 710–712. – Библиогр.: с. 711–712 (6 назв.).

1609. Ноговицын Р.Р. Холод как природный ресурс и экономическая категория / Р. Р. Ноговицын, А. Р. Романов // Проблемы современной экономики. – 2017. – № 3. – С. 181–183. – Библиогр.: с. 183 (7 назв.).

Статья посвящена холоду как природному фактору, который влияет на процесс развития человека и экономики.

1610. Пахомов А.А. "Зеленая экономика" как фактор приоритетного социально-экономического развития Республики Саха (Якутия) / А. А. Пахомов, И. Д. Элякова, Т. С. Мостахова // Наука и техника в Якутии. – 2017. – № 1. – С. 3–7. – Библиогр.: с. 7 (5 назв.).

1611. Петров А.Н. Арктическая экономика знаний: географические аспекты производства новых знаний и технологий в Арктике [Электронный ресурс] / А. Н. Петров, С. О. Збеед, Ф. А. Кавин // Арктика и Север. – 2018. – № 30. – С. 5–22. – DOI: 10.17238/issn2221–2698.2018.30.5. – Библиогр.: с. 20–21 (24 назв.). – URL: https://narfu.ru/upload/iblock/c5d/01_Petrov_et_al.pdf.

Рассмотрена возможность инновационного процесса в циркумполярном регионе на примере Аляски.

1612. Плисецкий Е.Л. Актуальные проблемы управления развитием территорий нового освоения / Е. Л. Плисецкий, Ю. Н. Шедько // Европейская зона Российской Арктики: сценарии развития : материалы Всерос. науч. конф. (с междунар. участием) (Сыктывкар, 18–19 окт. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – Ч. 1. – С. 118–122. – Библиогр.: с. 121–122 (9 назв.).

1613. Победоносцева Г.М. Экономические тенденции перспективного развития Севера и Арктики России / Г. М. Победоносцева // Прорывные научные исследования как двигатель науки : сб. ст. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (Стерлитамак, 29 нояб. 2017 г.). – Стерлитамак, 2017. – Ч. 1. – С. 220–223. – Библиогр.: с. 223 (5 назв.).

1614. Последствия изменений климата для экономического роста и развития отдельных секторов экономики Российской Арктики / Б. Н. Порфирьев [и др.] // Арктика: экология и экономика. – 2017. – № 4. – С. 4–17. – DOI: 10.25283/2223–4594–2017–4–4–17. – Библиогр.: с. 14–15 (29 назв.).

1615. Потравный И.М. Развитие опорных зон в российской Арктике на основе проектного подхода / И. М. Потравный, М. А. Моторина // Горизонты экономики. – 2017. – № 6. – С. 31–36. – Библиогр.: с. 34–35 (15 назв.).

1616. Проблемы развития Арктики в стратегиях арктических государств / С. А. Трофимова [и др.] // Технологии развития социальных, экономических и логистических процессов Арктической зоны России: история и современность : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Красноярск, 30–31 марта 2017 г.). – Красноярск, 2017. – С. 186–190. – Библиогр.: с. 189–100 (16 назв.).

1617. Прокопьев Е.А. Оценка влияния изменения климата на экономику Севера (обзор литературы) [Электронный ресурс] / Е. А. Прокопьев, Н. А. Рослякова // Управление экономическими системами. – 2017. – № 10. – С. 1–8. – Библиогр.: с. 7–8 (44 назв.). – URL: http://uecs.ru/uecs-104–1042017/item/4558–2017–10–04–07–26–37.

1618. Рабкин С.В. Особенности реализации сценарного подхода при обеспечении безопасности развития арктических территорий России / С. В. Рабкин // Европейская зона Российской Арктики: сценарии развития : материалы

Всерос. науч. конф. (с междунар. участием) (Сыктывкар, 18–19 окт. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – Ч. 1. – С. 123–127. – Библиогр.: с. 127 (8 назв.).

1619. Развитие моноцентричной трехлучевой агломерации "Большой Ханты-Мансийск" / Б. П. Ткачев [и др.] // Экономика и предпринимательство. – 2017. – № 9, ч. 4. – С. 368–371. – Библиогр.: с. 371 (6 назв.).

1620. Ратникова И.П. Территории опережающего развития Дальнего Востока начали стремительно расти / И. П. Ратникова // Проблемы транспорта Дальнего Востока. – Владивосток, 2017. – С. 104–107.

1621. Ревенко Л.С. Влияние промышленной политики России на международное экономическое сотрудничество на Крайнем Севере / Л. С. Ревенко, Т. М. Исаченко // Горизонты экономики. – 2017. – № 6.1. – С. 95–101. – Библиогр.: с. 99 (11 назв.).

1622. Рогачев А.Г. Исторический опыт развития севера Красноярского края / А. Г. Рогачев // Технологии развития социальных, экономических и логистических процессов Арктической зоны России: история и современность : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Красноярск, 30–31 марта 2017 г.). – Красноярск, 2017. – С. 170–177. – Библиогр.: с. 177 (15 назв.).

Рассмотрены проблемы и технологии исторического социально-экономического развития региона.

1623. Рудометкин А.Н. Экономико-математические методы и инструменты для формирования территорий инновационного развития в северных регионах России / А. Н. Рудометкин, О. В. Булыгина, В. В. Гимаров // Транспортное дело России. – 2017. – № 5. – С. 32–35. – Библиогр.: с. 35 (21 назв.).

1624. Саенко С.В. К проблеме разработки стратегического планирования социально-экономического развития Чукотского АО / С. В. Саенко // IX Диковские чтения : материалы науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию Колым. археол. экспедиции А.П. Окладникова (Магадан, 23–25 марта 2016 г.). – Магадан, 2017. – С. 244–246. – Библиогр.: с. 246.

1625. Саноцкая Н.А. Развитие Арктической зоны Российской Федерации через акватерриториальные природно-хозяйственные комплексы / Н. А. Саноцкая // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 417–420. – Библиогр.: с. 419 (6 назв.).

1626. Сачкова А.Т. О перспективах участия группы “АЛРОСА” в устойчивом социально-экономическом развитии Республики Саха (Якутия) [Электронный ресурс] / А. Т. Сачкова // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. (Якутск, 24–25 окт. 2016 г.). – Якутск, 2017. – С. 121–127. – CD-ROM.

1627. Серова Н.А. Основные направления инвестиционного развития Арктической зоны Российской Федерации / Н. А. Серова // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 205–207. – Библиогр.: с. 206–207 (10 назв.).

1628. Сивоброва И. А. Перспективы инновационного развития моногородов Архангельской области / И. А. Сивоброва, А. В. Николаев // Управление

инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 174–177. – Библиогр.: с. 176–177 (4 назв.).

1629. Смирнова С.Н. Перспективы развития арктической зоны Республики Саха (Якутия) в рамках реализации "Стратегии социально-экономического развития Республики Саха (Якутия) до 2030 года с определением основных направлений до 2050 года" [Электронный ресурс] / С. Н. Смирнова // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. (Якутск, 24–25 окт. 2016 г.). – Якутск, 2017. – С. 372–376. – CD-ROM.

1630. Соломонов М.П. Стратегия – элемент проектного управления исполнительных органов арктических районов [Электронный ресурс] / М. П. Соломонов // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. (Якутск, 24–25 окт. 2016 г.). – Якутск, 2017. – С. 376–383. – Библиогр.: с. 382–383 (18 назв.). – CD-ROM.

Рассмотрен стратегический план социально-экономического развития арктических территорий Якутии.

1631. Степанова В.В. Вызовы и основные направления трансфера инноваций в Российской Арктике / В. В. Степанова, И. А. Сивоброва // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 93–97. – Библиогр.: с. 96–97 (5 назв.).

1632. Степанова Н.А. К вопросу об экспертном обеспечении региональной социально-экономической политики [Электронный ресурс] / Н. А. Степанова, С. П. Ойунская // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. (Якутск, 24–25 окт. 2016 г.). – Якутск, 2017. – С. 465–468. – CD-ROM.

Работа выполнена на материалах Республики Саха (Якутия).

1633. Строгова Е.А. Место Якутии в экономическом пространстве России в XVIII в. / Е. А. Строгова // Азиатская Россия: проблемы социально-экономического, демографического и культурного развития (XVII-XXI вв.) : материалы Междунар. науч. конф. (Новосибирск, 28–29 нояб. 2016 г.). – Новосибирск, 2017. – С. 117–123. – Библиогр.: с. 122–123 (12 назв.).

1634. Стыров М.М. Влияние духовно-нравственного благополучия населения на инновационный потенциал региона (на примере севера России) / М. М. Стыров // Европейская зона Российской Арктики: сценарии развития : материалы Всерос. науч. конф. (с междунар. участием) (Сыктывкар, 18–19 окт. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – Ч. 1. – С. 141–146. – Библиогр.: с. 146 (8 назв.).

1635. Трусевич Е.В. Некоторые аспекты государственной политики в сфере общего социально-экономического развития Иркутской области / Е. В. Трусевич, А. В. Трусевич // Проблемы современной экономики и менеджмента : сб. материалов II Междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 15 дек., 30 дек. 2017 г.). – Новосибирск, 2017. – С. 34–39. – Библиогр.: с. 38–39 (6 назв.).

1636. Тутыгин А.Г. Проблема индивидуализации стратегий социально-экономического развития регионов Арктической зоны Российской Федерации / А. Г. Тутыгин, Л. А. Чижова // Экономико-математические исследования: математические модели и информационные технологии : Третьи чтения памяти проф. Б.Л. Овсиевича : материалы Всерос. конф. (7–9 нояб. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 252–256. – Библиогр.: с. 256 (5 назв.).

1637. Тутыгин А.Г. Экономический рост и уровень жизни населения: проблема сбалансированности в стратегиях социально-экономического развития регионов Арктической зоны РФ / А. Г. Тутыгин, Л. А. Чижова // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 131–136. – Библиогр.: с. 134–135 (11 назв.).

1638. Тяглов С.Г. Антикризисное управление регионом на основе комплексного анализа социально-экономических индикаторов его развития / С. Г. Тяглов, И. В. Такмашева // Региональная экономика: теория и практика. – 2017. – Т. 15, вып. 12. – Библиогр.: с. 2342–2343 (21 назв.).

Проведен анализ направлений антикризисного управления на примере крупнейших нефтедобывающих регионов России – Ханты-Мансийского и Ямало-Ненецкого автономных округов, Республики Татарстан, Оренбургской и Сахалинской областей, Красноярского края.

1639. Управление устойчивым социально-экономическим развитием регионов сырьевой специализации / А. А. Лукьянова [и др.] ; Краснояр. гос. пед. ун-т им. В.П. Астафьева. – Красноярск : КГПУ, 2017. – 171 с. – Библиогр.: с. 148–163 (192 назв.).

Анализ и оценка социально-экономического развития Красноярского края, с. 59–92.

1640. Федорова Н.А. Оценка конкурентоспособности Центральной экономической зоны Республики Саха (Якутия) / Н. А. Федорова, И. В. Скрябина, М. А. Мординова // Экономика и предпринимательство. – 2017. – № 10, ч. 1. – С. 217–226. – Библиогр.: с. 226 (3 назв.).

1641. Федосеев С.В. Особенности принятия управленческих решений при реализации национальных интересов в Арктической зоне РФ / С. В. Федосеев, А. Б. Тесля, С. А. Агарков // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 9–12. – Библиогр.: с. 12 (4 назв.).

1642. Фишкин Д.О. О перспективах формирования Воркутинской опорной зоны развития / Д. О. Фишкин // Арктические ведомости. – 2017. – № 4. – С. 20–25. – Текст рус., англ.

1643. Харитонов Н.М. Актуальные проблемы развития Российского Севера и Дальнего Востока / Н. М. Харитонов // Федеральный справочник. – М., 2017. – Вып. 30. – С. 275–278.

1644. Хвастова К.И. Инновационное развитие регионов как фактор экономического роста (на примере Приволжского и Дальневосточного федеральных округов) / К. И. Хвастова, Ю. В. Лобова // Вестник Российского экономического университета имени Г.В. Плеханова. Вступление. Путь в науку. – 2017. – № 4. – С. 98–115. – Библиогр.: с. 114–115 (6 назв.).

1645. Христофоров А.А. Оптимизация институциональных механизмов развития территорий опережающего социально-экономического развития на Дальнем Востоке / А. А. Христофоров // Экономика и предпринимательство. – 2017. – № 10, ч. 2. – С. 279–282. – Библиогр.: с. 282 (7 назв.).

1646. Цепелев О.А. Российский Дальний Восток: неравномерность регионального развития и производственная специализация / О. А. Цепелев, С. Г. Сериков // Микроэкономика. – 2017. – № 5. – С. 29–38. – Библиогр.: с. 35 (13 назв.).

1647. Цукерман В.А. Механизм инфраструктурной поддержки формирования стратегии инновационного развития регионов Арктики / В. А. Цукерман, А. А. Козлов // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 103–106. – Библиогр.: с. 105 (6 назв.).

1648. Цукерман В.А. О методологии оценки уровня инновационного развития регионов Севера и Арктики / В. А. Цукерман, Е. С. Горячевская // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2017. – № 3. – С. 57–68. – Библиогр.: с. 65–66 (26 назв.).

1649. Цукерман В.А. Основные подходы к государственному регулированию инновационного развития Арктической зоны Российской Федерации / В. А. Цукерман, А. А. Козлов // Европейская зона Российской Арктики: сценарии развития : материалы Всерос. науч. конф. (с междунар. участием) (Сыктывкар, 18–19 окт. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – Ч. 1. – С. 187–191. – Библиогр.: с. 191 (4 назв.).

1650. Цукерман В.А. Основные факторы, препятствующие инновационной модернизации ресурсных отраслей экономики Арктической зоны Российской Федерации / В. А. Цукерман, Е. С. Горячевская // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 121–124. – Библиогр.: с. 123 (8 назв.).

1651. Цыкунов Г.А. Северные территории Иркутской области: социально-экономическое развитие / Г. А. Цыкунов, В. В. Черных // Проблемы социально-экономического развития Сибири. – 2017. – № 4. – С. 78–82. – Библиогр.: с. 82 (10 назв.).

1652. Чернов В.В. Восточная стратегия России: цивилизационное измерение / В. В. Чернов // Образование и право. – 2017. – № 6. – С. 87–97. – Библиогр.: с. 96 (12 назв.).

О необходимости разработки и реализации стратегии «нового освоения» Сибири и Дальнего Востока в современных условиях с учетом исторических, социальных и географических факторов.

1653. Чужмарова С.И. Экономическое развитие территорий европейской зоны Российской Арктики в условиях действующей модели налогового федерализма / С. И. Чужмарова, А. И. Чужмаров // Европейская зона Российской Арктики: сценарии развития : материалы Всерос. науч. конф. (с междунар. участием) (Сыктывкар, 18–19 окт. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – Ч. 1. – С. 23–34. – Библиогр.: с. 34 (7 назв.).

1654. Шабурова Д.П. Условия и перспективы формирования территорий опережающего социально-экономического развития (на примере Хабаровского края) / Д. П. Шабурова // Экономика, управление, общество: история и современность : материалы XV Всерос. науч.-практ. конф. – Хабаровск, 2017. – Ч. 2. – С. 217–223. – Библиогр.: с. 223 (7 назв.).

1655. Швецова И.Н. Государственно-частное партнерство как инструмент устойчивого развития территорий Крайнего Севера / И. Н. Швецова, В. В. Лобина // Европейская зона Российской Арктики: сценарии развития : материалы Всерос. науч. конф. (с междунар. участием) (Сыктывкар, 18–19 окт. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – Ч. 1. – С. 192–196. – Библиогр.: с. 196 (5 назв.).

1656. Шевцова И.Н. Критерии оценки готовности северных субъектов Российской Федерации к саморазвитию / И. Н. Шевцова, Т. А. Найденова // Экономика и управление: проблемы, решения. – 2018. – № 1, т. 4. – С. 26–37. – Библиогр.: с. 36–37 (10 назв.).

1657. Широкова Е.А. Привлекательность северной территории для населения и бизнеса / Е. А. Широкова // IX Диковские чтения : материалы науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию Колым. археол. экспедиции А.П. Окладникова (Магадан, 23–25 марта 2016 г.). – Магадан, 2017. – С. 234–237. – Библиогр.: с. 237.

О перспективах социально-экономического развития Магаданской области.

1658. Ширяев Б.А. Российский Дальний Восток – форпост России в государственной стратегии XXI века / Б. А. Ширяев // Евразийская дуга нестабильности и проблемы региональной безопасности от Восточной Азии до Северной Африки: итоги 2016 г. – СПб., 2017. – С. 149–160.

Проблемы и перспективы экономического развития территории.

1659. Шишацкий Н.Г. Проблемы и перспективы развития арктической зоны Красноярского края / Н. Г. Шишацкий, Е. А. Брюханова, А. М. Матвеев // ЭКО. – 2018. – № 4. – С. 8–28. – DOI: 10.30680/ECO0131–7652–2018–4–8–28. – Библиогр.: с. 26–27.

1660. Шкиперова Г.Т. Результаты комплексной оценки индикаторов качества жизни и устойчивого развития региона (на примере Республики Карелия) / Г. Т. Шкиперова, А. Е. Курило // Управление инновациями-2017 : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (13–15 нояб. 2017 г.). – М., 2017. – С. 168–172. – Библиогр.: с. 175 (7 назв.).

1661. Яновский В. В. Природные факторы, критические для стратегии развития Арктической зоны / В. В. Яновский, И. С. Окунев // Новые подходы и методы управления устойчивым социально-экономическим развитием регионов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (24–25 окт. 2017 г.). – СПб., 2017. – 175–182. – Библиогр.: с. 181–182 (9 назв.).

1662. Bogdanova E.N. Impact of social guarantees and gender discrimination on economics in the Arctic region of the Russian Federation / E. N. Bogdanova, I. V. Ershova // Экономика и предпринимательство. – 2017. – № 9, ч. 3. – С. 339–345. – Библиогр.: с. 344–345 (41 назв.).

Влияние социальных гарантий и гендерной дискриминации на экономику Арктического региона Российской Федерации.

1663. Edwards R. The challenges of marine spatial planning in the Arctic: results from the ACCESS programme [Electronic resource] / R. Edwards, A. Evans

// AMBIO. – 2017. – Vol. 46, suppl. 3. – P.486–496. – DOI: 10.1007/s13280–017–0959-x. – Bibliogr.: p. 495–496. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–017–0959-x.

Проблемы морского территориально-пространственного планирования в Арктике: результаты программы ACCESS.

1664. Facets of Arctic change [Electronic resource] / J.-C. Gascard [et al.] // AMBIO. – 2017. – Vol. 46, suppl. 3. – P.339–340. – DOI: 10.1007/s13280–017–0952–4. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–017–0952–4.

Грани изменений Арктики.

О комплексных биофизических и социально-экономических исследованиях арктических регионов в связи с потеплением климата.

1665. Hansen A.M. Use of scenarios and strategic planning to explore an uncertain future in Greenland [Electronic resource] / A. M. Hansen, S. V. Larsen // Regional Environmental Change. – 2014. – Vol. 14, № 4. – P.1575–1585. – DOI: 10.1007/s10113–014–0593–0. – Bibliogr.: p. 1584–1585. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s10113–014–0593–0.

Использование сценариев и стратегического планирования для изучения будущего развития Гренландии.

1666. Hoel A.H. Integrated ocean management as a strategy to meet rapid climate change: the Norwegian case [Electronic resource] / A. H. Hoel, E. Olsen // AMBIO. – 2012. – Vol. 41, № 1. – P.85–95. – DOI: 10.1007/s13280–011–0229–2. – Bibliogr.: p. 94–95. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–011–0229–2.

Комплексное управление океанами как стратегия быстрого реагирования на изменение климата: пример Норвегии.

О плане развития Баренц-региона.

1667. Operationalising a social-ecological system perspective on the Arctic ocean [Electronic resource] / A.-S. Crepin [et al.] // AMBIO. – 2017. – Vol. 46, suppl. 3. – P.475–485. – DOI: 10.1007/s13280–017–0960–4. – Bibliogr.: p. 483–484. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–017–0960–4.

Перспективы социально-экологической системы Северного Ледовитого океана

О взаимодействии социально-экономических и природных элементов морской системы.

1668. Sochneva E.N. Social and economic policy of Krasnoyarsk territory as a region of innovative development / E. N. Sochneva, E. A. Voronin, D. V. Zyablikov // Сибирский журнал науки и технологий. – 2017. – Т. 18, № 3. – С.680–689. – Библиогр.: с. 688–689 (16 назв.).

Социально-экономическая политика Красноярского края как региона инновационного развития.

1669. Tkachenko B.I. International and legal aspects of delimitation of marine economic possessions in the Arctic [Electronic resource] / B. I. Tkachenko // Asia-Pacific Journal of Marine Science & Education. – 2017. – Vol. 7, № 2. – P.62–79. – Bibliogr.: p. 78–79 (14 ref.). – URL: http://msun.ru/dir/marinejournal/issues/?issue=2017v07no02.

Международно-правовые аспекты проведения морских экономических границ в Арктике.

См. также № 34, 185, 1123, 1489, 1508, 2188, 2206

Освоение природных ресурсов

1670. Антонова Н.Е. Природно-ресурсные отрасли Дальнего Востока: новые факторы развития / Н. Е. Антонова, Н. В. Ломакина // Экономические и социальные перемены: факты, тенденции, прогноз. – 2018. – Т. 11, № 1. – С. 43–56. – DOI: 10.15838/esc/2018.1.55.3. – Библиогр.: с. 55 (25 назв.).

1671. Елисеев Д.О. Механизмы государственного управления комплексным освоением ресурсного потенциала Арктики / Д. О. Елисеев // Новая парадигма социально-гуманитарного знания : сб. науч. тр. по материалам Междунар. науч.-практ. конф. (Белгород, 29 дек. 2017 г.). – Белгород, 2018. – Ч. 5. – С. 35–39. – Библиогр.: с. 39 (8 назв.).

1672. Иванова А.А. Многообразие управляемости природными ресурсами в Российской Арктике / А. А. Иванова, Ф. М. Штаммлер // Сибирские исторические исследования. – 2017. – № 4. – С. 210–225. – DOI: 10.17223/2312461X/18/12. – Библиогр.: с. 222–223.

1673. Концептуальный подход к оптимизации природопользования в криолитозоне / Г. Г. Осадчая [и др.] // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 475–478. – Библиогр.: с. 477 (7 назв.).

1674. Наумова Ю.В. Риски ресурсного подхода освоения Арктики / Ю. В. Наумова // Новая парадигма социально-гуманитарного знания : сб. науч. тр. по материалам Междунар. науч.-практ. конф. (Белгород, 29 дек. 2017 г.). – Белгород, 2018. – Ч. 5. – С. 86–89. – Библиогр.: с. 89 (9 назв.).

1675. Погорелов А.Р. Природно-рекреационный потенциал Камчатского края / А. Р. Погорелов, И. С. Вовженяк, С. А. Лозовская // Вестник Камчатского государственного технического университета. – 2017. – Вып. 41. – С. 110–116. – DOI: 10.17217/2079–0333–2017–41–110–116. – Библиогр.: с. 115–116 (16 назв.).

1676. Попков Ю. Ресурсный подход к освоению Российской Арктики: основные риски и противоречия / Ю. Попков, А. Швецов, Ю. Наумова // Проблемы теории и практики управления. – 2017. – № 10. – С. 74–81. – Библиогр.: с. 79–80 (21 назв.).

1677. Степанько Н.Г. Экология природопользования в регионах российского Дальнего Востока / Н. Г. Степанько, А. А. Степанько // Экологическая, промышленная и энергетическая безопасность-2017 : сб. ст. науч.-практ. конф. с междунар. участием (11–15 сент. 2017 г.). – Севастополь, 2017. – С. 1288–1291. – Библиогр.: с. 1290–1291 (4 назв.).

1678. Тенденции использования природных ресурсов Сибири в начале XXI века / Л. М. Корытный [и др.] // Водные и экологические проблемы Сибири и Центральной Азии : тр. III Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Барнаул, 28 авг. – 1 сент. 2017 г.). – Барнаул, 2017. – Т. 3. – С. 209–219.

См. также № 2226, 2235, 2236, 2244, 2247

1679. Альшевский А.В. Открытие и освоение золоторудного месторождения Школьное на Колыме (1981–2008 гг.): история и уроки / А. В. Альшевский // IX Диковские чтения : материалы науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию Колым. археол. экспедиции А.П. Окладникова (Магадан, 23–25 марта 2016 г.). – Магадан, 2017. – С. 182–192. – Библиогр.: с. 191–192.

1680. Анализ проблем по подбору технологий и технологических комплексов для утилизации попутного нефтяного газа на арктических нефтегазовых объектах / Н. Д. Цхадая [и др.] // Рассохинские чтения : материалы Междунар. конф. (2–3 февр. 2017 г.). – Ухта, 2017. – Ч. 2. – С. 159–167. – Библиогр.: с. 166–167 (5 назв.).

1681. Аносов Е.А. Цена на нефть как основополагающая причина нерентабельности разработки нефтяных оторочек Юрхаровского НГКМ / Е. А. Аносов // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 2. – С. 85–87. – Библиогр.: с. 87 (4 назв.).

1682. Баженова Т.К. Оценка ресурсов УВ битуминозных толщ нефтегазоносных бассейнов России / Т. К. Баженова // Геология нефти и газа. – 2017. – № 5. – С. 37–50. – Библиогр.: с. 49–50 (17 назв.).

1683. База хромового сырья Сибири (в пределах Сибирского федерального округа) / С. С. Долгушин [и др.] // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири. – 2017. – № 6с. – С. 127–138. – DOI: 10.20403/2078–0575–2017–6c-127–138. – Библиогр.: с. 138 (8 назв.).

1684. Банько Ю. Шельфовая эпопея: медленно, но верно / Ю. Банько // Нефтегазовая вертикаль. – 2018. – № 2. – С. 5–9.

О проблемах освоения арктического шельфа.

1685. Богоявленский В.И. Стратегия освоения ресурсов нефти и газа Арктики – обеспечение энергетической, экологической и экономической безопасности России / В. И. Богоявленский, И. В. Богоявленский // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 323–332. – Библиогр.: с. 330–331 (14 назв.).

1686. Бурцева И.Г. Ресурсный потенциал и перспективы освоения нетрадиционных ресурсов углеводородов на Европейском Севере / И. Г. Бурцева, И. Н. Бурцев, Т. В. Тихонова // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2017. – № 4. – С. 187–196. – Библиогр.: с. 194–195 (18 назв.).

1687. Быховский Л.З. Рудная база титана России: потенциал освоения и развития / Л. З. Быховский, Л. И. Ремизова, О. С. Чеботарева // Черная металлургия. – 2017. – Вып. 10. – С. 16–21. – Библиогр.: с. 21 (9 назв.).

1688. Валеев А.С. Перспективы освоения запасов нефти месторождений Когалымского региона / А. С. Валеев // Повышение эффективности разработки нефтяных и газовых месторождений на поздней стадии : сб. тез. докл. Междунар. науч.-практ. конф. на базе Кубан. гос. технол. ун-та совместно с

Рос. акад. естеств. наук (Краснодар, 3–6 окт. 2017 г.). – Краснодар, 2017. – С. 89.

1689. Водные ресурсы и режим арктической зоны Сибири: современное состояние, прогнозируемое изменение, масштабы и структура хозяйственного использования / Д. В. Магрицкий [и др.] // Водные и экологические проблемы Сибири и Центральной Азии : тр. III Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Барнаул, 28 авг. – 1 сент. 2017 г.). – Барнаул, 2017. – Т. 1. – С. 121–131. – Библиогр.: с. 129–130 (9 назв.).

1690. Волков А.В. Перспективы развития добычи золота в Чукотском автономном округе / А. В. Волков, А. Л. Галямов, А. А. Сидоров // Арктика: экология и экономика. – 2017. – № 4. – С. 83–97. – DOI: 10.25283/2223–4594–2017–4–83–97. – Библиогр.: с. 94–95 (19 назв.).

1691. Волков В.А. Об оценке запасов и ресурсов УВ баженовской свиты с использованием пиролитических данных / В. А. Волков // Недропользование – XXI век. – 2017. – № 6. – С. 112–116. – Библиогр.: с. 116 (9 назв.).

1692. Воробьев Д.В. Историческое и современное значение вклада В.А. Цареградского в исследовании гидроминеральных ресурсов Магаданского края и развитии медицинской геологии / Д. В. Воробьев // Биоразнообразие и антропогенная трансформация природных экосистем : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. памяти А.И. Золотухина и Году экологии (Балашов, 18–19 мая 2017 г.). – Саратов, 2017. – С. 44–49. – Библиогр.: с. 49.

1693. Временное методическое руководство по подсчету запасов нефти в трещинных и трещинно-поровых коллекторах в отложениях баженовской толщи Западно-Сибирской нефтегазоносной провинции // Недропользование – XXI век. – 2017. – № 4. – С. 70–100.

1694. Геолого-разведочный комплекс АЛРОСА и анализ сырьевой базы для алмазообрабатывающей отрасли Российской Федерации до 2030 года / К. В. Гаранин [и др.] // Смирновский сборник-2017. Проблемы минерагении, экономической геологии и минеральных ресурсов. – М., 2017. – С. 22–40.

1695. Глотов В.Е. Лечебные ресурсы Магаданской области: особенности формирования и распространения / В. Е. Глотов, Л. П. Глотова // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2017. – № 4. – С. 13–24. – Библиогр.: с. 22–23.

1696. Грунис Е.Б. Состояние ресурсной базы углеводородного сырья России и актуальные проблемы нефтегазогеологической науки / Е. Б. Грунис, В. Б. Ростовщиков // Проблемы геологии, разработки и эксплуатации месторождений высоковязких нефтей и битумов : материалы Всерос. науч.-техн. конф. (2–3 нояб. 2016 г.). – Ухта, 2017. – С. 24–38.

1697. Дмитриевский А.Н. Углеводородный потенциал арктической зоны Сибирской платформы / А. Н. Дмитриевский, Н. А. Еремин, Н. А. Шабалин // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2018. – № 1. – С. 4–10. – Библиогр.: с. 9–10 (28 назв.).

1698. Еговцева О.В. Апробация новых методических рекомендаций по оценке технико-экономической эффективности разработки месторождений / О. В. Еговцева // XVI конференция молодых ученых и специалистов филиала ООО “ЛУКОЙЛ-Инжиниринг” “КогалымНИПИнефть” в г. Тюмени (Тюмень,

16–18 авг. 2016 г.) : сб. докл. – Шадринск, 2017. – С. 540–547. – Библиогр.: с. 547 (10 назв.).

Исследованы нефтяные месторождения ООО “ЛУКОЙЛ – Западная Сибирь”.

1699. Загородний В.Б. Основные проблемы разработки нефтегазовых месторождений Восточной Сибири и Дальнего Востока / В. Б. Загородний, Е. Ю. Ядыкина // Инновационная экономика: от теории к практике : сб. науч. тр. по материалам Междунар. науч.-практ. конф. – Новосибирск, 2014. – Т. 2. – С. 460–466. – Библиогр.: с. 465–466 (16 назв.).

1700. Зиннатуллин Р.А. Освоение Приразломного месторождения / Р. А. Зиннатуллин, Ю. Б. Чебыкина // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 1. – С. 27–30. – Библиогр.: с. 30 (9 назв.).

1701. Иванова А.Е. Эффективность использования топливно-энергетических ресурсов в Республике Саха (Якутия) / А. Е. Иванова, Н. В. Павлов, Т. Н. Петрова // Региональная экономика: теория и практика. – 2017. – Т. 15, вып. 11. – С. 2123–2137. – Библиогр.: с. 2133–2134 (14 назв.).

1702. Истратов И.В. Нефтегазоносность и ресурсный потенциал осадочных бассейнов Мирового океана / И. В. Истратов // Недропользование – XXI век. – 2017. – № 5. – С. 64–77. – Библиогр.: с. 76–77 (14 назв.).

Арктический НГБ Северного Ледовитого океана (Канада, Аляска, Гренландия); Северная Атлантика; западная часть Тихого океана, с. 65–68, 74.

1703. Каменский Г.А. Перспективы развития арктического шельфа на примере Штокмановского газоконденсатного месторождения / Г. А. Каменский // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 2. – С. 35–39. – Библиогр.: с. 39 (3 назв.).

1704. Касанов И.С. К вопросу методического подхода к оценке и разработке запасов золота техногенных россыпей Якутии / И. С. Касанов // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2017. – Спец. вып. 24 : Геомеханические и геотехнологические проблемы освоения недр Севера. – С. 220–228. – DOI: 10.25018/0236–1493–2017–11–24–220–228. – Библиогр.: с. 226–227 (17 назв.).

1705. Ким Е.Г. Анализ и перспективы добычи полезных ископаемых Южной Якутии / Е. Г. Ким, К. А. Дзюбек // Общество и экономика постсоветского пространства. – Липецк, 2016. – Вып. 15. – С. 58–62. – Библиогр.: с. 62 (3 назв.).

1706. Ковалев Л.Н. Основные направления развития геолого-разведочных работ для обеспечения воспроизводства минерально-сырьевой базы Республики Саха (Якутия) в 2017 году и последующие годы [Электронный ресурс] / Л. Н. Ковалев, В. В. Калашников, Н. В. Буркова // Модернизация инженерного образования: российские традиции и современные инновации : сб. материалов Междунар. науч.-практ. конф. – Якутск, 2017. – С. 60–71. – CD-ROM.

1707. Козлов А.А. Об импортозамещении при добыче углеводородов на арктическом шельфе / А. А. Козлов, В. А. Цукерман // Европейская зона Рос-

сийской Арктики: сценарии развития : материалы Всерос. науч. конф. (с междунар. участием) (Сыктывкар, 18–19 окт. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – Ч. 1. – С. 81–85. – Библиогр.: с. 85 (11 назв.).

1708. Кондратенко Н.С. Экономические предпосылки освоения нефтегазовых ресурсов российского шельфа / Н. С. Кондратенко ; Рос. ун-т дружбы народов. – М. : Науч. б-ка, 2017. – 301 с. – Библиогр.: с. 291–301 (154 назв.).

1709. Костоустова Е.В. Эффективность освоения шельфовой нефти Арктики / Е. В. Костоустова // Экономика и управление: проблемы, решения. – 2017. – № 8, т. 6. – С. 63–65. – Библиогр.: с. 64–65 (5 назв.).

1710. Крашенинин В.Ф. Геологическое и технико-экономическое обоснование кондиций месторождений полезных ископаемых Северной Якутии в части рационального использования и охраны недр / В. Ф. Крашенинин // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири. – 2017. – № 4. – С. 110–114. – Библиогр.: с. 114 (7 назв.).

1711. Кудря С.С. Новый вектор развития Самотлорского месторождения / С. С. Кудря, А. В. Чекета // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 14–15.

1712. Кузнецов Д.С. Общественные выгоды и издержки при освоении минерально-сырьевых ресурсов северных территорий (Республика Коми) / Д. С. Кузнецов // Проблемы развития территории. – 2017. – № 6. – С. 68–82. – Библиогр.: с. 81 (22 назв.).

1713. Лапин Д.Г. Применение методов утилизации попутного нефтяного газа для месторождений Восточной Сибири / Д. Г. Лапин, Б. Б. Квеско, Д. А. Фомин // Повышение эффективности разработки нефтяных и газовых месторождений на поздней стадии : сб. тез. докл. Междунар. науч.-практ. конф. на базе Кубан. гос. технол. ун-та совместно с Рос. акад. естеств. наук (Краснодар, 3–6 окт. 2017 г.). – Краснодар, 2017. – С. 114. – Библиогр.: с. 114 (4 назв.).

1714. Лебухов В.И. Комплексное использование минерально-сырьевой базы российского Дальнего Востока / В. И. Лебухов // Потребительский рынок XXI века: стратегии, технологии, инновации : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (30 окт. 2015 г.). – Хабаровск, 2015. – С. 56–69. – Библиогр.: с. 69 (5 назв.).

1715. Летко И.И. История мегионской нефти. Перспективы развития / И. И. Летко // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 4–8.

1716. Лихопуд С.А. Воркутинский уголь – настоящее и будущее / С. А. Лихопуд // Арктические ведомости. – 2017. – № 4. – С. 26–29. – Текст рус., англ.

1717. Магизов Б.Р. Стратегия развития добычи нефти и газа по лицензионному участку ”Каменное”, внедрение оборудования для раздельной экс-

плуатации / Б. Р. Магизов // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 212–214.

1718. Мамахатова Р.Т. Методическое обеспечение оценки эффективности изучения и освоения ресурсной базы твердых полезных ископаемых Сибирского федерального округа / Р. Т. Мамахатова // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири. – 2017. – № 6с. – С. 156–162. – DOI: 10.20403/2078–0575–2017–6c-156–162.

1719. Марахина А.С. Перспективы нефтегазоносности Западной Сибири / А. С. Марахина // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 2. – С. 39–42. – Библиогр.: с. 42 (11 назв.).

1720. Мелентьев Г.Б. Инновационные направления создания в Арктике научно-производственных систем эффективного и экологически безопасного недропользования полного технологического цикла / Г. Б. Мелентьев // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 88–93. – Библиогр.: с. 92–93 (5 назв.).

1721. Миляев Д.В. Оценка перспективности освоения сланцевой нефти куонамской свиты Восточной Сибири в современных условиях / Д. В. Миляев, А. Д. Савельева // Вестник Томского государственного университета. Экономика. – 2017. – № 40. – С. 68–82. – DOI: 10.17223/19988648/40/7. – Библиогр.: с. 81 (11 назв.).

1722. Минерально-сырьевые ресурсы арктических территорий Республики Коми и Ненецкого автономного округа / С. К. Кузнецов [и др.] // Европейская зона Российской Арктики: сценарии развития : материалы Всерос. науч. конф. (с междунар. участием) (Сыктывкар, 18–19 окт. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – Ч. 1. – С. 12–18. – Библиогр.: с. 18 (7 назв.).

1723. Нагаева С.Н. Особенности утилизации попутного нефтяного газа на Рогожниковском месторождении / С. Н. Нагаева // Концепции фундаментальных и прикладных научных исследований : сб. ст. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (Уфа, 9 дек. 2017 г.). – Стерлитамак, 2017. – Ч. 3. – С. 117–120.

1724. Никифорова В.В. Стратегическая роль инноваций в освоении природно-сырьевых ресурсов Арктической зоны / В. В. Никифорова // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 118–121. – Библиогр.: с. 120 (5 назв.).

1725. О возможности переработки техногенных отходов добычи флогопитового сырья / С. В. Терещенко [и др.] // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2017. – № 10. – С. 186–193. – Библиогр.: с. 192 (8 назв.).

Результаты исследований, направленных на обоснование возможности вовлечения в промышленное освоение техногенного сырья предприятия “Ковдорслюда” (Карелия).

1726. Османкин Е.С. Оценка целесообразности эксплуатации высокообводненного фонда скважин в текущих экономических условиях на примере Лазаревского месторождения / Е. С. Османкин, А. С. Кленова // XVI конференция молодых ученых и специалистов филиала ООО "ЛУКОЙЛ-Инжиниринг" "КогалымНИПИнефть" в г. Тюмени (Тюмень, 16–18 авг. 2016 г.) : сб. докл. – Шадринск, 2017. – С. 432–439. – Библиогр.: с. 438–439 (4 назв.).

1727. Открытие новых залежей углеводородов – результат системного подхода к оценке потенциала длительно разрабатываемого региона / В. А. Шашель [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2017. – № 12. – С. 20–23. – DOI: 10.24887/0028–2448–2017–12–20–23 . – Библиогр.: с. 23 (5 назв.).

Проблема рассмотрена на примере малоизученных и потенциально перспективных участков Западной Сибири.

1728. Пантелеев В.О. Концепция освоения Русановского и Ленинградского ГКМ / В. О. Пантелеев // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 2. – С. 45–48. – Библиогр.: с. 48 (7 назв.).

1729. Первоочередные задачи и современные технологии геолого-разведочных работ на уран / О. В. Алтунин [и др.] // Разведка и охрана недр. – 2017. – № 11. – С. 8–22. – Библиогр.: с. 22 (3 назв.).

Рассмотрены приоритетные направления воспроизводства и расширения минерально-сырьевой базы урана атомной отрасли России.

1730. Пилипенко Г.Н. Эльконский золоторудный рудный район наиболее перспективный для крупномасштабного промышленного освоения / Г. Н. Пилипенко, А. А. Верчеба // Уран: геология, ресурсы, производство : материалы Четвертого Междунар. симп. (28–30 нояб. 2017 г.). – М., 2011. – С. 93–94.

1731. Принцип планирования геолого-разведочных работ на твердые полезные ископаемые / Г. А. Машковцев [и др.] // Недропользование – XXI век. – 2017. – № 5. – С. 12–19. – Библиогр.: с. 19 (4 назв.).

О направлениях развития геолого-разведочных работ на перспективных территориях Севера.

1732. Ресурсные регионы Западной Сибири: сырьевая база в условиях необходимости смены парадигмы развития / А. Э. Конторович [и др.] // Проблемы экономики и управления нефтегазовым комплексом. – 2017. – № 9. – С. 4–11. – Библиогр.: с. 11 (11 назв.).

1733. Ростовщиков В.Б. Состояние сырьевой углеводородной базы на Европейском Севере. Роль и значение тяжелых нефтей в ее балансе / В. Б. Ростовщиков, И. А. Маракова // Проблемы геологии, разработки и эксплуатации месторождений высоковязких нефтей и битумов : материалы Всерос. науч.-техн. конф. (2–3 нояб. 2016 г.). – Ухта, 2017. – С. 38–43. – Библиогр.: с. 43 (3 назв.).

1734. Склярова Г.Ф. Минерально-сырьевые ресурсы Якутии (Саха) в сравнительном геоэкономическом аспекте к ресурсам Дальневосточного федерального округа и субъектам Федерации / Г. Ф. Склярова, Ю. А. Архипова, Н. А. Лаврик // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2017. – Спец. вып. 24 : Геомеханические и геотехнологические проблемы освоения недр Севера. – С. 412–421. – DOI: 10.25018/0236–1493–2017–11–24–412–421. – Библиогр.: с. 419–420 (9 назв.).

1735. Современное состояние водных ресурсов и водохозяйственного комплекса Обь-Иртышского бассейна / А. В. Пузанов [и др.] // Водные и экологические проблемы Сибири и Центральной Азии : тр. III Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Барнаул, 28 авг. – 1 сент. 2017 г.). – Барнаул, 2017. – Т. 1. – С. 3–16. – Библиогр.: с. 16 (9 назв.).

1736. Соколов А.В. Основные направления повышения эффективности ВМСБ в Широтном Приобье [Электронный ресурс] / А. В. Соколов // Новые идеи в геологии нефти и газа-2017 : сб. науч. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (25–26 мая 2017 г.). – М., 2017. – С. 344–345. – CD-ROM.

О восстановлении минерально-сырьевой базы Ханты-Мансийского автономного округа.

1737. Состояние и перспективы добычи и потребления угля в центральных районах Якутии / В. Л. Гаврилов [и др.] // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2017. – Спец. вып. 24 : Геомеханические и геотехнологические проблемы освоения недр Севера. – С. 422–430. – DOI: 10.25018/0236–1493–2017–11–24–422–430. – Библиогр.: с. 428–429 (9 назв.).

1738. Состояние сырьевой базы и перспективы наращивания объемов добычи в рамках "Программы ВСТО" / А. И. Варламов [и др.] // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири. – 2017. – № 6с. – С. 48–67. – DOI: 10.20403/2078–0575–2017–6c-48–67. – Библиогр.: с. 66–67 (12 назв.).

Рассмотрены состояние ресурсной базы углеводородного сырья, геолого-разведочных работ и лицензирования недр на территории Восточной Сибири и Якутии.

1739. Талипов И.Ф. Состояние и перспективы освоения ресурсного потенциала Западно-Сибирской нефтегазоносной провинции / И. Ф. Талипов, М. Ю. Смирнов, В. В. Сапьяник // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири. – 2017. – № 6с. – С. 38–47. – DOI: 10.20403/2078–0575–2017–6c-37–47. – Библиогр.: с. 47 (8 назв.).

1740. Тимонина Н.Н. Состояние и перспективы развития нефтедобычи в арктических районах Республики Коми / Н. Н. Тимонина, Д. С. Кузнецов // Европейская зона Российской Арктики: сценарии развития : материалы Всерос. науч. конф. (с междунар. участием) (Сыктывкар, 18–19 окт. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – Ч. 1. – С. 158–163. – Библиогр.: с. 163 (9 назв.).

1741. Тихонова Т.В. Влияние ценности природного капитала при освоении нетрадиционных углеводородов Тимано-Североуральского региона / Т. В. Тихонова // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 490–496. – Библиогр.: с. 494 (20 назв.).

1742. Ткач С.М. Освоение месторождений арктической зоны Северо-Востока России: состояние, проблемы и перспективы / С. М. Ткач, В. Л. Гаврилов // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2017. – Спец. вып. 24 : Геомеханические и геотехнологические проблемы освоения недр Севера. – С. 16–26. – DOI: 10.25018/0236–1493–2017–11–24–16–26. – Библиогр.: с. 23–24 (13 назв.).

1743. Тодоров А.А. Подходы зарубежных стран к правовому регулированию разработки нефтегазовых ресурсов на шельфе Арктики [Электронный ресурс] / А. А. Тодоров // Арктика и Север. – 2018. – № 30. – С. 40–59. – DOI: 10.17238/issn2221–2698.2018.30.40. – Библиогр.: с. 58–59 (8 назв.). – URL: https://narfu.ru/upload/iblock/e05/03_Todorov.pdf.

1744. Фисенко А.И. Нефтегазовые ресурсы Арктики и геополитические стратегии России и Китая: сотрудничать нельзя отстаивать интересы / А. И. Фисенко // Проблемы транспорта Дальнего Востока. – Владивосток, 2017. – С. 94–98. – Библиогр.: с. 98 (16 назв.).

1745. Шалабанова М.С. Концепция освоения Ленинградского и Русановского месторождений / М. С. Шалабанова, Л. Н. Иконникова // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 372–375. – Библиогр.: с. 374 (5 назв.).

1746. Яковлев С.А. Основные этапы освоения Новопортовского нефтегазоконденсатного месторождения / С. А. Яковлев // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 15–18.

1747. Assessment of Alaska's north slope oil field capacity to sequester CO_2 [Electronic resource] / P. Umekwe [et al.] // Natural Resources Research. – 2013. – Vol. 22, № 1. – P.45–58. – DOI: 10.1007/s11053–012–9195-z. – Bibliogr.: p. 58. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s11053–012–9195-z.

Оценка способности нефтяных месторождений северного склона Аляски секвестировать углекислый газ.

Использование инъекции углекислого газа в качестве агента для повышения нефтеотдачи.

1748. Attanasi E.D. Commercial possibilities for stranded conventional gas from Alaska's north slope [Electronic resource] / E. D. Attanasi, Ph. A. Freeman // Natural Resources Research. – 2014. – Vol. 23, № 1. – P.175–193. – DOI: 10.1007/s11053–013–9213–9. – Bibliogr.: p. 192–193. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s11053–013–9213–9.

Коммерческие возможности использования ресурсов сжиженного газа северного склона Аляски.

1749. Attanasi E.D. Evaluation of development options for Alaska north slope viscous and heavy oil [Electronic resource] / E. D. Attanasi, Ph. A. Freeman // Natural Resources Research. – 2015. – Vol. 24, № 1. – P.85–106. – DOI: 10.1007/s11053–014–9240–1. – Bibliogr.: p. 104–106. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s11053–014–9240–1.

Оценка вариантов освоения вязких и тяжелых нефтей северного склона Аляски.

1750. Attanasi E.D. Role of stranded gas from Central Asia and Russia in meeting Europe's future import demand for gas [Electronic resource] / E. D. Attanasi, Ph. A. Freeman // Natural Resources Research. – 2012. – Vol. 21, № 2. – P.193–220. – DOI: 10.1007/s11053–012–9172–6. – Bibliogr.: p. 218–220. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s11053–012–9172–6.

Роль сжиженного газа из Центральной Азии и России в удовлетворении будущего спроса на газ в Европе.

Рассмотрены возможности месторождений Западной Сибири и Баренцева моря.

1751. Majorowicz J.A. High potential regions for enhanced geothermal systems in Canada [Electronic resource] / J. A. Majorowicz, S. E. Grasby // Natural Resources Research. – 2010. – Vol. 19, № 1. – P.177–188. – DOI: 10.1007/s11053–010–9119–8. – Bibliogr.: p. 187–188. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s11053–010–9119–8.

Регионы с высоким потенциалом для развития геотермальных систем в Канаде.

1752. Multiple regressive pattern recognition technique: an adapted approach for improved georesource estimation [Electronic resource] / Th. Oommen [et al.] // Natural Resources Research. – 2011. – Vol. 20, № 1. – P.11–23. – DOI: 10.1007/s11053–010–9132-y. – Bibliogr.: p. 23–24. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s11053–010–9132-y.

Адаптированный подход для совершенствования оценки георесурсов – регрессивный метод распознавания образов.

Метод опробован в платиноносном районе Аляски – заливе Goodnews.

1753. Pelaudeix C. Openness, transparency and public participation in the governance of uranium mining in Greenland: a legal and political track record [Electronic resource] / C. Pelaudeix, E. M. Basse, N. Loukacheva // Polar Record. – 2017. – Vol. 53, № 6. – P.603–616. – DOI: 10.1017/S0032247417000596. – Bibliogr.: p. 613–616. – URL: https://www.cambridge.org/core/journals/polar-record/article/openness-transparency-and-public-participation-in-the-governance-of-uranium-mining-in-greenland-a-legal-and-political-track-record/0EF9F1C25241ADD4B45096568C4060A3/core-reader.

Открытость, прозрачность и участие общественности в контроле добычи урана в Гренландии: юридический и политический аспекты.

1754. Preliminary study of the carbon sequestration and enhanced coal bed methane production potential of subbituminous to high-volatile bituminous coals of the Healy Creek formation, Nenana basin, interior Alaska [Electronic resource] / N. C. Dixit [et al.] // Natural Resources Research. – 2017. – Vol. 26, № 3. – P.339–363. – DOI: 10.1007/s11053–016–9316–1. – Bibliogr.: p. 361–363. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s11053–016–9316–1.

Предварительное изучение процесса секвестирования углерода и повышения продукции метана из угольного пласта с битуминозными углями формации Healy Creek, бассейн Nenana, внутренние районы Аляски.

О потенциале добычи метана из угольных пластов.

1755. Ultramafic and mafic rock distributions in central Alaska and implications for CO_2 sequestration [Electronic resource] / C. S. Tomsich [et al.] // Natural Resources Research. – 2015. – Vol. 24, № 3. – P.349–368. – DOI: 10.1007/s11053–014–9259–3. – Bibliogr.: p. 367–368. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s11053–014–9259–3.

Распределение ультрамафических и мафических пород в Центральной Аляске и их экономическое использование для секвестирования углекислого газа.

1756. Water security for northern peoples: review of threats to Arctic freshwater systems in Nunavut, Canada [Electronic resource] / A. S. Medeiros [et al.] // Regional Environmental Change. – 2017. – Vol. 17, № 3. – P.635–647. – DOI: 10.1007/s10113–016–1084–2. – Bibliogr.: p. 644–647. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s10113–016–1084–2.

Безопасность водных ресурсов для северных народов: обзор рисков арктических пресноводных систем в Нунавуте, Канада.

См. также № 14, 184, 279, 289, 1005, 1007, 1010, 1075, 1102, 1392, 1413, 1535, 1826, 1920, 1943, 2266

Биологические

1757. Александрова М.А. Воздействие природных и антропогенных факторов на состояние основных промысловых биоресурсов Баренцева моря / М. А. Александрова // Экономика и предпринимательство. – 2017. – № 10, ч. 1. – С. 207–209. – Библиогр.: с. 209 (15 назв.).

1758. Александрова М.А. Оценка экосистемных услуг Баренцева моря на базе основных промысловых биоресурсов как основа устойчивого состояния Большой морской экосистемы и сохранения биоразнообразия / М. А. Александрова, А. М. Васильев // Экономика и предпринимательство. – 2017. – № 9, ч. 4. – С. 294–303. – Библиогр.: с. 302–303 (31 назв.).

1759. Васильев А.М. Оценка экосистемных услуг Баренцева моря на базе основных промысловых биоресурсов, как основа интегрированного управления морской деятельностью / А. М. Васильев, В. А. Затхеева // Рыбное хозяйство. – 2017. – № 6. – С. 4–11. – Библиогр.: с. 10–11 (26 назв.).

1760. Камбалин В.С. Тенденции в оценке и использовании основных видов охотничьих зверей Сибири [Электронный ресурс] / В. С. Камбалин, Г. В. Пономарев // Гуманитарные аспекты охоты и охотничьего хозяйства. – 2018. – № 1. – С. 48–55. – Библиогр.: с. 54–55 (6 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%93%D0%90%D0%9E_2018_7%20%20%20.pdf.

1761. Федотов П.А. Современное состояние ресурсов шельфовых видов крабов в северо-западной части Берингова моря / П. А. Федотов // V Балтийский морской форум. Всероссийская научная конференция "Водные биоресурсы, аквакультура и экология водоемов" (23–24 мая 2017 года) : труды. – Калининград, 2017. – С. 81–85.

См. также № 875, 1983, 2240

Развитие производительных сил

Производственная инфраструктура

1762. Автономное энергоснабжение удаленных потребителей, в том числе в Арктической зоне / Т. А. Азизова [и др.] // Проблемы науки. – 2017. – № 10. – С. 38–39. – Библиогр.: с. 39 (5 назв.).

1763. Альтернативные источники электроэнергии для снабжения предприятий промышленных центров арктической зоны Якутии / Г. И. Давыдов [и др.] // Электротехника. – 2017. – № 9. – С. 84–88.

1764. Альфонз Э. Арктическое судоходство и логистика / Э. Альфонз // Технологии развития социальных, экономических и логистических процессов Арктической зоны России: история и современность : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Красноярск, 30–31 марта 2017 г.). – Красноярск, 2017. – С. 234–235.

1765. Антипов Е.О. Проблемы осуществления транспортировки грузов в Арктической зоне РФ морским путем / Е. О. Антипов, А. Г. Тутыгин, В. Б. Коробов // Управленческое консультирование. – 2017. – № 11. – С. 72–79. – DOI: 10.22394/1726–1139–2017–11–72–79. – Библиогр.: с. 78 (9 назв.).

1766. Антонов К.В. Основные направления формирования интегрированной системы управления и связи в Арктическом регионе / К. В. Антонов, А. Ф. Крячко, А. В. Митько // Радиотехника, электроника и связь : сб. докл. IV Междунар. науч.-техн. конф. (Омск, 15–16 нояб. 2017 г.). – Омск, 2017. – С. 50–56. – Библиогр.: с. 56 (6 назв.).

1767. Антонова Е.Ю. Города, построенные за Полярным кругом / Е. Ю. Антонова // Прорывные научные исследования как двигатель науки : сб. ст. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (Стерлитамак, 29 нояб. 2017 г.). – Стерлитамак, 2017. – Ч. 2. – С. 119–120. – Библиогр.: с. 120 (3 назв.).

1768. Арпентьева М.Р. Интерсубъективное управление территориальными логистическими системами в Арктической зоне / М. Р. Арпентьева // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 215–221. – Библиогр.: с. 219–220 (34 назв.).

1769. Архипов Г.И. Проблемы устойчивого развития горнорудной отрасли Дальневосточного региона [Электронный ресурс] / Г. И. Архипов // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. (Якутск, 24–25 окт. 2016 г.). – Якутск, 2017. – С. 19–24. – Библиогр.: с. 24 (4 назв.). – CD-ROM.

1770. Баженов Ю.М. Долгий путь на Восток. Железнодорожное измерение / Ю. М. Баженов, И. В. Карапетянц // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 221–224.

Рассматриваются проблемы транспортных коммуникаций в регионах Российского Севера.

1771. Батуева Д.Н. Значимость ОАО ЛОРП "ЖБТЭФ" в развитии инфраструктуры Республики Саха (Якутии) в рамках государственной программы "Комплексного проекта развития Северного морского пути" / Д. Н. Батуева, Е. В. Сибилева // Экономика и предпринимательство. – 2017. – № 9, ч. 3. – С. 351–356. – Библиогр.: с. 356 (7 назв.).

1772. Безруков Л.А. Проблемы формирования транспортной системы Сибирской Арктики / Л. А. Безруков // ЭКО. – 2018. – № 4. – С. 29–47. – DOI: 10.30680/ECO0131–7652–2018–4–29–47. – Библиогр.: с. 45–46.

1773. Беляев В.М. Основы организации транспортной системы северных регионов / В. М. Беляев, Н. А. Филиппова // Мир транспорта. – 2017. – Т. 15, № 1. – С. 162–167. – Библиогр.: с. 165 (14 назв.). – Текст рус., англ…

1774. Березиков С.А. Структурные изменения в промышленности регионов Севера и Арктики России / С. А. Березиков // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2017. – № 3. – С. 165–178. – Библиогр.: с. 177 (21 назв.).

1775. Биев А.А. Некоторые особенности транспортно-логистического обеспечения региональных подсистем поставок нефтепродуктов и моторного топлива в арктических субъектах Российской Федерации / А. А. Биев // Управление развитием крупномасштабных систем MLSD'2017 : тр. Десятой Междунар. конф. (Москва, 2–4 окт. 2017 г.). – М., 2017. – Т. 1 : секции 1–6. – С. 329–335. – Библиогр.: с. 335 (6 назв.).

1776. Богданова Е.Н. Внедрение системы управления проектами на предприятиях судостроения и судоремонта в Арктической зоне РФ: проблемы и перспективы / Е. Н. Богданова, И. В. Бородин // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 719–723. – Библиогр.: с. 729 (3 назв.).

1777. Бойко О.П. Инфраструктура связи как фактор развития Арктической зоны / О. П. Бойко, В. А. Кораблев // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 147–149. – Библиогр.: с. 149 (5 назв.).

1778. Большаник П.В. Исследование институциональных условий и факторов, влияющих на развития транспортной отрасли Ханты-Мансийского округа – Югры / П. В. Большаник // Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Экономика и право. – 2017. – № 12. – С. 14–18. – Библиогр.: с. 18 (4 назв.).

1779. Бородачев В. Развитие и перспективы морского порта Кандалакша / В. Бородачев // Морские порты. – 2017. – № 10. – С. 18–19.

1780. Братцев А.И. Северный морской путь – быстрее, дешевле, эффективнее / А. И. Братцев // Транспортное дело России. – 2017. – № 5. – С. 7–8. – Библиогр.: с. 8 (5 назв.).

1781. Брыксенков А.А. Развитие систем связи в Арктике / А. А. Брыксенков // Электросвязь. – 2017. – № 11. – С. 81–82.

1782. Булов А.А. Транспортно-технологические системы перевозки углеводородного сырья морем из Арктической зоны России / А. А. Булов // Транспортное дело России. – 2017. – № 6. – С. 136–137. – Библиогр.: с. 137 (15 назв.).

1783. Бурцева Е.И. Промышленное освоение арктической зоны Республики Саха (Якутия): экологические и социальные приоритеты [Электронный ресурс] / Е. И. Бурцева, М. В. Терентьева // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. (Якутск, 24–25 окт. 2016 г.). – Якутск, 2017. – С. 25–31. – Библиогр.: с. 31 (6 назв.). – CD-ROM.

1784. Буслаева Н.С. Приоритетность развития и размещение отрасли на Дальнем Востоке [Электронный ресурс] / Н. С. Буслаева, Т. В. Железцова // Социальное и экономическое развитие АТР: проблемы, опыт, перспективы. – Комсомольск-на-Амуре, 2017. – С. 20–23. – Библиогр.: с. 23 (7 назв.). – DVD-ROM.

1785. Веретенников Н.П. Экономика и геополитика Шелкового пути: арктический маршрут / Н. П. Веретенников // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-

практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 21–24. – Библиогр.: с. 23–24 (4 назв.).

1786. Веселов С.И. Организация системы управления автодорожным строительством на севере Западной Сибири в 1960-е – начале 1990-х гг. / С. И. Веселов // Северный регион: наука, образование, культура. – 2017. – № 2. – С. 87–91. – Библиогр.: с. 90–91 (25 назв.).

1787. Воронина Е.П. Транспортное освоение арктических территорий: стратегические задачи и анализ рисков / Е. П. Воронина // Арктика: экология и экономика. – 2017. – № 3. – С. 61–68. – DOI: 10.25283/2223–4594–2017–3–61–68. – Библиогр.: с. 66–67 (14 назв.).

1788. Воронцов Н.В. Экономическое обоснование целесообразности создания особой экономической промышленной зоны на примере Западно-Сибирской нефтегазовой провинции / Н. В. Воронцов // Актуальные проблемы управления-2017 : материалы 22-й Междунар. науч.-практ. конф. – М., 2017. – Вып. 3. – С. 201–204. – Библиогр.: с. 203–204 (5 назв.).

1789. Глазкова И.А. Возможности спутниковой связи для Арктического региона / И. А. Глазкова // Транспорт и логистика в Арктике. – М., 2017. – Вып. 3 : Регулярное судоходство по СМП – залог ускоренного развития Дальнего Востока. – С. 43–46. – Библиогр.: с. (назв.).

1790. Голубев А.А. Железнодорожный транспорт Карелии: история и современность [Электронный ресурс] / А. А. Голубев // Краеведческие чтения 2016–2017 : материалы X науч. конф. (11–12 февр. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 8–14. – CD-ROM.

1791. Гонина Н.В. Проблема Северного морского пути в диалоге имперского и регионалистского дискурсов развития Восточной Сибири на рубеже XIX–XX вв. / Н. В. Гонина, А. В. Аксенова // Технологии развития социальных, экономических и логистических процессов Арктической зоны России: история и современность : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Красноярск, 30–31 марта 2017 г.). – Красноярск, 2017. – С. 61–66. – Библиогр.: с. 66 (19 назв.).

1792. Гончаренко С.С. Северный морской путь как стратегическая транспортная магистраль / С. С. Гончаренко, В. Н. Костров // Вестник Волжской государственной академии водного транспорта. – 2017. – № 53. – С. 165–172. – Библиогр.: с. 172 (4 назв.).

1793. Гончаренко С.С. Транспортно-логистическая система национальных и международных транспортных коридоров "Северный морской путь – Енисей – Северо-Российская евразийская магистраль – Транссиб" как фактор управления интенсивным развитием регионов Азиатской России / С. С. Гончаренко, Т. А. Прокофьева, Т. Н. Есикова // Управление развитием крупномасштабных систем MLSD'2017 : тр. Десятой Междунар. конф. (Москва, 2–4 окт. 2017 г.). – М., 2017. – Т. 1 : секции 1–6. – С. 405–415. – Библиогр.: с. 415 (8 назв.).

1794. Григорьев В.П. Оценка перспектив использования альтернативных видов энергоисточников в арктической зоне РС(Я) / В. П. Григорьев // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации

: сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 349–355. – Библиогр.: с. 354–355 (9 назв.).

1795. Гулакова О.И. Оценка эффективности инфраструктурных проектов (на примере ООО "Транснефть – Дальний Восток") : автореф. дис. … канд. экон. наук / О. И. Гулакова. – Новосибирск, 2017. – 26 с.

1796. Гутман С.С. Выбор стратегии функционирования и развития судостроительного кластера Архангельской области на разных этапах жизненного цикла / С. С. Гутман, В. П. Середин // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2017. – № 4. – С. 114–124. – Библиогр.: с. 121–122 (37 назв.).

1797. Гутц А.В. Сибирская транслогистическая платформа: инструмент инвестиционной привлекательности / А. В. Гутц // Мир транспорта. – 2017. – Т. 15, № 2. – С. 116–123. – Библиогр.: с. 120 (6 назв.). – Текст рус., англ.

1798. Давыдович А.В. Технологии цифровой радиосвязи в инфраструктуре цифровой экономики Сибири, Дальнего Востока и Крайнего Севера / А. В. Давыдович // Радиотехника, электроника и связь : сб. докл. IV Междунар. науч.-техн. конф. (Омск, 15–16 нояб. 2017 г.). – Омск, 2017. – С. 26–31.

1799. Делахова А.М. Особенности нефтепродуктообеспечения арктических и северных территорий Республики Саха (Якутия) / А. М. Делахова // Современная научная мысль. – 2017. – № 6. – С. 150–159. – Библиогр.: с. 158–159 (10 назв.).

1800. Демченко А.В. Технологии VSAT – для обеспечения связи в условиях Русского Севера / А. В. Демченко // Электросвязь. – 2017. – № 11. – С. 82–83.

1801. Добродеев Г.П. Особенности создания и развития кластеров на территории Арктической зоны Российской Федерации / Г. П. Добродеев, Е. А. Шелюк // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 106–109. – Библиогр.: с. 108 (3 назв.).

1802. Добрышина Л.Н. Управленческие инновации и перспективные технологии, применяемые на золотодобывающих предприятиях Дальневосточного федерального округа / Л. Н. Добрышина, П. О. Кащеев // Экономика. Предпринимательство. Окружающая среда. – 2017. – № 2. – С. 19–23. – Библиогр.: с. 21–22 (20 назв.).

1803. Досенко В.А. О влиянии изменений циркадианных суточных ритмов в Арктике на эффективность и безопасность работы транспорта / В. А. Досенко, Ю. В. Зворыкина, Е. И. Зворыкина // Транспорт и логистика в Арктике. – М., 2017. – Вып. 3 : Регулярное судоходство по СМП – залог ускоренного развития Дальнего Востока. – С. 66–71. – Библиогр.: с. 70–71 (30 назв.).

1804. Дроздова Т.И. Анализ состояния нефтегазового комплекса Иркутской области / Т. И. Дроздова, Р. Н. Суковатиков // Экологическая, промышленная и энергетическая безопасность-2017 : сб. ст. науч.-практ. конф. с междунар. участием (11–15 сент. 2017 г.). – Севастополь, 2017. – С. 411–415. – Библиогр.: с. 415 (4 назв.).

1805. Дубровская Е.Н. Создание промышленных парков и технопарков как инфраструктуры для развития кластеров северной территории [Электронный ресурс] / Е. Н. Дубровская, Е. В. Демина // Экономика и социум. – 2017. – № 4. – С. 553–556. – Библиогр.: с. 555–556 (4 назв.). – URL: http://iupr.ru/domains_data/files/sborniki_jurnal/Zhurnal%20_4(35)%202017.pdf.

Рассматриваются основные направления развития кластеров в Ханты-Мансийском автономном округе.

1806. Евсеева О.Г. Проект ОАО Газпром "Сила Сибири" как серьезный стимул в социально-экономическом развитии Республики Саха (Якутия) / О. Г. Евсеева, А. Б. Алишеров // Методы, механизмы и факторы международной конкурентоспособности национальных экономических систем : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Казань, 21 окт. 2017 г.). – Казань, 2017. – Ч. 1. – С. 71–74.

1807. Емельянов П.В. Северный морской путь: транспорт углеводородов / П. В. Емельянов, Е. А. Тишкин // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 2. – С. 364–367. – Библиогр.: с. 367 (5 назв.).

1808. Еремеев Е.И. Стратегические аспекты использования искусственного интеллекта в процессе адаптации методологии развития промышленно-сырьевых узлов Севера к условиям национальной экономики / Е. И. Еремеев // Шаг в будущее: искусственный интеллект и цифровая экономика : материалы 1-й Междунар. науч.-практ. конф. (4–5 дек. 2017 г.). – М., 2017. – Вып. 1. – С. 96–103. – Библиогр.: с. 99–103 (41 назв.).

1809. Еремеева Л.Э. Развитие северных мультимодальных транспортно-логистических центров [Электронный ресурс] / Л. Э. Еремеева // Февральские чтения : сб. материалов науч.-практ. конф. профес.-преподават. состава Сыктывкар. лес. ин-та по итогам науч.-исслед. работы в 2016 г. (Сыктывкар, 20–28 февр. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С. 287–291. – Библиогр.: с. 291 (5 назв.). – CD-ROM.

1810. Ермаков А.В. К проблеме развития телекоммуникационных систем в Арктике [Электронный ресурс] / А. В. Ермаков, А. М. Бессмертный // Модернизация инженерного образования: российские традиции и современные инновации : сб. материалов Междунар. науч.-практ. конф. – Якутск, 2017. – С. 163–167. – Библиогр.: с. 166–167 (10 назв.). – CD-ROM.

1811. Ефремов Э.И. Вопросы кластеризации базовых отраслей недропользования Республики Саха (Якутия) [Электронный ресурс] / Э. И. Ефремов, Г. С. Ковров // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. (Якутск, 24–25 окт. 2016 г.). – Якутск, 2017. – С. 56–61. – Библиогр.: с. 60–61 (5 назв.). – CD-ROM.

1812. Ефремочкина М.С. Концепция зеленой инфраструктуры Арктики / М. С. Ефремочкина, М. А. Некрасова, Хай Шань Ся // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 149–154. – Библиогр.: с. 153–154 (7 назв.).

1813. Жаров В.С. Оценка инновационности развития промышленности регионов Арктики / В. С. Жаров // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 109–112.

1814. Жаров В.С. Проблемы и перспективы формирования и реализации инновационной промышленной политики на Севере / В. С. Жаров, В. А. Цукерман // Управленческие науки в современном мире : сб. докл. науч. конф. (30 нояб. – 1 дек. 2016 г.). – М., 2017. – С. 358–361. – Библиогр.: с. 361 (6 назв.).

1815. Жаров В.С. Проблемы инновационной индустриализации регионов Арктики / В. С. Жаров // Управление инновациями-2017 : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (13–15 нояб. 2017 г.). – М., 2017. – С. 173–175. – Библиогр.: с. 175 (7 назв.).

1816. Загородний В.Б. Особенности инвестирования нефтегазовых проектов в России / В. Б. Загородний, В. В. Хряков // Инновационная экономика: от теории к практике : сб. науч. тр. по материалам Междунар. науч.-практ. конф. – Новосибирск, 2014. – Т. 2. – С. 404–409. – Библиогр.: с. 408–409 (8 назв.).

Рассмотрены особенности инвестирования нефтегазовых проектов на примере Восточной Сибири и Дальнего Востока.

1817. Загородников М.А. Ледокольное обеспечение круглогодичного регулярного судоходства по трассам Северного морского пути / М. А. Загородников // Управленческое консультирование. – 2017. – № 9. – С. 149–156. – DOI: 10.22394/1726–1139–2017–9–149–156. – Библиогр.: с. 156 (5 назв.).

1818. Загородников М.А. Модель оценки потребных функционально-стоимостных характеристик судов ледового флота, предназначенных к эксплуатации на Северном морском пути / М. А. Загородников // Известия Санкт-Петербургского государственного экономического университета. – 2017. – № 6. – С. 85–89. – Библиогр.: с. 89 (7 назв.).

1819. Загородников М.А. Оценка объемов деятельности российского ледокольного флота по проводке транспортных судов по трассам Северного морского пути / М. А. Загородников // Экономика и управление. – 2017. – № 10. – С. 70–73. – Библиогр.: с. 73 (3 назв.).

1820. Зайченко И.М. Применение метода анализа иерархий для выбора стратегического приоритета энергетического развития районов Крайнего Севера / И. М. Зайченко, С. С. Гутман // Вестник Забайкальского государственного университета. – 2017. – Т. 23, № 7. – С. 114–123. – DOI: 10.21209/2227–9245–2017–23–7–114–123. – Библиогр.: с. 120–121 (24 назв.).

1821. Замятин В.Ю. Будущее российского ледокольного флота: “Иван Папанин» и “Сибирь” / В. Ю. Замятин // Российские полярные исследования. – СПб., 2017. – № 4. – С. 49–50. – Вр. хр…

1822. Занаев Ц.-Д.С. Золотодобывающая отрасль – одна из основных направлений развития промышленности Республики Саха (Якутия) / Ц.-Д.С. Занаев // Научные механизмы решения проблем инновационного развития : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Уфа, 28 нояб. 2017 г.). – Оренбург, 2017. – Ч. 3. – С. 41–43. – Библиогр.: с. 43 (3 назв.).

1823. Збаращенко В.С. Оптимизация транспортной логистики в Арктике / В. С. Збаращенко // Транспорт и логистика в Арктике. – М., 2017. – Вып. 3 : Регулярное судоходство по СМП – залог ускоренного развития Дальнего Востока. – С. 24–20.

1824. Зворыкина Ю.В. Новая модель управления Северным морским путем для повышения эффективности северного завоза / Ю. В. Зворыкина // Транспорт и логистика в Арктике. – М., 2017. – Вып. 3 : Регулярное судоходство по СМП – залог ускоренного развития Дальнего Востока. – С. 19–23. – Библиогр.: с. 23 (10 назв.).

1825. Зворыкина Ю.В. О развитии глобального транспортного коридора Северный морской путь / Ю. В. Зворыкина, С. И. Пакулов // Актуальные проблемы менеджмента и маркетинга в сфере внешнеэкономической деятельности : материалы межвуз. науч. конф. студентов и аспирантов (Москва, апр. 2017 г.). – М., 2017. – Вып. 64. – С. 290–293. – Библиогр.: с. 293 (5 назв.).

1826. Земенкова М.Ю. Методология научных исследований в нефтегазовой отрасли / М. Ю. Земенкова, С. М. Чекардовский ; Тюмен. индустр. ун-т. – Тюмень : ТИУ, 2016. – 312 с. – Библиогр.: с. 298–311 (244 назв.).

Энергетическая стратегия развития НТС в ХМАО, Сибири и на Дальнем Востоке, с. 25–26; ЯНАО – стратегически приоритетный регион поставки газа, с. 29–31.

1827. Зяблова Е.Ю. Развитие транспортной инфраструктуры Дальнего Востока России – важнейшее условие повышения качества жизни населения региона / Е. Ю. Зяблова, В. Т. Шишмаков, С. В. Шишмаков // Экономика, инновации и научные исследования в транспортном комплексе региона: проблемы и перспективы развития : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (27 окт. 2017 г.). – Хабаровск, 2017. – С. 96–100. – Библиогр.: с. 100 (7 назв.).

1828. Иванов Г.В. Геополитическое значение Северного морского пути в эпоху глобального развития / Г. В. Иванов // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 13–15. – Библиогр.: с. 15 (5 назв.).

1829. Иванов Т.В. Создание эффективной системы доставки грузов в Арктике / Т. В. Иванов // Арктические ведомости. – 2017. – № 4. – С. 54–57. – Текст рус., англ…

1830. Иванова А.Е. Энергоемкость экономики Республики Саха (Якутия) при структурных изменениях валового регионального продукта / А. Е. Иванова, Н. В. Павлов, Т. Н. Петрова // Фундаментальные исследования. – 2017. – № 10, ч. 2. – С. 358–362. – Библиогр.: с. 362 (10 назв.).

1831. Ивушков Н.А. Основные направления развития и перспективы транспортной системы Хабаровского края [Электронный ресурс] / Н. А. Ивушков, Т. В. Железцова // Социальное и экономическое развитие АТР: проблемы, опыт, перспективы. – Комсомольск-на-Амуре, 2017. – С. 97–107. – Библиогр.: с. 107 (6 назв.). – DVD-ROM.

1832. Ильясов Р.М. К вопросу о роли Северного морского пути в определении Арктической зоны Российской Федерации / Р. М. Ильясов // Наука и образование: хозяйство; предпринимательство; право и управление. – 2017. – № 12. – С. 144–146. – Библиогр.: с. 146 (11 назв.).

1833. Калинина А.А. Приоритеты развития угольной отрасли европейского севера России: технологические, ресурсные, экологические / А. А. Калинина, В. П. Луканичева // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 338–343. – Библиогр.: с. 342–343 (11 назв.).

1834. Карнаухова А.С. Обзор состояния и определение перспектив развития жилищной инфраструктуры города Норильска / А. С. Карнаухова, И. А. Саенко, И. И. Терехова // Экономика и предпринимательство. – 2017. – № 10, ч. 2. – С. 206–208. – Библиогр.: с. 208 (10 назв.).

1835. Качановская З.С. Проектирование атомного ледокольного флота / З. С. Качановская, С. А. Устинов // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 245–249. – Библиогр.: с. 248 (5 назв.).

1836. Каштанович А.А. Научно-технические проблемы создания в Арктическом регионе интегрированной сети связи ВМФ / А. А. Каштанович, В. А. Цыванюк // Радиотехника, электроника и связь : сб. докл. IV Междунар. науч.-техн. конф. (Омск, 15–16 нояб. 2017 г.). – Омск, 2017. – С. 197–203. – Библиогр.: с. 203 (3 назв.).

1837. Киселенко А.Н. Варианты развития железнодорожных путей сообщения Европейской и Приуральской Арктики / А. Н. Киселенко, П. А. Малашенко // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 226–229. – Библиогр.: с. 228–229 (6 назв.).

1838. Киселенко А.Н. Перспективы развития авиапотоков на Европейской и Приуральской Арктике / А. Н. Киселенко, И. В. Фомина, А. А. Шевелева // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 229–231.

1839. Козлов В.А. Телекоммуникации – одна из систем жизнеобеспечения Арктической зоны России / В. А. Козлов // Электросвязь. – 2017. – № 11. – С. 70–72.

1840. Козлов Д.И. Особенности расчета показателей экономической эффективности ремонтно-строительных работ в условиях Крайнего Севера / Д. И. Козлов, А. С. Кузьбожев, И. Н. Бирилло // Рассохинские чтения : материалы Междунар. конф. (2–3 февр. 2017 г.). – Ухта, 2017. – Ч. 2. – С. 176–179. – Библиогр.: с. 179 (5 назв.).

1841. Козьменко С.Ю. Развитие арктических коммуникаций: китайский проект / С. Ю. Козьменко // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 24–27. – Библиогр.: с. 26 (7 назв.).

1842. Колесникова А.В. Развитие целлюлозно-бумажной промышленности в Сибирском и Дальневосточном федеральных округах: динамика, тен-

денции, проблемы / А. В. Колесникова // Вестник Забайкальского государственного университета. – 2017. – Т. 23, № 7. – С. 134–144. – DOI: 10.21209/2227–9245–2017–23–7–134–144. – Библиогр.: с. 143–144 (12 назв.).

1843. Комплексная имитационная модель морской транспортно-технологической системы платформы “Приразломная” / О. В. Таровик [и др.] // Арктика: экология и экономика. – 2017. – № 3. – С. 86–102. – DOI: 10.25283/2223–4594–2017–3–86–102. – Библиогр.: с. 101 (5 назв.).

1844. Кондратов Н.А. Особенности развития транспортной инфраструктуры в Арктической зоне России / Н. А. Кондратов // Географический вестник. – 2017. – № 4. – С. 68–80. – DOI: 10.17072/2079–7877–2017–4–68–80. – Библиогр.: с. 77–78 (20 назв.).

1845. Константинов Н.Н. Методические основы кластеризации отраслей промышленности Республики Саха (Якутия) (на примере алмазно-бриллиантового комплекса) [Электронный ресурс] / Н. Н. Константинов // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. (Якутск, 24–25 окт. 2016 г.). – Якутск, 2017. – С. 61–65. – Библиогр.: с. 65 (3 назв.). – CD-ROM.

1846. Коробков А.Н. Аяшский участок. Проект Сахалин-3 прирастает новыми месторождениями / А. Н. Коробков // Neftegaz.Ru. – 2018. – № 1. – С. 36–41.

Особенности проекта строительства поисково-оценочной скважины на Аяшском лицензионном участке на шельфе Охотского моря.

1847. Куратова Э.С. Морской порт в Бельковской губе: новые факторы развития прибрежной зоны Арктики / Э. С. Куратова // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 231–234. – Библиогр.: с. 233–234 (3 назв.).

1848. Кустышева И.Н. К вопросу разработки проектов планировки линейных объектов для обустройства ТЭК / И. Н. Кустышева, И. С. Брылев, В. А. Сидоренко // Нефть и газ Западной Сибири : материалы Междунар. науч.-техн. конф. – Тюмень, 2017. – Т. 1. – С. 235–238. – Библиогр.: с. 238 (4 назв.).

Основным регионом для развития топливно-энергетического комплекса России является Крайний Север. Особое место здесь занимает полуостров Ямал и его промышленные зоны, на которых происходит освоение нефтегазовых месторождений.

1849. Лагуткин А.В. Северный морской путь – стратегическая составляющая экономического развития и национальной безопасности России / А. В. Лагуткин // Образование и право. – 2017. – № 8. – С. 42–44.

1850. Ларионов А.В. Строительство морской нефтегазовой техники для разработки арктического шельфа / А. В. Ларионов, В. С. Ермаков // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 281–286.

1851. Лачков Г.Г. Совершенствование электроснабжения удаленных сел Ненецкого автономного округа (НАО) путем создания газовых энергоцентров / Г. Г. Лачков, А. Е. Филиппов // Вестник Иркутского государственного технического университета. – 2017. – Т. 21, № 8. – С. 103–110. – DOI: 10.21285/1814–3520–2017–8–103–110. – Библиогр.: с. 110 (4 назв.).

1852. Левкин И.М. Повышение эффективности системы информационного обеспечения государственной политики РФ в Арктическом регионе / И. М. Левкин // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 30–33.

1853. Леонтьев С.П. Мировые алмазодобывающие компании второго эшелона в Арктической зоне / С. П. Леонтьев // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 124–131. – Библиогр.: с. 130 (11 назв.).

1854. Лобова В.А. Состояние и развитие авиастроительного комплекса в Хабаровском крае [Электронный ресурс] / В. А. Лобова, Ю. В. Кислинских // Социальное и экономическое развитие АТР: проблемы, опыт, перспективы. – Комсомольск-на-Амуре, 2017. – С. 130–135. – Библиогр.: с. 135 (5 назв.). – DVD-ROM.

О развитии отрасли в Комсомольске-на Амуре.

1855. Лукиных В.Ф. Перспективы формирования транспортных подсистем логистической инфраструктуры в приарктической зоне России / В. Ф. Лукиных, Г. И. Орлов, П. Г. Швалов // Технологии развития социальных, экономических и логистических процессов Арктической зоны России: история и современность : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Красноярск, 30–31 марта 2017 г.). – Красноярск, 2017. – С. 133–139. – Библиогр.: с. 139 (7 назв.).

1856. Майоров С.В. Транспортно-логистическая инфраструктура будущего и место Арктической зоны в стратегии развития России / С. В. Майоров // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 234–237.

1857. Майстренко С. Порт Анадырь: безопасность мореплавания в суровых условиях / С. Майстренко // Морские порты. – 2017. – № 10. – С. 26–27.

1858. Макарова И.В. Методологические аспекты изучения промышленного освоения новых территорий / И. В. Макарова, А. Д. Максимов // Региональная экономика: теория и практика. – 2017. – Т. 15, вып. 12. – С. 2210–2224. – Библиогр.: с. 2221–2222 (18 назв.).

Изучение специфики промышленного освоения новых территорий на примере Арктики.

1859. Малая атомная энергогенерация / Е. Н. Гольцов [и др.] // Арктические ведомости. – 2017. – № 4. – С. 44–53. – Библиогр.: с. 53 (4 назв.). – Текст рус., англ.

О проекте создания единой энергосистемы в регионах Арктики и Крайнего Севера.

1860. Малыгин Д.С. Особенности цепей поставок производственных предприятий, находящихся в Арктической зоне Российской Федерации / Д. С. Малыгин // Технологии развития социальных, экономических и логистических процессов Арктической зоны России: история и современность : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Красноярск, 30–31 марта 2017 г.). – Красноярск, 2017. – С. 140–146. – Библиогр.: с. 146 (4 назв.).

1861. Малышева М.В. "Сила Сибири" – крупнейшая система транспортировки газа на востоке России / М. В. Малышева // Газотурбинные технологии. – 2017. – № 7. – С. 2–5.

1862. Мамлин С.А. Прокладка подводных ВОЛП по руслам рек в северных регионах России / С. А. Мамлин // Электросвязь. – 2017. – № 11. – С. 73–76.

1863. Масленников С.Н. Перспективы водного транспорта в освоении Сибирской Арктики / С. Н. Масленников // Транспортное дело России. – 2017. – № 6. – С. 122–124. – Библиогр.: с. 124 (8 назв.).

1864. Маслобоев А.В. Концептуальные основы разработки интеллектуальной информационно-управляющей системы обеспечения региональной безопасности Мурманской области / А. В. Маслобоев // Арктика: экология и экономика. – 2017. – № 4. – С. 118–134. – DOI: 10.25283/2223–4594–2017–4–118–134. – Библиогр.: с. 132 (15 назв.).

1865. Математическое моделирование процесса грузоперевозок по Севморпути: подходы и методы решения / М. К. Есеев [и др.] // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 208–211. – Библиогр.: с. 211 (4 назв.).

1866. Махалов А.Р. Единая защищенная навигационно-связная система транспортного комплекса Арктики / А. Р. Махалов, Д. Ю. Репин, А. Е. Борейко // Транспорт и логистика в Арктике. – М., 2017. – Вып. 3 : Регулярное судоходство по СМП – залог ускоренного развития Дальнего Востока. – С. 33–40.

1867. Мачерет Д.А. Проблемы транспортного обеспечения северных регионов / Д. А. Мачерет, Ю. Я. Мачерет // Мир транспорта. – 2017. – Т. 15, № 1. – С. 128–139. – Библиогр.: с. 134 (12 назв.). – Текст рус., англ…

1868. Международный кодекс для судов, эксплуатирующихся в полярных водах (Полярный кодекс) // Морской флот. – 2017. – № 6. – С. 34–37. – Продолжение. Начало см.: Там же, 2016. – № 6. – С. 30–32; 2017. – № 1. – С. 10–11. – № 5. – С. 28–30.

1869. Мешалкин В.А. Обеспечение надежной и бесперебойной передачи информации по безопасности мореплавания на трассах Северного морского пути и на районы НАВАРЕА/МЕТАРЕА в Арктике / В. А. Мешалкин, В. Д. Пашкевич, С. В. Русин // Радиотехника, электроника и связь : сб. докл. IV Междунар. науч.-техн. конф. (Омск, 15–16 нояб. 2017 г.). – Омск, 2017. – С. 85–89. – Библиогр.: с. 89 (4 назв.).

1870. Мешалкин В.П. Современные технологии распространения инноваций в промышленности северных регионов России / В. П. Мешалкин, М. И. Дли, Т. В. Какатунова // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2017. – № 3. – С. 179–191. – Библиогр.: с. 189–190 (17 назв.).

1871. Минин В.А. Перспективы работы ветродизельных электростанций в прибрежных районах Мурманской области / В. А. Минин, А. А. Рожкова // Труды / Кол. науч. центр Рос. акад. наук. – Апатиты, 2017. – № 8 : Энергетика, вып. 15. – С. 41–49. – Библиогр.: с. 49 (4 назв.).

1872. Минин В.А. Состояние и перспективы развития электроэнергетики Мурманской области / В. А. Минин // Труды / Кол. науч. центр Рос. акад. наук. – Апатиты, 2017. – № 8 : Энергетика, вып. 15. – С. 7–15. – Библиогр.: с. 14–15 (8 назв.).

1873. Мирзоев Д.А. Экономическая целесообразность ледовых сооружений при бурении разведочных скважин в условиях предельного мелководья

континентального шельфа Российской Арктики / Д. А. Мирзоев, Е. В. Богатырева // Вестник Ассоциации буровых подрядчиков. – 2017. – № 3. – С. 29–35.

1874. Митько А.В. Пути формирования арктического инфокоммуникационного кластера технологий для устойчивого развития Арктического региона / А. В. Митько // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 297–300.

1875. Моделирование погрузочно-разгрузочных операций судна в процессе перевозок по Северному морскому пути / М. К. Есеев [и др.] // Arctic Environmental Research. – 2017. – Т. 17, № 4. – С. 273–282. – DOI: 10.17238/issn2541–8416.2017.17.4.273 . – Библиогр.: с. 280–282 (10 назв.).

1876. Моргунова М.О. Малая энергетика в Арктической зоне России: проблемы и решения / М. О. Моргунова, Д. А. Соловьев, Т. С. Габдерахманова // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 406–409. – Библиогр.: с. 408 (13 назв.).

1877. Морозова М.Н. Развитие Северного морского пути: проблемы и пути их решения [Электронный ресурс] / М. Н. Морозова // Экономика и социум. – 2017. – № 7. – С. 129–138. – Библиогр.: с. 138 (6 назв.). – URL: http://iupr.ru/domains_data/files/sborniki_jurnal/Zhurnal%20_7(38).pdf.

1878. Мостовенко М.С. Транспортное освоение Сибирского Севера: взаимоотношения власти и окружающей среды / М. С. Мостовенко // Экологическая история России: локальные измерения и перспективы интегральных исследований : материалы Всерос. (с междунар. участием) науч. конф. (Череповец, 5–7 окт. 2017 г.). – Череповец, 2017. – С. 188–197. – Библиогр.: с. 196–197 (19 назв.).

1879. Навигационное обеспечение Северного морского пути: проблемы и перспективы развития / В. В. Каретников [и др.] // Морская радиоэлектроника. – 2017. – № 4. – С. 24–28. – Библиогр.: с. 28 (10 назв.).

1880. Наумов Ю.А. Дальневосточные порты в системе Северного морского пути: история освоения, современное состояние и перспективы их развития / Ю. А. Наумов // Ойкумена. Регионоведческие исследования. – 2017. – № 3. – С. 133–144. – Библиогр.: с. 143 (14 назв.).

1881. Неуступова М.С. Энергетическая инфраструктура Арктики: альтернативные источники энергии / М. С. Неуступова, И. А. Воронцов // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 382–385. – Библиогр.: с. 384 (6 назв.).

1882. Никифорова В.В. Ресурсно-базовое и производственно-экономическое состояние золотодобывающей промышленности Республики Саха (Якутия) [Электронный ресурс] / В. В. Никифорова // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. (Якутск, 24–25 окт. 2016 г.). – Якутск, 2017. – С. 75–80. – Библиогр.: с. 80 (7 назв.). – CD-ROM.

1883. Николаева А.Б. Перспективы развития Северного морского транспортного коридора / А. Б. Николаева // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2017. – № 4. – С. 106–113. – Библиогр.: с. 112–113 (18 назв.).

1884. Ноева Е.Е. Анализ финансово-экономических механизмов развития нефтегазовой отрасли в РС (Я) [Электронный ресурс] / Е. Е. Ноева // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. (Якутск, 24–25 окт. 2016 г.). – Якутск, 2017. – С. 81–87. – Библиогр.: с. 87 (6 назв.). – CD-ROM.

1885. Овчарова Н.И. Экономика диверсификации промышленности (региональный аспект) / Н. И. Овчарова, А. А. Татуев, С. А. Скляренко ; Сургут. гос. ун-т. – Сургут : СурГУ, 2017. – 77 с. – Библиогр.: с. 72–77 (68 назв.).

Перспективы развития производства твердого биотоплива в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре, с. 58–70.

1886. Организация сети радиосвязи в Арктической зоне Российской Федерации [Электронный ресурс] / И. В. Дулькейт [и др.] // Ученые Омска – региону : материалы II регион. науч.-техн. конф. (Омск, 6–7 июня 2017 г.). – Омск, 2017. – С. 48–53. – Библиогр.: с. 53 (5 назв.). – CD-ROM.

1887. Оситис А.П. Связь в Арктике должна развиваться системно / А. П. Оситис // Вестник связи. – 2017. – № 12. – С. 30–33.

1888. Основные тенденции развития путей сообщения Европейской и Приуральской Арктики / А. Н. Киселенко [и др.] // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 224–226. – Библиогр.: с. 226 (4 назв.).

1889. Пазовский В.М. Перспективы развития Северного морского пути / В. М. Пазовский // Проблемы транспорта Дальнего Востока. – Владивосток, 2017. – С. 59–62.

1890. Пак М.В. Анализ развития стратегических [транспортных] проектов Арктической зоны России / М. В. Пак // Политранспортные системы : материалы IX Междунар. науч.-техн. конф. по направлению "Науч. проблемы реализации трансп. проектов в Сибири и на Дал. Востоке". – Новосибирск, 2017. – С. 194–198. – Библиогр.: с. 198 (5 назв.).

1891. Пантелеев В.И. Использование механизмов государственно-частного партнерства для развития логистической инфраструктуры Крайнего Севера России / В. И. Пантелеев, В. В. Прохоров // Технологии развития социальных, экономических и логистических процессов Арктической зоны России: история и современность : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Красноярск, 30–31 марта 2017 г.). – Красноярск, 2017. – С. 155–157. – Библиогр.: с. 157 (4 назв.).

1892. Панычев С.И. Основные направления развития нефтегазодобывающей промышленности Томской области / С. И. Панычев, В. Г. Лукьянов // Вестник Российской академии естественных наук (Западно-Сибирское отделение). – Новокузнецк, 2017. – Вып. 20. – С. 15–26.

1893. Пегин Н.А. Порт Петропавловск-Камчатский как ключевой элемент развития Северного морского пути / Н. А. Пегин // Транспорт и логистика в

Арктике. – М., 2017. – Вып. 3 : Регулярное судоходство по СМП – залог ускоренного развития Дальнего Востока. – С. 29–32.

1894. Переселенков Г.С. Перспективы развития Единой транспортной системы в Полярной зоне России / Г. С. Переселенков // Транспортное строительство. – 2017. – № 11. – С. 4–7. – Библиогр.: с. 7 (3 назв.).

1895. Пластинин А.О. Оценка влияния рыночной среды на динамику внедрения современных технологий проектирования в Арктическом регионе / А. О. Пластинин, В. Г. Пластинина // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 266–268. – Библиогр.: с. 268 (3 назв.).

1896. Пономарев С.В. Развитие электроэнергетической инфраструктуры Дальнего Востока / С. В. Пономарев // Экономика, инновации и научные исследования в транспортном комплексе региона: проблемы и перспективы развития : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (27 окт. 2017 г.). – Хабаровск, 2017. – С. 257–259.

1897. Пономарев С.В. Совершенствование транспортной инфраструктуры Дальнего Востока / С. В. Пономарев // Экономика, инновации и научные исследования в транспортном комплексе региона: проблемы и перспективы развития : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (27 окт. 2017 г.). – Хабаровск, 2017. – С. 247–256. – Библиогр.: с. 256 (8 назв.).

1898. Попов С.В. Новейшие лазерные технологии в обеспечение развития арктического судоходства / С. В. Попов, Н. И. Гусарова // Транспорт и логистика в Арктике. – М., 2017. – Вып. 3 : Регулярное судоходство по СМП – залог ускоренного развития Дальнего Востока. – С. 77–79.

1899. Потенциальные возможности тропосферной связи в Арктике на современном технологическом уровне / И. Р. Сиваков [и др.] // Электросвязь. – 2017. – № 11. – С. 76–80. – Библиогр.: с. 80 (6 назв.).

1900. Придвижкин С.В. Разработка система ключевых показателей оценки эколого-экономического потенциала приарктического Норильского металлургического кластера / С. В. Придвижкин, О. В. Баженов, А. И. Суздальцева // Экономика и предпринимательство. – 2017. – № 9, ч. 3. – С. 384–387. – Библиогр.: с. 387 (7 назв.).

1901. Придвижкин С.В. Система стратегического анализа и управления эколого-экономическим потенциалом приарктического Норильского металлургического кластера / С. В. Придвижкин // Экономика и управление: проблемы, решения. – 2017. – Т. 1, № 12. – С. 72–79. – Библиогр.: с. 78–79 (8 назв.).

1902. Приоритетные направления формирования газопроводной системы на востоке России / Л. В. Эдер [и др.] // Транспорт: наука, техника, управление. – М., 2017. – № 12. – С. 45–52. – Библиогр.: с. 51–52 (12 назв.).

1903. Проблемы радиосвязи в Арктике / И. А. Кулешов [и др.] // Радиотехника, электроника и связь : сб. докл. IV Междунар. науч.-техн. конф. (Омск, 15–16 нояб. 2017 г.). – Омск, 2017. – С. 63–73. – Библиогр.: с. 73 (13 назв.).

1904. Пурим Д.Ю. Приоритеты развития Северного маршрута должны быть связаны с внутринациональными интересами : интервью пред. Правления ПАО “Совфракт” Д.Ю. Пурима / Д. Ю. Пурим // Арктические ведомости. – 2017. – № 4. – С. 58–63. – Текст рус., англ…

1905. Путь на Север : [сб. очерков] / сост. Л. Г. Виноградова ; гл. ред. В. А. Хабаров. – Мурманск : РУСМА, 2017. – 190 с.

История строительства Мурманской железной дороги.

1906. Радиотехническое обеспечение полетов военной и гражданской авиации – стратегическая проблема Арктической зоны России / Н. И. Диденко [и др.] // Научный вестник МГТУ ГА. – 2017. – Т. 20, № 5. – С. 8–19. – DOI: 10.26467/2079–0619–2017–20–5–8–19. – Библиогр.: с. 16–17 (15 назв.).

1907. Развитие науки в области экономики природопользования и управления предприятиями горнодобывающей и металлургической промышленности России / В. В. Бринза [и др.] ; ред. А. Ф. Лещинская ; Нац. исслед. технол. ун-т "МИСиС". – М. : Изд. дом МИСИС, 2017. – 402 с.

Экономические перспективы развития добывающей промышленности Арктики, с. 387–394.

1908. Развитие Северного морского пути / Н. М. Чистяков [и др.] // Проблемы организации и управления на транспорте. – Екатеринбург, 2017. – Вып. 11. – С. 90–92. – Библиогр.: с. 92 (4 назв.).

1909. Рыжков А.В. Ледокольный флот как основа активного освоения Арктического региона / А. В. Рыжков // Материалы и технологии для Арктики : докл. Междунар. конф. (Санкт-Петербург, 13–14 дек. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 20–30.

1910. Савчук Н.В. Программа гидростроительства в Иркутской области: историко-экологический аспект / Н. В. Савчук // Исторические, философские, политические и юридические науки, культурология и искусствоведение. Вопросы теории и практики. – 2017. – № 12, ч. 2. – С. 167–170. – Библиогр.: с. 170 (11 назв.).

1911. Свинобоева О.Н. Перспективы возрождения оловянной промышленности в Республике Саха (Якутия) / О. Н. Свинобоева, Р. Р. Ноговицын // Проблемы современной экономики. – 2017. – № 3. – С. 183–186. – Библиогр.: с. 185–186 (13 назв.).

1912. Севашкин В.Р. Проблема транспортной освоенности арктического пространства / В. Р. Севашкин, Д. Ф. Скрипнюк // Неделя науки СПбПУ : материалы науч. конф. с междунар. участием (13–19 нояб. 2017 г.). Ин-т пром. менеджмента, экономики и торговли. – СПб., 2017. – Ч. 3. – С. 459–462. – Библиогр.: с. 462 (6 назв.).

1913. Северный морской путь: сокращаются большие расстояния // Регионы России: национальные приоритеты. – 2017. – № 11. – С. 26–28.

1914. Седов Б.М. История освоения Северного морского пути вдоль Евразии (до 40-х гг. XX в.) / Б. М. Седов // IX Диковские чтения : материалы науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию Колым. археол. экспедиции А.П. Окладникова (Магадан, 23–25 марта 2016 г.). – Магадан, 2017. – С. 131–134.

1915. Семенихин Я.Н. Развитие судоходства в Арктике: возможности и риски / Я. Н. Семенихин, Е. М. Новосельцев // Управление развитием крупномасштабных систем MLSD'2017 : тр. Десятой Междунар. конф. (Москва, 2–4 окт. 2017 г.). – М., 2017. – Т. 1 : секции 1–6. – С. 451–455.

1916. Сергунин А.А. Международно-правовые и геополитические аспекты имплементации Полярного кодекса: российская перспектива / А. А. Сергунин // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 628–232.

1917. Серова Н.А. Стратегические задачи развития транспортной системы европейского севера России / Н. А. Серова, В. А. Серова // Европейская зона Российской Арктики: сценарии развития : материалы Всерос. науч. конф. (с междунар. участием) (Сыктывкар, 18–19 окт. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – Ч. 1. – С. 136–140. – Библиогр.: с. 139–140 (7 назв.).

1918. Скуфьина Т.П. Мурманский транспортный узел и обеспечение развития Арктической зоны Российской Федерации / Т. П. Скуфьина, С. В. Баранов // Фундаментальные исследования. – 2017. – № 11, ч. 2. – С. 445–449. – Библиогр.: с. 448–449 (15 назв.).

1919. Смирнов П.А. Северный морской путь как объект геополитического противостояния / П. А. Смирнов // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 52–55. – Библиогр.: с. 54 (7 назв.).

1920. Современные водохозяйственные проблемы Якутского водного узла и пути их решения (русловой аспект) / Д. В. Ботавин [и др.] // Эволюция эрозионно-русловых систем, ее хозяйственно-экономические и экологические последствия, прогнозные оценки и учет : докл. и сообщ. Всерос. науч.-практ. конф. и XXXII межвуз. координац. совещ. (Уфа, 3–6 окт. 2017 г.). – Уфа, 2017. – С. 86–88.

О развитии Якутского водного узла – крупнейшего на территории республики водохозяйственного комплекса.

1921. Соколов А.С. История строительства Мурманской железной дороги в проектах, планах и чертежах (по фондам Национального архива Республики Карелия) [Электронный ресурс] / А. С. Соколов, А. В. Антонов // Краеведческие чтения 2016–2017 : материалы X науч. конф. (11–12 февр. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 51–55. – CD-ROM.

1922. Соловьев Д.А. Малая энергетика в Арктике: проблемы адаптации и риски / Д. А. Соловьев // Энергия: экономика, техника, экология. – 2017. – № 11. – С. 14–21.

1923. Сундуков Е.Ю. Анализ состояния и перспективы развития водных путей сообщения Европейской и Приуральской Арктики / Е. Ю. Сундуков, Н. А. Тарабукина // Европейская зона Российской Арктики: сценарии развития : материалы Всерос. науч. конф. (с междунар. участием) (Сыктывкар, 18–19 окт. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – Ч. 1. – С. 152–157. – Библиогр.: с. 156–157 (10 назв.).

1924. Сунь Сювэнь. Проблемы и перспективы освоения Северного морского пути в контексте реализации инициативы "Пояс и Путь" / Сунь Сювэнь // Проблемы Дальнего Востока. – 2017. – № 6. – С. 5–15. – Библиогр.: с. 14–15 (44 назв.).

1925. Тагиева Н.К. “Зимники” как решение транспортного сообщения добывающих предприятий на арктической территории / Н. К. Тагиева, В. Е. Онегин // Транспорт и логистика в Арктике. – М., 2017. – Вып. 3 : Регулярное судоходство по СМП – залог ускоренного развития Дальнего Востока. – С. 72–76.

1926. Тарасов П.И. Якутский транспортный коридор / П. И. Тарасов, И. В. Зырянов, М. Л. Хазин // Политранспортные системы : материалы IX Междунар. науч.-техн. конф. по направлению "Науч. проблемы реализации трансп. проектов в Сибири и на Дал. Востоке". – Новосибирск, 2017. – С. 190–194.

1927. Тимонина Н.Н. Инновационная активность предприятий нефтегазового комплекса – основа развития экономики северных территорий / Н. Н. Тимонина, Д. С. Кузнецов // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 332–335. – Библиогр.: с. 334 (6 назв.).

1928. Тимонина Н.Н. История становления, состояние и перспективы развития газовой промышленности Республики Коми / Н. Н. Тимонина, М. Б. Тарбаев // Вестник Института геологии Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук. – 2017. – № 9. – С. 34–39. – DOI: 10.19110/2221–1381–2017–9–34–39. – Библиогр.: с. 39 (7 назв.).

1929. Тодоров А.А. Правовой спор между Россией и США о Северном морском пути и похожий вопрос о Северо-Западном морском пути [Электронный ресурс] / А. А. Тодоров // Арктика и Север. – 2017. – № 29. – С. 74–89. – DOI: 10.17238/issn2221–2698.2017.29.74. – Библиогр.: с. 88–89 (10 назв.). – URL: https://narfu.ru/upload/iblock/f3f/04_Todorov.pdf.

1930. Турчанинова Т.В. Инновационные экономические механизмы повышения конкурентоспособности предприятий с единичным и мелкосерийным производством приморского региона Арктической зоны России / Т. В. Турчанинова, В. Е. Храпов // Европейская зона Российской Арктики: сценарии развития : материалы Всерос. науч. конф. (с междунар. участием) (Сыктывкар, 18–19 окт. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – Ч. 1. – С. 176–180. – Библиогр.: с. 180 (9 назв.).

1931. Тутыгин А.Г. Проблемы моделирования логистических операций в Арктике / А. Г. Тутыгин, В. Б. Коробов // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 212–215. – Библиогр.: с. 214 (9 назв.).

1932. Филиппов Д.В. Оценка транспортного комплекса Восточной экономической зоны Якутии / Д. В. Филиппов, А. С. Попов, А. А. Кардашевская // Транспортное дело России. – 2017. – № 6. – С. 3–6. – Библиогр.: с. 6 (4 назв.).

1933. Филиппова Н.А. Применение информационных технологий для повышения эффективности перевозок грузов в северные районы РФ / Н. А. Филиппова, А. А. Ильина // Молодежь в науке: новые аргументы : сб. науч. работ IV Междунар. молодеж. конкурса (Липецк, 31 мая 2016 г.). – Липецк, 2016. – Ч. 1. – С. 70–72. – Библиогр.: с. 72 (5 назв.).

1934. Фисенко А.И. Северный морской путь: общие и особенные интересы России и Китая / А. И. Фисенко // Транспортное дело России. – 2017. – № 6. – С. 108–110. – Библиогр.: с. 110 (12 назв.).

1935. Хайров Д.Р. Перевозка СПГ в контейнерах – прогресс в энергетике и подъеме экономики севера России / Д. Р. Хайров // Транспорт и логистика в Арктике. – М., 2017. – Вып. 3 : Регулярное судоходство по СМП – залог ускоренного развития Дальнего Востока. – С. 61–65.

1936. Холоша М.В. Развитие транспортной инфраструктуры Дальнего Востока России и свободного порта Владивосток / М. В. Холоша // Проблемы транспорта Дальнего Востока. – Владивосток, 2017. – С. 54–59. – Библиогр.: с. 58–59 (4 назв.).

1937. Храпов В.Е. Сценарные варианты развития судоремонтных предприятий северного региона России, обеспечивающих морехозяйственную деятельность / В. Е. Храпов, Т. В. Турчанинова // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 238–241. – Библиогр.: с. 240 (6 назв.).

1938. Цукерман В.А. Инновационно-технологическое развитие регионов Севера и Арктической зоны Российской Федерации / В. А. Цукерман, Е. С. Горячевская // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2017. – № 3. – С. 154–165. – Библиогр.: с. 162–164 (23 назв.).

1939. Цукерман В.А. Модернизация инновационно-промышленного комплекса Севера и Арктики: оценка уровня, основные направления / В. А. Цукерман, Е. С. Горячевская // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2017. – № 4. – С. 91–105. – Библиогр.: с. 101–103 (38 назв.).

1940. Шадрин Б.Г. Повышение надежности передачи данных в системах связи, эксплуатируемых в арктических районах / Б. Г. Шадрин, Д. Е. Зачатейский, В. А. Дворянчиков // Радиотехника, электроника и связь : сб. докл. IV Междунар. науч.-техн. конф. (Омск, 15–16 нояб. 2017 г.). – Омск, 2017. – С. 98–105. – Библиогр.: с. 105 (9 назв.).

1941. Шитикова А.М. К вопросу о развитии Восточного полигона / А. М. Шитикова, Е. С. Семенова, М. Ю. Табанакова // Политранспортные системы : материалы IX Междунар. науч.-техн. конф. по направлению "Науч. проблемы реализации трансп. проектов в Сибири и на Дал. Востоке". – Новосибирск, 2017. – С. 6–8.

Глобальный инвестиционный проект модернизации БАМа и Трансиба.

1942. Шубина В.И. Анализ институциональных условий и факторов развития строительной отрасли Ханты-Мансийского автономного округа – Югры / В. И. Шубина, В. Ф. Исламутдинов // Вестник Югорского государственного университета. – 2017. – № 3. – С. 36–48. – Библиогр.: с. 47–48 (15 назв.).

1943. Шуляк А.Н. Природные ресурсы Южной Якутии – как основа развития Южно-Якутского территориально промышленного кластера / А. Н. Шуляк // Динамика взаимоотношений различных областей науки в современных условиях : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (13 нояб. 2017 г.). – Уфа, 2017. – Ч. 2. – С. 108–110. – Библиогр.: с. 110 (3 назв.).

1944. Шучунь В. Новая китайская концепция и российско-китайское сотрудничество по Северному морскому пути / В. Шучунь, Ч. Янь, В. Еремин

// Свободная мысль. – 2017. – № 6. – С. 109–120. – Библиогр.: с. 119–120 (22 назв.).

1945. Энергетика Югры: состояние, проблемы и перспективы развития // Региональная энергетика и энергосбережение. – 2017. – № 4. – С. 46–48.

1946. Энергообеспечение в Арктике. Перспективы и проблематика развития малой атомной генерации в качестве источника энергоснабжения месторождений и удаленных объектов / А. О. Пименов [и др.] // Neftegaz.Ru. – 2018. – № 1. – С. 24–29. – Библиогр.: с. 29 (8 назв.).

1947. Evaluation of engineered geothermal systems as a heat source for oil sands production in northern Alberta [Electronic resource] / V. Pathak [et al.] // Natural Resources Research. – 2014. – Vol. 23, № 2. – P.247–265. – DOI: 10.1007/s11053–013–9218–4. – Bibliogr.: p. 265. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s11053–013–9218–4.

Оценка инженерных геотермальных систем как источника тепла для добычи нефтеносных песков Северной Альберты.

1948. Kharlampieva N.K. Arctic maritime transport system: history, status and perspective [Electronic resource] / N. K. Kharlampieva // Asia-Pacific Journal of Marine Science & Education. – 2017. – Vol. 7, № 2. – P.90–103. – Bibliogr.: p. 102–103 (7 ref.). – URL: http://msun.ru/dir/marinejournal/issues/?issue=2017v07no02.

Арктическая морская транспортная система: история, состояние и перспективы.

1949. Lentarev A.A. Organizational provisions for ice navigation in Canada's Arctic sector [Electronic resource] / A. A. Lentarev // Asia-Pacific Journal of Marine Science & Education. – 2017. – Vol. 7, № 2. – P.4–13. – URL: http://msun.ru/dir/marinejournal/issues/?issue=2017v07no02.

Организация ледового судоходства в арктическом секторе Канады.

1950. Majorowicz J.A. Geothermal energy for northern Canada: is it economical? [Electronic resource] / J. A. Majorowicz, S. E. Grasby // Natural Resources Research. – 2014. – Vol. 23, № 1. – P.159–173. – DOI: 10.1007/s11053–013–9199–3. – Bibliogr.: p. 172–173. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s11053–013–9199–3.

Геотермальная энергетика Северной Канады: экономична ли она?.

1951. Miller A.W. Arctic shipping and marine invaders [Electronic resource] / A. W. Miller, G. M. Ruiz // Nature Climate Change. – 2014. – Vol. 4, № 6. – P.413–415. – DOI: 10.1038/nclimate2244. – Bibliogr.: p. 415 (25 ref.). – URL: https://www.nature.com/articles/nclimate2244.

Арктическое морское судоходство.

О развитии морского судоходства приарктических стран по Северному морскому пути .

1952. Novoselov A. Selection of priority investment projects for the development of the Russian Arctic / A. Novoselov, I. Potravny, I. Novoselova, V. Gassiy // Polar Science. – 2017. – Vol. 14. – P.68–77. – DOI: 10.1016/j.polar.2017.10.003. – Bibliogr.: p. 76–77.

Выбор приоритетных инвестиционных проектов для развития Российской Арктики.

Об инвестиционном проекте разработки алмазных россыпей Якутии и его влиянии на экологию тундр и жизнь коренного населения региона.

1953. Salnikova P.A. Radium fishery [Electronic resource] / P. A. Salnikova, P. P. Kotov // Мультикультурный мир: проблемы понимания (Multicultural World: chalenges of understanding) : материалы Междунар. оч.-заоч. науч.-метод.

конф. (30 марта – 1 апр. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С.224–226. – Библиогр.: с. 226 (6 назв.). – CD-ROM.

Добыча радия.

Цель статьи – изучить основные этапы промышленного производства радия в Республике Коми.

1954. Sharapova A.A. Legal regulation of the Northern sea route: current state of the problem [Electronic resource] / A. A. Sharapova // Asia-Pacific Journal of Marine Science & Education. – 2017. – Vol. 7, № 2. – P.52–61. – Bibliogr.: p. 60–61 (17 ref.). – URL: http://msun.ru/dir/marinejournal/issues/?issue=2017v07no02.

Правовое регулирование Северного морского пути: современное состояние проблемы.

1955. Stephenson S.R. Divergent long-term trajectories of human access to the Arctic [Electronic resource] / S. R. Stephenson, L. C. Smith, J. A. Agnew // Nature Climate Change. – 2011. – Vol. 1, № 3. – P.156–160. – DOI: 10.1038/nclimate1120. – Bibliogr.: p. 159–160 (33 ref.). – URL: https://www.nature.com/articles/nclimate1120.

Дивергентные долгосрочные траектории перемещения человека в Арктике.

О прогнозах изменения арктической транспортной системы в условиях потепления климата.

1956. Transport expansion threatens the Arctic [Electronic resource] / H. Yang [et al.] // Science. – 2018. – Vol. 359, № 6376. – P.646–647. – DOI: 10.1126/science.aar5443. – Bibliogr.: p. 647 (12 ref.). – URL: http://science.sciencemag.org/content/359/6376/646.3.full.

Расширение транспортной инфраструктуры угрожает окружающей среде Арктики.

См. также № 18, 258, 346, 374, 1126, 1490, 1548, 1568, 1583, 1621, 1642, 2008, 2220, 2233, 2251, 2253, 2495

Развитие агропромышленного и лесного комплексов Севера

1957. Абрамов А.Ф. Агропромышленные интеграционные зоны республики / А. Ф. Абрамов // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН (Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 285–289. – Библиогр.: с. 289 (3 назв.).

1958. Аммосова А.К. Обзор обеспеченности продовольственной безопасности Республики Саха (Якутия) / А. К. Аммосова // Устойчивое развитие регионов России: от стратегии к тактике : сб. материалов II Всерос. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 24 нояб., 21 дек. 2017 г.). – Новосибирск, 2017. – С. 31–34. – Библиогр.: с. 34 (5 назв.).

1959. Андруцкий А.В. Оценка стабильности промысла лососевых видов рыб как фактора устойчивого развития рыбной промышленности Камчатки / А. В. Андруцкий // Использование и охрана природных ресурсов в России. – 2017. – № 3. – С. 50–55. – Библиогр.: с. 54–55 (12 назв.).

1960. Борисов В.Д. Особенности управления оленеводством в Республике Саха (Якутия) / В. Д. Борисов, Т. Д. Борисова // Проблемы современной экономики. – 2017. – № 3. – С. 170–174. – Библиогр.: с. 174 (8 назв.).

1961. Валь О.М. Перспективы развития отрасли оленеводства в Республике Саха (Якутия) / О. М. Валь // Междисциплинарность науки как фактор

инновационного развития : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Екатеринбург, 20 нояб. 2017 г.). – Екатеринбург, 2017. – Ч. 3. – С. 33–38. – Библиогр.: с. 37–38 (8 назв.).

1962. Васильев Н.П. Проблемы обеспечения продовольственной безопасности РС (Я) (на примере картофелеводства) [Электронный ресурс] / Н. П. Васильев // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. (Якутск, 24–25 окт. 2016 г.). – Якутск, 2017. – С. 31–37. – Библиогр.: с. 37 (6 назв.). – CD-ROM.

1963. Винокурова Д.Е. Резервы роста производства продукции растениеводства в Республике Саха (Якутия) / Д. Е. Винокурова // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН (Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 486–488.

1964. Гриценко Г.М. Принципы формирования системы мясопродуктового подкомплекса на территориях Крайнего Севера / Г. М. Гриценко, О. В. Лобанова // Достижения науки и техники АПК. – 2017. – Т. 31, № 11. – С. 101–106. – Библиогр.: с. 106 (22 назв.).

1965. Дарбасов В.Р. Факторы, влияющие на продовольственное обеспечение регионов Севера [Электронный ресурс] / В. Р. Дарбасов, Е. Я. Федорова, М. Н. Охлопков // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. (Якутск, 24–25 окт. 2016 г.). – Якутск, 2017. – С. 293–296. – CD-ROM.

Выявлены региональные особенности продовольственного комплекса Якутии.

1966. Даянова Г.И. Анализ экономической эффективности комплексного окультуривания полей и мероприятий по восстановлению низкоплодородных пашен Республики Саха (Якутия) / Г. И. Даянова, А. Д. Афанасьева // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН (Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 494–498.

1967. Захарова Е.А. Государственная поддержка организаций агропромышленного комплекса в Уральском федеральном округе: анализ и институциональная интерпретация / Е. А. Захарова, Д. В. Давыдов // АПК России. – 2017. – Т. 24, № 5. – С. 1301–1309. – Библиогр.: с. 1308–1309 (14 назв.).

1968. Иванов В.А. Возможности и ограничения развития сельского хозяйства в Арктическом субрегионе / В. А. Иванов // Европейская зона Российской Арктики: сценарии развития : материалы Всерос. науч. конф. (с междунар. участием) (Сыктывкар, 18–19 окт. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – Ч. 2. – С. 201–206. – Библиогр.: с. 206 (4 назв.).

1969. Кулагин О.И. Особенности изучения лесопромышленного комплекса Карелии в историографии [Электронный ресурс] / О. И. Кулагин // Краеведческие чтения 2016–2017 : материалы X науч. конф. (11–12 февр. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 155–159. – CD-ROM.

Представлен обзор литературы, посвященной исследованиям ЛПК региона, с конца XX века по 2015 г.

1970. Лобова В.А. Состояние и развитие лесопромышленного комплекса в Хабаровском крае [Электронный ресурс] / В. А. Лобова, Ю. В. Кислинских

// Социальное и экономическое развитие АТР: проблемы, опыт, перспективы. – Комсомольск-на-Амуре, 2017. – С. 136–141. – Библиогр.: с. 141 (7 назв.). – DVD-ROM.

1971. Мальцева И.С. Направления повышения эффективности сельского хозяйства Арктической зоны (по материалам Республики Коми) / И. С. Мальцева // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 437–440.

1972. Мальцева И.С. Оценка использования сельскохозяйственных угодий северного региона / И. С. Мальцева // Наука, образование и духовность в контексте концепции устойчивого развития : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (24–25 нояб. 2016 г.). – Ухта, 2017. – Ч. 1. – С. 90–94. – Библиогр.: с. 94 (3 назв.).

1973. Мальцева И.С. Реализация программы поддержки развития северного оленеводства в Республике Коми [Электронный ресурс] / И. С. Мальцева // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. (Якутск, 24–25 окт. 2016 г.). – Якутск, 2017. – С. 352–359. – CD-ROM.

1974. Марецкая В.Н. Аграрный сектор Мурманской области – современное состояние, перспективы развития / В. Н. Марецкая, А. Ю. Марецкая // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 428–433. – Библиогр.: с. 432 (5 назв.).

1975. Матвеев И.А. Стратегия дальнейшего совершенствования экономического механизма развития АПК РС (Я) / И. А. Матвеев // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН (Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 51–57.

1976. Медведева Л.Б. Экономика – статистический анализ производства продукции оленеводства в условиях Крайнего Севера / Л. Б. Медведева // Экономика и предпринимательство. – 2017. – № 9, ч. 3. – С. 376–379. – Библиогр.: с. 379 (3 назв.).

1977. Микушева Т.Ю. Некоторые аспекты продовольственной безопасности арктических и приарктических территорий Европейского Северо-Востока [Электронный ресурс] / Т. Ю. Микушева // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. (Якутск, 24–25 окт. 2016 г.). – Якутск, 2017. – С. 365–372. – Библиогр.: с. 371–372 (8 назв.). – CD-ROM.

1978. Михайлова А.А. Состояние и проблемы развития сельского хозяйства на примере Республики Саха (Якутия) в условиях рыночной экономики / А. А. Михайлова, П. В. Евсеев // Междисциплинарность науки как фактор инновационного развития : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Екатеринбург, 20 нояб. 2017 г.). – Екатеринбург, 2017. – Ч. 1. – С. 188–190. – Библиогр.: с. 190 (5 назв.).

1979. Мотина Т.Н. Характеристика рыбохозяйственного комплекса Северного бассейна в концепции экономической безопасности России / Т. Н. Мотина, А. А. Щеголькова // Рыбное хозяйство. – 2017. – № 6. – С. 16–20. – Библиогр.: с. 20 (9 назв.).

1980. Николаева Т.И. Состояние производства продукции птицеводства в Республике Саха (Якутия) / Т. И. Николаева // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН (Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 498–503. – Библиогр.: с. 502–503 (6 назв.).

1981. Новокшонова Е.Н. Обоснование создания промышленных кластеров как основы социально-экономического развития региона / Е. Н. Новокшонова // Европейская зона Российской Арктики: сценарии развития : материалы Всерос. науч. конф. (с междунар. участием) (Сыктывкар, 18–19 окт. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – Ч. 1. – С. 111–117. – Библиогр.: с. 117 (3 назв.).

О формировании лесопромышленного кластера Республики Коми в качестве приоритетного направления экономического развития региона на период до 2020 г.

1982. Носков В.А. Лесной сектор сельской экономики приарктических территорий (на примере Республики Коми) / В. А. Носков // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 440–443.

1983. Носков В.А. Модернизации биоресурсной экономики в зависимости от интегрального показателя эффективности лесного комплекса муниципальных образований Республики Коми / В. А. Носков // Европейская зона Российской Арктики: сценарии развития : материалы Всерос. науч. конф. (с междунар. участием) (Сыктывкар, 18–19 окт. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – Ч. 2. – С. 60–64.

1984. Носкова Е.М. Перспективы развития сельского хозяйства в Арктической зоне Российской Федерации / Е. М. Носкова // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 424–428. – Библиогр.: с. 427 (7 назв.).

1985. Овчинников О.В. Агропромышленный комплекс Крайнего Севера и Арктики в современных условиях / О. В. Овчинников // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 420–424. – Библиогр.: с. 423–424 (7 назв.).

1986. Оценка возможностей развития сельского хозяйства Республики Саха (Якутия) на основе ретроспективного анализа / Г. И. Даянова [и др.] // Экономика и предпринимательство. – 2017. – № 9, ч. 4. – С. 1195–1200. – Библиогр.: с. 1200 (10 назв.).

1987. Поздеев Д.В. Особенности размещения сельскохозяйственного производства в условиях Крайнего Севера / Д. В. Поздеев // Европейская зона Российской Арктики: сценарии развития : материалы Всерос. науч. конф. (с

междунар. участием) (Сыктывкар, 18–19 окт. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – Ч. 2. – С. 227–230.

1988. Поисеев И.И. Общие и внутрирегиональные особенности земельного фонда Республики Саха (Якутия) / И. И. Поисеев // Проблемы современной экономики. – 2017. – № 3. – С. 152–156. – Библиогр.: с. 156 (4 назв.).

1989. Попов В.В. Кластерный подход в развитии лесопромышленного комплекса Республики Саха (Якутия) / В. В. Попов // Проблемы современной экономики. – 2017. – № 3. – С. 156–159. – Библиогр.: с. 158–159 (6 назв.).

1990. Попов В.В. Лесопромышленный комплекс Восточной экономической зоны Республики Саха (Якутия): оценка состояния и анализ направлений развития / В. В. Попов // Экономика и предпринимательство. – 2017. – № 9, ч. 3. – С. 1110–1117. – Библиогр.: с. 1117 (6 назв.).

1991. Попов Д.А. Агропромышленный комплекс северных регионов России: условия развития, проблемы, перспективы / Д. А. Попов, А. А. Юдин // Европейская зона Российской Арктики: сценарии развития : материалы Всерос. науч. конф. (с междунар. участием) (Сыктывкар, 18–19 окт. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – Ч. 2. – С. 236–239. – Библиогр.: с. 239 (6 назв.).

1992. Попов Д.А. Инновации в сельском хозяйстве Республики Коми / Д. А. Попов, О. М. Кленова // Европейская зона Российской Арктики: сценарии развития : материалы Всерос. науч. конф. (с междунар. участием) (Сыктывкар, 18–19 окт. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – Ч. 2. – С. 231–235. – Библиогр.: с. 235 (6 назв.).

1993. Попов Н.Т. Зерновое хозяйство Якутии за 100 лет и его перспективы в 21 веке / Н. Т. Попов // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН (Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 212–217.

1994. Попова Е.В. Рациональное землепользование как основа устойчивого развития северных территорий / Е. В. Попова, Г. А. Стекольникова // Эколого-биологическое благополучие растительного и животного мира : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Благовещенск, 18–19 окт. 2017 г.). – Благовещенск, 2017. – С. 126–128. – Библиогр.: с. 128 (5 назв.).

Рассмотрен механизм рационального землепользования северных территорий Амурской области.

1995. Санникова Я.М. Аграрная политика и возрождение родовых общин в арктических районах Якутии в 1990-е гг. / Я. М. Санникова // Азиатская Россия: проблемы социально-экономического, демографического и культурного развития (XVII-XXI вв.) : материалы Междунар. науч. конф. (Новосибирск, 28–29 нояб. 2016 г.). – Новосибирск, 2017. – С. 259–263.

1996. Синицына С.М. Потенциал производства продукции растениеводства в Северо-Западном федеральном округе / С. М. Синицына, М. В. Архипов, Т. А. Данилова // Известия Тимирязевской сельскохозяйственной академии. – 2017. – Вып. 4. – С. 114–136. – Библиогр.: с. 130–132 (26 назв.).

1997. Степанько А.А. Агропотенциал Дальнего Востока России и его использование в условиях продовольственных санкций / А. А. Степанько // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. – 2017. – № 10. – С. 71–76. – Библиогр.: с. 75–76 (7 назв.).

1998. Сук Е.А. Продовольственное обеспечение военнослужащих в районах Крайнего Севера и Арктической зоне и пути его совершенствования / Е. А. Сук // Проблемы современных интеграционных процессов и пути их решения : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Уфа, 25 окт. 2017 г.). – Уфа, 2017. – Ч. 1. – С. 75–78. – Библиогр.: с. 77–78 (6 назв.).

1999. Сыроватский Д.И. Перспективы якутского оленеводства / Д. И. Сыроватский // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН (Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 250–254. – Библиогр.: с. 254 (6 назв.).

2000. Тишков С.В. Создание рыбохозяйственного кластера как стратегическое направление инновационного развития Республики Карелия / С. В. Тишков, А. П. Щербак // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2017. – № 3. – С. 210–219. – Библиогр.: с. 217 (17 назв.).

2001. Ухов Н.В. История научного обеспечения и развития мелиорации в Магаданской области / Н. В. Ухов // IX Диковские чтения : материалы науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию Колым. археол. экспедиции А.П. Окладникова (Магадан, 23–25 марта 2016 г.). – Магадан, 2017. – С. 204–206. – Библиогр.: с. 206.

2002. Филант К.Г. Правовые аспекты развития оленеводства в Российской Федерации / К. Г. Филант // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 692–696. – Библиогр.: с. 696 (8 назв.).

2003. Фрумак И.В. Современное состояние и проблемы развития рыбохозяйственного комплекса Камчатки в контексте формирования его положительной репутации / И. В. Фрумак // Развитие теории и практики управления социальными и экономическими системами : материалы Шестой Междунар. науч.-практ. конф. (25–27 апр. 2017 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2017. – С. 105–109. – Библиогр.: с. 109 (6 назв.).

2004. Харионовская И.В. Оценка перспектив развития лесного хозяйства на региональном уровне: методы и практические решения / И. В. Харионовская // Европейская зона Российской Арктики: сценарии развития : материалы Всерос. науч. конф. (с междунар. участием) (Сыктывкар, 18–19 окт. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – Ч. 2. – С. 76–80. – Библиогр.: с. 79–80 (6 назв.).

О развитии ЛПК Республики Коми.

2005. Швецова И.Н. Разработка алгоритма оценки ресурсного обеспечения саморазвития северного региона / И. Н. Швецова, Т. А. Найденова // Государственное и муниципальное управление. Ученые записки. – 2017. – № 4. – С. 119–127. – DOI: 10.22394/2079–1690–2017–1–4–119–127. – Библиогр.: с. 126–127 (10 назв.).

Предложен подход к повышению эффективности использования собственного ресурсного потенциала в условиях ограниченности финансовых ресурсов через создание лесопромышленного кластера в Республике Коми.

2006. Шишелов М.А. Тенденции и перспективы развития лесного сектора Республики Коми / М. А. Шишелов, В. А. Носков // Региональная экономика:

теория и практика. – 2018. – Т. 16, вып. 2. – С. 230–248. – Библиогр.: с. 246 (12 назв.).

2007. Юдин А.А. Анализ и особенности применения механизмов привлечения инвестиций в АПК Республики Коми [Электронный ресурс] / А. А. Юдин, Ю. В. Комова // Февральские чтения : сб. материалов науч.-практ. конф. профес.-преподават. состава Сыктывкар. лес. ин-та по итогам науч.-исслед. работы в 2016 г. (Сыктывкар, 20–28 февр. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С. 52–56. – Библиогр.: с. 56 (8 назв.). – CD-ROM.

2008. Evaluating potential economic effects of an industrial road on subsistence in north-central Alaska [Electronic resource] / M. Guettabi [et al.] // Arctic. – 2016. – Vol. 69, № 3. – P.305–317. – Bibliogr.: p. 315–317. – URL: http://arctic.journalhosting.ucalgary.ca/arctic/index.php/arctic/article/view/4583.

Оценка возможного экономического влияния промышленной дороги на жизнеобеспечение северных районов Центральной Аляски.

2009. Ready E. Challenges in the assessment of Inuit food security [Electronic resource] / E. Ready // Arctic. – 2016. – Vol. 69, № 3. – P.266–280. – Bibliogr.: p. 278–280. – URL: http://arctic.journalhosting.ucalgary.ca/arctic/index.php/arctic/article/view/4579.

Проблемы оценки продовольственной безопасности инуитов Нунавика.

2010. Sustained yield forestry in Sweden and Russia: how does it correspond to sustainable forest management policy? [Electronic resource] / M. Elbakidze [et al.] // AMBIO. – 2013. – Vol. 42, № 2. – P.160–173. – DOI: 10.1007/s13280–012–0370–6. – Bibliogr.: p. 171–173. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–012–0370–6.

Продуктивность лесного хозяйства Швеции и России: соответствует ли политике устойчивого лесопользования?

Приведены данные по Республике Коми.

Обеспечение производств техникой и технологией в северном исполнении

2011. Аксенова Н.А. Исследование свойств глинистого бурового раствора с добавкой “Основа-ГС” / Н. А. Аксенова, О. В. Рожкова, В. А. Тимофеева // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 1. – С. 129–133. – Библиогр.: с. 133 (3 назв.).

Исследования проведены на Бованенковском месторождении (Ямало-Ненецкий автономный округ).

2012. Александров М.В. Инновационные технологии строительства ледоколов с АППУ большой мощности / М. В. Александров, В. М. Левшаков // Материалы и технологии для Арктики : докл. Междунар. конф. (Санкт-Петербург, 13–14 дек. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 119–129. – Библиогр.: с. 129 (4 назв.).

2013. Анализ эффективности применения растворов на углеводородной основе при бурении горизонтальных скважин в низкопроницаемых коллекторах на месторождениях ООО “ЛУКОЙЛ – Западная Сибирь” / М. Г. Буянова [и

др.] // XVI конференция молодых ученых и специалистов филиала ООО “ЛУКОЙЛ-Инжиниринг” “КогалымНИПИнефть” в г. Тюмени (Тюмень, 16–18 авг. 2016 г.) : сб. докл. – Шадринск, 2017. – С. 603–612. – Библиогр.: с. 612 (4 назв.).

2014. Анисимов А.В. Антифрикционные углепластики в узлах трения технических устройств, работающих в условиях Арктики и Крайнего Севера / А. В. Анисимов, И. В. Лишевич, В. Е. Бахарева // Материалы и технологии для Арктики : докл. Междунар. конф. (Санкт-Петербург, 13–14 дек. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 106–118. – Библиогр.: с. 118 (9 назв.).

2015. Бабюк Г.Ф. Испытание комплексного ингибитора Л-3003Б / Г. Ф. Бабюк, С. Т. Полищук // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 1. – С. 222–226. – Библиогр.: с. 226 (3 назв.).

Ингибитор испытывался в условиях Западно-Аганского месторождения нефти (Ханты-Мансийский автономный округ).

2016. Безопасность плавучих технологических платформ при работе в Арктической зоне с учетом критерия "живучесть" / Ю. А. Харченко [и др.] // Научно-технический сборник Российского морского регистра судоходства. – 2017. – № 48/49. – С. 9–16. – Библиогр.: с. 15–16 (15 назв.).

2017. Беляева Н.С. Оценка применения полевого склада горючего на базе эластичных резервуаров на Восточно-Таймырском лицензионном участке с учетом анализа риска / Н. С. Беляева, А. К. Шириев, А. В. Щербаков // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 505–509. – Библиогр.: с. 509 (8 назв.).

2018. Бородин В.В. Освоение промышленного производства на АО «ПО “Севмаш”» крупных нефтегазовых комплексов для добычи углеводородов на Арктическом шельфе России / В. В. Бородин // Материалы и технологии для Арктики : докл. Междунар. конф. (Санкт-Петербург, 13–14 дек. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 78–91.

2019. Буровой раствор "Полиэколь ВМ+" – новое решение для бурения глинистых отложений в Надым-Пур-Тазовском регионе / В. В. Шупров [и др.] // Нефть. Газ. Новации. – 2017. – № 6. – С. 54–57.

2020. Вальдман Н.А. Оценка риска морских операций / Н. А. Вальдман, Н. В. Жарких, В. А. Карев // Научно-технический сборник Российского морского регистра судоходства. – 2017. – № 48/49. – С. 17–31. – Библиогр.: с. 30–31 (9 назв.).

Рассмотрены методические подходы к анализу риска морских операций на шельфе, в том числе в ледовых условиях арктических морей.

2021. Васильев В.Я. Методический подход к оценке рисков судовождения на трассах Северного морского пути / В. Я. Васильев, О. А. Козьмина // Сборник научных трудов / Центр. науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т мор. флота. – СПб., 2017. – Вып. 1. – С. 17–23. – Библиогр.: с. 23 (8 назв.).

2022. Вильнит И.В. Морская техника для разведки и добычи полезных ископаемых в Арктике и необходимость создания новых конструкционных материалов / И. В. Вильнит, М. В. Макаров, Е. Е. Торопов // Материалы и технологии для Арктики : докл. Междунар. конф. (Санкт-Петербург, 13–14 дек. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 10–19. – Библиогр.: с. 18–19 (8 назв.).

2023. Влияние снежного покрова на эффективность всплытия подводных судов в сплошном льду / В. Л. Земляк [и др.] // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 272–275. – Библиогр.: с. 275 (10 назв.).

2024. Габова В.В. Анализ влияния различных видов ледовой нагрузки на стационарную платформу кессонного типа / В. В. Габова, Д. А. Ким, А. Э. Морозова // Строительство нефтяных и газовых скважин на суше и на море. – 2017. – № 11. – С. 53–56. – Библиогр.: с. 56 (7 назв.).

2025. Гасанов А.Ф. Совершенствование стрелового крана для условий холодного климата / А. Ф. Гасанов, Н. Ю. Клиндух, Г. В. Игнатьев // Молодой ученый. – 2017. – № 50. – С. 36–38. – Библиогр.: с. 37–38 (4 назв.).

2026. Гетьман А.В. Проект ледяного авианосца для ВМФ России в борьбе за Арктику / А. В. Гетьман // Проблемы транспорта Дальнего Востока. – Владивосток, 2017. – С. 119–121.

2027. Голиков Н.И. Повышение износостойкости деталей карьерной техники, эксплуатирующихся в условиях Арктики / Н. И. Голиков, Ю. Н. Сараев, Е. М. Максимова // Материалы и технологии для Арктики : докл. Междунар. конф. (Санкт-Петербург, 13–14 дек. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 146–153. – Библиогр.: с. 152–153 (10 назв.).

2028. Голубев А.П. Буровые растворы для промывки скважин с горизонтальным участком на месторождениях Западной Сибири / А. П. Голубев // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 2. – С. 229–233.

2029. Денисов С.В. Применение концепции “открытые инновации” при разработке и внедрении современных достижений, в производстве инновационного металлопроката ПАО «ММК», в том числе для условий Арктики / С. В. Денисов // Материалы и технологии для Арктики : докл. Междунар. конф. (Санкт-Петербург, 13–14 дек. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 268–275. – Библиогр.: с. 275 (10 назв.).

2030. Ершов Н.А. Повышение качества отбора керна с помощью применения трехсекционного керноотборгого снаряда СК-172/80 на Федоровском месторождении / Н. А. Ершов, А. Е. Анашкина // Нефть и газ Западной Сибири : материалы Междунар. науч.-техн. конф. – Тюмень, 2017. – Т. 1. – С. 60–63.

2031. Жаров А.А. Разработка и изготовление бурового инструмента с применением алмазных поликристаллических резцов для буровых платформ для освоения арктического шельфа / А. А. Жаров // Управление инновацион-

ным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 259–263. – Библиогр.: с. 262 (3 назв.).

2032. Зазимко В.Н. Композиты в подводной добыче / В. Н. Зазимко // Neftegaz.Ru. – 2018. – № 1. – С. 30–35.

Уникальность арктического климата требует использования при добычи в этом регионе самых современных технологий и новейших материалов.

2033. Закирничная М.М. Анализ напряженно-деформированного состояния технологических трубопроводных систем при морозном пучении грунтов / М. М. Закирничная, Р. В. Имакаев // Наука, образование, инновации: пути развития : материалы Восьмой Всерос. науч.-практ. конф. (23–25 мая 2017 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2017. – С. 68–72. – Библиогр.: с. 71–72 (10 назв.).

2034. Занин В.П. Арктический наземный транспорт должен освоить магнито-левитационные технологии / В. П. Занин // Транспорт и логистика в Арктике. – М., 2017. – Вып. 3 : Регулярное судоходство по СМП – залог ускоренного развития Дальнего Востока. – С. 80–82.

2035. Зобов П.Г. Янтарное защитное покрытие корпуса судна / П. Г. Зобов // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 276–278. – Библиогр.: с. 277 (3 назв.).

Разработка янтарных лакокрасочных покрытий для судов Арктики.

2036. Зырянов И.В. Рациональная конфигурация многозвенных автопоездов для транспортировки кимберлитовой породы АК АЛРОСА / И. В. Зырянов, А. П. Кондратюк // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2017. – Спец. вып. 24 : Геомеханические и геотехнологические проблемы освоения недр Севера. – С. 229–239. – DOI: 10.25018/0236–1493–2017–11–24–229–239. – Библиогр.: с. 238 (4 назв.).

2037. Использование системы поддержки принятия решений для безопасности подземного магистрального трубопровода, проложенного в криолитозоне / К. А. Попов [и др.] // Фундаментальные исследования. – 2017. – № 11, ч. 1. – С. 119–122. – Библиогр.: с. 122 (6 назв.).

2038. Кадилов А.В. Опыт строительства атомных ледоколов на Балтийском заводе / А. В. Кадилов // Материалы и технологии для Арктики : докл. Междунар. конф. (Санкт-Петербург, 13–14 дек. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 31–35.

2039. Караваева А.А. Разработка пресных высокоингибированных буровых растворов для бурения скважин в сложных горно-геологических условиях / А. А. Караваева // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 312–315. – Библиогр.: с. 315 (3 назв.).

Растворы разработаны для бурения скважин на месторождениях ОАО “Сургутнефтегаз”.

2040. Карасев С.И. Разработка рецептуры буровых растворов для бурения горизонтальных скважин / С. И. Карасев, В. Ш. Мирзоев, М. А. Озоль

// Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 2. – С. 241–245. – Библиогр.: с. 245 (3 назв.).

Разработка рецептур и добавок к буровым растворам для бурения скважин на месторождениях Западной Сибири.

2041. Кисляков В.Е. Повышение производительности драг в условиях отрицательной температуры / В. Е. Кисляков, Р. З. Нафиков, П. В. Катышев // Вестник Магнитогорского государственного технического университета им. Г.И. Носова. – 2017. – Т. 15, № 4. – С. 4–9. – Библиогр.: с. 7–8 (14 назв.).

Рассмотрена проблема снижения производительности драг при работе в условиях Крайнего Севера.

2042. Киушкина В.Р. Многофакторность показателей ресурсной обеспеченности в оценке энергетической безопасности автономных систем электроснабжения Севера / В. Р. Киушкина // Современные наукоемкие технологии. – 2017. – № 12. – С. 22–28. – Библиогр.: с. 28 (5 назв.).

2043. Князев Р.В. Подбор гидроциклонного оборудования для подготовки пластовой воды на Русскинском нефтяном месторождении / Р. В. Князев // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 2. – С. 334–335.

2044. Козлова Т.А. Изменение механических характеристик стали после холодной прокатки в целях повышения эффективности использования изделий в условиях эксплуатации при пониженных температурах / Т. А. Козлова // Природные и интеллектуальные ресурсы Сибири: (Сибресурс-23–2017) : материалы 23 Междунар. науч.-практ. конф. (Томск, 24 нояб. 2017 г.). – Томск, 2017. – С. 112–116.

2045. Крыжевич Г.Б. Проблемы проектирования и перспективы развития ледостойких полупогружных плавучих буровых установок / Г. Б. Крыжевич // Арктика: экология и экономика. – 2017. – № 4. – С. 108–117. – DOI: 10.25283/2223–4594–2017–4–108–117. – Библиогр.: с. 116 (5 назв.).

2046. Курилов С.В. Энергия для Арктики : интервью с ген. директором ТЭЭМП С.В. Куриловым / С. В. Курилов // Neftegaz.Ru. – 2017. – № 12. – С. 66–68.

О современных технологиях и оборудовании, предлагаемых отечественными разработчиками нефтесервисных компаний для работы на Крайнем Севере.

2047. Левин А.И. Использование теории динамических систем для моделирования колебаний подвески автомобильной техники Севера / А. И. Левин, Г. Г. Винокуров // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова. – 2017. – № 5. – С. 57–66. – Библиогр.: с. 65 (13 назв.).

2048. Леонов В.В. Воздействие реагентами-гидрофобизаторами в системах добычи нефти / В. В. Леонов, О. А. Денисова. – М., 2018. – 122 с. – Библиогр.: с. 111–121.

О применении гидрофобизирующих химреагентов для повышения эффективности добычи нефти на примере продуктивных пластов Приразломного и Мамонтовского месторождений.

2049. Лепов В.В. Проблемы эксплуатации техники в условиях Севера и Арктики / В. В. Лепов, А. М. Иванов, А. В. Григорьев // Материалы и технологии для Арктики : докл. Междунар. конф. (Санкт-Петербург, 13–14 дек. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 139–145. – Библиогр.: с. 144–145 (20 назв.).

2050. Лобанов В.А. CAE-исследования распределения льдов в ледовых каналах / В. А. Лобанов // Вестник Волжской государственной академии водного транспорта. – 2017. – № 53. – С. 213–224. – Библиогр.: с. 224 (13 назв.).

2051. Лубенский С.А. Оценка возможного влияния изменений природно-климатических условий на коррозию подземной линейной части газопроводов высокого давления / С. А. Лубенский // Газовая промышленность. – 2017. – № 10. – С. 56–63. – Библиогр.: с. 62–63 (34 назв.).

Районы многолетней мерзлоты, с. 58–60.

2052. Лугин И.В. Особенности воздухораспределения и схемы вентиляции протяженных транспортных тоннелей БАМ / И. В. Лугин, Е. Л. Алферова // Фундаментальные и прикладные вопросы горных наук. – 2017. – Т. 4, № 1. – С. 142–146. – Библиогр.: с. 145–146 (8 назв.).

2053. Макарова А.Н. Оценка фактической надежности автомобилей 4320–1951–40 АЦ-32У в условиях севера Тюменской области / А. Н. Макарова // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 1. – С. 364–369. – Библиогр.: с. 368–369 (13 назв.).

2054. Малыгин В.И. Повышение надежности движительно-рулевых колонок судов ледового класса / В. И. Малыгин, Л. В. Кремлева, Н. В. Лобанов // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 293–296. – Библиогр.: с. 294–295 (12 назв.).

2055. Медовников Г.В. Композиционные радиопоглощающие материалы для эксплуатации в условиях арктического климата / Г. В. Медовников // Материалы и технологии для Арктики : докл. Междунар. конф. (Санкт-Петербург, 13–14 дек. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 234–240. – Библиогр.: с. 240 (11 назв.).

2056. Мелехов А.В. Разработка тампонажных материалов для крепления скважин в интервалах термогазового воздействия / А. В. Мелехов // XVI конференция молодых ученых и специалистов филиала ООО “ЛУКОЙЛ-Инжиниринг” “КогалымНИПИнефть” в г. Тюмени (Тюмень, 16–18 авг. 2016 г.) : сб. докл. – Шадринск, 2017. – С. 595–603. – Библиогр.: с. 603 (4 назв.).

Испытания составов проводились на Средне-Назымском месторождении.

2057. Мерзляков М.Ю. Анализ применения пеноцементных смесей для крепления скважин в условиях криолитозоны и аномально низкого пластового давления / М. Ю. Мерзляков, А. А. Яворская // Бурение скважин в осложненных условиях : тез. докл. II Междунар. науч.-практ. конф. (30 окт. – 1 нояб. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 40–41. – Текст рус., англ…

2058. Методика оценки технико-экономической эффективности использования ПАВ для удаления жидкости из газовых скважин / А. И. Ермолаев [и др.] // Нефть, газ и бизнес. – 2017. – № 11. – С. 3–8. – Библиогр.: с. 8 (3 назв.).

Промысловые исследования выполнены в ООО "Газпром добыча Уренгой".

2059. Мингалеев С.Г. Воздушно-десантные и авиационные спасательные технологии МЧС России в обеспечении комплексной системы безопасности в Арктическом регионе / С. Г. Мингалеев // Технологии гражданской безопасности. – 2017. – Т. 14, № 4. – С. 18–27. – Библиогр.: с. 27 (3 назв.).

2060. Мироньчев А.В. Противопожарная защита шельфовых проектов / А. В. Мироньчев, Ю. К. Потеряев // Neftegaz.Ru. – 2018. – № 1. – С. 56–60. – Библиогр.: с. 60 (16 назв.).

Рассмотрены современные инженерные решения противопожарной защиты для стационарных платформ на арктическом шельфе.

2061. Моденова М.Ж. Модификация солянокислотных составов для понижения температуры замерзания / М. Ж. Моденова // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 189–193.

О разработке низкозамерзающих солянокислотных составов для условий Ханты-Мансийского автономного округа.

2062. Мониторинг состояния магистральных трубопроводов с использованием аэро- и космоснимков в условиях Севера / К. А. Попов [и др.] // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2017. – Спец. вып. 24 : Геомеханические и геотехнологические проблемы освоения недр Севера. – С. 348–357. – DOI: 10.25018/0236–1493–2017–11–24–348–357. – Библиогр.: с. 355–356 (12 назв.).

2063. Морозова З.В. Разработка композитного покрытия с коррозионной стойкостью и устойчивостью к обледенению для защиты трубопроводов и резервуаров в условиях Крайнего Севера и Арктики / З. В. Морозова // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 2. – С. 42–45. – Библиогр.: с. 45 (5 назв.).

2064. Морозова З.В. Совершенствование технологии зачистки донных отложений резервуаров типа РВС в условиях Крайнего Севера / З. В. Морозова, А. В. Сальников // Проблемы геологии, разработки и эксплуатации месторождений высоковязких нефтей и битумов : материалы Всерос. науч.-техн. конф. (2–3 нояб. 2016 г.). – Ухта, 2017. – С. 216–219. – Библиогр.: с. 219 (4 назв.).

2065. Мухин В.В. Климатическое старение резин на основе эпихлоргидринового каучука в нефти при низких температурах / В. В. Мухин, Н. Н. Петрова // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова. – 2017. – № 6. – С. 59–66. – Библиогр.: с. 65–66 (14 назв.).

2066. Наноструктурирование и модификация поверхностных слоев ответственных узлов машин, механизмов и сварных соединений с целью повышения их хладостойкости и усталостной долговечности / В. Е. Панин [и др.] // Материалы и технологии для Арктики : докл. Междунар. конф. (Санкт-Петербург, 13–14 дек. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 165–173. – Библиогр.: с. 173 (11 назв.).

2067. Насртдинов А.Г. Возможность применения роботизированных буровых комплексов при строительстве скважин в условиях арктического шельфа

/ А. Г. Насртдинов, Д. В. Рахматуллин // Воздействие научно-технической революции на характер связи науки с производством : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Челябинск, 5 окт. 2017 г.). – Челябинск, 2017. – С. 85–87. – Библиогр.: с. 87 (3 назв.).

2068. Нечаев Ю.И. Проблемы моделирования динамики судов активного ледового плавания / Ю. И. Нечаев // Морской вестник. – 2017. – № 4. – С. 87–91. – Библиогр.: с. 91 (13 назв.).

2069. О температурном режиме при бурении скважин в условиях криолитозоны / Н. Г. Тимофеев [и др.] // Недропользование – XXI век. – 2017. – № 5. – С. 46–53. – Библиогр.: с. 52–53 (10 назв.).

О бурении скважин (геолого-разведочных, эксплуатационных, инженерно-изыскательских) в районах Северо-Востока и Арктической зоны России.

2070. Овчинников Н.П. Некоторые проблемы эксплуатации насосов главного водоотлива подземного рудника “Удачный” / Н. П. Овчинников, А. Г. Смыслов // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2017. – Спец. вып. 24 : Геомеханические и геотехнологические проблемы освоения недр Севера. – С. 82–91. – DOI: 10.25018/0236–1493–2017–11–24–82–91. – Библиогр.: с. 89–90 (14 назв.).

2071. Овчинников Н.П. Опыт эксплуатации секционных насосов на подземном кимберлитовом руднике "Мир" / Н. П. Овчинников // Вестник Кузбасского государственного технического университета. – 2017. – № 5. – С. 119–126. – DOI: 10.26730/1999–4125–2017–5–119–126. – Библиогр.: с. 125 (15 назв.).

2072. Овчинников Н.П. Оценка долговечности секционных насосов подземных кимберлитовых рудников АК "АЛРОСА" / Н. П. Овчинников, И. В. Зырянов // Горный журнал. – 2017. – № 10. – С. 41–44. – Библиогр.: с. 44 (17 назв.).

2073. Опыт использования автономного необитаемого подводного аппарата при обследовании трассы прокладки оптоволоконного кабеля связи в Охотском море / Д. Н. Михайлов [и др.] // Технические проблемы освоения Мирового океана : Седьмая Всерос. науч.-техн. конф. (2–6 окт. 2017 г.) : материалы. – Владивосток, 2017. – С. 74–79. – Библиогр.: с. 79 (3 назв.).

2074. Опыт применения инфракрасной диагностики для оценки эффективности работы и технического состояния системы температурной стабилизации грунта на компрессорной станции Байдарацкая / П. В. Филиппов [и др.] // Рассохинские чтения : материалы Междунар. конф. (2–3 февр. 2017 г.). – Ухта, 2017. – Ч. 2. – С. 185–192. – Библиогр.: с. 192 (3 назв.).

2075. Охотников В.А. Оценка технического состояния и надежности технологических трубопроводов компрессорных станций в условиях вечной мерзлоты на примере газокомпрессорной станции “Заполярная” / В. А. Охотников // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 258–262. – Библиогр.: с. 262 (7 назв.).

2076. Оценка поврежденности и ударной вязкости металла упругих элементов автотранспорта при работе в криолитозоне / С. П. Яковлева [и др.]

// Материалы и технологии для Арктики : докл. Междунар. конф. (Санкт-Петербург, 13–14 дек. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 285–295. – Библиогр.: с. 294–295 (11 назв.).

2077. Повреждения и ресурс стальных конструкций, эксплуатирующихся в экстремальных условиях / В. В. Лепов [и др.] // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2017. – Спец. вып. 24 : Геомеханические и геотехнологические проблемы освоения недр Севера. – С. 50–58. – DOI: 10.25018/0236–1493–2017–11–24–50–58 . – Библиогр.: с. 56–58 (15 назв.).

2078. Подбор эффективных технологий для борьбы с солеотложениями (гипс, кальцит, галит) на Ярактинском и Даниловском месторождениях / А. Н. Черемисин [и др.] // Нефтепромысловое дело. – 2017. – № 11. – С. 56–61. – Библиогр.: с. 61 (8 назв.).

2079. Применение автономного необитаемого подводного аппарата для гидрографических исследований в Охотском море / Д. Н. Михайлов [и др.] // Подводные исследования и робототехника. – 2017. – № 2. – С. 4–13. – Библиогр.: с. 13 (10 назв.).

2080. Применение стеклопластиковой колонны-летучки для восстановления герметичности эксплуатационных колонн / А. В. Сахань [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2017. – № 11. – С. 132–136. – DOI: 10.24887/0028–2448–2017–11–132–136 .

Промысловые испытания технологии проведены в 2012 г. в ООО “РН-Пурнефтегаз”.

2081. Пустошный А.В. Проблемы, связанные с увеличением скорости круглогодичной работы крупнотоннажных транспортных судов в Арктике / А. В. Пустошный, К. Е. Сазонов // Арктика: экология и экономика. – 2017. – № 3. – С. 103–110. – DOI: 10.25283/2223–4594–2017–3–103–110. – Библиогр.: с. 108–109 (22 назв.).

2082. Работинская Т.И. Статистический анализ результатов ВТД магистрального нефтепровода, эксплуатирующегося в условиях Крайнего Севера / Т. И. Работинская, А. В. Сальников // Проблемы геологии, разработки и эксплуатации месторождений высоковязких нефтей и битумов : материалы Всерос. науч.-техн. конф. (2–3 нояб. 2016 г.). – Ухта, 2017. – С. 181–186. – Библиогр.: с. 186 (3 назв.).

2083. Радионовская Т.И. Требования Полярного Кодекса к безопасной эксплуатации морских судов / Т. И. Радионовская // Инновационная наука. – 2017. – № 6. – С. 15–16. – Библиогр.: с. 16 (3 назв.).

Рассмотрены главные задачи Полярного Кодекса, которые направлены на повышение безопасности при эксплуатации морских судов в условиях северных морей.

2084. Разработка конструкции вездехода для условий Крайнего Севера с использованием 3D технологий (общая компоновка, трансмиссия) / М. В. Витязев [и др.] // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 310–313. – Библиогр.: с. 313 (3 назв.).

2085. Разработка математической модели шарнирно-сочлененного вездеходного транспортного средства для арктических зон РФ, районов Крайнего Севера и Дальнего Востока / В. А. Горелов [и др.] // Известия МГТУ "МАМИ". Транспортные машины, транспортно-технологические средства и энергетические установки. – 2017. – № 2. – С. 16–24. – Библиогр.: с. 23 (11 назв.).

2086. Разработка технологии буксировки айсбергов для снижения айсберговой опасности при освоении лицензионных участков на арктическом шельфе / К. А. Корнишин [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2017. – № 11. – С. 48–51. – DOI: 10.24887/0028–2448–2017–11–48–51. – Библиогр.: с. 51 (4 назв.).

2087. Салимуллин А.Р. Модернизация агрегатов типа центробежного секционного насоса на примере группы предприятий “Варьеганнефтегаз” / А. Р. Салимуллин // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 271–273.

2088. Сальников А.В. Перспективы применения полимерно-армированных труб для перекачки высоковязких и парафинистых нефтей / А. В. Сальников, Д. А. Кононенко // Проблемы геологии, разработки и эксплуатации месторождений высоковязких нефтей и битумов : материалы Всерос. науч.-техн. конф. (2–3 нояб. 2016 г.). – Ухта, 2017. – С. 226–232. – Библиогр.: с. 232 (5 назв.).

Использование полимерно-армированных труб для трубопроводного транспорта аномальных нефтей в условиях Крайнего Севера.

2089. Сараев Ю. Арктика проверит на надежность / Ю. Сараев, Н. Голиков, М. Кынакытова // ТехНАДЗОР. – 2017. – № 6. – С. 33–35. – Библиогр.: с. 35 (4 назв.).

Экстремальные климатические условия значительно влияют на эксплуатацию техники.

2090. Свойства охлаждающей жидкости и методы повышения термостойкости в дизельных двигателях в арктических условиях / О. М. Бондаренко [и др.] // Неделя науки СПбПУ : материалы науч. конф. с междунар. участием (13–19 нояб. 2017 г.). Фак. воен. обучения. – СПб., 2017. – С. 41–44. – Библиогр.: с. 44 (6 назв.).

2091. Серегина Н.В. Совершенствование конструкции теплоизолированных лифтовых труб для эксплуатируемых газовых скважин в многолетнемерзлых породах : автореф. дис. … канд. техн. наук / Н. В. Серегина. – М., 2018. – 19 с.

2092. Создание материалов ARC-класса для судов и морских технических сооружений / С. А. Голосиенко [и др.] // Материалы и технологии для Арктики : докл. Междунар. конф. (Санкт-Петербург, 13–14 дек. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 92–101. – Библиогр.: с. 100–101 (12 назв.).

Разработка сварочных материалов для сварки конструкций морской техники, эксплуатируемой в условиях Арктики.

2093. Спиридопуло В.И. Основные направления работ АО “Северное ПКБ” в области проектирования перспективных газовозов для перевозки сжиженного природного газа с арктических месторождений России / В. И. Спиридопуло, Д. Б. Киселев // Материалы и технологии для Арктики : докл. Междунар. конф. (Санкт-Петербург, 13–14 дек. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 68–77. – Библиогр.: с. 76–77 (10 назв.).

2094. Структурная поврежденность пружинно-рессорной стали после эксплуатации в зоне холодного климата / С. П. Яковлева [и др.] // Фундаментальные исследования. – 2017. – № 10, ч. 3. – С. 530–535. – Библиогр.: с. 535 (14 назв.).

2095. Сыромятникова А.С. Эксплуатационная деградация металла труб магистральных газопроводов Севера / А. С. Сыромятникова ; отв. ред. М. П. Лебедев ; Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Ин-т физ.-техн. проблем Севера им. В.П. Ларионова, Сев.-Вост. федер. ун-т им. М.К. Аммосова. – Новосибирск : Изд-во Сиб. отд-ния Рос. акад. наук, 2017. – 97 с. – Библиогр.: с. 85–95 (129 назв.).

2096. Сыч О.В. Опыт освоения технологий производства листового проката из хладостойких “ARC”-сталей с гарантированным пределом текучести 390 и 750 МПА в условиях ООО “ОМЗ-Спецсталь” / О. В. Сыч, А. Г. Попков, А. Г. Павлова // Материалы и технологии для Арктики : докл. Междунар. конф. (Санкт-Петербург, 13–14 дек. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 241–248. – Библиогр.: с. 247–248 (12 назв.).

2097. Тарабанов В.Н. Достоинства и недостатки энергосистем питания мощных передвижных компрессорных станций (КС), работающих в условиях низких температур Крайнего Севера и Арктики / В. Н. Тарабанов, М. А. Ким // Неделя науки СПбПУ : материалы науч. конф. с междунар. участием (13–19 нояб. 2017 г.). Высш. шк. техносфер. безопасности. – СПб., 2017. – С. 179–182. – Библиогр.: с. 182 (6 назв.).

2098. Технологии вывода из эксплуатации атомных ледоколов как пример обеспечения экологической безопасности Арктики / К. Н. Куликов [и др.] // Материалы и технологии для Арктики : докл. Междунар. конф. (Санкт-Петербург, 13–14 дек. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 154–164. – Библиогр.: с. 163–164 (12 назв.).

2099. Технология применения подводных шагающих роботизированных платформ при освоении подводных (подледных) месторождений углеводородов / В. А. Шурыгин [и др.] // Технические проблемы освоения Мирового океана : Седьмая Всерос. науч.-техн. конф. (2–6 окт. 2017 г.) : материалы. – Владивосток, 2017. – С. 43–47. – Библиогр.: с. 47 (4 назв.).

2100. Технология регенерации промывочной жидкости "Полиэконол-Флора" и переработка отходов бурения на Чаяндинском НГКМ / А. Н. Белкин [и др.] // Нефть. Газ. Новации. – 2017. – № 6. – С. 63–65.

2101. Тимофеев Н.Г. Повышение эффективности работы породоразрушающего инструмента при бурении скважин в многолетнемерзлых породах / Н. Г. Тимофеев, Р. М. Скрябин, Б. В. Яковлев // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. – 2017. – № 6. – С. 105–113. – DOI: 10.15372/FTPRPI20170610. – Библиогр.: с. 113 (19 назв.).

2102. Титановые сплавы для паротурбинных установок автономных энергетических комплексов / В. И. Леонов [и др.] // Материалы и технологии для Арктики : докл. Междунар. конф. (Санкт-Петербург, 13–14 дек. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 249–259. – Библиогр.: с. 259 (10 назв.).

Полученные наработки применимы к автономным энергетическим комплексам производственных объектов Арктической зоны.

2103. Усачева О.О. Изучение возможности увеличения мощности ГеоЭС на Мутновском геотермальном месторождении (Камчатка) с использованием термогидродинамического TOUGH2 моделирования / О. О. Усачева // Измерения, автоматизация и моделирование в промышленности и научных исследованиях (ИАМП-2017) : материалы XII Всерос. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых с междунар. участием (Бийск, 26–28 окт. 2017 г.). – Бийск, 2017. – С. 123–126. – Библиогр.: с. 125–126 (9 назв.).

2104. Устойчивость ледозащитных сооружений / В. Б. Глаговский [и др.] // Neftegaz.Ru. – 2018. – № 1. – С. 50–54. – Библиогр.: с. 54 (3 назв.).

2105. Фомина А.В. Устойчивость плавучих морских сооружений в полярных условиях / А. В. Фомина, Д. Хи. Юн // Международное научное издание "Современные фундаментальные и прикладные исследования". – 2017. – № 4, ч. 1. – С. 166–170. – Библиогр.: с. 169–170 (14 назв.).

2106. Цой А.А. Абразивное воздействие дрейфующего льда на бетонные конструкции в арктических регионах / А. А. Цой, Н. Д. Чумаченко, М. С. Ким // Международное научное издание "Современные фундаментальные и прикладные исследования". – 2017. – № 4, ч. 1. – С. 175–179. – Библиогр.: с. 178–179 (5 назв.).

2107. Чесалова Е.И. Использование технологий беспроводных сенсорных сетей для создания автономного долговременного мониторинга эмиссии литосферных газов в условиях Арктики / Е. И. Чесалова, С. С. Баскаков, А. М. Асавин // Геоинформатика. – 2017. – № 4. – С. 7–12. – Библиогр.: с. 12 (5 назв.).

2108. Чехлов А.Н. Защита нефтепроводов в условиях распространения многолетнемерзлых грунтов / А. Н. Чехлов, Н. В. Чухарева // Neftegaz.Ru. – 2017. – № 12. – С. 34–37. – Библиогр.: с. 37 (12 назв.).

2109. Шадринов Н.В. Разработка морозостойких эластомерных композитов, опытно-промышленные испытания и внедрение в промышленность Республики Саха (Якутия) / Н. В. Шадринов, М. Д. Соколова, М. Л. Давыдова // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2017. – Спец. вып. 24 : Геомеханические и геотехнологические проблемы освоения недр Севера. – С. 319–328. – DOI: 10.25018/0236–1493–2017–11–24–319–328. – Библиогр.: с. 325–326 (14 назв.).

2110. Шатровский И.В. Расчет и оптимизация конструкции фонтанного подъемника на примере скважины месторождения имени Юрия Россихина [Электронный ресурс] / И. В. Шатровский // Ломоносовские чтения на Алтае: фундаментальные проблемы науки и образования : сб. науч. ст. Междунар. конф. (14–17 нояб. 2017 г.). – Барнаул, 2017. – С. 1326–1332. – Библиогр.: с. 1331–1332 (8 назв.). – DVD-ROM.

2111. Экспериментальные исследования влияния ледовых условий на эффективность разрушения ледяного покрова изгибно-гравитационными волнами от движения подводных судов / В. М. Козин [и др.] ; Приамур. гос. ун-т им. Шолом-Алейхема, Рос. акад. наук, Дальневост. отд-ние, Ин-т машиноведения и металлургии. – Новосибирск : Изд-во Сиб. отд-ния Рос. акад. наук, 2017. – 141 с. – Библиогр.: с. 132–137 (106 назв.).

2112. Яковлев В.Б. К вопросу разрушения ледяных заторов на реках Севера с применением модульной вертолетной системы ВСМ-1 / В. Б. Яковлев,

В. С. Марков // Вестник Воронежского института ГПС МЧС России. – 2017. – № 3. – С. 41–44. – Библиогр.: с. 43 (7 назв.).

2113. Яковлева С.П. Новые подходы к технологии синтеза высокоэффективных алмазных композитов для бурения вечномерзлых пород / С. П. Яковлева, П. П. Шарин // Материалы и технологии для Арктики : докл. Междунар. конф. (Санкт-Петербург, 13–14 дек. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 276–284. – Библиогр.: с. 283–284 (13 назв.).

2114. Barr W. "Shturman Albanov": a new Russian icebreaking tanker [Electronic resource] / W. Barr // Polar Records. – 2017. – Vol. 53, № 1. – P.100–101. – DOI: 10.1017/S0032247416000590. – Bibliogr.: p. 101. – URL: https://www.cambridge.org/core/journals/polar-record/article/shturman-albanov-a-new-russian-icebreaking-tanker/8D941E424FFE2E9917636D4A11B73A6F/core-reader.

Штурман Албанов": новый российский ледокольный танкер.

2115. Modeling of internal wave action on offshore platforms for hydrological conditions of the Sakhalin shelf zone / E. Rouvinskaya [et al.] // Фундаментальная и прикладная гидрофизика. – 2017. – Т. 10, № 4. – С.61–70. – Библиогр.: с. 69–70 (29 назв.).

Моделирование воздействия внутренних волн на морские платформы для гидрологических условий сахалинской шельфовой зоны.

2116. Rapid ice drilling with continual air transport of cuttings and cores: general concept / R. Wang [et al.] // Polar Science. – 2017. – Vol. 14. – P.21–29. – DOI: 10.1016/j.polar.2017.09.004. – Bibliogr.: p. 28–29.

Быстрое бурение льда с непрерывным подачей воздухом образцов керна и отходов: общая концепция.

Методика опробована на ледниковых щитах Гренландии и Антарктиды.

См. также № 89, 221, 1121, 1502, 1817, 1818, 1819, 1835, 1850, 1871, 1879, 1898, 1933, 2380, 2382, 2385, 2418, 2441, 2444, 2446, 2470, 2476, 2491, 2505, 2506, 2507, 2510, 2520, 2550, 2561, 2577, 2578, 2586, 2591, 2594, 2607, 2609, 2613

Социальное развитие зоны Севера

2117. Васильева Е.А. Особенности государственного управления в Арктической зоне Российской Федерации: социологический анализ [Электронный ресурс] / Е. А. Васильева // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. (Якутск, 24–25 окт. 2016 г.). – Якутск, 2017. – С. 272–277. – Библиогр.: с. 271–272 (12 назв.). – CD-ROM.

2118. Горковенко С.И. К вопросу о подходах к исследованию социальных систем в условиях Арктической зоны [Электронный ресурс] / С. И. Горковенко // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. (Якутск, 24–25 окт. 2016 г.). – Якутск, 2017. – С. 277–286. – Библиогр.: с. 286 (7 назв.). – CD-ROM.

2119. Григорьева Е.Э. Оценка социального сектора социально-экономической системы добывающих предприятий Республики Саха (Якутия) / Е. Э. Григорьева // Современная научная мысль. – 2017. – № 5. – С. 179–187. – Библиогр.: с. 186 (13 назв.).

2120. Иванова М.В. Некоторые аспекты социальной политики в Арктической зоне Российской Федерации / М. В. Иванова, Ж. Э. Каспарьян // Север и

рынок: формирование экономического порядка. – 2017. – № 3. – С. 97–108. – Библиогр.: с. 106–107 (27 назв.).

2121. Кашкина Л.В. Социальное самочувствие населения в моногороде Арктического региона Российской Федерации (по результатам социологических исследований в г. Новодвинске) / Л. В. Кашкина // Вестник Нижегородского университета им. Н.И. Лобачевского. Серия: Социальные науки. – 2017. – № 3. – С. 133–136. – Библиогр.: с. 136 (9 назв.).

2122. Корчак Е.А. Арктическая зона России: социальный портрет регионов / Е. А. Корчак ; Рос. акад. наук, Кол. науч. центр, Ин-т экон. проблем им. Г.П. Лузина. – Апатиты : КНЦ РАН, 2017. – 101 с. – Библиогр.: с. 84–99 (291 назв.).

2123. Методологические и методические аспекты изучения социального самочувствия населения Арктической зоны Российской Федерации в контексте его ценностных ориентаций [Электронный ресурс] / А. М. Максимов [и др.] // Арктика и Север. – 2017. – № 29. – С. 57–73. – DOI: 10.17238/issn2221–2698.2017.29.57. – Библиогр.: с. 70–71 (23 назв.). – URL: https://narfu.ru/upload/iblock/c4d/03_Maximov_i_dr.pdf.

2124. Хохлова К.И. Влияние внутренних и внешних факторов на социум Авачинской агломерации в постсоветский период (с 1990 г.) / К. И. Хохлова // Развитие теории и практики управления социальными и экономическими системами : материалы Шестой Междунар. науч.-практ. конф. (25–27 апр. 2017 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2017. – С. 110–114. – Библиогр.: с. 114 (3 назв.).

См. также № 185, 332, 1527, 1529, 1534, 1538, 1539, 1543, 1546, 1548, 1551, 1557, 1568, 1569, 1571, 1580, 1582, 1585, 1588, 1595, 1599, 1605, 1608, 1610, 1622, 1624, 1626, 1629, 1630, 1632, 1635, 1636, 1638, 1639, 1645, 1651, 1654, 1657, 1662, 1664, 1667, 1668, 1712, 1783, 1806

Население и трудовые ресурсы. Системы расселения. Уровень жизни

2125. Алексеева Л.В. О некоторых аспектах воспроизводства населения и начале урбанизации в Ханты-Мансийском национальном округе (1945–1950-е гг.) / Л. В. Алексеева // Азиатская Россия: проблемы социально-экономического, демографического и культурного развития (XVII-XXI вв.) : материалы Междунар. науч. конф. (Новосибирск, 28–29 нояб. 2016 г.). – Новосибирск, 2017. – С. 86–92. – Библиогр.: с. 91–92 (8 назв.).

2126. Алишеров А.Б. Население Республики Саха (Якутия) и региональная демографическая политика / А. Б. Алишеров, П. В. Евсеев // Динамика взаимоотношений различных областей науки в современных условиях : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (13 нояб. 2017 г.). – Уфа, 2017. – Ч. 1. – С. 7–10. – Библиогр.: с. 9–10 (4 назв.).

2127. Анализ воспроизводства и распределения трудовых ресурсов (на примере Центральной экономической зоны Республики Саха (Якутия) / М. А. Мординова [и др.] // Экономика и предпринимательство. – 2017. – № 10, ч. 1. – С. 641–650. – Библиогр.: с. 650 (14 назв.).

2128. Анализ статистических показателей трудовых ресурсов (на примере Западной экономической зоны Республики Саха (Якутия) / М. А. Мординова

[и др.] // Экономика и предпринимательство. – 2017. – № 10, ч. 1. – С. 256–266. – Библиогр.: с. 266 (15 назв.).

2129. Ахмедова М.Т. Актуальные проблемы незаконной миграции на Дальнем Востоке / М. Т. Ахмедова // Экономика, управление, общество: история и современность : материалы XV Всерос. науч.-практ. конф. (26 апр. 2017 г.). – Хабаровск, 2017. – Ч. 1. – С. 60–65. – Библиогр.: с. 65 (11 назв.).

2130. Байкалов И.С. Проблемы формирования региональной идентичности населения районов БАМа / И. С. Байкалов // Современное развитие регионов России: политические, социальные и экономические аспекты : материалы V Всерос. науч.-практ. конф. (Улан-Удэ, 30 мая 2017 г.). – Улан-Удэ, 2017. – С. 12–20. – Библиогр.: с. 19–20 (10 назв.).

2131. Бацаев И.Д. Государственная миграционная политика в зоне севера России (1990-е – начало 2000-х гг.) / И. Д. Бацаев // IX Диковские чтения : материалы науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию Колым. археол. экспедиции А.П. Окладникова (Магадан, 23–25 марта 2016 г.). – Магадан, 2017. – С. 157–159.

2132. Белов Д.В. Оценка демографической динамики Хабаровского края [Электронный ресурс] / Д. В. Белов // Вестник научного общества студентов, аспирантов и молодых ученых. – Комсомольск-на-Амуре, 2017. – Вып. 2. – С. 25–31. – Библиогр.: с. 31 (8 назв.). – CD-ROM.

2133. Бескровная А.Е. Кадровый потенциал развития экономики в Камчатском крае / А. Е. Бескровная // Наука, образование, инновации: пути развития : материалы Восьмой Всерос. науч.-практ. конф. (23–25 мая 2017 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2017. – С. 144–146. – Библиогр.: с. 146 (3 назв.).

2134. Благодетелева О.М. Эволюция и современные тенденции развития систем расселения в районах Севера (на примере США, Канады и России) / О. М. Благодетелева // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Прикладная экология. Урбанистика. – 2017. – № 3. – С. 5–25. – DOI: 10.15593/2409–5125/2017.03.01. – Библиогр.: с. 21–23 (29 назв.).

2135. Блашенкова Т.А. Статистическая оценка безработицы в Хабаровском крае / Т. А. Блашенкова // Современные проблемы и перспективы развития финансовой и кредитной сфер экономики России XXI века. – Хабаровск, 2016. – Вып. 12. – С. 22–27. – Библиогр.: с. 27 (4 назв.).

2136. Богданова Е.Н. Сбережение населения севера России / Е. Н. Богданова, Н. П. Залывский ; науч. ред. Н. П. Залывский ; Сев. (Аркт.) федер. ун-т им. М.В. Ломоносова. – Архангельск : КИРА, 2017. – 137 с. – Библиогр.: с. 128–137 (107 назв.).

2137. Бурундукова Е.М. Результаты социологического исследования вопросов трудовой миграции на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры / Е. М. Бурундукова, Ю. С. Родь, Л. С. Хромцова // Вестник Югорского государственного университета. – 2017. – № 3. – С. 29–35. – Библиогр.: с. 35 (4 назв.).

2138. Воронцов И.А. Качество жизни населения Арктической зоны / И. А. Воронцов, М. С. Неуступова // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф.

с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 545–548. – Библиогр.: с. 547–548 (4 назв.).

2139. Гальцева Н.В. Оценка уровня жизни населения арктических и приарктических территорий Дальнего Востока России / Н. В. Гальцева, О. С. Фавстрицкая, О. А. Шарыпова // IX Диковские чтения : материалы науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию Колым. археол. экспедиции А.П. Окладникова (Магадан, 23–25 марта 2016 г.). – Магадан, 2017. – С. 225–227. – Библиогр.: с. 227.

2140. Гонина Н.В. Проблемы естественного воспроизводства городского населения Ангаро-Енисейского региона в условиях стремительной урбанизации во второй половине 1950-х – начале 1980-х гг. / Н. В. Гонина // Азиатская Россия: проблемы социально-экономического, демографического и культурного развития (XVII-XXI вв.) : материалы Междунар. науч. конф. (Новосибирск, 28–29 нояб. 2016 г.). – Новосибирск, 2017. – С. 92–97. – Библиогр.: с. 96–97 (16 назв.).

2141. Гордеев К.С. Некоторые проблемы демографической ситуации социального развития Республики Карелия / К. С. Гордеев, М. С. Новиков // Проблемы социально-экономической географии и природопользования : сб. тр. Всерос. науч. конф. (Ростов-на-Дону, 1 дек. 2017 г.). – Ростов н/Д ; Таганрог, 2017. – С. 47–50.

2142. Грицко М.А. Пространственные аспекты развития человеческого потенциала (на примере субъектов Дальнего Востока) / М. А. Грицко // Экономико-математические исследования: математические модели и информационные технологии : Третьи чтения памяти проф. Б.Л. Овсиевича : материалы Всерос. конф. (7–9 нояб. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 85–88. – Библиогр.: с. 87–88 (3 назв.).

2143. Дашинамжилов О.Б. Рождаемость в городских поселениях Западной Сибири в 1970–1979 гг. / О. Б. Дашинамжилов // Азиатская Россия: проблемы социально-экономического, демографического и культурного развития (XVII-XXI вв.) : материалы Междунар. науч. конф. (Новосибирск, 28–29 нояб. 2016 г.). – Новосибирск, 2017. – С. 98–103.

2144. Деттер Г.Ф. О перспективах развития поселенческой структуры Арктической зоны России в условиях формирования опорных зон / Г. Ф. Деттер // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 143–147. – Библиогр.: с. 146 (8 назв.).

2145. Долматов А.В. Особенности формирования кадрового потенциала для обеспечения устойчивого развития Арктической зоны / А. В. Долматов, А. А. Постовалова // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 598–601. – Библиогр.: с. 600 (3 назв.).

2146. Донец Е.В. Современные тенденции миграции в регионах Дальневосточного федерального округа / Е. В. Донец, О. С. Чудиновских // Уровень жизни населения регионов России. – 2017. – № 4. – С. 88–94. – DOI: 10.12737/article_5a3c3ccbe53bd4.28855803. – Библиогр.: с. 93–94 (28 назв.).

2147. Евсеева О.Г. Развитие трудовых ресурсов в условиях трансформации экономики на примере Республики Саха (Якутия) / О. Г. Евсеева, П. В. Евсеев // Интеграционные процессы в науке в современных условиях : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Казань, 3 дек. 2017 г.). – Казань, 2017. – Ч. 1. – С. 76–78. – Библиогр.: с. 78 (4 назв.).

2148. Евсеева О.Г. Уровень жизни населения и социальное развитие на примере Республики Саха (Якутия) / О. Г. Евсеева, П. В. Евсеев // Динамика взаимоотношений различных областей науки в современных условиях : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (13 нояб. 2017 г.). – Уфа, 2017. – Ч. 1. – С. 26–28. – Библиогр.: с. 27–28 (4 назв.).

2149. Егорова А.И. Субъективная оценка качества жизни трудоспособного населения Западной экономической зоны Республики Саха (Якутия) / А. И. Егорова, В. Я. Давыдова // Общество: социология, психология, педагогика. – 2017. – № 12. – С. 119–123. – Библиогр.: с. 123 (8 назв.).

2150. Замятина Н.Ю. Феномен урбанизации в комплексном развитии Арктической зоны / Н. Ю. Замятина, Р. В. Гончаров // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 167–172. – Библиогр.: с. 170–171 (25 назв.).

2151. Зикунова В.С. Миграционные процессы в Хабаровском крае и их влияние на занятость населения / В. С. Зикунова // Шанхайская организация сотрудничества: потенциал и перспективы межгосударственного партнерства : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (24 дек. 2015 г.). – Хабаровск, 2015. – С. 103–106. – Библиогр.: с. 106 (3 назв.).

2152. Зонова О.В. Качество трудовой жизни в Российской Федерации: измерение и оценка / О. В. Зонова, Е. В. Нехода. – М. : Профессор, 2017. – 231 с. – Библиогр.: с. 159–178 (258 назв.).

Анализ качества трудовой жизни на примере Сибирского федерального округа, с. 113–129.

2153. Зыкина Т.А. Право и культура как регуляторы социально-трудовых отношений в Российской Арктике / Т. А. Зыкина, Н. М. Скорюков // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 668–672. – Библиогр.: с. 672 (4 назв.).

2154. Иванова М.В. Условия пространственной организации среды жизнедеятельности населения АЗРФ / М. В. Иванова // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 84–87. – Библиогр.: с. 87 (5 назв.).

2155. Иванова С.А. Исследование рынка труда и занятости населения Республики Саха (Якутия) / С. А. Иванова, А. В. Михайлова // Инновационные технологии в образовании и науке : сб. материалов III Междунар. науч.-практ. конф. (Чебоксары, 26 нояб. 2017 г.). – Чебоксары, 2017. – С. 211–217. – Библиогр.: с. 216–217 (6 назв.).

2156. Игнатьева В.Б. Трудовые мигранты в Якутии: интеграция versus эксклюзия? Итоги социологического исследования и ожидания принимающего общества / В. Б. Игнатьева // Северо-Восточный гуманитарный вестник. – 2017. – № 4. – С. 86–95. – Библиогр.: с. 95.

2157. Клюкина Э.С. Экологические угрозы в Арктике: о сохранении качества населения региона / Э. С. Клюкина // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 478–481. – Библиогр.: с. 480 (6 назв.).

2158. Колесникова Н.В. Анализ доходов населения в разрезе поселений и видов экономической деятельности на примере моногородов Республики Карелия / Н. В. Колесникова, Н. Г. Колесников, А. Ю. Посудневский // Economics. – 2017. – № 11. – С. 19–26. – Библиогр.: с. 26 (4 назв.).

2159. Корнилов Д.Д. Прогноз среднедушевых денежных доходов населения Северо-Востока России [Электронный ресурс] / Д. Д. Корнилов, Н. А. Протопопов // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. (Якутск, 24–25 окт. 2016 г.). – Якутск, 2017. – С. 421–424. – Библиогр.: с. 424 (5 назв.). – CD-ROM.

2160. Корчак Е.А. Процессы формирования трудового потенциала северных регионов России в исторической перспективе / Е. А. Корчак // Фундаментальные исследования. – 2017. – № 9, ч. 1. – С. 195–199. – Библиогр.: с. 199 (12 назв.).

2161. Корчак Е.А. Современные особенности процессов формирования и использования трудового потенциала арктических регионов России / Е. А. Корчак // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 565–569. – Библиогр.: с. 569 (5 назв.).

2162. Красинец Е.С. Миграция и миграционная политика в развитии Дальневосточного региона / Е. С. Красинец, Т. В. Шевцова // Новая парадигма социально-гуманитарного знания : сб. науч. тр. по материалам Междунар. науч.-практ. конф. (Белгород, 29 дек. 2017 г.). – Белгород, 2018. – Ч. 5. – С. 61–64. – Библиогр.: с. 64 (3 назв.).

2163. Крылов К.Д. Правовые инновации в сфере труда на территориях Арктики / К. Д. Крылов // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 665–668.

2164. Курчатова Т.Т. Соотношение мужчин и женщин в конце XIX – начале XX в. в Якутии (по материалам переписей населения) / Т. Т. Курчатова // Общество: философия, история, культура. – 2017. – № 12. – С. 100–103. – Библиогр.: с. 103 (16 назв.).

Выявлены особенности пришлого и коренного народонаселения, установлены причины преобладания представителей того или иного пола.

2165. Лазаревская В.А. Проблема безработицы в Камчатском крае и пути ее решения / В. А. Лазаревская, В. А. Шабло, С. А. Попова // Развитие теории

и практики управления социальными и экономическими системами : материалы Шестой Междунар. науч.-практ. конф. (25–27 апр. 2017 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2017. – С. 77–82. – Библиогр.: с. 82 (3 назв.).

2166. Локтюхина Н.В. Регулирование занятости населения Дальнего Востока России / Н. В. Локтюхина, О. В. Забелина, И. В. Новикова // Экономика и управление: проблемы, решения. – 2018. – № 1, т. 4. – С. 3–12. – Библиогр.: с. 11 (20 назв.).

2167. Лукина В.С. Готовность к внутренней трудовой миграции жителей Республики Саха (Якутия) / В. С. Лукина, Т. Н. Сидорова // Общество: социология, психология, педагогика. – 2017. – № 12. – С. 124–128. – Библиогр.: с. 128 (6 назв.).

2168. Маркин В.В. Человеческий и социальный потенциал неоиндустриального освоения Арктики: социологический анализ, моделирование, регулирование / В. В. Маркин, А. Н. Силин // Экономические и социальные перемены: факты, тенденции, прогноз. – 2017. – Т. 10, № 6. – С. 75–88. – Библиогр.: с. 85–86 (23 назв.).

2169. Мельницкая А.В. Необходимость формирования единой концепции человеческого капитала Арктической зоны РФ в социально-философском аспекте / А. В. Мельницкая // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 564–565. – Библиогр.: с. 565 (5 назв.).

2170. Михайлова А.А. Развитие рынка труда и обеспечение роста занятости населения на примере Республики Саха (Якутия) в условиях трансформации экономики / А. А. Михайлова, П. В. Евсеев // Рыночная трансформация экономики России: проблемы, перспективы, пути развития : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Казань, 18 окт. 2017 г.). – Казань, 2017. – С. 132–134. – Библиогр.: с. 133–134 (3 назв.).

2171. Михайлова А.В. Оценка трудовых ресурсов (на примере арктических районов Республики Саха (Якутия) / А. В. Михайлова, О. Д. Романова, К. Д. Барашкова // Экономика и предпринимательство. – 2017. – № 10, ч. 1. – С. 271–280. – Библиогр.: с. 280 (15 назв.).

2172. Мостахова Т.С. Воспроизводство населения в Республике Саха (Якутия): современные тенденции и ключевые вызовы [Электронный ресурс] / Т. С. Мостахова // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. (Якутск, 24–25 окт. 2016 г.). – Якутск, 2017. – С. 165–172. – Библиогр.: с. 172 (5 назв.). – CD-ROM.

2173. Мостахова Т.С. Демографическая безопасность региона в аспекте стратегического развития Республики Саха (Якутия) / Т. С. Мостахова // Европейская зона Российской Арктики: сценарии развития : материалы Всерос. науч. конф. (с междунар. участием) (Сыктывкар, 18–19 окт. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – Ч. 2. – С. 114–118. – Библиогр.: с. 117–118 (5 назв.).

2174. Немировский В.Г. Динамика социокультурных показателей трудовой конкурентоспособности населения крупного сибирского региона (2010–2016) / В. Г. Немировский // Экономические и социальные перемены: факты, тенденции, прогноз. – 2018. – Т. 11, № 1. – С. 180–190. – DOI: 10.15838/esc/2018.1.55.12. – Библиогр.: с. 188–189 (27 назв.).

Изучение изменений конкурентоспособности населения крупного сибирского региона (на материалах Красноярского края).

2175. Немировский В.Г. Динамика трудовой мотивации и экономической активности населения крупного сибирского региона (2010–2014 гг.) / В. Г. Немировский // Вестник Тюменского государственного университета. Социально-экономические и правовые исследования. – 2017. – Т. 3, № 1. – С. 71–83. – DOI: 10.21684/2411–7897–2017–3–1–71–83. – Библиогр.: с. 79–80 (17 назв.).

Анализ динамики трудовой мотивации и экономической активности населения Красноярского края.

2176. Неустроева А.Б. Риски на рынке труда Республики Саха (Якутия) [Электронный ресурс] / А. Б. Неустроева // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. (Якутск, 24–25 окт. 2016 г.). – Якутск, 2017. – С. 178–186. – Библиогр.: с. 185–186 (8 назв.). – CD-ROM.

2177. Оценка качества жизни жителей района арктической зоны на примере поселка Республики Саха (Якутия) / В. И. Кирко [и др.] // Северные архивы и экспедиции. – 2017. – № 3. – С. 21–37. – Библиогр.: с. 35–37 (43 назв.).

2178. Павленко М.Е. Агломерация Комсомольск – Амурск – Солнечный [Электронный ресурс] / М. Е. Павленко, Т. В. Железцова // Социальное и экономическое развитие АТР: проблемы, опыт, перспективы. – Комсомольск-на-Амуре, 2017. – С. 172–177. – Библиогр.: с. 177 (4 назв.). – DVD-ROM.

2179. Песьякова Т.Н. Применение сбалансированной системы показателей для оценки кадрового потенциала Арктической зоны / Т. Н. Песьякова // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 548–552. – Библиогр.: с. 551 (7 назв.).

2180. Петров Е.С. Миграционные процессы в арктической зоне Республики Саха (Якутия) [Электронный ресурс] / Е. С. Петров // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. (Якутск, 24–25 окт. 2016 г.). – Якутск, 2017. – С. 189–194. – Библиогр.: с. 194 (9 назв.). – CD-ROM.

2181. Подгорных Т.И. Правовое регулирование труда работников Крайнего Севера / Т. И. Подгорных // Достижения науки и образования. – 2017. – № 6. – С. 68–70. – Библиогр.: с. 70 (3 назв.).

2182. Попова Л.А. Демографические и экономические условия воспроизводства среднего класса в северном регионе (на примере Республики Коми) / Л. А. Попова, А. А. Сивкова // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2017. – № 3. – С. 134–144. – Библиогр.: с. 142–143 (25 назв.).

2183. Попова Л.А. Проблемы кадрового обеспечения третьей волны освоения Российской Арктики / Л. А. Попова, М. А. Терентьева // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 552–556. – Библиогр.: с. 555 (4 назв.).

2184. Попова Л.А. Смертность населения европейского севера России: динамика, особенности, возможности продления позитивных трендов [Электронный ресурс] / Л. А. Попова, Н. Н. Тараненко // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. (Якутск, 24–25 окт. 2016 г.). – Якутск, 2017. – С. 195–202. – Библиогр.: с. 202 (10 назв.). – CD-ROM.

2185. Попова О.В. Проблемы развития сельского рынка труда Республики Саха (Якутия) [Электронный ресурс] / О. В. Попова // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. (Якутск, 24–25 окт. 2016 г.). – Якутск, 2017. – С. 203–209. – Библиогр.: с. 208–209 (5 назв.). – CD-ROM.

2186. Преминина Я.К. Социально-демографическая устойчивость арктических регионов России / Я. К. Преминина // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 542–545. – Библиогр.: с. 544–545 (8 назв.).

2187. Родина Е.А. Перспективы формирования среды всепроникающего обучения как ресурс развития человеческого капитала в Арктической зоне Российской Федерации / Е. А. Родина // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 595–598. – Библиогр.: с. 597 (5 назв.).

2188. Рябинина Л.И. Оценка привлекательности городской среды региональных столиц Дальнего Востока для экономически активного населения / Л. И. Рябинина // Ученые записки Крымского инженерно-педагогического университета. География. Геология. – 2017. – Т. 3, № 2. – С. 139–152. – Библиогр.: с. 148–149 (23 назв.).

2189. Свечникова Н.Н. Исследование взаимосвязи внутренних и внешних факторов с движением населения Камчатского края в постсоветский период, начиная с 1990-х годов / Н. Н. Свечникова // Развитие теории и практики управления социальными и экономическими системами : материалы Шестой Междунар. науч.-практ. конф. (25–27 апр. 2017 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2017. – С. 94–99. – Библиогр.: с. 99 (5 назв.).

2190. Семенова Е.Н. Вопросы регулирования демографических процессов в Республике Саха (Якутия) [Электронный ресурс] / Е. Н. Семенова // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. (Якутск, 24–25 окт. 2016 г.). – Якутск, 2017. – С. 221–226. – Библиогр.: с. 225–226 (4 назв.). – CD-ROM.

2191. Семенова Е.Н. Мониторинг качества жизни населения: к вопросу оценки [Электронный ресурс] / Е. Н. Семенова // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. (Якутск, 24–25 окт. 2016 г.). – Якутск, 2017. – С. 214–221. – Библиогр.: с. 220–221 (5 назв.). – CD-ROM.

Приведен сравнительный анализ отдельных показателей, отражающих качество жизни населения районов Крайнего Севера и приравненных к ним территорий.

2192. Семенова Л.А. Географические исследования демографического состояния арктической зоны Республики Саха (Якутия) / Л. А. Семенова, А.

Б. Неустроева // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 576–579. – Библиогр.: с. 578–579 (4 назв.).

2193. Семенова Л.А. Расселение населения бассейна реки Амга / Л. А. Семенова // Ученые записки Крымского инженерно-педагогического университета. География. Геология. – 2017. – Т. 3, № 3, ч. 2. – С. 115–122. – Библиогр.: с. 120 (9 назв.).

2194. Сивцева С.И. Демографические процессы в Якутии в 1946–1964 гг. / С. И. Сивцева // Общество: философия, история, культура. – 2017. – № 11. – С. 77–84. – Библиогр.: с. 84 (24 назв.).

2195. Скворцов М.Н. О реализации демографической политики в Хабаровском рае в 2009–2015 годах / М. Н. Скворцов // Экономика, управление, общество: история и современность : материалы XV Всерос. науч.-практ. конф. – Хабаровск, 2017. – Ч. 2. – С. 156–163. – Библиогр.: с. 161–163 (16 назв.).

2196. Славина Л.Н. Динамика возрастно-половой структуры сельских жителей Красноярского края в 1990–2000-х гг. / Л. Н. Славина // Азиатская Россия: проблемы социально-экономического, демографического и культурного развития (XVII-XXI вв.) : материалы Междунар. науч. конф. (Новосибирск, 28–29 нояб. 2016 г.). – Новосибирск, 2017. – С. 104–110.

2197. Стась И.Н. Вахтовый метод в системе расселения Западно-Сибирского нефтегазового комплекса (1960-е – 1980-е гг.) / И. Н. Стась // Северный регион: наука, образование, культура. – 2017. – № 2. – С. 81–86. – Библиогр.: с. 86 (20 назв.).

2198. Сукнева Е.А. Миграционные тренды в Республике Саха (Якутия) [Электронный ресурс] / Е. А. Сукнева // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. (Якутск, 24–25 окт. 2016 г.). – Якутск, 2017. – С. 226–239. – Библиогр.: с. 238–239 (7 назв.). – CD-ROM.

2199. Толстых Г.В. Актуальные проблемы повышения уровня жизни населения Республики Саха (Якутия) [Электронный ресурс] / Г. В. Толстых // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. (Якутск, 24–25 окт. 2016 г.). – Якутск, 2017. – С. 246–252. – Библиогр.: с. 252 (5 назв.). – CD-ROM.

2200. Томаска А.Г. Внутреннее миграционное движение в Республике Саха (Якутия) / А. Г. Томаска // Общество: социология, психология, педагогика. – 2017. – № 12. – С. 45–49. – Библиогр.: с. 49 (11 назв.).

2201. Трубина А.В. Современные тенденции и перспективы демографического развития Республики Саха (Якутия) [Электронный ресурс] / А. В. Трубина, В. Л. Пуляевская // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. (Якутск, 24–25 окт. 2016 г.). – Якутск, 2017. – С. 253–260. – Библиогр.: с. 260 (7 назв.). – CD-ROM.

2202. Фаузер В.В. Воркутинский городской округ в арктическом пространстве России: динамика численности и особенности воспроизводства населения / В. В. Фаузер, Т. С. Лыткина, И. А. Панарина // Известия Коми научного

центра Уральского отделения Российской академии наук. – 2017. – № 4. – С. 123–131. – Библиогр.: с. 130 (9 назв.).

2203. Фаузер В.В. Государственные преференции для населения отдаленных и северных территорий России [Электронный ресурс] / В. В. Фаузер, Т. С. Лыткина, Г. Н. Фаузер // Арктика и Север. – 2017. – № 29. – С. 90–127. – DOI: 10.17238/issn2221–2698.2017.29.90. – Библиогр.: с. 126–127 (11 назв.). – URL: https://narfu.ru/upload/iblock/6cb/05_Fauzer_i_dr.pdf.

2204. Фаузер В.В. Демографические аспекты устойчивого развития северных территорий / В. В. Фаузер, Т. С. Лыткина, Г. Н. Фаузер // Новые подходы и методы управления устойчивым социально-экономическим развитием регионов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (24–25 окт. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 229–234. – Библиогр.: с. 234 (7 назв.).

2205. Фаузер В.В. Демографические факторы формирования ресурсов труда регионов Российской Арктики / В. В. Фаузер // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 538–542. – Библиогр.: с. 541 (6 назв.).

2206. Фаузер В.В. Дифференциация арктических территорий по степени заселенности и экономической освоенности / В. В. Фаузер, Т. С. Лыткина, А. В. Смирнов // Арктика: экология и экономика. – 2017. – № 4. – С. 18–31. – DOI: 10.25283/2223–4594–2017–4–18–31. – Библиогр.: с. 28–29 (24 назв.).

2207. Фаузер В.В. Население Российского Севера: проблемы воспроизводства / В. В. Фаузер // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2017. – № 3. – С. 121–133. – Библиогр.: с. 131–132 (25 назв.).

2208. Фомина В.Ф. Развитие систем жизнеобеспечения приарктических районов Республики Коми / В. Ф. Фомина, А. В. Фомин // Европейская зона Российской Арктики: сценарии развития : материалы Всерос. науч. конф. (с междунар. участием) (Сыктывкар, 18–19 окт. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – Ч. 2. – С. 138–143. – Библиогр.: с. 142–143 (9 назв.).

2209. Хайдукова Е.С. Влияние роста доходов населения на миграционные процессы северных нефтегазодобывающих территорий / Е. С. Хайдукова // Казанская наука. – 2017. – № 11. – С. 69–71. – Библиогр.: с. 71 (3 назв.).

Рассмотрены основные проблемы миграционных процессов в Ханты-Мансийском автономном округе.

2210. Халдеева Н.В. Специальные нормы, регулирующие труд работников Крайнего Севера: перспективы совершенствования / Н. В. Халдеева // Кадровик. – 2017. – № 12. – С. 40–45. – Библиогр.: с. 45 (8 назв.).

2211. Черноудова М.Г. Правовое регулирование занятости населения в Арктическом регионе: теория и практика применения / М. Г. Черноудова // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 673–675. – Библиогр.: с. 674–675 (9 назв.).

2212. Шершакова Е.М. Экономически неактивное население Магаданской области в 2010–2014 гг. / Е. М. Шершакова // IX Диковские чтения : материалы науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию Колым. археол. экспедиции А.П.

Окладникова (Магадан, 23–25 марта 2016 г.). – Магадан, 2017. – С. 238–241. – Библиогр.: с. 241.

2213. Широкова Е.А. Миграция населения и привлекательность территории / Е. А. Широкова // Чтения памяти академика К.В. Симакова : материалы докл. Всерос. науч. конф. (Магадан, 22–24 нояб. 2017 г.). – Магадан, 2017. – С. 283–287.

Исследование проведено на примере Магадана.

2214. Якимова Е.А. Анализ основных тенденций развития регионального рынка труда на материалах статистики Красноярского края / Е. А. Якимова, А. Н. Андрющенко // Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Экономика и право. – 2017. – № 12. – С. 82–90. – Библиогр.: с. 90 (6 назв.).

2215. Якимова Л.А. Материальное положение сельского населения Красноярского края по материалам обследования / Л. А. Якимова // Наука в России: перспективные исследования и разработки : сб. материалов I Всерос. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 31 окт., 30 нояб. 2017 г.). – Новосибирск, 2017. – С. 309–313.

2216. Staying in place during times of change in Arctic Alaska: the implications of attachment, alternatives, and buffering [Electronic resource] / H. P. Huntington [et al.] // Regional Environmental Change. – 2018. – Vol. 18, № 2. – P.489–499. – DOI: 10.1007/s10113–017–1221–6. – Bibliogr.: p. 496–499. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s10113–017–1221–6.

Привязанность, желание оставаться на месте или неспособность к переезду во время климатических изменений в Арктической Аляске.

См. также № 1397, 1562, 1634, 1637, 1660, 1827, 2008, 2886, 2917, 2948

Проблемы развития народностей Севера

2217. Аверина К.Н. Экологические конфликты при использовании лесов в местах традиционного проживания и хозяйственной деятельности лиц, относящихся к коренным малочисленным народам Севера [Электронный ресурс] / К. Н. Аверина // Февральские чтения : сб. материалов науч.-практ. конф. профес.-преподават. состава Сыктывкар. лес. ин-та по итогам науч.-исслед. работы в 2016 г. (Сыктывкар, 20–28 февр. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С. 168–172. – Библиогр.: с. 172 (11 назв.). – CD-ROM.

2218. Баишева С.М. Адаптация молодежи Арктики в условиях цивилизационных изменений / С. М. Баишева // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН (Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 479–483.

О влиянии социально-экономических реформ на показатели жизнедеятельности коренных малочисленных народов Севера.

2219. Батраева Д.В. Влияние разработки месторождений нефти и газа на традиционный образ жизни коренных малочисленных народов в Ханты-Мансийском автономном округе / Д. В. Батраева, О. В. Пелымская // Нефть и газ Западной Сибири : материалы Междунар. науч.-техн. конф. – Тюмень, 2017. – Т. 1. – С. 215–217. – Библиогр.: с. 217 (5 назв.).

2220. Беляева Е.А. Механизмы взаимодействия бизнеса с коренными малочисленными народами Севера при промышленном освоении территории Арктики / Е. А. Беляева // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 189–191. – Библиогр.: с. 190 (6 назв.).

2221. Величенко В.В. К методике оценки воздействия на этнологическую среду коренных малочисленных народов Севера [Электронный ресурс] / В. В. Величенко // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. (Якутск, 24–25 окт. 2016 г.). – Якутск, 2017. – С. 38–43. – Библиогр.: с. 42–43 (10 назв.). – CD-ROM.

2222. Власов В.А. Правовое положение коренных малочисленных народов, проживающих в Арктической зоне России: некоторые проблемы и предложения по совершенствованию законодательства / В. А. Власов // Технологии развития социальных, экономических и логистических процессов Арктической зоны России: история и современность : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Красноярск, 30–31 марта 2017 г.). – Красноярск, 2017. – С. 47–53. – Библиогр.: с. 53 (5 назв.).

2223. Власова В.В. Арктика. Пути преодоления кризиса коренных народов Крайнего Севера / В. В. Власова // Европейская зона Российской Арктики: сценарии развития : материалы Всерос. науч. конф. (с междунар. участием) (Сыктывкар, 18–19 окт. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – Ч. 2. – С. 95–98. – Библиогр.: с. 98 (5 назв.).

2224. Волжанина Е.А. Демографический облик ненцев Ямала по материалам Всероссийских переписей XXI в. / Е. А. Волжанина // Вестник археологии, антропологии и этнографии. – 2017. – № 3. – С. 120–130. – Библиогр.: с. 128–129.

2225. Гильфанова В.И. Геосистемный подход к стратегическому планированию устойчивого развития этнохозяйственных территорий коренных малочисленных народов Севера / В. И. Гильфанова // Успехи современного естествознания. – 2017. – № 10. – С. 65–70. – Библиогр.: с. 69 (12 назв.).

2226. Доронина А.К. Охрана окружающей среды Арктики в аспекте обеспечения традиционного природопользования коренных народов Севера / А. К. Доронина // Экологическое право. – 2017. – № 5. – С. 20–24. – Библиогр.: с. 24 (8 назв.).

2227. Дроздов И.А. Перспективы развития коренных малочисленных народов Севера / И. А. Дроздов, М. Э. Дягилева, В. И. Пантелеев // Технологии развития социальных, экономических и логистических процессов Арктической зоны России: история и современность : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Красноярск, 30–31 марта 2017 г.). – Красноярск, 2017. – С. 90–93. – Библиогр.: с. 93 (5 назв.).

2228. Егоров Е.Г. Экономические обоснования придания статуса коренного народа Севера России – народу саха [Электронный ресурс] / Е. Г. Егоров, М. М. Никифоров // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. (Якутск, 24–25 окт. 2016 г.). – Якутск, 2017. – С. 309–327. – Библиогр.: с. 327 (16 назв.). – CD-ROM.

2229. Ермолаев Т.С. Специфика этносоциальных процессов в Южной Якутии / Т. С. Ермолаев // Этнополитическая ситуация региона: варианты и перспективы развития. – Саратов, 2017. – С. 54–59. – Библиогр.: с. 59 (3 назв.).

2230. Журавель В.П. Права коренных народов Российской Арктики: проблемы и решения [Электронный ресурс] / В. П. Журавель // Арктика и Север. – 2018. – № 30. – С. 76–96. – DOI: 10.17238/issn2221–2698.2018.30.76. – Библиогр.: с. 92–93 (34 назв.). – URL: https://narfu.ru/upload/iblock/4c8/05_Zhuravel.pdf.

2231. Задорин М.Ю. Этнополитика России в Арктической зоне: интеграция, региональная мультикультуральность, традиция [Электронный ресурс] / М. Ю. Задорин, О. В. Минчук // Арктика и Север. – 2017. – № 29. – С. 4–27. – DOI: 10.17238/issn2221–2698.2017.29.4. – Библиогр.: с. 26 (14 назв.). – URL: https://narfu.ru/upload/iblock/2d7/01_Zadorin_Minchuk.pdf.

2232. Зенкина А.Б. Гарантии прав коренных малочисленных народов: проблемы реализации / А. Б. Зенкина // Технологии развития социальных, экономических и логистических процессов Арктической зоны России: история и современность : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Красноярск, 30–31 марта 2017 г.). – Красноярск, 2017. – С. 94–100. – Библиогр.: с. 99–100 (15 назв.).

2233. Зырянов И.В. Основы социально-экономического сотрудничества АК “АЛРОСА” с коренными малочисленными народами Севера / И. В. Зырянов, Г. А. Мартынова // Наука и техника в Якутии. – 2017. – № 1. – С. 80–85.

2234. Кадук А.В. Современное состояние оленеводства и положение оленеводов в Борогонском наслеге Булунского улуса Республики Саха (Якутия) / А. В. Кадук // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Геоархеология. Этнология. Антропология. – 2017. – Т. 20. – С. 157–178. – Библиогр.: с. 174–175.

2235. Кадук Е.В. Традиционное природопользование в Анабарском улусе Республики Саха (Якутия) в контексте рыночного взаимодействия / Е. В. Кадук // Евразия в кайнозое. Стратиграфия, палеоэкология, культуры. – Иркутск, 2016. – Вып. 5. – С. 303–308. – Библиогр.: с. 307.

2236. Каплин Н.С. Современные проблемы защиты исконной среды обитания и традиционного природопользования аборигенов Эвенкии / Н. С. Каплин // Технологии развития социальных, экономических и логистических процессов Арктической зоны России: история и современность : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Красноярск, 30–31 марта 2017 г.). – Красноярск, 2017. – С. 101–111. – Библиогр.: с. 111 (3 назв.).

2237. Курдюков В.Н. Анализ этноэкологического кризиса и этническоого выживания малочисленных коренных народов Сибири и Дальнего Востока / В. Н. Курдюков // Экологический марафон XXI века : сб. материалов III Междунар. дистанц. конкурса (Самара, 11–25 апр. 2016 г.). – Самара, 2016. – С. 123–126. – Библиогр.: с. 126 (8 назв.).

2238. Максимов А.А. Коренные общности Севера: современные реалии и модели развития [Электронный ресурс] / А. А. Максимов // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. (Якутск, 24–25 окт. 2016 г.). – Якутск, 2017. – С. 145–152. – Библиогр.: с. 151–152 (12 назв.). – CD-ROM.

2239. Максимов А.М. Методические проблемы эмпирических исследований этнополитических и этносоциальных процессов в регионах Российской Арктики [Электронный ресурс] / А. М. Максимов, И. Ф. Верещагин, М. Ю. Задорин // Арктика и Север. – 2018. – № 30. – С. 97–119. – DOI: 10.17238/issn2221–2698.2018.30.97. – Библиогр.: с. 115–117 (40 назв.). – URL: https://narfu.ru/upload/iblock/2d3/06_Maksimov_et_al.pdf.

2240. Методические рекомендации по комплексному обследованию, оценке и использованию земель районов северного оленеводства, включая территории традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации / Мурм. землеустроит. проект.-изыскат. предприятие ; сост.: Е. А. Титова [и др.] ; ред. В. И. Куракин. – М. : АПР, 2017. – 268 с. – Библиогр.: с. 266 (6 назв.).

2241. Мостахова Т.С. Взаимодействие компаний-недропользователей и коренных малочисленных народов Севера: опыт этнологической экспертизы в Республике Саха (Якутия) / Т. С. Мостахова // Европейская зона Российской Арктики: сценарии развития : материалы Всерос. науч. конф. (с междунар. участием) (Сыктывкар, 18–19 окт. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – Ч. 2. – С. 55–59. – Библиогр.: с. 59 (5 назв.).

2242. Мостахова Т.С. Устойчивое развитие коренных малочисленных народов Севера в аспекте геополитической безопасности Арктики / Т. С. Мостахова // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 66–69. – Библиогр.: с. 68 (7 назв.).

2243. Неустроева А.Б. Правовой статус коренных малочисленных народов Севера в России / А. Б. Неустроева // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 675–679.

2244. Носов С.И. Зонирование территории традиционного природопользования Арктики по техногенному воздействию / С. И. Носов // Научный бюллетень Российского экономического университета имени Г.В. Плеханова. – М., 2017. – № 2. – С. 151–156. – Библиогр.: с. 155–156 (7 назв.).

2245. Нувано В.Н. Социальные отношения в малых коллективах на примере оленеводов МУП СХП "Чаунское" ЧАО / В. Н. Нувано // IX Диковские чтения : материалы науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию Колым. археол. экспедиции А.П. Окладникова (Магадан, 23–25 марта 2016 г.). – Магадан, 2017. – С. 125–127. – Библиогр.: с. 127.

2246. Панасейкина В.С. Основные возможности развития “зеленой экономики” на территориях традиционного природопользования / В. С. Панасейкина // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 496–499. – Библиогр.: с. 498 (6 назв.).

2247. Полищук-Молодоженя Т.Р. Современное право и права коренных малочисленных народов Севера на природные ресурсы Арктической зоны

РФ (на примере Мурманской области) / Т. Р. Полищук-Молодоженя // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 682–688. – Библиогр.: с. 688 (8 назв.).

2248. Пушкарева Л.В. Мировые проблемы экономического развития традиционных отраслей коренных народов Севера / Л. В. Пушкарева // Экономика и предпринимательство. – 2017. – № 9, ч. 3. – С. 279–281. – Библиогр.: с. 281.

2249. Савельев И.В. Защита прав коренных народов Аляски: по материалам научно-исследовательской экспедиции “Эхо Русской Америки, Аляска 2017” / И. В. Савельев // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 679–682. – Библиогр.: с. 681(6назв.).

2250. Топалов В.И. Механизмы поддержки коренных малочисленных народов Севера в различных субъектах России / В. И. Топалов, Е. Б. Мудрова // Неделя науки СПбПУ : материалы науч. конф. с междунар. участием (13–19 нояб. 2017 г.). Ин-т пром. менеджмента, экономики и торговли. – СПб., 2017. – Ч. 3. – С. 129–131. – Библиогр.: с. 131 (7 назв.).

2251. Хакназаров С.Х. К вопросу о взаимодействии коренных народов Севера и промышленных компаний на примере Югры [Электронный ресурс] / Хакназаров С.Х. // Арктика и Север. – 2018. – № 30. – С. 120–133. – DOI: 10.17238/issn2221–2698.2018.30.120. – Библиогр.: с. 131–132 (14 назв.). – URL: https://narfu.ru/upload/iblock/778/07_Khaknazarov.pdf.

2252. Широких С.В. Особенности пенсионного обеспечения малочисленных народов Севера / С. В. Широких // Технологии развития социальных, экономических и логистических процессов Арктической зоны России: история и современность : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Красноярск, 30–31 марта 2017 г.). – Красноярск, 2017. – С. 228–233. – Библиогр.: с. 233 (5 назв.).

2253. Яковенко В.Е. Влияние Северного морского пути на социально-культурное развитие коренных малочисленных народов арктической зоны Республики Саха (Якутия) / В. Е. Яковенко // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 689–691. – Библиогр.: с. 690–691 (10 назв.).

2254. Advancing adaptation planning for climate change in the Inuvialuit settlement region (ISR): a review and critique [Electronic resource] / T. Pearce [et al.] // Regional Environmental Change. – 2011. – Vol. 11, № 1. – P.1–17. – DOI: 10.1007/s10113–010–0126–4. – Bibliogr.: p. 13–17. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s10113–010–0126–4.

Планирование адаптации коренных жителей к изменениям климата в регионе Инувиалуит (Канадская Арктика): обзор и критические замечания.

2255. Mapping human dimensions of climate change research in the Canadian Arctic [Electronic resource] / J. D. Ford [et al.] // AMBIO. – 2012. – Vol. 41, № 8. –

P.808–822. – DOI: 10.1007/s13280–012–0336–8. – Bibliogr.: p. 819–822. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–012–0336–8.

Картирование исследований о влиянии изменений климата Канадской Арктики на жизнедеятельность коренных жителей.

2256. Poto M. Strategies to foster adaptation and resilience for the indigenous communities of the Russian Federation / M. Poto // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 69.

Устойчивое развитие коренных народов Севера в аспекте геополитической безопасности Арктики.

См. также № 24, 908, 944, 1756, 1952, 1995, 2002, 2009, 2164, 2278, 2765, 2802, 2807, 2830, 2834, 2895, 2901, 2903, 2904, 2905, 2906, 2909, 2916, 2929, 2930, 2942, 2946, 2949

Проблемы строительства в условиях Севера

2257. Аббасов П.А. Использование древесины в строительной отрасли на Дальнем Востоке России [Электронный ресурс] / П. А. Аббасов, В. Г. Жогина // Строительство и управление недвижимостью : тез. докл. науч.-практ. конф. (Владивосток, 1 июня 2017 г.). – Владивосток, 2017. – С. 8–9. – CD-ROM.

2258. Аксенов В.И. Зависимость прочностных и физических свойств мерзлых песков от влажности / В. И. Аксенов, С. Г. Геворкян, В. В. Дорошин // Основания, фундаменты и механика грунтов. – 2017. – № 6. – С. 35–39. – Библиогр.: с. 39 (9 назв.).

2259. Васильева Д.В. Безусадочный портландцемент с применением горного песка Кильдямского месторождения / Д. В. Васильева, А. Д. Егорова // Строительство: новые технологии – новое оборудование. – 2017. – № 11. – С. 52–54. – Библиогр.: с. 54 (7 назв.).

2260. Деформации морозного пучения и оттаивания грунтов при работе и повреждении сезонно-охлаждающих устройств / И. И. Саханков [и др.] // Промышленное и гражданское строительство. – 2017. – № 12. – С. 23–30. – Библиогр.: с. 29–30 (15 назв.).

2261. Железняк И.И. Исследование сочетания сейсмических и геокриологических условий для Северного Забайкалья / И. И. Железняк, Е. Н. Черных, В. В. Чечельницкий // Основания, фундаменты и механика грунтов. – 2017. – № 5. – С. 21–25. – Библиогр.: с. 24–25 (8 назв.).

Исследования комплексов локальных массивов промерзающих и оттаивающих горных пород, взаимодействующих с сооружениями в условиях криолитозоны.

2262. Жубрин В.Г. Состав грунтов Восточно-Сибирского региона / В. Г. Жубрин, С. П. Ереско, С. И. Васильев // Политранспортные системы : материалы IX Междунар. науч.-техн. конф. по направлению "Науч. проблемы реализации трансп. проектов в Сибири и на Дал. Востоке". – Новосибирск, 2017. – С. 117–120. – Библиогр.: с. 119–120 (7 назв.).

2263. Казанцева М.Н. Обзор и анализ мероприятий, нацеленных на предохранение фундаментов от негативного воздействия сил морозного пучения / М. Н. Казанцева, Б. М. Черепанов // Ползуновский альманах. – 2017. – № 2. – С. 119–123. – Библиогр.: с. 123 (7 назв.).

2264. Коровкин В.П. Особенности создания микроклимата в подземных сооружениях в условиях вечномерзлых грунтов / В. П. Коровкин, Л. А. Белкина // АВОК. Вентиляция. Отопление. Кондиционирование. – 2017. – № 8. – С. 74–78. – Библиогр.: с. 78 (4 назв.).

2265. Манакова Н.К. Вспененные теплоизоляционные материалы из техногенного сырья Мурманской области / Н. К. Манакова, О. В. Суворова // Наука и образование в Арктическом регионе : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Мурманск, 3–7 апр. 2017 г.). – Мурманск, 2017. – С. 158–161. – Библиогр.: с. 161 (9 назв.).

2266. Местников А.Е. Рациональное использование минерально-сырьевых ресурсов Якутии в технологии строительных материалов / А. Е. Местников, С. С. Семенов, Д. В. Васильева // Фундаментальные исследования. – 2017. – № 12, ч. 1. – С. 80–84. – Библиогр.: с. 83–84 (11 назв.).

2267. Мурзинцев П.П. О необходимости актуализации строительных норм и правил по инженерно-геодезическим изысканиям для районов Крайнего Севера / П. П. Мурзинцев, И. О. Биндер // Геодезия и картография. – 2017. – № 11. – С. 16–21. – DOI: 10.22389/0016–7126–2017–929–11–16–21. – Библиогр.: с. 20 (4 назв.).

2268. Оценка текущей сейсмостойкости и сейсмической уязвимости строительных сооружений Магаданской области / Н. К. Гайдай [и др.] // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : тр. Шестой науч.-техн. конф. (Петропавловск-Камчатский, 1–7 окт. 2017 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2017. – С. 111–113.

2269. Пантилеенко В.Н. Строительство в Арктике. Состояние и перспектива : учеб. пособие / В. Н. Пантилеенко ; Ухт. гос. техн. ун-т. – Ухта : УГТУ, 2016. – 128 с. – Библиогр.: с. 121–122 (22 назв.).

2270. Плотников А.А. Методы охлаждения оснований зданий, построенных по принципу сохранения грунтов в мерзлом состоянии (на примере г. Мирного) / А. А. Плотников, В. И. Макаров // Основания, фундаменты и механика грунтов. – 2017. – № 5. – С. 26–31. – Библиогр.: с. 31 (20 назв.).

2271. Роман Л.Т. Разработка и опыт применения методов расчета и конструирования фундаментов для условий криолитозоны в первой половине XX века / Л. Т. Роман // История наук о Земле. – 2016. – Т. 9, № 3. – С. 5–28. – Библиогр.: с. 24–25 (10 назв.).

2272. Сейсмостойкость существующей застройки Магаданской области / Н. К. Гайдай [и др.] // Обследование зданий и сооружений: проблемы и пути их решения : материалы VIII Междунар. науч.-практ. конф. (13 окт. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 51–57. – Библиогр.: с. 57 (3 назв.).

2273. Тимошенко В.А. Способ уменьшения сил морозного пучения [Электронный ресурс] / В. А. Тимошенко // Строительство и управление недвижимостью : тез. докл. науч.-практ. конф. (Владивосток, 1 июня 2017 г.). – Владивосток, 2017. – С. 46–47. – Библиогр.: с. 47 (5 назв.). – CD-ROM.

Рассматривается система сил морозного пучения на малонагруженный фундамент.

2274. Черепанов Б.М. Меры по устранению негативного воздействия сил морозного пучения на фундаменты зданий и сооружений, преобладающие в условиях Сибири / Б. М. Черепанов, М. Н. Казанцева // Ползуновский альманах. – 2017. – № 4, т. 2. – С. 229–232. – Библиогр.: с. 232 (8 назв.).

2275. Экспериментальные исследования песчаной подушки с контурным армированием в сезоннопромерзающих пучинистых грунтах / Д. С. Скворцов [и др.] // Вестник гражданских инженеров. – 2017. – № 5. – С. 98–102. – DOI: 10.23968/1999–5571–2017–14–5–98–102. – Библиогр.: с. 101 (4 назв.).

См. также № 410

Жилищное и гражданское строительство

2276. Бандурко О.Ю. Строительство жилого дома по технологии Cardwood в условиях сибирского климата / О. Ю. Бандурко // Прорывные научные исследования как двигатель науки : сб. ст. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (Стерлитамак, 29 нояб. 2017 г.). – Стерлитамак, 2017. – Ч. 2. – С. 125–126. – Библиогр.: с. 126 (3 назв.).

2277. Вишневская Н. Водоснабжение из перемерзающих рек в северных районах России / Н. Вишневская, Ю. Вдовин // Водоочистка. – 2017. – № 9. – С. 13–17. – Библиогр.: с. 17 (8 назв.).

Предложены конструкции водозаборных сооружений и мероприятия по регулированию подрусловых вод с защитой их от перемерзания.

2278. Молодин А.В. К вопросу комфортных температурных условий эксплуатации традиционного чукотского жилища в условиях Крайнего Севера. Ч. 2 / А. В. Молодин // Известия высших учебных заведений. Строительство. – 2017. – № 7. – С. 83–89.

2279. Hydrological performance of LECA-based roofs in cold climates [Electronic resource] / V. Hamouz [et al.] // Water. – 2018. – Vol. 10, № 3. – P.1–16. – DOI: 10.3390/w10030263. – Bibliogr.: p. 15–16 (34 ref.). – URL: http://www.mdpi.com/2073–4441/10/3/263/htm.

Гидрологические характеристики покрытий для озеленения на основе легких глинистых материалов LECA в холодном климате.

Исследование проводилось в урбанизированных районах Северной Норвегии.

См. также № 2665, 2710, 2714, 2730

Промышленное строительство

2280. Азметов Х.А. Проектные решения сооружения температурно-деформируемых участков трубопроводных систем топливно-энергетического комплекса / Х. А. Азметов, З. Х. Павлова, Х. Х. Азметов // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 355–359. – Библиогр.: с. 358 (12 назв.).

О сооружении трубопроводов в условиях Севера.

2281. Ашпиз Е.С. Усиление деформирующихся длительно эксплуатируемых насыпей на многолетнемерзлом основании / Е. С. Ашпиз, Т. С. Вавринюк // Политранспортные системы : материалы IX Междунар. науч.-техн. конф. по направлению "Науч. проблемы реализации трансп. проектов в Сибири и на Дал. Востоке". – Новосибирск, 2017. – С. 86–90. – Библиогр.: с. 90 (4 назв.).

2282. Бадратдинов М.В. Современные безопасные технологии сооружения прибрежных нефтетранспортных объектов в западном секторе Арктической зоны / М. В. Бадратдинов // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 346–349. – Библиогр.: с. 348 (4 назв.).

2283. Бирилло И.Н. Разработка расчетной модели всплытия и выпучивания газопровода в талом грунте / И. Н. Бирилло, И. В. Шишкин, А. С. Кузьбожев // Проблемы геологии, разработки и эксплуатации месторождений высоковязких нефтей и битумов : материалы Всерос. науч.-техн. конф. (2–3 нояб. 2016 г.). – Ухта, 2017. – С. 201–205.

2284. Валиев Н.А. Эксперименты по охлаждению многолетнемерзлых грунтов основания железнодорожного пути центрального участка БАМ с помощью солнцеосадкозащитных навесов / Н. А. Валиев, В. Г. Кондратьев // Политранспортные системы : материалы IX Междунар. науч.-техн. конф. по направлению "Науч. проблемы реализации трансп. проектов в Сибири и на Дал. Востоке". – Новосибирск, 2017. – С. 90–96. – Библиогр.: с. 96 (4 назв.).

2285. Войтенко А.С. Применение геокриологического районирования природно-технических систем для обоснования мероприятий инженерной защиты (на примере арктического участка Северной железной дороги) : автореф. дис. … канд. геол.-минерал. наук / А. С. Войтенко. – М., 2017. – 23 с…

2286. Волынчиков А.Н. Состояние сооружений напорного фронта Богучанской ГЭС после пятилетней эксплуатации / А. Н. Волынчиков // Гидротехническое строительство. – 2017. – № 9. – С. 11–16.

2287. Гениев Г.А. О деформационных зависимостях и определяющих уравнениях для льда / Г. А. Гениев, К. П. Пятикрестовский // Строительная механика и расчет сооружений. – 2018. – № 1. – С. 2–7. – Библиогр.: с. 7 (4 назв.).

Приведен пример расчета ледовой плотины.

2288. Гениев Г.А. Осесимметричная задача о предельном напряженном состоянии ледового массива с внутренней цилиндрической полостью / Г. А. Гениев, К. П. Пятикрестовский // Строительная механика и расчет сооружений. – 2018. – № 1. – С. 8–11.

2289. Георадиолокационная диагностика криогенных процессов в грунтах оснований автодорог г. Якутска / Л. Л. Федорова [и др.] // Инженерные изыскания. – 2017. – № 9. – С. 66–73. – DOI: 10.25296/1997–8650–2017–9–66–73. – Библиогр.: с. 72 (12 назв.).

2290. Глухов А.А. Оценка состояния вечномерзлых грунтов при магистральном транспорте нефтепродуктов / А. А. Глухов // Рассохинские чтения : материалы Междунар. конф. (2–3 февр. 2017 г.). – Ухта, 2017. – Ч. 1. – С. 166–168.

О способах прокладки трубопроводов в зависимости от характеристики грунтов.

2291. Гореликов И.В. Особенности сооружения транспортных переходов в условиях вечной мерзлоты и сейсмических нагрузок / И. В. Гореликов // Транспорт и логистика в Арктике. – М., 2017. – Вып. 3 : Регулярное судоходство по СМП – залог ускоренного развития Дальнего Востока. – С. 54–60.

2292. Демченко В.В. Богучанская ГЭС: проектирование, строительство и эксплуатация / В. В. Демченко // Гидротехническое строительство. – 2017. – № 9. – С. 3–10. – Библиогр.: с. 10 (6 назв.).

2293. Егорова Г.Н. Определение потерь тепла при совместной укладке трубопроводов с разной температурой / Г. Н. Егорова // Научные механизмы решения проблем инновационного развития : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Уфа, 28 нояб. 2017 г.). – Оренбург, 2017. – Ч. 3. – С. 4–6. – Библиогр.: с. 6 (3 назв.).

Результаты работы могут быть использованы при прокладке трубопроводов в условиях Крайнего Севера.

2294. Заболотник С.И. Температурный режим грунтов в основании зданий Якутской ТЭЦ / С. И. Заболотник, П. С. Заболотник // Строительство: новые технологии – новое оборудование. – 2017. – № 12. – С. 16–26. – Библиогр.: с. 26 (14 назв.).

2295. Иванов В.А. Сопряженная задача теплового взаимодействия магистрального газопровода с окружающими многолетнемерзлыми грунтами / В. А. Иванов, И. И. Рожин // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова. – 2017. – № 6. – С. 47–58. – Библиогр.: с. 56–57 (15 назв.).

2296. Иванов В.А. Трубопроводное строительство и автомобильные дороги при обустройстве нефтегазовых месторождений / В. А. Иванов, С. М. Соколов, Е. В. Огудова // Фундаментальные исследования. – 2017. – № 12, ч. 1. – С. 63–67. – Библиогр.: с. 67 (15 назв.).

О сооружении временных и постоянных дорог при обустройстве нефтяных и газовых месторождений Западной Сибири.

2297. Иванов К.С. Исследование воздействия слоя гранулированной пеностеклокерамики на температурный режим промерзающего грунта / К. С. Иванов, Е. А. Коротков // Основания, фундаменты и механика грунтов. – 2017. – № 5. – С. 32–37. – Библиогр.: с. 37 (9 назв.).

Эффективность применения гранулированной пеностеклокерамики для защиты земляного полотна автомобильных дорог от сезонного промерзания.

2298. Кондратьев В.Г. Эксперименты по сохранению многолетней мерзлоты в основании магистральных нефтепроводов [Электронный ресурс] / В. Г. Кондратьев, В. А. Бронников // Современное состояние, тенденции и перспективы развития гидрогеологии и инженерной геологии : сб. науч. тр. II Междунар. науч.-метод. конф. (23–24 мая 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 58–64. – Библиогр.: с. 63–64 (8 назв.). – CD-ROM.

Работы проводились на участке ВСТО-1 в Олекминском районе Якутии.

2299. Кондратьев С.В. Причины деформаций автодороги "Амур" Чита – Хабаровск на участках льдистых многолетнемерзлых грунтов и пути их стабилизации / С. В. Кондратьев, В. Г. Кондратьев // Политранспортные системы : материалы IX Междунар. науч.-техн. конф. по направлению "Науч. проблемы реализации трансп. проектов в Сибири и на Дал. Востоке". – Новосибирск, 2017. – С. 96–102. – Библиогр.: с. 101–102 (7 назв.).

2300. Крыжевич Г.Б. Ледостойкая ППБУ для Арктики / Г. Б. Крыжевич // Neftegaz.Ru. – 2018. – № 1. – С. 74–78. – Библиогр.: с. 78 (5 назв.).

Анализ отечественного и зарубежного опыта проектирования и строительства ледостойких полупогружных плавучих буровых установок.

2301. Кузьбожев А.С. Расчетная модель осадки газопровода в талом грунте / А. С. Кузьбожев, И. Н. Бирилло, С. А. Шкулов // Проблемы геологии, разработки и эксплуатации месторождений высоковязких нефтей и битумов : материалы Всерос. науч.-техн. конф. (2–3 нояб. 2016 г.). – Ухта, 2017. – С. 197–201.

2302. Ланис А.Л. Инженерное обследование основания земляного полотна на подходах к мостам в зоне многолетнемерзлых грунтов (на примере участка Лопча – Хорогочи Дальневосточной железной дороги) / А. Л. Ланис, Д. А. Разуваев // Политранспортные системы : материалы IX Междунар. науч.-техн. конф. по направлению "Науч. проблемы реализации трансп. проектов в Сибири и на Дал. Востоке". – Новосибирск, 2017. – С. 113–117. – Библиогр.: с. 117 (7 назв.).

2303. Левачев С.Н. Опыт применения самораскрывающихся грунтовых анкеров в берегоукреплении Кишемского канала Северо-Двинской шлюзованной системы / С. Н. Левачев, И. М. Галимов // Проектирование, строительство и эксплуатация гидротехнических сооружений водных путей : сб. материалов Юбилейн. Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 110-летию создания гидротехн. лаб. им. проф. В.Е. Тихонова (14–15 нояб. 2017 г.). – СПб., 2017. – Т. 1. – С. 183–189. – Библиогр.: с. 189 (6 назв.).

2304. Левчугов К.Ю. Сравнение эффективности строительства зимних и всесезонных автодорог на нефтегазовых месторождениях / К. Ю. Левчугов, А. Д. Лебедкина // Сборник тезисов Десятой региональной научно-технической конференции молодых специалистов ОАО “ТомскНИПИнефть”. – Томск, 2017. – С. 57–63.

Описан новый подход по определению эффективности строительства зимней и всесезонной автодороги на территории месторождений Тюменской области.

2305. Литвинова О.Г. Деревянные шлюзо-плотины Обь-Енисейского канала (из истории строительства) / О. Г. Литвинова // Эволюция эрозионно-русловых систем, ее хозяйственно-экономические и экологические последствия, прогнозные оценки и учет : докл. и сообщ. Всерос. науч.-практ. конф. и XXXII межвуз. координац. совещ. (Уфа, 3–6 окт. 2017 г.). – Уфа, 2017. – С. 167–170.

2306. Маглеваная О.А. Термостабилизация вечномерзлых грунтов / О. А. Маглеваная // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 371–375. – Библиогр.: с. 375 (6 назв.).

Дан обзор применения технологии и технических средств термостабилизации многолетнемерзлых грунтов на объектах нефтегазового комплекса Западной Сибири.

2307. Маглеваная О.А. Термостабилизация вечномерзлых грунтов / О. А. Маглеваная, В. С. Ажищева // XVI конференция молодых ученых и специалистов филиала ООО “ЛУКОЙЛ-Инжиниринг” “КогалымНИПИнефть” в г. Тюмени (Тюмень, 16–18 авг. 2016 г.) : сб. докл. – Шадринск, 2017. – С. 556–565.

Дан обзор применения технологии и технических средств термостабилизации многолетнемерзлых грунтов на объектах нефтегазового комплекса Западной Сибири.

2308. Мананков А.В. Петроситаллы для транспортных инфраструктур Крайнего Севера и арктического шельфа / А. В. Мананков, Э. Р. Гасанова

// Вестник Томского государственного архитектурно-строительного университета. – 2017. – № 6. – С. 161–172. – Библиогр.: с. 170–171 (9 назв.).

2309. Методика выбора проектных решений при прокладке линейной части нефтепровода в криолитозоне / А. Ю. Гунар [и др.] // Криосфера Земли. – 2017. – Т. 21, № 6. – С. 97–108. – DOI: 10.21782/KZ1560–7496–2017–6(97–108). – Библиогр.: с. 108.

2310. Накладнов В.В. Использование систем температурной стабилизации при строительстве полигонов твердых бытовых и промышленных (буровой шлам) отходов в криолитозоне / В. В. Накладнов // Каротажник. – 2017. – Вып. 9. – С. 45–49. – Библиогр.: с. 49 (9 назв.).

2311. Николаева М.В. Моделирование напряженно-деформированного состояния трубопровода на участках с термокарстом [Электронный ресурс] / М. В. Николаева, Р. А. Атласов // Ломоносовские чтения на Алтае: фундаментальные проблемы науки и образования : сб. науч. ст. Междунар. конф. (14–17 нояб. 2017 г.). – Барнаул, 2017. – С. 456–458. – DVD-ROM.

Дана оценка напряженно-деформированного состояния трубопровода с учетом развития опасных геокриологических процессов.

2312. Охоткин Н.Д. Использование отходов бурения, образующихся при строительстве скважин, для строительства нефтепромысловых автомобильных дорог / Н. Д. Охоткин // XVI конференция молодых ученых и специалистов филиала ООО “ЛУКОЙЛ-Инжиниринг” “КогалымНИПИнефть” в г. Тюмени (Тюмень, 16–18 авг. 2016 г.) : сб. докл. – Шадринск, 2017. – С. 565–570. – Библиогр.: с. 570 (8 назв.).

2313. Паздерин Д.С. Термостабилизация грунтов в основании подземного трубопровода в условиях глобального потепления / Д. С. Паздерин // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 376–378. – Библиогр.: с. 378 (5 назв.).

Дана оценка влияния изменения климата на инженерные сооружения в районе Новопортовского месторождения.

2314. Пелевина С.Н. Новый подход к строительству автомобильных дорог в условиях вечной мерзлоты / С. Н. Пелевина // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 379–381. – Библиогр.: с. 381 (4 назв.).

2315. Разработка расчетной модели деформирования газопровода, обусловленного морозным пучением грунта / И. Н. Бирилло [и др.] // Проблемы геологии, разработки и эксплуатации месторождений высоковязких нефтей и битумов : материалы Всерос. науч.-техн. конф. (2–3 нояб. 2016 г.). – Ухта, 2017. – С. 205–208. – Библиогр.: с. 208 (3 назв.).

2316. Слабиков В.С. Влияние природно-климатических условий Севера на строительство зданий и сооружений и автомобильных дорог [Электронный ресурс] / В. С. Слабиков, В. А. Илларионов, К. Е. Вайс // Февральские чтения : сб. материалов науч.-практ. конф. профес.-преподават. состава Сыктывкар. лес. ин-та по итогам науч.-исслед. работы в 2016 г. (Сыктывкар, 20–

28 февр. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С. 90–95. – Библиогр.: с. 95 (4 назв.). – CD-ROM.

2317. Сухоруков А.В. Экспериментальные исследования прочностных и деформационных свойств глинистых грунтов земляного полотна автомобильных дорог / А. В. Сухоруков // Политранспортные системы : материалы IX Междунар. науч.-техн. конф. по направлению "Науч. проблемы реализации трансп. проектов в Сибири и на Дал. Востоке". – Новосибирск, 2017. – С. 120–122. – Библиогр.: с. 121–122 (6 назв.).

Приведены значения характеристик влажности, прочности и деформируемости глинистых грунтов, применяемые при расчете дорожных одежд для территории Северного широтного хода.

2318. Температурное взаимодействие подземного трубопровода с криолитозоной / Г. П. Стручкова [и др.] // Естественные и технические науки. – 2017. – № 12. – С. 125–128. – Библиогр.: с. 128 (5 назв.).

2319. Цой А.А. Влияние обледенений на проектирование и строительство конструкций для производства нефти и газа на арктическом шельфе / А. А. Цой, Н. Д. Чумаченко, М. С. Ким // Международное научное издание "Современные фундаментальные и прикладные исследования". – 2017. – № 4, ч. 1. – С. 179–183. – Библиогр.: с. 183 (3 назв.).

2320. Цой А.А. Сравнение бетонных и стальных сооружений в нефтегазовой промышленности на шельфе / А. А. Цой, Н. Д. Чумаченко, М. С. Ким // Международное научное издание "Современные фундаментальные и прикладные исследования". – 2017. – № 4, ч. 1. – С. 183–187. – Библиогр.: с. 187 (3 назв.).

2321. Цой А.А. Технологии защиты износостойких бетонов для гидротехнических сооружений в условиях Крайнего Севера / А. А. Цой, Н. Д. Чумаченко, М. С. Ким // Международное научное издание "Современные фундаментальные и прикладные исследования". – 2017. – № 4, ч. 1. – С. 71–175. – Библиогр.: с. 174 (5 назв.).

2322. Шмидт В.В. Строительство объектов топливно-энергетического комплекса в вечномерзлых грунтах / В. В. Шмидт, Д. Р. Мартюк // Нефть и газ Западной Сибири : материалы Междунар. науч.-техн. конф. – Тюмень, 2017. – Т. 1. – С. 211–214. – Библиогр.: с. 214 (4 назв.).

2323. Шорин В.А. Научно-технические разработки в области инженерного мерзлотоведения / В. А. Шорин, Г. Л. Каган, А. Ю. Вельсовский // Строительство: новые технологии – новое оборудование. – 2017. – № 11. – С. 28–33. – Библиогр.: с. 33 (3 назв.).

Приведены данные расчета транспортных сооружений на промороженном покрове и морозоустойчивости строительных конструкций с использованием пучинистого грунта.

См. также № 421, 1862, 1873, 1905, 1910, 1921, 1925, 2033, 2051, 2062, 2073, 2075, 2104, 2106, 2108

Проблемы разработки месторождений полезных ископаемых в условиях Севера

2324. Бурение скважин увеличенного диаметра в криолитозоне Севера / В. В. Тимонин [и др.] // Политранспортные системы : материалы IX Междунар. науч.-техн. конф. по направлению "Науч. проблемы реализации трансп. проектов в Сибири и на Дал. Востоке". – Новосибирск, 2017. – С. 9–13. – Библиогр.: с. 12–13 (13 назв.).

См. также № 2113

Разработка рудных, нерудных и угольных месторождений

2325. Абди Р.Н. Расчет устойчивости северного борта карьера "Центральный" Расвумчоррского рудника / Р. Н. Абди // Проблемы разработки месторождений углеводородных и рудных полезных ископаемых : материалы X Всерос. науч.-техн. конф. (Пермь, 24–26 окт. 2017 г.). – Пермь, 2017. – С. 238–241. – Библиогр.: с. 241 (3 назв.).

2326. Абди Р.Н. Расчет устойчивости северного борта карьера "Центральный" Расвумчоррского рудника / Р. Н. Абди // Актуальные проблемы охраны труда и безопасности производства : материалы X Юбилейн. Междунар. науч.-практ. конф. (Пермь, 14–15 нояб. 2017 г.). – Пермь, 2017. – С. 274–279.

2327. Алькова Е.Л. Влияние прочностных характеристик смерзающихся взорванных вскрышных пород на показатель трудности экскавации / Е. Л. Алькова // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2017. – Спец. вып. 24 : Геомеханические и геотехнологические проблемы освоения недр Севера. – С. 202–210. – DOI: 10.25018/0236–1493–2017–11–24–202–210. – Библиогр.: с. 208–209 (5 назв.).

2328. Андросов А.Д. Возможности современных нетрадиционных технологий при отработке труднодоступных запасов кимберлитовых руд в криолитозоне / А. Д. Андросов, А. И. Сивцева, Л. В. Петрова // Проблемы, перспективы и направления инновационного развития науки : сб. ст. по итогам Междунар. науч.-практ. конф.(Омск, 24 нояб. 2017 г.). – Стерлитамак, 2017. – Ч. 3. – С. 72–78. – Библиогр.: с. 77–78 (12 назв.).

2329. Выбор исходных данных для численного моделирования напряженного состояния горного массива в районе Мирнинского ГОКА АК "АЛРОСА" / И. Б. Бокий [и др.] // Фундаментальные и прикладные вопросы горных наук. – 2017. – Т. 4, № 3. – С. 38–42. – Библиогр.: с. 42 (6 назв.).

2330. Выбор системы разработки в условиях россыпного месторождения “Обрыв-Развалистый-Промежуточный” / Л. В. Петрова [и др.] // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2017. – № 11. – С. 34–42. – Библиогр.: с. 40 (16 назв.).

2331. Галушко Ф.И. Управление качеством взрывной подготовки горной массы на основе оптимизации параметров БВР / Ф. И. Галушко, А. О. Комягин, И. Н. Мусатова // Горная промышленность. – 2017. – № 5. – С. 65–68.

О ведении буровзрывных работ на руднике "Железный" ОАО "Ковдорский ГОК" (Мурманская область).

2332. Геомеханическое обоснование комбинированной отработки золоторудного месторождения Пионер / И. Ю. Рассказов [и др.] // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2017. – Спец. вып. 24 : Геомеханические и геотехнологические проблемы освоения недр Севера. – С. 7–15. – DOI: 10.25018/0236–1493–2017–11–24–7–15 . – Библиогр.: с. 12–15 (14 назв.).

2333. Геотермический контроль грунтов основания копров и устьевой части вертикальных стволов на примере алмазодобывающего рудника “Удачный” (Якутия) / А. С. Курилко [и др.] // Криосфера Земли. – 2017. – Т. 21, № 5. – С. 82–91. – DOI: 10.21782/KZ1560–7496–2017–5 (82–91). – Библиогр.: с. 90–91.

2334. Голынская Ф.А. Влияние тектонической нарушенности угольного пласта на самовозгорание каменных углей / Ф. А. Голынская // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2017. – № 10. – С. 43–47. – Библиогр.: с. 46–47 (7 назв.).

Дан анализ уровня опасности эндогенных пожаров в зависимости от степени нарушенности угольных пластов шахт “Распадская” (Кузнецкий бассейн) и “Воргашорская” (Печорский бассейн).

2335. Дарбинян Т.П. Опыт внедрения камерных систем разработки при отработке медистых руд рудника "Октябрьский" / Т. П. Дарбинян, П. С. Фендер, С. Н. Гузанов // Фундаментальные и прикладные вопросы горных наук. – 2017. – Т. 4, № 3. – С. 121–125. – Библиогр.: с. 125 (3 назв.).

2336. Еремин Г.М. Концепция обоснования разработки мощного крутопадающего рудного тела глубоким и сверхглубоким карьером (на примере Ковдорского месторождения комплексных железных руд) / Г. М. Еремин. – М. : Горн. кн., 2017. – 111 с. – Библиогр.: с. 109–110 (29 назв.).

2337. Еремин Г.М. Тектоника выброса магмы и постмагматические процессы кристаллизации рудного вещества и образование блочности пород и их учет при проектировании выработок открытых и подземных работ / Г. М. Еремин // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2017. – № 11. – С. 5–12. – Библиогр.: с. 12 (5 назв.).

Приведены данные по Ковдорскому железорудному месторождению (Мурманская область).

2338. Заморкина Ю.В. Геомеханическое обоснование эффективности подземного выщелачивания руды на Хиагдинском урановом месторождении / Ю. В. Заморкина, Д. В. Сидоров // Маркшейдерский вестник. – 2016. – № 5. – С. 48–52. – Библиогр.: с. 52 (4 назв.).

2339. Занаев Ц.-Д.С. Технологические схемы перехода (обхода) нарушенной зоны в пределах выемочного столба на шахте "Денисовская" / Ц. – Д.С. Занаев // Динамика взаимоотношений различных областей науки в современных условиях : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (13 нояб. 2017 г.). – Уфа, 2017. – Ч. 2. – С. 56–59. – Библиогр.: с. 59 (3 назв.).

Денисовское месторождение расположено на территории Алдано-Чульманского угленосного района Южно-Якутского бассейна .

2340. Кантемиров В.Д. Стратегия экологически безопасной разработки месторождений твердых полезных ископаемых при освоении новых сырьевых районов / В. Д. Кантемиров // Экологическая, промышленная и энергетическая безопасность-2017 : сб. ст. науч.-практ. конф. с междунар. участием (11–15 сент. 2017 г.). – Севастополь, 2017. – С. 576–579.

Приведены данные по месторождениям Ханты-Мансийского автономного округа.

2341. Киселев В.В. Технические и теплофизические аспекты строительства ледопородных защитных целиков при подземной доработке подкарьерных запасов кимберлитовых месторождений криолитозоны / В. В. Киселев, М. В. Каймонов, А. С. Курилко // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2017. – Спец. вып. 24 : Геомеханические и геотехнологические проблемы освоения недр Севера. – С. 282–291. – DOI: 10.25018/0236–1493–2017–11–24–282–291. – Библиогр.: с. 289 (6 назв.).

2342. Колесов Е.В. Скоростной метод решения обратной задачи Стефана для контроля состояния ледопородного ограждения строящихся шахтных стволов / Е. В. Колесов, М. А. Семин // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2017. – Спец. вып. 24 : Геомеханические и геотехнологические проблемы освоения недр Севера. – С. 299–309. – DOI: 10.25018/0236–1493–2017–11–24–299–309. – Библиогр.: с. 306–307 (18 назв.).

2343. Колпаков В.Б. Обоснование дренажных мероприятий с использованием численной модели фильтрации для снижения притоков и повышения устойчивости бортов карьера месторождения Ирбычан, Российская Федерация [Электронный ресурс] / В. Б. Колпаков, С. В. Жданов // Современное состояние, тенденции и перспективы развития гидрогеологии и инженерной геологии : сб. науч. тр. II Междунар. науч.-метод. конф. (23–24 мая 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 50–58. – CD-ROM.

Рассчитаны притоки подземных вод в карьер месторождения Ирбычан Магаданской области на основании численной модели фильтрации.

2344. Крюков В.Г. О подготовке рудных месторождений к освоению на основе анализа рейтинговых показателей / В. Г. Крюков, М. И. Потапчук // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2017. – Спец. вып. 24 : Геомеханические и геотехнологические проблемы освоения недр Севера. – С. 364–372. – DOI: 10.25018/0236–1493–2017–11–24–364–372. – Библиогр.: с. 369–370 (12 назв.).

Дан анализ формирования модели рационального недропользования на примере золоторудных месторождений Николаевского, Ульчского районов Хабаровского края и Магдагачинского района Амурской области.

2345. Курилко А.С. Прогноз теплового режима очистных выработок высокомеханизированных россыпных шахт криолитозоны / А. С. Курилко, Д. Е. Соловьев // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2017. – Спец. вып. 24 : Геомеханические и геотехнологические проблемы освоения недр Севера. – С. 272–281. – DOI: 10.25018/0236–1493–2017–11–24–272–281. – Библиогр.: с. 279–280 (8 назв.).

2346. Латышев Г.В. Разработка автоматизированной системы определения взрывоопасных мест в шахте и проведения мониторинга их состояния в процессе эксплуатации шахт подземных выработок Заполярья / Г. В. Латы-

шев, С. Р. Костюковский, А. И. Мохов // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 301–304. – Библиогр.: с. 303 (5 назв.).

2347. Лобанов Е.А. Оценка геомеханического состояния массива горных пород на месторождении апатито-нефелиновых руд, склонного и опасного по горным ударам / Е. А. Лобанов, П. Ю. Меньшиков, А. А. Еременко // Фундаментальные и прикладные вопросы горных наук. – 2017. – Т. 4, № 3. – С. 64–68. – Библиогр.: с. 67–68 (6 назв.).

Определены активные разрывные нарушения, их влияние на перераспределение напряжений в массиве месторождения Олений ручей (Мурманская область) .

2348. Ловчиков А.В. Техногенная сейсмичность при разработке Ловозерского редкометального месторождения / А. В. Ловчиков // Триггерные эффекты в геосистемах : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Москва, 6–9 июня 2017 г.). – М., 2017. – С. 334–340. – Библиогр.: с. 340.

2349. Назаров В.П. Способы предотвращения опасных выделений природных газов при подземной разработке рудных месторождений Норильска / В. П. Назаров // Наука и молодежь: проблемы, поиски, решения : тр. Всерос. науч. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (16–18 мая 2017 г.). – Новокузнецк, 2017. – Вып. 21, ч. 2 : Естественные и технические науки. – С. 108–110. – Библиогр.: с. 110 (3 назв.).

2350. Неустроев А.П. Влияние инфильтрации атмосферных осадков на температурно-влажностный режим породной подушки в условиях криолитозоны / А. П. Неустроев, Ю. А. Хохолов // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2017. – Спец. вып. 24 : Геомеханические и геотехнологические проблемы освоения недр Севера. – С. 310–318. – DOI: 10.25018/0236–1493–2017–11–24–310–318. – Библиогр.: с. 316–317 (15 назв.).

Рассмотрена технология подземной отработки подкарьерных запасов трубки “Удачная” (Якутия).

2351. О взаимосвязи энергонасыщенности геологической среды и сейсмичности в горнотехнических системах (на примере Хибинских апатитовых рудников) / А. А. Козырев [и др.] // Триггерные эффекты в геосистемах : материалы IV Всерос. конф. с междунар. участием (Москва, 6–9 июня 2017 г.). – М., 2017. – С. 303–310. – Библиогр.: с. 309–310.

Результаты исследований изменения состояния массива при ведении подземных горных работ в условиях Юкспорского и Кукисвумчоррского месторождений (Мурманская область).

2352. Основные направления развития геотехнологий подземной разработки рудных месторождений на больших глубинах / И. И. Айнбиндер [и др.] // Горный журнал. – 2017. – № 11. – С. 65–71. – DOI: 10.17580/gzh.2017.11.12. – Библиогр.: с. 70–71 (16 назв.).

О технологиях разработки, применяемых на рудниках Норильского района.

2353. Оценка горизонтальных компонент внешнего поля напряжений шахты “Воркутинская” по данным сейсмической томографии / В. Н. Захаров [и др.] // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. – 2017. – № 6. – С. 23–31. – DOI: 10.15372/FTPRPI20170603. – Библиогр.: с. 29–31 (33 назв.).

2354. Оценка эффективности экологически сбалансированной технологии разработки месторождения стратегического сырья Партомчорр в Арктической зоне России / С. В. Лукичев [и др.] // Горный журнал. – 2017. – № 12. – С. 57–62. – DOI: 10.17580/gzh.2017.12.11. – Библиогр.: с. 62 (12 назв.).

2355. Петров Д.Н. Опыт и перспективы применения систем с подэтажным обрушением при разработке рудных месторождений Якутии / Д. Н. Петров, Г. П. Необутов // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2017. – Спец. вып. 24 : Геомеханические и геотехнологические проблемы освоения недр Севера. – С. 211–219. – DOI: 10.25018/0236–1493–2017–11–24–211–219. – Библиогр.: с. 217 (12 назв.).

2356. Петрова С.В. Прогноз температур рабочих зон в горных выработках глубоких рудников по данным геотермии и температурных съемок / С. В. Петрова // Проблемы разработки месторождений углеводородных и рудных полезных ископаемых : материалы X Всерос. науч.-техн. конф. (Пермь, 24–26 окт. 2017 г.). – Пермь, 2017. – С. 322–325. – Библиогр.: с. 324–325 (7 назв.).

Исследования проведены на рудниках Красноярского края.

2357. Попов В.И. Определение оптимальных параметров процесса выщелачивания в рудном штабеле при отрицательных температурах окружающей среды / В. И. Попов, М. В. Каймонов // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2017. – Спец. вып. 24 : Геомеханические и геотехнологические проблемы освоения недр Севера. – С. 292–298. – DOI: 10.25018/0236–1493–2017–11–24–292–298. – Библиогр.: с. 296–297 (13 назв.).

2358. Разработка угрожаемого по геодинамическим явлениям пласта В12 угленосной свиты Ургальского каменноугольного месторождения / В. Г. Бянкин [и др.] // Маркшейдерия и недропользование. – 2017. – № 6. – С. 41–44. – Библиогр.: с. 44 (4 назв.).

2359. Результаты применения геоакустического метода локального контроля удароопасности на рудниках Дальнего Востока / А. А. Терешкин [и др.] // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2017. – Спец. вып. 24 : Геомеханические и геотехнологические проблемы освоения недр Севера. – С. 338–347. – DOI: 10.25018/0236–1493–2017–11–24–338–347. – Библиогр.: с. 345 (12 назв.).

2360. Романова Е.К. Управление устойчивостью уступов кимберлитовых карьеров криолитозоны с помощью теплоизолированного оградительного сооружения / Е. К. Романова, А. С. Курилко, В. В. Киселев // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2017. – Спец. вып. 24 : Геомеханические и геотехнологические проблемы освоения недр Севера. – С. 264–271. – DOI: 10.25018/0236–1493–2017–11–24–264–271. – Библиогр.: с. 269–270 (5 назв.).

2361. Рукавишников Г.Д. Геомеханическое обоснование возведения искусственной кровли композитной структуры при выемке рудных залежей слоевой нисходящей системой разработки с закладкой / Г. Д. Рукавишников, С. А. Неверов, А. А. Неверов // Фундаментальные и прикладные вопросы горных наук. – 2017. – Т. 4, № 3. – С. 143–148. – Библиогр.: с. 148 (5 назв.).

Технология опробована при отработки медистых руд Октябрьского месторождения.

2362. Рукович А.В. Использование метода скважинной гидродобычи на россыпных месторождениях золота Южной Якутии / А. В. Рукович, В. Ф. Рочев // Успехи современного естествознания. – 2017. – № 10. – С. 101–106. – Библиогр.: с. 105 (15 назв.).

2363. Сергеев В.В. Вариант комплексной механизации взрывных работ на группе рудников Талнахского месторождения ОАО "Норильский никель" / В. В. Сергеев, Р. Р. Мирзаев // Современные прикладные исследования : материалы нац. Рос. конф. (Шахты, апр. 2017 г.). – Новочеркасск, 2017. – С. 60–66.

2364. Скамницкая Л.С. История добычи и использования слюды на севере России / Л. С. Скамницкая, О. В. Букчина // Юбилейный съезд Российского минералогического общества “200 лет РМО” (Санкт-Петербург, 10–13 окт. 2017 г.) : материалы конф. – СПб., 2017. – Т. 2. – С. 415–416. – Библиогр.: с. 416.

О истории слюдодобычи в Карело-Кольском регионе.

2365. Соколов И.В. Принципы формирования и критерий оценки геотехнологической стратегии освоения переходных зон рудных месторождений подземным способом / И. В. Соколов, Ю. Г. Антипин, И. В. Никитин // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2017. – № 9. – С. 151–160. – Библиогр.: с. 158–159 (14 назв.).

Результаты моделирования вскрытия подкарьерных запасов месторождения “Зарница” (Якутия).

2366. Соколов К.О. Спектральные характеристики данных георадиолокации на участках с разрывными нарушениями месторождения р. Маят / К. О. Соколов, Н. Д. Прудецкий // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2017. – Спец. вып. 24 : Геомеханические и геотехнологические проблемы освоения недр Севера. – С. 358–363. – DOI: 10.25018/0236–1493–2017–11–24–358–363. – Библиогр.: с. 361–362 (12 назв.).

Георадиолокационные исследования проведены в Анабарском районе Якутии.

2367. Солодов И.Н. Опыт добычи урана методом скважинного подземного выщелачивания в криолитозоне / И. Н. Солодов, А. В. Гладышев, А. Г. Иванов // Разведка и охрана недр. – 2017. – № 11. – С. 64–70. – Библиогр.: с. 70 (11 назв.).

2368. Солодов И.Н. Опыт добычи урана методом СПВ в криолитозоне / И. Н. Солодов, А. В. Гладышев, А. Г. Иванов // Уран: геология, ресурсы, производство : материалы Четвертого Междунар. симп. (28–30 нояб. 2017 г.). – М., 2011. – С. 105–107.

2369. Сукнев С.В. Определение статического модуля упругости и коэффициента Пуассона горных пород при изменении температуры и влажности / С. В. Сукнев // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2017. – Спец. вып. 24 : Геомеханические и геотехнологические проблемы освоения недр Севера. – С. 246–253. – DOI: 10.25018/0236–1493–2017–11–24–246–253. – Библиогр.: с. 251–252 (6 назв.).

Исследованы упругие свойства вмещающих пород алмазных месторождений Якутии.

2370. Суфиянов Р.К. Разработка месторождений строительного песка методом скважинной гидродобычи / Р. К. Суфиянов // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-

Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 382–384.

О гидромеханизированном способе добычи на месторождениях Ханты-Мансийского автономного округа.

2371. Технология подземной отработки подкарьерных запасов в сложных горно-геологических и горнотехнических условиях / А. М. Никольский [и др.] ; отв. ред. В. И. Клишин ; Науч.-исслед. и проект. ин-т "Якутнипроалмаз", АК "АЛРОСА", Горн. проект.-изыскат. науч.-исслед. ин-т ООО "Майнинг про", Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Ин-т горн. дела им. Н.А. Чинакала. – Новосибирск : Наука, 2017. – 328 с. – Библиогр.: с. 325–328 (71 назв.).

Предложена технология отработки предохранительного рудного целика на коренном месторождении алмазов «Мир».

2372. Ткач С.М. О принципах управления технологическими процессами освоения сложноструктурных месторождений криолитозоны в динамично изменяющихся условиях / С. М. Ткач, Н. С. Батугина, В. Л. Гаврилов // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2017. – Спец. вып. 24 : Геомеханические и геотехнологические проблемы освоения недр Севера. – С. 170–179. – DOI: 10.25018/0236–1493–2017–11–24–170–179. – Библиогр.: с. 177 (8 назв.).

2373. Усков В.А. Об экономической целесообразности отработки западного фланга медистых руд Октябрьского месторождения с породной закладкой вторичных камер / В. А. Усков, С. А. Кондратьев, С. А. Неверов // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. – 2017. – № 6. – С. 133–139. – DOI: 10.15372/FTPRPI20170613. – Библиогр.: с. 139 (14 назв.).

2374. Усков В.А. Особенности управления горным давлением при подземной разработке горизонтальных и наклонных линзообразных рудных залежей / В. А. Усков // Фундаментальные и прикладные вопросы горных наук. – 2017. – Т. 4, № 3. – С. 170–174. – Библиогр.: с. 174 (7 назв.).

Рассмотрены перспективы использования свода естественного равновесия для управления горным давлением при подземной разработке горизонтальных и наклонных линзообразных рудных залежей на западном фланге рудника “Октябрьский”.

2375. Фадеев Д.С. Маркшейдерское обеспечение буровзрывных работ на предприятии АО "Апатит" / Д. С. Фадеев // Проблемы разработки месторождений углеводородных и рудных полезных ископаемых : материалы X Всерос. науч.-техн. конф. (Пермь, 24–26 окт. 2017 г.). – Пермь, 2017. – С. 297–299. – Библиогр.: с. 299 (9 назв.).

2376. Федотова Ю.В Величина геодинамического риска – объективный показатель эффективности противоударной профилактики (на примере Хибинских апатитовых рудников) / Ю.В Федотова, В. И. Панин // Фундаментальные и прикладные вопросы горных наук. – 2017. – Т. 4, № 3. – С. 97–103. – Библиогр.: с. 103 (4 назв.).

2377. Филатов А.В. Оценка горизонтальных смещений бортов карьера "Железный" Ковдорского ГОКа с использованием данных спутниковой радиолокационной съемки / А. В. Филатов, А. И. Калашник, Д. А. Максимов // Маркшейдерский вестник. – 2017. – № 1. – С. 36–41. – Библиогр.: с. 41 (10 назв.).

2378. Хархордин И.Л. Информационное и модельное обеспечение гидрогеомеханического мониторинга на месторождении алмазов им. М.В. Ломоно-

сова, Архангельская область, Россия [Электронный ресурс] / И. Л. Хархордин, А. Н. Гурин, В. В. Назима // Современное состояние, тенденции и перспективы развития гидрогеологии и инженерной геологии : сб. науч. тр. II Междунар. науч.-метод. конф. (23–24 мая 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 232–237. – Библиогр.: с. 237 (6 назв.). – CD-ROM.

Система гидрогеомеханического мониторинга организована в целях обеспечения безопасного ведения горных работ на месторождении.

2379. Шулюпин А.Н. Термогидродинамические процессы при стимулировании пароводяных скважин методом многократного возбуждения / А. Н. Шулюпин, А. В. Константинов // Маркшейдерия и недропользование. – 2017. – № 6. – С. 7–10. – Библиогр.: с. 10 (12 назв.).

Показана специфика стимулирования скважин методом многократного возбуждения на примере Мутновского месторождения.

2380. Ялтанец И.М. Особенности разработки хвостохранилищ в условиях Крайнего Севера / И. М. Ялтанец, Д. В. Пастихин, Е. Г. Гошин // Гидротехническое строительство. – 2017. – № 10. – С. 15–18. – Библиогр.: с. 18 (10 назв.).

Рассмотрены вопросы разработки техногенных месторождений Севера с использованием средств гидромеханизации при круглогодовой эксплуатации.

2381. Ярошенко В.В. Оценка влияния обрушений основной кровли на аэродинамические процессы на выемочных участках по пласту "Тройной" Воркутского месторождения / В. В. Ярошенко, М. С. Кислицын // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2017. – № 9. – С. 230–235. – Библиогр.: с. 234 (9 назв.).

2382. UAV remote sensing surveillance of a mine tailings impoundment in sub-Arctic conditions [Electronic resource] / A. Rauhala [et al.] // Remote Sensing. – 2017. – Vol. 9, № 12. – P.1–14. – DOI: 10.3390/rs9121318. – Bibliogr.: p. 12–14 (32 ref.). – URL: http://www.mdpi.com/2072–4292/9/12/1318/htm.

Использование беспилотных летательных аппаратов для дистанционного мониторинга хвостохранилищ в субарктических условиях.

См. также № 981, 1690, 1704, 1754, 2036, 2041, 2070, 2071, 2072

Разработка нефтяных и газовых месторождений

2383. Абдулин Т.К. Техническая оценка целесообразности применения газлифтного способа эксплуатации скважин на Пякяхинском месторождении / Т. К. Абдулин // XVI конференция молодых ученых и специалистов филиала ООО “ЛУКОЙЛ-Инжиниринг” “КогалымНИПИнефть” в г. Тюмени (Тюмень, 16–18 авг. 2016 г.) : сб. докл. – Шадринск, 2017. – С. 519–536. – Библиогр.: с. 525–526 (7 назв.).

2384. Аксенова Н.А. Анализ эффективности применения системы BARADRIL – N/XP – 07 на Кошильском месторождении / Н. А. Аксенова, Е. Ю. Липатов // Нефть и газ Западной Сибири : материалы Междунар. науч.-техн. конф. – Тюмень, 2017. – Т. 1. – С. 55–57.

2385. Александров А.Н. Повышение эффективности эксплуатации скважин электроцентробежными насосами в условиях образования асфальтосмолопарафиновых отложений / А. Н. Александров // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы

Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 1. – С. 183–186. – Библиогр.: с. 186 (3 назв.).

Обоснование и выбор наиболее эффективной технологии для условий Кыртаельского нефтегазоконденсатного месторождения (Республика Коми).

2386. Алексеев И.И. Методы борьбы с образованием гидратов в затрубном пространстве скважины / И. И. Алексеев // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 202–205.

О проблемах эксплуатации малодебитного фонда Восточно-Сургутского месторождения (Ханты-Мансийский автономный округ).

2387. Анализ вероятности возникновения условий для межпластовых перетоков нефти, газа и пластовой воды по затрубному пространству стволов скважин / Р. А. Атласов [и др.] // Бурение скважин в осложненных условиях : тез. докл. II Междунар. науч.-практ. конф. (30 окт. – 1 нояб. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 10–11. – Текст рус., англ.

Результаты исследования месторождений Вилюйской и Непско-Ботуобинской нефтегазоносных областей (Якутия).

2388. Анализ и интерпретация результатов маркшейдерско-геодезических измерений на Губкинском геодинамическом полигоне / Ю. В. Васильев [и др.] // Маркшейдерский вестник. – 2018. – № 1. – С. 58–67. – Библиогр.: с. 67 (6 назв.).

2389. Анализ причин возникновения негерметичностей эксплуатационных колонн на Самотлорском месторождении / Т. К. Апасов [и др.] // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 1. – С. 186–191. – Библиогр.: с. 191 (3 назв.).

2390. Анализ текущего фонда скважин на Мессояхском месторождении / М. М. Яворский [и др.] // Академический журнал Западной Сибири. – 2017. – Т. 13, № 4. – С. 15–17. – Библиогр.: с. 16–17 (12 назв.).

2391. Анализ термобарических условий работы Находкинского газового промысла, обоснование мероприятии для обеспечения безгидратного режима эксплуатации / Е. С. Репин [и др.] // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 266–271. – Библиогр.: с. 271 (4 назв.).

2392. Анализ эффективности летних остановок промыслов на сеноманской залежи Ямбургского нефтегазоконденсатного месторождения для оптимизации разработки на заключительной стадии / А. В. Красовский [и др.] // Газовая промышленность. – 2017. – № 12. – С. 58–61.

2393. Анализ эффективности применения технологий водоизоляционных работ в продуктивных пластах Южно-Ягунского месторождения / Л. А. Сезар [и др.] // Наука. Техника. Технологии (политехнический вестник). – 2017. – № 3. – С. 208–236. – Библиогр.: с. 234–235 (24 назв.).

2394. Андронов Ю.В. Исследование применимости нейронных сетей для прогнозирования эффективности гидроразрыва пласта и обработок призабойной зоны на объектах Ач.т. и $ЮВ_1$ месторождений территориально-производственного предприятия “Лангепаснефтегаз” / Ю. В. Андронов, А. В. Стрекалов // XVI конференция молодых ученых и специалистов филиала ООО “ЛУКОЙЛ-Инжиниринг” “КогалымНИПИнефть” в г. Тюмени (Тюмень, 16–18 авг. 2016 г.) : сб. докл. – Шадринск, 2017. – С. 332–344. – Библиогр.: с. 343–344 (11 назв.).

2395. Анкудинова Ю.О. Анализ разработки многопластовых месторождений с использованием систем одновременно-раздельной эксплуатации / Ю. О. Анкудинова // XVI конференция молодых ученых и специалистов филиала ООО “ЛУКОЙЛ-Инжиниринг” “КогалымНИПИнефть” в г. Тюмени (Тюмень, 16–18 авг. 2016 г.) : сб. докл. – Шадринск, 2017. – С. 321–332.

Проанализирован опыт применения технологии ОРЭ на скважинах месторождений ООО “ЛУКОЙЛ – Западная Сибирь”.

2396. Аносов Е.А. Динамика режимов работы скважин Юрхаровского НГКМ как предмет для построения карты нефтенасыщенности пласта $БУ_8^3$ / Е. А. Аносов // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 2. – С. 82–84. – Библиогр.: с. 84 (3 назв.).

2397. Антошкин М.В. Применение прикладных корреляционных зависимостей для определения производительности скважин после гидроразрыва пласта / М. В. Антошкин // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 174–178. – Библиогр.: с. 177–178 (13 назв.).

Опыт реализации ГРП на объекте ВК-1 Каменного месторождения (Ханты-Мансийский автономный округ) и объекте ДЗ Ольховского месторождения (Поволжье).

2398. Анциферов Б.И. Оценка влияния цеолитизации пород-коллекторов пластов $БУ_{15–16}$ Пякяхинского месторождения на добывные возможности скважин / Б. И. Анциферов // Нефть и газ Западной Сибири : материалы Междунар. науч.-техн. конф. – Тюмень, 2017. – Т. 1. – С. 58–60. – Библиогр.: с. 60 (4 назв.).

2399. Арутюнов Т.В. Анализ применения технологии термогазового воздействия на Средне-Назымском нефтяном месторождении / Т. В. Арутюнов, О. В. Савенок // Технические и технологические системы : материалы Девятой Междунар. науч. конф. "ТТС-17" (22–24 нояб. 2017 г.). – Краснодар, 2017. – С. 217–230. – Библиогр.: с. 227–230 (18 назв.).

2400. Ахияров В.В. Анализ применения многозабойных скважин в коллекторах пласта $ЮВ_1^1$ на месторождениях ООО “ЛУКОЙЛ – Западная Сибирь” / В. В. Ахияров // XVI конференция молодых ученых и специалистов филиала ООО “ЛУКОЙЛ-Инжиниринг” “КогалымНИПИнефть” в г. Тюмени (Тюмень, 16–18 авг. 2016 г.) : сб. докл. – Шадринск, 2017. – С. 351–359. – Библиогр.: с. 359 (5 назв.).

2401. Ахияров В.В. Анализ применения многозабойных скважин в коллекторах пласта $ЮВ_1$ на месторождениях ООО “ЛУКОЙЛ – Западная Сибирь”

/ В. В. Ахияров, А. Л. Драганчук // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 96–101. – Библиогр.: с. 101 (5 назв.).

2402. Ахунов А.В. Мероприятия по борьбе с асфальтосмолопарафиновыми отложениями в процессе нефтедобычи на Приобском месторождении / А. В. Ахунов // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 2. – С. 287–290.

2403. Бабюк Г.Ф. Анализ отказа скважин с УЭЦН на Восточно-Сургутском месторождении / Г. Ф. Бабюк // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 1. – С. 197–201. – Библиогр.: с. 201 (3 назв.).

2404. Бабюк Г.Ф. Методы повышения надежности работы УЭЦН на Восточно-Сургутском месторождении / Г. Ф. Бабюк // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 1. – С. 201–206. – Библиогр.: с. 205–206 (4 назв.).

2405. Бакин Д.А. Применение технологии малоэнергоемкого ГРП для пласта, насыщенного нефтью повышенной вязкости / Д. А. Бакин // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 2. – С. 92–96. – Библиогр.: с. 96 (3 назв.).

Проанализирована эффективность ГРП для тиманских отложений одного из месторождений Республики Коми.

2406. Балаценко Н.А. Применение щелочного-ПАВ-полимерного заводнения в России и дальнейшие пути его развития / Н. А. Балаценко, Л. А. Шангараева // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 1. – С. 206–210. – Библиогр.: с. 210 (3 назв.).

Особенности технологии щелочного-ПАВ-полимерного заводнения рассмотрены на примере результатов тестирования одного из месторождений Западной Сибири.

2407. Бахтияров Э.Б. Комплексный подход к увеличению коэффициента охвата пластов в условиях месторождений Западной Сибири / Э. Б. Бахтияров // Проблемы разработки месторождений углеводородных и рудных полезных ископаемых : материалы X Всерос. науч.-техн. конф. (Пермь, 24–26 окт. 2017 г.). – Пермь, 2017. – С. 130–133. – Библиогр.: с. 132–133 (8 назв.).

2408. Бахышова Ш.Т. Определение эффективности выработки запасов объекта $БВ_{8(0)}$ Самотлорского месторождения при проведении многостадийного гидроразрыва пласта на горизонтальных скважинах / Ш. Т. Бахышова, С. В. Колесник // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся,

аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 1. – С. 53–57.

2409. Безгин Н.А. Планирование и управление системой поддержания пластового давления в условиях низкопроницаемых коллекторов с использованием гидродинамического моделирования / Н. А. Безгин // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 101–105. – Библиогр.: с. 105 (6 назв.).

О разработке трудноизвлекаемых запасов на месторождениях АО "РН-Няганьнефтегаз".

2410. Белов И.И. Выбор профиля горизонтальных скважин для разработки газового пласта $ПК_1$ Харампурского месторождения / И. И. Белов, А. Ю. Юшков, А. Ф. Безносиков // Нефтепромысловое дело. – 2017. – № 11. – С. 20–28. – Библиогр.: с. 27 (4 назв.).

2411. Богданович Т.И. Апробация трехмерной трехфазной четырехкомпонентной модели для условий нефтегазоконденсатного месторождения (на примере Югидского НГКМ) / Т. И. Богданович, Т. Г. Ксенз // Рассохинские чтения : материалы Междунар. конф. (2–3 февр. 2017 г.). – Ухта, 2017. – Ч. 2. – С. 24–29.

2412. Божко Д.Р. Обобщение результатов опытно-промышленных работ и формирование стратегии разработки оторочки вязкой нефти пласта $ПК_{1–2}$ Ван-Еганского месторождения / Д. Р. Божко // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 105–109.

2413. Борисов А.А. Оценка эффективности принятой системы разработки объекта $БВ_{10–11}$ Ван-Еганского месторождения / А. А. Борисов // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 2. – С. 96–100.

2414. Бояр А.В. Причины обводнения добывающих скважин и пути их снижения на примере объекта $БС_{10}^{2–3}$ Тевлинско-Русскинского месторождения / А. В. Бояр // Проблемы, перспективы и направления инновационного развития науки : сб. ст. по итогам Междунар. науч.-практ. конф.(Омск, 24 нояб. 2017 г.). – Стерлитамак, 2017. – Ч. 3. – С. 92–94.

2415. Братцев А.А. Селективная стимуляция пластов с применением С2С пакера на месторождениях АО «РН-Няганьнефтегаз» / А. А. Братцев // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 292–298. – Библиогр.: с. 298 (6 назв.).

2416. Бураков А.А. Применение боковых горизонтальных стволов на объекте $БВ_2$ Нонг-Еганского месторождения / А. А. Бураков // Опыт, актуальные

проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 2. – С. 100–102.

2417. Буханов Д.А. Классификация рисков при геологическом сопровождении бурения горизонтальных скважин / Д. А. Буханов, И. О. Акчурин // XVI конференция молодых ученых и специалистов филиала ООО "ЛУКОЙЛ-Инжиниринг" "КогалымНИПИнефть" в г. Тюмени (Тюмень, 16–18 авг. 2016 г.) : сб. докл. – Шадринск, 2017. – С. 242–250. – Библиогр.: с. 250 (4 назв.).

Проблема рассмотрена на примере месторождений Ханты-Мансийского автономного округа.

2418. Буянова М.Г. Анализ эффективности применения растворов на углеводородной основе при бурении горизонтальных скважин в низкопроницаемых коллекторах на месторождениях ООО "ЛУКОЙЛ – Западная Сибирь" / М. Г. Буянова, Д. В. Малютин // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 298–301. – Библиогр.: с. 301 (4 назв.).

2419. Ваганов Л.А. Повышение эффективности системы заводнения на примере объекта $БВ_7$ Южно-Выинтойского месторождения / Л. А. Ваганов, Н. С. Полякова, А. А. Анкудинов // Нефть. Газ. Новации. – 2017. – № 7. – С. 44–47. – Библиогр.: с. 47 (3 назв.).

2420. Валиев А.Р. Особенности разработки зон с низкой приемистостью Южной лицензионной территории Приобского месторождения на истощение (отложенный перевод в ППД) / А. Р. Валиев // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 109–111. – Библиогр.: с. 111 (4 назв.).

2421. Васильев Ю.В. Техногенное влияние добычи углеводородов на современную геодинамику Самотлорского месторождения / Ю. В. Васильев, А. Г. Плавник, А. В. Радченко // Маркшейдерский вестник. – 2017. – № 4. – С. 43–51. – Библиогр.: с. 50 (14 назв.).

2422. Васильева З.А. Влияние параметров теплоизоляции газовых скважин на интенсивность оттаивания многолетнемерзлых пород и внутримерзлотных газогидратов / З. А. Васильева, В. С. Якушев // Криосфера Земли. – 2017. – Т. 21, № 5. – С. 92–98. – DOI: 10.21782/KZ1560–7496–2017–5(92–98). – Библиогр.: с. 97–98.

2423. Вахитова А.Ф. Предотвращение нарушений целостности эксплуатационных колонн в интервале залегания люлинворских глин на примере нефтяных месторождений ТПП "Когалымнефтегаз" / А. Ф. Вахитова // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 23–26. – Библиогр.: с. 26 (5 назв.).

2424. Влияние неподвижной остаточной нефти на фильтрационные характеристики пласта и прогнозные показатели разработки месторождений с трудноизвлекаемыми запасами / Б. К. Габсия [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2017. – № 11. – С. 106–109. – DOI: 10.24887/0028–2448–2017–11–106–109. – Библиогр.: с. 109 (11 назв.).

Результаты исследований, проведенных на образцах неэкстрагированных карбонатных коллекторов месторождений Центрально-Хорейверского поднятия.

2425. Внедрение инновационных технико-технологических решений для совершенствования предупредительных работ на скважинах Южно-Русского месторождения без вывода в капитальный ремонт / В. В. Дмитрук [и др.] // Нефтепромысловое дело. – 2017. – № 9. – С. 38–42. – Библиогр.: с. 41 (5 назв.).

2426. Волков А.Г. Технология одноступенчатого цементирования боковых стволов скважин / А. Г. Волков // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 2. – С. 226–229. – Библиогр.: с. 229 (5 назв.).

Об особенностях технологии бурения бокового ствола скважины № 727 Самотлорского месторождения (Ханты-Мансийский автономный округ).

2427. Выбор лучших технологических решений для повышения эффективности применения горизонтальных скважин с многостадийным гидроразрывом пласта на Приобском месторождении / А. Р. Листик [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2017. – № 12. – С. 46–48. – DOI: 10.24887/0028–2448–2017–12–46–48 .

2428. Гайнуллин Ю.И. Применение гидравлического разрыва пласта по технологии ZetaGel на объекте $БС_{10}^{1}$ Южно-Ягунского месторождения / Ю. И. Гайнуллин // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 2. – С. 107–109.

2429. Гарипов И.Р. Новые технологические решения заканчивания скважин в сложных коллекторах пластов $Ю_{2–6}$ Новопортовского нефтегазоконденсатного месторождения / И. Р. Гарипов // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 111–113.

2430. Геолого-технологическое обоснование применения гидравлического разрыва пласта на месторождениях Широтного Приобья : учеб. пособие / А. П. Стабинскас [и др.] ; Уфим. гос. нефт. техн. ун-т. – Уфа : Изд-во УГНТУ, 2017. – 129 с. – Библиогр.: с. 119–129 (91 назв.).

2431. Гериев Р.А. Оценка эффективности проведения ГТМ на Приобском месторождении / Р. А. Гериев // Академический журнал Западной Сибири. – 2017. – Т. 13, № 4. – С. 22–23. – Библиогр.: с. 23 (5 назв.).

2432. Глазов Т.П. Результаты применения “методики проектирования графика закачки проппанта” для проведения гидравлического разрыва пласта на месторождениях ОАО “Сургутнефтегаз” / Т. П. Глазов // XVI конференция

молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 178–180.

2433. Давыдов А.С. Опыт строительства вентиляционных скважин большого диаметра на Ярегской нефтяной шахте / А. С. Давыдов // Бурение скважин в осложненных условиях : тез. докл. II Междунар. науч.-практ. конф. (30 окт. – 1 нояб. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 21.

2434. Девятьяров С.С. Опыт применения теплоизолированных направлений для предотвращения оттаивания многолетнемерзлых грунтов на кустовых площадках Новопортовского нефтегазоконденсатного месторождения / С. С. Девятьяров, А. В. Трифонов, Д. С. Паздерин // Газовая промышленность. – 2017. – № 10. – С. 36–38. – Библиогр.: с. 38 (3 назв.).

2435. Джамалутдинов А.Б. Многостадийный гидроразрыв пласта: технологии и опыт применения 20-ти стадийного ГРП / А. Б. Джамалутдинов // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 2. – С. 125–130. – Библиогр.: с. 130 (3 назв.).

О применении технологии на Самотлорском месторождении (Ханты-Мансийский автономный округ).

2436. Дзюбло А.Д. Киринский блок. Особенности контроля и регулирования процесса разработки месторождений / А. Д. Дзюбло, А. Е. Сторожева, М. Е. Сторожева // Neftegaz.Ru. – 2018. – № 1. – С. 42–44. – Библиогр.: с. 44 (3 назв.).

2437. Дроздов А.Н. Принципиальные предложения по технической реализации водогазового воздействия на Уренгойском месторождении / А. Н. Дроздов, Н. А. Дроздов // Территория Нефтегаз. – 2017. – № 10. – С. 56–60. – Библиогр.: с. 60 (9 назв.).

2438. Дуркин С.М. Особенности разработки Вуктыльского нефтегазоконденсатного месторождения / С. М. Дуркин, О. А. Морозюк, Р. М. Тер-Саркисов // Рассохинские чтения : материалы Междунар. конф. (2–3 февр. 2017 г.). – Ухта, 2017. – Ч. 2. – С. 93–97.

2439. Дягилев В.Ф. Анализ технологической эффективности от внедрения ГРП на Северо-Покурском месторождении, объект $АВ_1^2$ / В. Ф. Дягилев, И. А. Погребная, А. Н. Перепелкина // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 1. – С. 62–66. – Библиогр.: с. 65–66 (3 назв.).

2440. Дягилев В.Ф. Анализ эффективности физико-химических методов повышения нефтеотдачи пласта на Урьевском месторождении / В. Ф. Дягилев, И. А. Погребная, А. Н. Перепелкина // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 1. – С. 57–62. – Библиогр.: с. 61–62 (назв.).

2441. Жернаков В.Н. Разработка и применение буровых растворов для повышения продуктивности скважин в Якутии / В. Н. Жернаков // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 306–310.

2442. Завьялов В.В. Коррозионное разрушение обсадных колонн в добывающих скважинах Самотлорского месторождения / В. В. Завьялов // Нефть и газ Западной Сибири : материалы Междунар. науч.-техн. конф. – Тюмень, 2017. – Т. 1. – С. 63–64.

2443. Захаров Д.О. Анализ технологии водогазового воздействия на пласт ЮВ1 1 Новогоднего нефтяного месторождения / Д. О. Захаров // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 2. – С. 138–142.

2444. Земцов Ю.В. Перспективы дальнейшего развития применения мелкодисперсных водогазовых смесей в качестве нефтевытесняющего агента / Ю. В. Земцов // Нефть. Газ. Новации. – 2017. – № 7. – С. 34–38. – Библиогр.: с. 38 (10 назв.).

Описан опыт и результаты применения технологии на Самотлорском месторождении (Ханты-Мансийский автономный округ).

2445. Зимина Д.А. Технологические решения повышения качества крепления скважин Бованенковского и Уренгойского месторождений / Д. А. Зимина, М. В. Двойников // Бурение скважин в осложненных условиях : тез. докл. II Междунар. науч.-практ. конф. (30 окт. – 1 нояб. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 26–27. – Текст рус., англ…

2446. Зимогляд М.Б. Применение термоизолированных обсадных труб (термокейсов) при бурении скважин в условиях многолетнемерзлых пород на Новопортовском нефтегазоконденсатном месторождении / М. Б. Зимогляд // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 365–367.

2447. Зотов К.Г. Геолого-промысловый анализ разработки залежей пласта $БС_{1-2}$ Федоровского месторождения с целью повышения нефтеотдачи / К. Г. Зотов, А. А. Дунаев // Нефть и газ Западной Сибири : материалы Междунар. науч.-техн. конф. – Тюмень, 2017. – Т. 1. – С. 65–68. – Библиогр.: с. 68 (3 назв.).

2448. Зуев М.В. Промыслово-геофизические и гидродинамические исследования многозабойных скважин / М. В. Зуев, А. А. Матковский, С. В. Бабенков // XVI конференция молодых ученых и специалистов филиала ООО “ЛУКОЙЛ-Инжиниринг” “КогалымНИПИнефть” в г. Тюмени (Тюмень, 16–18 авг. 2016 г.) : сб. докл. – Шадринск, 2017. – С. 419–424. – Библиогр.: с. 424 (3 назв.).

Проведен анализ промыслово-геофизических и гидродинамических исследований скважин на примере Южно-Ягунского, Северо-Конитлоркого и Красноленинского месторождений.

2449. Зыкова В.Е. Обоснование технологии эффективной разработки низкопроницаемых залежей Западной Сибири / В. Е. Зыкова, А. Н. Кузнецова // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 1. – С. 66–68. – Библиогр.: с. 68 (4 назв.).

2450. Ибатов М.А. Внедрение технологии термогазового воздействия на новом участке Средне-Назымского месторождения. Обоснование параметров разработки на основе численных и промысловых исследований / М. А. Ибатов, К.А Щеколдин // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 594–597. – Библиогр.: с. 596–597 (5 назв.).

2451. Иванов А.А. Оптимизация процесса нормализации забоя скважины после гидроразрыва пласта / А. А. Иванов // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 310–312.

Об опыте работы АО “РН-Няганьнефтегаз”.

2452. Иванов В.А. Решения по надежности систем обустройства нефтяных месторождений Западной Сибири / В. А. Иванов, С. М. Соколов // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2017. – № 6. – С. 73–77. – Библиогр.: с. 77 (5 назв.).

2453. Иванов И.Ю. Применение погружного контейнера “Трил-Св”, как один из методов борьбы с солеотложениями в скважинах, оборудованных УЭЦН на Рогожниковском месторождении / И. Ю. Иванов // Академический журнал Западной Сибири. – 2017. – Т. 13, № 4. – С. 10–11.

2454. Ивлева Т.В. Гидродинамическое моделирование методов увеличения нефтеотдачи пластов объектов месторождений Покачевского района / Т. В. Ивлева, О. А. Юшкова // XVI конференция молодых ученых и специалистов филиала ООО “ЛУКОЙЛ-Инжиниринг” “КогалымНИПИнефть” в г. Тюмени (Тюмень, 16–18 авг. 2016 г.) : сб. докл. – Шадринск, 2017. – С. 359–369. – Библиогр.: с. 368–369 (11 назв.).

2455. Игашов А.Б. Оценка эффективности ГТМ на Узунском месторождении / А. Б. Игашов, Р. В. Шестаков // Проблемы разработки месторождений углеводородных и рудных полезных ископаемых : материалы X Всерос. науч.-техн. конф. (Пермь, 24–26 окт. 2017 г.). – Пермь, 2017. – С. 146–148.

2456. Иналов Н.А. Анализ эффективности проведения ГТМ Приразломного месторождения. Общие сведения о проводимых ГТМ / Н. А. Иналов // Академический журнал Западной Сибири. – 2017. – Т. 13, № 4. – С. 23–25. – Библиогр.: с. 25 (5 назв.).

2457. Индикаторные исследования как метод выявления техногенной трещиноватости, влияющей на процесс равномерного заводнения пласта, на примере одного из месторождений Нижневартовского свода / Т. В. Коробей-

никова [и др.] // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 1. – С. 87–92. – Библиогр.: с. 91–92 (5 назв.).

2458. Использование современных методик сейсморазведки для решения задач разработки сложно построенных месторождений УВ в Тимано-Печорской НГП / П. В. Калинин [и др.] // Рассохинские чтения : материалы Междунар. конф. (2–3 февр. 2017 г.). – Ухта, 2017. – Ч. 1. – С. 67–72. – Библиогр.: с. 72 (5 назв.).

2459. Исупов А.В. Успешный опыт проведения двадцатистадийного ГРП за одну спускоподъемную операцию на Самотлорском месторождении с применением технологии "Манжетный ПАКЕР" / А. В. Исупов // Нефть. Газ. Новации. – 2017. – № 7. – С. 56–58.

2460. Казак Р.П. Анализ осложнений эсплуатации скважин после гидроразрыва пласта / Р. П. Казак // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 2. – С. 155–158. – Библиогр.: с. 158 (3 назв.).

Рассмотрена проблема, актуальная для месторождений Западной Сибири.

2461. Каменских С.В. Особенности крепления скважин в арктических условиях / С. В. Каменских, Н. М. Уляшева, Г. В. Буслаев // Рассохинские чтения : материалы Междунар. конф. (2–3 февр. 2017 г.). – Ухта, 2017. – Ч. 2. – С. 197–202. – Библиогр.: с. 202 (14 назв.).

2462. Карасев С.И. Технологии очистки забоев нефтяных и газовых скважин после гидроразрыва пласта от проппантовых пробок / С. И. Карасев, Г. Н. Шешукова // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 1. – С. 138–143. – Библиогр.: с. 142–143 (4 назв.).

Основным методом нормализации забоя после ГРП для нефтяных скважин Западной Сибири является промывка с циркуляцией жидкости глушения.

2463. Каргашин П.Е. Картографирование промышленного освоения Хохряковского нефтяного месторождения / П. Е. Каргашин, П. С. Ясев // Вестник Тюменского государственного университета. Экология и природопользование. – 2016. – Т. 2, № 4. – С. 20–32. – DOI: 10.21684/2411–7927–2016–2–4–20–32. – Библиогр.: с. 29–30 (15 назв.).

2464. Карданова Д.В. Анализ эффективности работы скважин с УЭЦН на Северо-Даниловском месторождении / Д. В. Карданова // Концепции фундаментальных и прикладных научных исследований : сб. ст. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (Уфа, 9 дек. 2017 г.). – Стерлитамак, 2017. – Ч. 6. – С. 34–38.

2465. Каримов И.Д. Определение эффективных областей применения мобильных буровых установок при кустовом способе бурения / И. Д. Каримов, А. А. Сергиенко // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 315–319.

Приведены данные по строительству одиночных скважин на Мортымья-Тетеревском месторождении (Ханты-Мансийский автономный округ).

2466. Картирование зон солеотложений, влияние рассоления продуктивного пласта на разработку Ярактинского нефтегазоконденсатного месторождения / А. Н. Черемисин [и др.] // Нефтепромысловое дело. – 2017. – № 12. – С. 66–72. – Библиогр.: с. 72 (6 назв.).

2467. Кашкаров П.А. Обоснование применения ВГВ на ЮЛТ Приобского месторождения / П. А. Кашкаров, К. О. Рябикова // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 1. – С. 79–82. – Библиогр.: с. 81–82 (3 назв.).

2468. Кейн С.А. Использование методов геонавигации при строительстве скважины с большим отходом от вертикали в условиях арктического шельфа / С. А. Кейн, Г. В. Буслаев, В. В. Трохов // Рассохинские чтения : материалы Междунар. конф. (2–3 февр. 2017 г.). – Ухта, 2017. – Ч. 2. – С. 171–176. – Библиогр.: с. 176 (3 назв.).

2469. Коба Е.М. Бурение на депрессии с применением азота / Е. М. Коба, А. Е. Анашкина // Нефть и газ Западной Сибири : материалы Междунар. науч.-техн. конф. – Тюмень, 2017. – Т. 1. – С. 68–71.

Технология апробирована на месторождениях АО “Сургутнефтегаз”.

2470. Козлов М.Д. Технология проведения ремонтно-изоляционных работ с применением тампонажного материала “ФОРТ” компании ООО “СНК” / М. Д. Козлов, С. В. Волкова // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 1. – С. 143–147. – Библиогр.: с. 147 (7 назв.).

Практические испытания состава “ФОРТ“ проведены на скважинах месторождений Западной Сибири.

2471. Кондратьев М.А. Подходы при разработке месторождения с водонефтяной зоной на ранней стадии изученности Восточно-Каюмовского месторождения / М. А. Кондратьев, Е. С. Азаров // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 124–129. – Библиогр.: с. 129 (5 назв.).

2472. Кондратьев М.А. Подходы при разработке месторождения с водонефтяной зоной на ранней стадии изученности Восточно-Каюмовского месторождения / М. А. Кондратьев, Е. С. Азаров // XVI конференция молодых ученых и специалистов филиала ООО “ЛУКОЙЛ-Инжиниринг” “КогалымНИПИнефть” в г. Тюмени (Тюмень, 16–18 авг. 2016 г.) : сб. докл. – Шадринск, 2017. – С. 183–193. – Библиогр.: с. 192–193 (5 назв.).

2473. Корабельников М.И. О методах предупреждения и ликвидации асфальтосмолопарафиновых отложений на месторождениях Западной Сибири / М. И. Корабельников // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 1. – С. 216–221. – Библиогр.: с. 221 (4 назв.).

2474. Корзунин М.Ю. Анализ разработки Талинской площади Красноленинского месторождения / М. Ю. Корзунин // Автоматизация: проблемы, идеи, решения : сб. ст. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (Челябинск, 8 сент. 2017 г.). – Стерлитамак, 2017. – С. 28–33. – Библиогр.: с. 32–33 (4 назв.).

2475. Корзунин М.Ю. Оценка возможности применения многофакторного анализа системы заводнения в условиях Талинской площади Красноленинского месторождения / М. Ю. Корзунин // Концепции фундаментальных и прикладных научных исследований : сб. ст. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (Уфа, 9 дек. 2017 г.). – Стерлитамак, 2017. – Ч. 3. – С. 75–82. – Библиогр.: с. 81–82 (8 назв.).

2476. Коротченко Р.К. Результаты применения установки электроцентробежного насоса при разработке трудноизвлекаемых запасов в условиях высокого газового фактора / Р. К. Коротченко, Ю. А. Максимова // Проблемы разработки месторождений углеводородных и рудных полезных ископаемых : материалы X Всерос. науч.-техн. конф. (Пермь, 24–26 окт. 2017 г.). – Пермь, 2017. – С. 160–163. – Библиогр.: с. 163 (3 назв.).

Рассмотрена работа УЭЦН на одной из скважин Вуктыльского месторождения (Республика Коми).

2477. Кравцов С.А. Способы борьбы с парафиноотложениями в скважинах Южно-Ягунского месторождения / С. А. Кравцов, М. И. Скира, Г. К. Пильчинов // Концепции фундаментальных и прикладных научных исследований : сб. ст. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (Уфа, 9 дек. 2017 г.). – Стерлитамак, 2017. – Ч. 3. – С. 95–99. – Библиогр.: с. 99 (5 назв.).

2478. Кревер А.С. Комплексный анализ применения химических и физических методов воздействия на призабойную зону пласта при разработке Самотлорского месторождения / А. С. Кревер // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 183–186.

2479. Кулик В.Ю. Охлаждение призабойной зоны пласта как метод повышения эффективности гидроразрыва пласта / В. Ю. Кулик, С. Ф. Мамбетов // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 186–189. – Библиогр.: с. 189 (5 назв.).

Приведены данные по Урьевскому и Поточному месторождениям (Ханты-Мансийский автономный округ).

2480. Кулик В.Ю. Охлаждение призабойной зоны пласта как способ повышения эффективности ГРП / В. Ю. Кулик, С. Ф. Мамбетов // XVI конференция молодых ученых и специалистов филиала ООО “ЛУКОЙЛ-Инжиниринг” “КогалымНИПИнефть” в г. Тюмени (Тюмень, 16–18 авг. 2016 г.) : сб. докл. – Шадринск, 2017. – С. 378–386. – Библиогр.: с. 386 (6 назв.).

Урьевское, Поточное месторождения, с. 380–386.

2481. Куликов Э.В. Особенности применения гидравлического разрыва пласта на Приразломном месторождении / Э. В. Куликов // Нефть. Газ. Новации. – 2017. – № 7. – С. 59–63. – Библиогр.: с. 63 (7 назв.).

2482. Курнашов И.Д. Промышленная эксплуатация Восточно-Мессояхского месторождения / И. Д. Курнашов, Ю. Б. Чебыкина // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 1. – С. 39–41. – Библиогр.: с. 41 (6 назв.).

2483. Кусов Г.В. Перспективы разработки Самбургского нефтегазоконденсатного месторождения. Обоснование технологий интенсификации добычи природного газа и газового конденсата / Г. В. Кусов, Д. А. Березовский, О. В. Савенок // Наука. Техника. Технологии (политехнический вестник). – 2017. – № 3. – С. 62–72. – Библиогр.: с. 71–72 (19 назв.).

2484. Кусов Г.В. Перспективы разработки Самбургского нефтегазоконденсатного месторождения. Особенности зарезки боковых стволов / Г. В. Кусов, Д. А. Березовский, О. В. Савенок // Наука. Техника. Технологии (политехнический вестник). – 2017. – № 3. – С. 73–99. – Библиогр.: с. 97–98 (19 назв.).

2485. Кутырева Е.Ю. Оценка влияния системы разработки на выработку запасов на примере залежи 7 объекта $ЮВ_1$ Повховского месторождения / Е. Ю. Кутырева, П. Е. Паршуков // XVI конференция молодых ученых и специалистов филиала ООО “ЛУКОЙЛ-Инжиниринг” “КогалымНИПИнефть” в г. Тюмени (Тюмень, 16–18 авг. 2016 г.) : сб. докл. – Шадринск, 2017. – С. 305–311.

2486. Ланина Т.Д. Подготовка воды для системы паротеплового воздействия на пласт при добыче высоковязкой нефти / Т. Д. Ланина, В. Л. Богатова // Проблемы геологии, разработки и эксплуатации месторождений высоковязких нефтей и битумов : материалы Всерос. науч.-техн. конф. (2–3 нояб. 2016 г.). – Ухта, 2017. – С. 86–89.

Рассмотрена поверхностно-подземная система разработки Ярегского месторождения (Республика Коми).

2487. Латыпов Д.Р. Увеличение нефтеотдачи пластов термогазовым методом / Д. Р. Латыпов // Проблемы разработки месторождений углеводородных и рудных полезных ископаемых : материалы X Всерос. науч.-техн. конф. (Пермь, 24–26 окт. 2017 г.). – Пермь, 2017. – С. 169–171.

Исследования проведены на Приобском месторождении (Ханты-Мансийский автономный округ).

2488. Лебедева О.О. Изучение влияния изменения пластового давления на земную поверхность при разработке месторождения углеводородов в Ханты-Мансийском АО / О. О. Лебедева // Проблемы разработки месторождений углеводородных и рудных полезных ископаемых : материалы X Всерос. науч.-техн. конф. (Пермь, 24–26 окт. 2017 г.). – Пермь, 2017. – С. 277–280. – Библиогр.: с. 279–280 (5 назв.).

2489. Левина Н.М. Применение одновременно-раздельной эксплуатации / Н. М. Левина // Проблемы внедрения результатов инновационных разработок : сб. ст. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (Стерлитамак, 21 сент. 2017 г.). – Стерлитамак, 2017. – С. 11–13.

О применении технологии ОРЭ на месторождениях Западной Сибири.

2490. Левина Н.М. Формирование комплекса мероприятий по внедрению ОРЭ на Самотлорском месторождении / Н. М. Левина // Проблемы внедрения результатов инновационных разработок : сб. ст. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (Стерлитамак, 21 сент. 2017 г.). – Стерлитамак, 2017. – С. 13–15. – Библиогр.: с. 15 (3 назв.).

2491. Логинова М.Е. Распределение температуры многолетнемерзлых породах при креплении скважин тампонажными материалами различной теплопроводности / М. Е. Логинова, Ф. А. Агзамов, Д. Р. Султанов // Нефтегазовое дело. – 2017. – Т. 15, № 4. – С. 24–31. – DOI: 10.17122/ngdelo-2017–4–24–31. – Библиогр.: с. 30 (23 назв.).

2492. Лопухов А.Н. Экспресс-метод оценки потенциала скважин на Самотлорском месторождении с помощью регрессионной модели / А. Н. Лопухов // Нефть. Газ. Новации. – 2017. – № 7. – С. 15–22. – Библиогр.: с. 22 (11 назв.).

2493. Лунев А.А. Анализ применимости и ограничений при использовании горизонтальных скважин с МГРП на Крапивинском месторождении / А. А. Лунев, Д. А. Понов // Сборник тезисов Десятой региональной научно-технической конференции молодых специалистов ОАО “ТомскНИПИнефть”. – Томск, 2017. – С. 120–125. – Библиогр.: с. 125 (4 назв.).

2494. Лупанов П.В. Анализ формирования трещин ГРП в неоднородных коллекторах нефтяных месторождений Западной Сибири [Электронный ресурс] / П. В. Лупанов, А. Ю. Демонова, А. В. Корзун // Новые идеи в геологии нефти и газа-2017 : сб. науч. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (25–26 мая 2017 г.). – М., 2017. – С. 192–194. – Библиогр.: с. 194 (3 назв.). – CD-ROM.

2495. Ляльки на Е.А. Влияние морской логистики на добычу нефти на Новопортовском нефтегазоконденсатном месторождении. Оптимизация плана добычи с применением технологии IBM ILOG / Е. А. Ляльки на // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 404–409.

2496. Малютин Д.В. Влияние пилотного ствола на строительство горизонтальных скважин / Д. В. Малютин, А. Б. Балкоев // XVI конференция молодых ученых и специалистов филиала ООО “ЛУКОЙЛ-Инжиниринг” “КогалымНИПИнефть” в г. Тюмени (Тюмень, 16–18 авг. 2016 г.) : сб. докл. – Шадринск, 2017. – С. 627–235. – Библиогр.: с. 635 (8 назв.).

На месторождениях ООО “ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь” пилотные стволы для уточнения геологического строения начали применять с 2001 г.

2497. Матвеева И.С. Расчет предельного безводного дебита скважины на примере Комсомольского газового месторождения / И. С. Матвеева, Д. А. Березовский // Проблемы разработки месторождений углеводородных и рудных полезных ископаемых : материалы X Всерос. науч.-техн. конф. (Пермь, 24–26 окт. 2017 г.). – Пермь, 2017. – С. 176–179. – Библиогр.: с. 179 (6 назв.).

2498. Мелентьев С.А. Пути снижения продолжительности бурения скважин за счет управления и решения оптимизационной задачи по геофизическому исследованию скважин / С. А. Мелентьев // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность,

связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 320–324. – Библиогр.: с. 324 (3 назв.).

Приведены данные по Ватьеганскому месторождению Ханты-Мансийского автономного округа.

2499. Мельников В.Н. Сравнение расчета коэффициента охвата с использованием аналитических методик и фильтрационных моделей на примере месторождений ТПП “Лангепаснефтегаз” / В. Н. Мельников, А. И. Кравцов, А. Н. Мельников // XVI конференция молодых ученых и специалистов филиала ООО “ЛУКОЙЛ-Инжиниринг” “КогалымНИПИнефть” в г. Тюмени (Тюмень, 16–18 авг. 2016 г.) : сб. докл. – Шадринск, 2017. – С. 199–206. – Библиогр.: с. 205–206 (8 назв.).

2500. Методические основы и опыт внедрения цифровых технологий оперативного планирования и управления режимами работы добывающих и нагнетательных скважин на участке ОПР пласта $ЮВ_1$ Ватьеганского месторождения ТПП "Повхнефтегаз" (ООО "ЛУКОЙЛ – Западная Сибирь") / С. В. Арефьев [и др.] // Недропользование – XXI век. – 2017. – № 6. – С. 60–81. – Библиогр.: с. 81 (5 назв.).

2501. Минханов И.Ф. Оценка эффективности гидропескоструйности перфорации и последующей кислотной обработки на Северо-Лабатьюганском месторождении / И. Ф. Минханов, Е. И. Мамчистова, А. А. Хайруллин // Успехи современного естествознания. – 2017. – № 10. – С. 90–95. – Библиогр.: с. 94–95 (7 назв.).

2502. Москалъчук А.В. Повышение эффективности разработки залежей с трудноизвлекаемыми запасами нефти (на примере Грибного месторождения) / А. В. Москалъчук // XVI конференция молодых ученых и специалистов филиала ООО “ЛУКОЙЛ-Инжиниринг” “КогалымНИПИнефть” в г. Тюмени (Тюмень, 16–18 авг. 2016 г.) : сб. докл. – Шадринск, 2017. – С. 297–305. – Библиогр.: с. 304–305 (3 назв.).

2503. Муллагильдин Р.М. Комплекс мероприятий по решению проблем, возникающих при креплении скважин на месторождениях ОАО “Сургутнефтегаз” / Р. М. Муллагильдин // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 324–327.

2504. Мурсалов В.Г. Анализ МГРП на скважинах Кошильского месторождения / В. Г. Мурсалов, А. Н. Гайнуллин // Проблемы разработки месторождений углеводородных и рудных полезных ископаемых : материалы X Всерос. науч.-техн. конф. (Пермь, 24–26 окт. 2017 г.). – Пермь, 2017. – С. 195–198. – Библиогр.: с. 198 (3 назв.).

2505. Мусорина А.Д. Применение высокооборотных погружных насосных установок в целях оптимизации добычи нефти / А. Д. Мусорина // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 214–217.

Об опыте применения системы УЭЦН LX на месторождениях Западной Сибири.

2506. Мухаметдинов И.Р. Организация защиты подземного оборудования добывающих скважин от солеотложений путем “КИС-73” / И. Р. Мухаметдинов // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 218–220.

Об опыте применения средства борьбы с солеотложением в АО “РН-Няганьнефтегаз”.

2507. Мухутдинов Р.Р. Осложнения при бурении скважин в районах залегания многолетнемерзлых пород и способы их ликвидации / Р. Р. Мухутдинов, А. А. Яхин, Д. В. Рахматуллин // Воздействие научно-технической революции на характер связи науки с производством : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Челябинск, 5 окт. 2017 г.). – Челябинск, 2017. – С. 82–85. – Библиогр.: с. 84–85 (6 назв.).

2508. Неволин Д.М. Потенциал применения гидроразрыва пласта на горизонтальных скважинах пробуренного фонда ОАО “Томскнефть” ВНК / Д. М. Неволин, С. В. Репчук // Сборник тезисов Десятой региональной научно-технической конференции молодых специалистов ОАО “ТомскНИПИнефть”. – Томск, 2017. – С. 116–119.

2509. Неволин Д.М. Разработка низкопроницаемых коллекторов с помощью горизонтальных скважин с многостадийным гидравлическим разрывом пласта на Трайгородско-Кондаковском месторождении / Д. М. Неволин // Сборник тезисов Десятой региональной научно-технической конференции молодых специалистов ОАО “ТомскНИПИнефть”. – Томск, 2017. – С. 132–135.

2510. Некрасов А.Н. Эффективность ингибиторов асфальтеносмолопарафиновых отложений на примере Красноленинской площади / А. Н. Некрасов // Концепция устойчивого развития науки в современных условиях : сб. ст. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (Казань, 14 дек. 2017 г.). – Стерлитамак, 2017. – Ч. 3. – С. 126–128. – Библиогр.: с. 127–128 (3 назв.).

2511. Нифонтов Ю.А. Обоснование и выбор рациональной конструкции циркуляционной системы для строительства эксплуатационных скважин на Киринском газоконденсатном месторождении / Ю. А. Нифонтов, В. П. Карпунина // Молодежь в науке: новые аргументы : сб. науч. работ IV Междунар. молодеж. конкурса (Липецк, 31 мая 2016 г.). – Липецк, 2016. – Ч. 1. – С. 55–59. – Библиогр.: с. 59 (12 назв.).

2512. Новоселов М.М. Выполнение и мониторинг программы бурения боковых стволов скважин на Южно-Охтеурском нефтяном месторождении / М. М. Новоселов // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 129–133. – Библиогр.: с. 133 (4 назв.).

2513. О необходимости и достаточности использования данных геофизических исследований при выборе скважин и технологий воздействия на при-

забойную зону пласта / В. В. Мухаметшин [и др.] // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2018. – № 1. – С. 50–54. – Библиогр.: с. 52–53 (21 назв.).

Проведены мероприятия по интенсификации добычи нефти в условиях низкопроницаемых терригенных пластов ЮВ1 1 Западной Сибири с использованием кислотного состава на основе композиции Алдинол-20.

2514. Обоснование оптимальных режимов закачки теплоносителя для повышения нефтеотдачи Ярегского месторождения на основе физического и математического моделирования / С. М. Дуркин [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2018. – № 1. – С. 58–61. – DOI: 10.24887/0028–2448–2018–1–58–61.

2515. Обоснование требований к прочности цементного камня для крепления нефтяных и газовых скважин / Д. Л. Бакиров [и др.] // Строительство нефтяных и газовых скважин на суше и на море. – 2017. – № 11. – С. 43–46. – Библиогр.: с. 46 (4 назв.).

Проанализированы результаты экспериментальных исследований в условиях месторождений ООО "ЛУКОЙЛ – Западная Сибирь".

2516. Омельченко О.М. Прогнозное моделирование при проектировании объектов обустройства месторождений нефти и газа в криолитозоне / О. М. Омельченко // Сборник тезисов Десятой региональной научно-технической конференции молодых специалистов ОАО “ТомскНИПИнефть”. – Томск, 2017. – С. 15–21.

2517. Определение фильтрационно-емкостных свойств и степени неоднородности пласта / Е. Д. Шерстянкин [и др.] // Рассохинские чтения : материалы Междунар. конф. (2–3 февр. 2017 г.). – Ухта, 2017. – Ч. 2. – С. 83–89.

Представлены промежуточные результаты экспериментальных исследований физико-гидродинамической характеристики пласта Ярегского нефтяного месторождения.

2518. Опыт бурения многозабойных горизонтальных скважин для разработки нефтяных оторочек на примере Новопортовского месторождения / Д. А. Сугаипов [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2017. – № 12. – С. 35–36. – DOI: 10.24887/0028–2448–2017–12–35–36 .

2519. Опыт внедрения индикаторов притока на Приразломном месторождении для исследования горизонтальных добывающих скважин / О. Н. Морозов [и др.] // Экспозиция Нефть Газ. – 2017. – № 7. – С. 24–29. – Библиогр.: с. 29 (6 назв.).

2520. Опыт и технология применения буровых растворов при строительстве скважин на месторождении имени Р. Требса / М. В. Ишмаев [и др.] // Нефть. Газ. Новации. – 2017. – № 6. – С. 58–59.

2521. Опыт применения многоствольных скважин в пластах аллювиального генезиса Восточно-Мессояхского месторождения / Д. А. Сугаипов [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2017. – № 12. – С. 49–51. – DOI: 10.24887/0028–2448–2017–12–49–51 . – Библиогр.: с. 51 (4 назв.).

2522. Орловский С.Л. Обоснование агентов воздействия на пласты и способов поддержания пластового давления на Западно-Салымском месторождении / С. Л. Орловский // Малышевские чтения : материалы III Всерос. науч. конф. (Старый Оскол, 18–19 мая 2017 г.). – Старый Оскол, 2017. – С. 137–142. – Библиогр.: с. 141–142 (3 назв.).

2523. Орловский С.Л. Обоснование вариантов разработки залежей Западно-Салымского месторождения / С. Л. Орловский // Малышевские чтения

: материалы III Всерос. науч. конф. (Старый Оскол, 18–19 мая 2017 г.). – Старый Оскол, 2017. – С. 133–137. – Библиогр.: с. 137 (3 назв.).

2524. Орловский С.Л. Обоснование выделения эксплуатационных объектов Западно-Салымского месторождения / С. Л. Орловский // Малышевские чтения : материалы III Всерос. науч. конф. (Старый Оскол, 18–19 мая 2017 г.). – Старый Оскол, 2017. – С. 129–133. – Библиогр.: с. 133 (3 назв.).

2525. Освоение залежей углеводородов Непско-Ботуобинской антеклизы / П. Н. Страхов [и др.] // Вестник Ассоциации буровых подрядчиков. – 2017. – № 3. – С. 39–43. – Библиогр.: с. 43 (3 назв.).

2526. Османкин Е.С. Оценка целесообразности эксплуатации высокообводненного фонда скважин в текущих экономических условиях на примере Лазаревского месторождения / Е. С. Османкин, А. С. Кленова // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 134–137. – Библиогр.: с. 137 (4 назв.).

2527. Особенности интерпретации результатов газодинамических исследований скважин разной конструкции, дренирующих низкопроницаемые газовые пласты / В. В. Дмитрук [и др.] // Газовая промышленность. – 2017. – № 11. – С. 46–55.

Об опыте разработки сеноманской залежи Южно-Русского нефтегазоконденсатного месторождения (Ямало-Ненецкий автономный округ).

2528. Остапчук Д.А. Влияние явления авторазрыва пород на регулирование работы нагнетательных скважин / Д. А. Остапчук, И. А. Синцов // Нефть и газ Западной Сибири : материалы Междунар. науч.-техн. конф. – Тюмень, 2017. – Т. 1. – С. 79–80.

Исследования проведены на месторождениях Западной Сибири.

2529. Оценка технологии полимерного и щелочного заводнения пласта ПК1–3 при разработке Восточно-Мессояхского месторождения / Ф. Т. Эюбов [и др.] // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2017. – № 5. – С. 103–109.

2530. Павельева О.Н. Эффективность ГРП как метод увеличения нефтеотдачи на Приобском месторождении / О. Н. Павельева, Ю. Н. Павельева // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 2. – С. 174–176. – Библиогр.: с. 176 (5 назв.).

2531. Павельева О.Н. Эффективность применения ГРП в ГС на Приобском месторождении / О. Н. Павельева, Ю. Н. Павельева // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 2. – С. 177–179. – Библиогр.: с. 179 (3 назв.).

2532. Палий А.П. Результаты и перспективы развития термогазового способа разработки месторождений с нетрадиционными запасами нефти / А. П. Палий // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков

недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 8–18.

О перспективах разработки Средне-Назымского месторождения (Ханты-Мансийский автономный округ).

2533. Паникаровский В.В. Эксплуатация газовых скважин на поздней стадии разработки месторождений / В. В. Паникаровский, Е. В. Паникаровский // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2017. – № 5. – С. 85–89.

Рассмотрены технологии разработки месторождения Медвежье (Ямало-Ненецкий автономный округ).

2534. Паршаков В.В. Исследование влияния температуры теплоносителя на фильтрационно-емкостные свойства непроницаемых пород Ярегского месторождения / В. В. Паршаков, А. С. Скворцов, О. А. Морозюк // Проблемы геологии, разработки и эксплуатации месторождений высоковязких нефтей и битумов : материалы Всерос. науч.-техн. конф. (2–3 нояб. 2016 г.). – Ухта, 2017. – С. 110–113.

2535. Перспективы промышленной разработки запасов газа низкопроницаемых коллекторов туронских отложений Харампурского месторождения / С. В. Бучинский [и др.] // Недропользование – XXI век. – 2017. – № 6. – С. 16–25. – Библиогр.: с. 25 (3 назв.).

2536. Петров С.В. Методика построения взвешенных карт изобар на основе геолого-гидродинамической модели / С. В. Петров, Е. Е. Фокеева, С. Д. Дарий // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 138–141. – Библиогр.: с. 141 (3 назв.).

Методика рассмотрена на примере одного из месторождений Ханты-Мансийского автономного округа.

2537. Пирматова В.Р. Сравнительный анализ изменения ГВК по результатам ГДИ и ПГИ исследования на примере сеноманской газовой залежи / В. Р. Пирматова, С. В. Волкова // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 1. – С. 95–97. – Библиогр.: с. 97 (7 назв.).

Результаты газодинамических исследований в эксплуатационной скважине на Комсомольском газовом месторождении (Ямало-Ненецкий автономный округ).

2538. Плешков И.В. Оценка изменений физических свойств образцов коллектора Южно-Киринского НГКМ при росте эффективного давления [Электронный ресурс] / И. В. Плешков, В. С. Жуков // Новые идеи в геологии нефти и газа-2017 : сб. науч. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (25–26 мая 2017 г.). – М., 2017. – С. 253–257. – Библиогр.: с. 257 (9 назв.). – CD-ROM.

2539. Повышение эффективности работы горизонтальных скважин путем оптимизации дизайна многостадийного гидроразрыва пласта на северной лицензионной территории Приобского месторождения / А. М. Зорин [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2017. – № 12. – С. 122–125. – DOI: 10.24887/0028–2448–2017–12–122–125. – Библиогр.: с. 125 (7 назв.).

2540. Подрядчикова Е.Д. К вопросу о необходимости геодезических работ при строительстве и дальнейшем сопровождении объектов нефтяных месторождений Западной Сибири на примере Покачевского нефтяного месторождения / Е. Д. Подрядчикова, А. О. Симонов // Нефть и газ Западной Сибири : материалы Междунар. науч.-техн. конф. – Тюмень, 2017. – Т. 1. – С. 249–252. – Библиогр.: с. 251–252 (5 назв.).

2541. Подшивалов А.И. Анализ эффективности проведения гидравлического разрыва пласта на Усть-Тегусском нефтяном месторождении / А. И. Подшивалов // XVI конференция молодых ученых и специалистов филиала ООО “ЛУКОЙЛ-Инжиниринг” “КогалымНИПИнефть” в г. Тюмени (Тюмень, 16–18 авг. 2016 г.) : сб. докл. – Шадринск, 2017. – С. 428–432.

2542. Поиск оптимального варианта разработки нефтяных оторочек на основе мультипараметрического анализа систем горизонтальных скважин / М. Ю. Данько [и др.] // Недропользование – XXI век. – 2017. – № 4. – С. 58–65. – Библиогр.: с. 65 (4 назв.).

Исследование проведено на одном из месторождений Западной Сибири.

2543. Поляков Н.Н. Анализ причин сальникообразования и методы их предотвращения / Н. Н. Поляков, Н. А. Аксенова, Т. А. Харитонова // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 1. – С. 165–169.

Об осложнениях, возникающих при бурении нефтяных и газовых скважин на месторождениях Западной Сибири.

2544. Полякова Н.С. Разработка алгоритма оптимальной приемистости нагнетательных скважин / Н. С. Полякова, Л. А. Ваганов // Нефть и газ Западной Сибири : материалы Междунар. науч.-техн. конф. – Тюмень, 2017. – Т. 1. – С. 86–88. – Библиогр.: с. 88 (3 назв.).

Приведен пример размещения скважин на одном из участков объекта БВ7 Южно-Выинтойского месторождения.

2545. Применение брейкеров при освоении горизонтальных скважин на Восточно-Мессояхском месторождении / Р. Ж. Мисбахов [и др.] // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2017. – № 6. – С. 83–87. – Библиогр.: с. 87 (4 назв.).

2546. Применение модернизированной одногоризонтной системы при разработке шахтного блока системой длинных скважин / С. М. Дуркин [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2018. – № 1. – С. 62–65. – DOI: 10.24887/0028–2448–2018–1–62–65 .

Результаты опытно-промышленных работ по реализации системы в условиях Ярегского месторождения (Республика Коми).

2547. Причины аварий и осложнений при бурении эксплуатационных скважин на месторождениях Восточной Сибири / Е. Е. Милосердов [и др.] // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 1. – С. 156–160. – Библиогр.: с. 160 (3 назв.).

2548. Проблемные вопросы применения технологии SAGD в зарубежной и отечественной практике / И. Н. Меньшикова [и др.] // Проблемы геологии, разработки и эксплуатации месторождений высоковязких нефтей и битумов

: материалы Всерос. науч.-техн. конф. (2–3 нояб. 2016 г.). – Ухта, 2017. – С. 95–99. – Библиогр.: с. 99 (3 назв.).

Об опыте применения технологии на Ярегском месторождении тяжелой нефти (Республика Коми).

2549. Протасов А.В. Поиск новых технологий эксплуатационного бурения на месторождениях ООО “ЛУКОЙЛ – Западная Сибирь” / А. В. Протасов // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 2. – С. 48–52. – Библиогр.: с. 51–52 (3 назв.).

2550. Развитие автоматизированных информационных систем мониторинга разработки на примере Восточно-Мессояхского месторождения / И. В. Коваленко [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2017. – № 12. – С. 68–71. – DOI: 10.24887/0028–2448–2017–12–68–71 . – Библиогр.: с. 71 (4 назв.).

2551. Расчет оптимальной приемистости нагнетательных скважин в условиях площадной системы заводнения / Л. А. Ваганов [и др.] // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2017. – № 6. – С. 63–67. – Библиогр.: с. 67 (5 назв.).

Реализация программы геолого-технических мероприятий по оптимизации работы нагнетательного фонда на примере объекта БВ7 Южно-Выинтойского месторождения.

2552. Расширение возможностей применения многозондового нейтронного каротажа на этапе строительства газовых и нефтегазовых скважин месторождений севера Тюменской области / О. Б. Арно [и др.] // Газовая промышленность. – 2017. – № 11. – С. 34–40. – Библиогр.: с. 40 (4 назв.).

2553. Рафиков Р.А. Эффективность проведения вторичного вскрытия пластов на Спорышевском месторождении / Р. А. Рафиков // Приоритеты и научное обеспечение технологического прогресса : сб. ст. по итогам Междунар. науч.практ. конф. (Стерлитамак, 8 окт. 2017 г.). – Стерлитамак, 2017. – С. 64–67. – Библиогр.: с. 67 (5 назв.).

2554. Результаты газогидродинамических исследований на Пунгинском подземном хранилище газа / В. П. Овчинников [и др.] // Вестник Ассоциации буровых подрядчиков. – 2017. – № 3. – С. 9–17. – Библиогр.: с. 17 (5 назв.).

Результаты анализа качества вскрытия абалакской свиты Пунгинского хранилища газа методами газогидродинамических исследований.

2555. Результаты ОПР по испытанию модернизированной одногоризонтной технологии на НШ-2 Ярегского месторождения / Л. М. Рузин [и др.] // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 1. – С. 98–103.

2556. Репин Е.С. Анализ термобарических условий работы Находкинского газового промысла, обоснование мероприятий для обеспечения безгидратного режима эксплуатации / Е. С. Репин, А. А. Цымбалов // XVI конференция молодых ученых и специалистов филиала ООО “ЛУКОЙЛ-Инжиниринг” “КогалымНИПИнефть” в г. Тюмени (Тюмень, 16–18 авг. 2016 г.) : сб. докл. – Шадринск, 2017. – С. 577–583.

2557. Родионов А.В. Внедрение перспективных технологических решений при проведении МГРП на объекте $БВ_7$ Южно-Выинтойского месторождения

/ А. В. Родионов // XVI конференция молодых ученых и специалистов филиала ООО “ЛУКОЙЛ-Инжиниринг” “КогалымНИПИнефть” в г. Тюмени (Тюмень, 16–18 авг. 2016 г.) : сб. докл. – Шадринск, 2017. – С. 448–458. – Библиогр.: с. 458 (4 назв.).

2558. Рожкова В.В. Применение потокоотклоняющих технологий на месторождениях ООО “ЛУКОЙЛ – Западная Сибирь” / В. В. Рожкова // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 2. – С. 190–192.

2559. Розова А.Р. Опыт подбора методов увеличения нефтеотдачи с помощью модуля EORt программного комплекса Petrel компании "Шлюмберже" для юрских пластов Западной Сибири / А. Р. Розова, И. М. Сафьянников, М. Ю. Гостев // Нефть. Газ. Новации. – 2017. – № 4. – С. 26–31. – Библиогр.: с. 31 (6 назв.).

2560. Романова М.Ю. Нестационарное заводнение как гидродинамический метод увеличения нефтеотдачи пластов в Западной Сибири / М. Ю. Романова, И. А. Синцов // XVI конференция молодых ученых и специалистов филиала ООО “ЛУКОЙЛ-Инжиниринг” “КогалымНИПИнефть” в г. Тюмени (Тюмень, 16–18 авг. 2016 г.) : сб. докл. – Шадринск, 2017. – С. 424–428. – Библиогр.: с. 428 (6 назв.).

2561. Рунова Е.В. Разработка и применение низкоминерализованного бурового раствора, повышающего устойчивость ствола скважины в меловой системе Сургутского свода / Е. В. Рунова // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 331–333.

2562. Рычковский А.А. Особенности применения внутрипластового горения в условиях баженовской свиты / А. А. Рычковский, А. А. Вольф // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 1. – С. 106–108. – Библиогр.: с. 108 (8 назв.).

2563. Рязанов А.А. Оптимизация разработки коллекторов со сверхнизкой проницаемостью с применением технологии многостадийного гидроразрыва пласта / А. А. Рязанов // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 142–147.

Об опыте разработки месторождения им. В.Н. Виноградова (Ханты-Мансийский автономный округ).

2564. Сабитов Р.М. Проведение поинтервального гидроразрыва пласта с использованием технологии растворимых шаров в качестве потокоотклонителей на месторождениях ТПП “Урайнефтегаз” ООО “ЛУКОЙЛ – Западная Сибирь” / Р. М. Сабитов, А. Н. Багаев // XVI конференция молодых специали-

стов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 197–201.

2565. Сабитов Р.М. Проведение поинтервального ГРП с использованием технологии растворимых шаров в качестве потокоотклонителей на месторождениях ТПП "Урайнефтегаз" ООО "ЛУКОЙЛ – Западная Сибирь" / Р. М. Сабитов, А. Н. Багаев // XVI конференция молодых ученых и специалистов филиала ООО "ЛУКОЙЛ-Инжиниринг" "КогалымНИПИнефть" в г. Тюмени (Тюмень, 16–18 авг. 2016 г.) : сб. докл. – Шадринск, 2017. – С. 206–217.

2566. Савенок О.В. Анализ эффективности проведения потокоотклоняющих технологий на Вынгапуровском нефтегазоконденсатном месторождении / О. В. Савенок, А. С. Апутюнян, Е. О. Петрушин // Инженер-нефтяник. – 2017. – № 4. – С. 16–20. – Библиогр.: с. 20 (5 назв.).

2567. Саморуков В.В. Капитальный ремонт скважины № 1029 методом (КР 6–1.3) зарезки и бурения бокового ствола с целью увеличения нефтеотдачи продуктивного пласта БВ6 / В. В. Саморуков // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 2. – С. 269–273. – Библиогр.: с. 272–273 (5 назв.).

Работы проведены на Ватинском месторождении (Ханты-Мансийский автономный округ).

2568. Сапрыкин А.В. О реализации циклического заводнения на нефтяном месторождении / А. В. Сапрыкин // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 2. – С. 192–195. – Библиогр.: с. 195 (3 назв.).

О возможности использования технологии на Сутормининском месторождении (Ямало-Ненецкий автономный округ).

2569. Сафиуллин Л.В. Применение технологии растворимых седел и шаров при проведении многостадийного гидроразрыва пласта на месторождениях ОАО "Славнефть-Мегионнефтегаз" / Л. В. Сафиуллин // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 334–336.

2570. Севастьянов Е.А. Анализ состояния разработки Медвежьего месторождения / Е. А. Севастьянов, А. С. Шура // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 2. – С. 195–198. – Библиогр.: с. 198 (5 назв.).

2571. Скачков М.В. Опыт разработки нефтяных месторождений горизонтальными скважинами с многостадийными гидроразрывами пласта / М. В. Скачков // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазо-

вого комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 2. – С. 52–55. – Библиогр.: с. 55 (4 назв.).

Об опыте разработки месторождений ООО "ЛУКОЙЛ – Западная Сибирь".

2572. Скрынченко К.С. Оптимизация комплекса и технологии проведения ГИС по определению заколонных перетоков сверху на месторождениях ОАО "Сургутнефтегаз" / К. С. Скрынченко // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 91–95. – Библиогр.: с. 95 (3 назв.).

2573. Соколов В.С. Моделирование фазового равновесия газоконденсатных систем для месторождений с низкой степенью изученности / В. С. Соколов, Д. А. Киселев, А. Ю. Смирнов // Недропользование – XXI век. – 2017. – № 4. – С. 52–57. – Библиогр.: с. 57 (7 назв.).

Использованы данные по Речному газоконденсатному (Томская область) и Русско-Реченскому нефтегазоконденсатному (Ямало-Ненецкий автономный округ) месторождениям.

2574. Соколянская Е.В. Вовлечение в разработку остаточных запасов нефти высокообводненных коллекторов на заключительной стадии разработки / Е. В. Соколянская, К. В. Дятчин, М. Г. Мавлетдинов // XVI конференция молодых ученых и специалистов филиала ООО "ЛУКОЙЛ-Инжиниринг" "КогалымНИПИнефть" в г. Тюмени (Тюмень, 16–18 авг. 2016 г.) : сб. докл. – Шадринск, 2017. – С. 193–199. – Библиогр.: с. 199 (4 назв.).

Исследования проведены на Мортымья-Тетеревском месторождении (Ханты-Мансийский автономный округ).

2575. Солиев Н.Н. Применения ГРП на вертикальной и горизонтальной скважинах Романовского месторождения / Н. Н. Солиев // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 2. – С. 198–202. – Библиогр.: с. 202 (6 назв.).

2576. Состояние реализации технологии SAGD на Лыаельской площади Ярегского месторождения / М. В. Чертенков [и др.] // Проблемы геологии, разработки и эксплуатации месторождений высоковязких нефтей и битумов : материалы Всерос. науч.-техн. конф. (2–3 нояб. 2016 г.). – Ухта, 2017. – С. 16–24.

2577. Сотников Д.В. Повышение эффективности изоляции скважин разработкой состава с кремнийорганическими соединениями при первичном цементировании / Д. В. Сотников // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 336–341. – Библиогр.: с. 341 (3 назв.).

О применении сухих гидроизоляционных смесей на месторождениях ООО "ЛУКОЙЛ – Западная Сибирь".

2578. Сотников Д.В. Повышение эффективности изоляции скважин разработкой состава с кремнийорганическими соединениями при первичном це-

ментировании / Д. В. Сотников, Г. Н. Грицай // XVI конференция молодых ученых и специалистов филиала ООО “ЛУКОЙЛ-Инжиниринг” “КогалымНИПИнефть” в г. Тюмени (Тюмень, 16–18 авг. 2016 г.) : сб. докл. – Шадринск, 2017. – С. 654–664. – Библиогр.: с. 663–664 (3 назв.).

О применении сухих гидроизоляционных смесей на месторождениях ООО “ЛУКОЙЛ – Западная Сибирь”.

2579. Стародубцев О.В. Повышение эффективности системы заводнения на ачимовских отложениях за счет трансформации системы разработки на примере Поточного месторождения / О. В. Стародубцев // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 147–152.

2580. Стародубцев О.В. Повышение эффективности системы заводнения на ачимовских отложениях Поточного месторождения / О. В. Стародубцев // XVI конференция молодых ученых и специалистов филиала ООО “ЛУКОЙЛ-Инжиниринг” “КогалымНИПИнефть” в г. Тюмени (Тюмень, 16–18 авг. 2016 г.) : сб. докл. – Шадринск, 2017. – С. 344–351. – Библиогр.: с. 350–351 (3 назв.).

2581. Старостина Т.В. Применение методики многофакторного анализа эффективности систем заводнения на примере объекта $БС_{10}^2$ Дружного месторождения / Т. В. Старостина // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 152–155. – Библиогр.: с. 155 (4 назв.).

2582. Сторожева А.Е. Совершенствование гидродинамической модели Киринского месторождения для повышения эффективности разработки в условиях геологической неопределенности : автореф. дис. … канд. техн. наук / А. Е. Сторожева. – М., 2018. – 24 с.

2583. Стулень О.С. Особенности проектирования разработки объекта $БП_7$ Северо-Губкинского месторождения с тонкой нефтяной оторочкой, массивной газовой шапкой и подошвенной водой / О. С. Стулень, Н. М. Шорин, Е. А. Новоселова // XVI конференция молодых ученых и специалистов филиала ООО “ЛУКОЙЛ-Инжиниринг” “КогалымНИПИнефть” в г. Тюмени (Тюмень, 16–18 авг. 2016 г.) : сб. докл. – Шадринск, 2017. – С. 267–276. – Библиогр.: с. 276 (6 назв.).

2584. Сун Д.В. Технологии гидроразрыва пласта, снижающие риск водопроявлений / Д. В. Сун, Д. С. Тананыхин // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 1. – С. 226–231. – Библиогр.: с. 231 (3 назв.).

Сравнение результатов ГРП с МФП 4 добывающих скважин с результатами стандартных ГРП 30 скважин месторождения Западной Сибири.

2585. Сухих А.С. Применение методов увеличения нефтеотдачи на залежах полимиктовых песчаников / А. С. Сухих, А. Н. Кузнецова // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : матери-

алы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 1. – С. 115–118. – Библиогр.: с. 118 (5 назв.).

Об опыте разработки Первомайского нефтегазового месторождения (Томская область).

2586. Сысоев А.А. Определение природы отложения солей на подземном насосном оборудовании скважин пластов группы ЮС после проведения гидроразрыва пласта, методы предупреждения отложений / А. А. Сысоев // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 220–224.

Об опыте разработки месторождений в НГДУ "Сургетнефтегаз".

2587. Тер-Саакян Н.Ю. Каротаж как комплекс диагностических исследований при изучении причин и контроле ликвидации геолого-технических осложнений в процессе строительства и эксплуатации скважин / Н. Ю. Тер-Саакян, И. М. Чупова, В. Л. Плотников // Каротажник. – 2017. – Вып. 11. – С. 63–78. – Библиогр.: с. 78 (3 назв.).

Исследования проведены на скважинах Бованенковского месторождения (Ямало-Ненецкий автономный округ).

2588. Технологические и технические решения при проектировании шахтного блока 2Т-4 / С. М. Дуркин [и др.] // Рассохинские чтения : материалы Междунар. конф. (2–3 февр. 2017 г.). – Ухта, 2017. – Ч. 2. – С. 97–102.

Исследования проведены на Ярегском месторождении.

2589. Технология добычи высоковязкой нефти, основанная на закачке в пласт гидрофобного полимерного раствора / А. В. Кустышев [и др.] // Нефтепромысловое дело. – 2017. – № 9. – С. 11–18. – Библиогр.: с. 17 (15 назв.).

Результаты исследований на месторождениях севера Западной Сибири.

2590. Технология разработки Подверьюского месторождения методом внутрипластового горения с использованием численного моделирования / Р. Х. Низаев [и др.] // Проблемы геологии, разработки и эксплуатации месторождений высоковязких нефтей и битумов : материалы Всерос. науч.-техн. конф. (2–3 нояб. 2016 г.). – Ухта, 2017. – С. 44–47. – Библиогр.: с. 47 (4 назв.).

2591. Тимофеев Н.Г. О проблеме бурения скважин самоходными буровыми установками в условиях Крайнего Севера / Н. Г. Тимофеев, Р. М. Скрябин, Д. М. Татаринов // Бурение скважин в осложненных условиях : тез. докл. II Междунар. науч.-практ. конф. (30 окт. – 1 нояб. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 57–59. – Текст рус., англ.

2592. Тихомиров А.Е. Технология бурения боковых стволов скважин Покачевского месторождения / А. Е. Тихомиров // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 2. – С. 273–277. – Библиогр.: с. 277 (4 назв.).

2593. Толкачева О.В. Анализ осложнений, связанных с неустойчивыми глинистыми породами. Пути совершенствования мероприятий по их предупреждению на месторождениях ООО "ЛУКОЙЛ – Западная Сибирь" / О. В. Толкачева // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием

участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 341–344. – Библиогр.: с. 344 (5 назв.).

2594. Топлинкин А.В. Применение установок электропогружных плунжерных насосов на малодебитном фонде скважин / А. В. Топлинкин // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 224–226.

Способ опробован в условиях Южной лицензионной территории Приобского месторождения (Ханты-Мансийский автономный округ).

2595. Трухонин К.А. Обзор комбинированных технологий добычи высоковязких нефтей и битумов / К. А. Трухонин, С. А. Калинин, О. А. Морозюк // Проблемы геологии, разработки и эксплуатации месторождений высоковязких нефтей и битумов : материалы Всерос. науч.-техн. конф. (2–3 нояб. 2016 г.). – Ухта, 2017. – С. 113–118. – Библиогр.: с. 118 (5 назв.).

Приведены данные поведения скважин до и после ультразвукового воздействия на месторождениях Западной Сибири и Самарского региона.

2596. Тушов И.В. Ликвидация водоперетоков с применением гидрофобного полимерного тампонажного состава / И. В. Тушов // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 2. – С. 277–281. – Библиогр.: с. 281 (5 назв.).

О перспективе применения ГПТС на Приобском месторождении (Ханты-Мансийский автономный округ), с. 279.

2597. Уваров А.В. Термогазовое воздействие на залежи баженовской свиты Западной Сибири / А. В. Уваров // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 63–65. – Библиогр.: с. 65 (17 назв.).

2598. Уваров Ф.В. Разработка методики оперативного планирования геолого-технических мероприятий / Ф. В. Уваров // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 156–159. – Библиогр.: с. 159 (8 назв.).

О разработке методики оценки текущей нефтенасыщенности на примере нижнемеловых отложений усть-балыкской свиты Западной Сибири.

2599. Умеренкова Т.Н. Построение секторных моделей на уточненной геологической основе для обоснования БВС на объекте $АВ_7$ Ватьеганского месторождения / Т. Н. Умеренкова // XVI конференция молодых ученых и специалистов филиала ООО “ЛУКОЙЛ-Инжиниринг” “КогалымНИПИнефть” в г. Тюмени (Тюмень, 16–18 авг. 2016 г.) : сб. докл. – Шадринск, 2017. – С. 235–242.

2600. Управление заводнением на основе геолого-гидродинамического моделирования нефтяных резервуаров / Г. Ф. Кавиева [и др.] // XVI конфе-

ренция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 117–120.

Исследования проведены на одном из месторождений Ханты-Мансийского автономного округа.

2601. Успешный опыт микросейсмического мониторинга гидроразрыва пласта на нефтегазоконденсатных месторождениях Западной Сибири / С. И. Александров [и др.] // Каротажник. – 2017. – Вып. 11. – С. 7–16. – Библиогр.: с. 16 (12 назв.).

2602. Уфимцева М.Н. Анализ проведения эффективного гидроразрыва пласта на Новомолодежном месторождении / М. Н. Уфимцева, Н. С. Курманчук // Проблемы разработки месторождений углеводородных и рудных полезных ископаемых : материалы X Всерос. науч.-техн. конф. (Пермь, 24–26 окт. 2017 г.). – Пермь, 2017. – С. 231–233.

2603. Фатхуллина Ф.Ф. Эффективное вовлечение контактных запасов на примере локальных ловушек Северо-Покамасовского месторождения / Ф. Ф. Фатхуллина // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 65–68.

2604. Федоров А.О. Повышение эффективности эксплуатации газовых скважин на Ямбургском нефтегазоконденсатном месторождении / А. О. Федоров, Д. А. Сомов // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 2. – С. 210–213. – Библиогр.: с. 213 (3 назв.).

2605. Филатов А.В. Обнаружение локальных критических деформаций земной поверхности на Комсомольском месторождении методом радарной интерферометрии / А. В. Филатов // Маркшейдерский вестник. – 2017. – № 4. – С. 52–57. – Библиогр.: с. 57 (5 назв.).

2606. Фильтрационные исследования влияния добавления щелочи к закачиваемому пару на величину коэффициента вытеснения нефти (для условий Ярегского месторождения) / А. С. Скворцов [и др.] // Рассохинские чтения : материалы Междунар. конф. (2–3 февр. 2017 г.). – Ухта, 2017. – Ч. 2. – С. 89–93. – Библиогр.: с. 93 (4 назв.).

2607. Фоминых Д.Ю. Применение селективных пакеров с кабельным вводом совместно с установкой электроцентробежного насоса, с постоянным отводом газа из-под пакерной зоны на скважинах ОАО “Славнефть-Мегионнефтегаз” в 2016 г. / Д. Ю. Фоминых // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 226–230.

2608. Фурсяк В.А. Перспективы довыработки остаточных запасов в условиях систем разработки с горизонтальными скважинами за счет применения

технологий обработки призабойной зоны пласта с кислотными эмульсиями / В. А. Фурсяк // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 159–163.

Об эффективности проведения мероприятий по обработке призабойной зоны пласта скважины в ПАО "Варьеганнефтегаз".

2609. Халикова А.Р. Влияние литолого-петрофизических особенностей пласта $БУ_{15}$ Пякяхинского месторождения на выбор кислотных составов, применяемых для обработки призабойной зоны пласта / А. Р. Халикова, Ю. В. Титов // XVI конференция молодых ученых и специалистов филиала ООО "ЛУКОЙЛ-Инжиниринг" "КогалымНИПИнефть" в г. Тюмени (Тюмень, 16–18 авг. 2016 г.) : сб. докл. – Шадринск, 2017. – С. 169–178. – Библиогр.: с. 178 (7 назв.).

2610. Халтурин Е.А. Совершенствование технологии проведения гидроразрыва пласта в условиях залежи ВК месторождения им. В.И. Шпильмана (Северо-Рогожниковское) / Е. А. Халтурин // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 345–348.

2611. Хасанов Д.Р. Выбор оптимальной технологии проведения повторного МГРП на фонде горизонтальных скважин Тевлинско-Русскинского месторождения ТПП "Когалымнефтегаз" / Д. Р. Хасанов // Опыт, актуальные проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. обучающихся, аспирантов и ученых (Нижневартовск, 20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 2. – С. 217–220. – Библиогр.: с. 220 (4 назв.).

2612. Хасанов М.М. Оценка возможности применения профильного перекрывателя при зарезке боковых стволов на месторождениях ООО "ЛУКОЙЛ – Западная Сибирь" / М. М. Хасанов // XVI конференция молодых ученых и специалистов филиала ООО "ЛУКОЙЛ-Инжиниринг" "КогалымНИПИнефть" в г. Тюмени (Тюмень, 16–18 авг. 2016 г.) : сб. докл. – Шадринск, 2017. – С. 672–678. – Библиогр.: с. 677–678 (5 назв.).

2613. Хасанов М.М. Разработка тампонажных материалов для крепления скважин в интервалах термогазового воздействия / М. М. Хасанов, А. В. Мелехов // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 348–354. – Библиогр.: с. 354 (4 назв.).

О разработке нетрадиционных ресурсов залежей углеводородов баженовской свиты Средне-Назымского месторождения (Ханты-Мансийский автономный округ).

2614. Хвостанцева А.В. Прогноз оседаний морского дна при отработке Киринского газоконденсатного месторождения / А. В. Хвостанцева, Ю. А. Кашников // Маркшейдерский вестник. – 2017. – № 2. – С. 37–43. – Библиогр.: с. 43 (10 назв.).

2615. Хохлов В.И. Исследование влияния скорости фильтрации вытесняющего агента на остаточную нефтенасыщенность в продуктивных пластах тюменской свиты / В. И. Хохлов, Ш. С. Галимов, Ю. А. Котенев // Повышение эффективности разработки нефтяных и газовых месторождений на поздней стадии : сб. тез. докл. Междунар. науч.-практ. конф. на базе Кубан. гос. технол. ун-та совместно с Рос. акад. естеств. наук (Краснодар, 3–6 окт. 2017 г.). – Краснодар, 2017. – С. 90. – Библиогр.: с. 90 (3 назв.).

2616. Хохлов В.И. Учет горно-геологических условий при организации нестационарного заводнения / В. И. Хохлов, Ш. С. Галимов, Ш. Х. Султанов // Повышение эффективности разработки нефтяных и газовых месторождений на поздней стадии : сб. тез. докл. Междунар. науч.-практ. конф. на базе Кубан. гос. технол. ун-та совместно с Рос. акад. естеств. наук (Краснодар, 3–6 окт. 2017 г.). – Краснодар, 2017. – С. 91. – Библиогр.: с. 91 (3 назв.).

Приведены данные по пласту ЮС2 нефтяных месторождений Сургутского свода (Ханты-Мансийский автономный округ).

2617. Худиев Э.Р. Строительство двуствольных скважин с многостадийным гидроразрывом пласта на месторождениях ООО “Газпромнефть-Хантос” / Э. Р. Худиев // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 163–165. – Библиогр.: с. 165 (5 назв.).

2618. Чекан А.О. Влияние литолого-фациальных особенностей на эффективность применения потокоотклоняющих технологий (на примере пласта $АВ_{1–2}$ Ватьеганского месторождения нефти) / А. О. Чекан // XVI конференция молодых ученых и специалистов филиала ООО “ЛУКОЙЛ-Инжиниринг” “КогалымНИПИнефть” в г. Тюмени (Тюмень, 16–18 авг. 2016 г.) : сб. докл. – Шадринск, 2017. – С. 395–404. – Библиогр.: с. 403–404 (6 назв.).

2619. Черевко С.А. Анализ проблемы выбора систем разработки низкопроницаемых пластов крупных нефтяных месторождений Западной Сибири / С. А. Черевко, А. Н. Янин // Нефтепромысловое дело. – 2017. – № 9. – С. 5–11. – Библиогр.: с. 9–10 (22 назв.).

2620. Чуйков В.Г. Выбор оптимальной технологии заканчивания скважин на юрские отложения Новопортовского месторождения / В. Г. Чуйков // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 354–357.

2621. Шарин Н.М. Уточнение ФОФП с использованием автоматизированной адаптации по истории разработки пласта $ПК_1$ Находкинского месторождения с применением программного продукта Tempest Enable / Н. М. Шарин // XVI конференция молодых ученых и специалистов филиала ООО “ЛУКОЙЛ-Инжиниринг” “КогалымНИПИнефть” в г. Тюмени (Тюмень, 16–18 авг. 2016 г.) : сб. докл. – Шадринск, 2017. – С. 439–448. – Библиогр.: с. 447–448 (5 назв.).

2622. Шириева Н.С. К вопросу обеспечения промышленной безопасности при строительстве скважин в условиях Арктики / Н. С. Шириева, А. К. Шириев

// XVI конференция молодых ученых и специалистов филиала ООО “ЛУКОЙЛ-Инжиниринг” “КогалымНИПИнефть” в г. Тюмени (Тюмень, 16–18 авг. 2016 г.) : сб. докл. – Шадринск, 2017. – С. 459–469. – Библиогр.: с. 469 (7 назв.).

2623. Щербаков А.В. Технико-экономическое обоснование строительства многоствольных скважин на объекты апт-альб-сеноманских отложений Пякяхинского месторождения / А. В. Щербаков, А. О. Пяткина // XVI конференция молодых ученых и специалистов филиала ООО “ЛУКОЙЛ-Инжиниринг” “КогалымНИПИнефть” в г. Тюмени (Тюмень, 16–18 авг. 2016 г.) : сб. докл. – Шадринск, 2017. – С. 591–595. – Библиогр.: с. 595 (6 назв.).

2624. Эксплуатация Ачимовского газоконденсатного месторождения и исследование его восстановления / Р. Р. Ахметов [и др.] // Бурение скважин в осложненных условиях : тез. докл. II Междунар. науч.-практ. конф. (30 окт. – 1 нояб. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 12.

2625. Эльтеков А.К. Результаты использования данных 3D сейсмики при сопровождении эксплуатационного бурения на примере КП 549 пласта $АВ_2$ Нивагальского месторождения / А. К. Эльтеков, М. В. Ержанин // XVI конференция молодых ученых и специалистов филиала ООО “ЛУКОЙЛ-Инжиниринг” “КогалымНИПИнефть” в г. Тюмени (Тюмень, 16–18 авг. 2016 г.) : сб. докл. – Шадринск, 2017. – С. 217–227.

2626. Эльтеков А.К. Результаты использования материалов 3D сейсмики при сопровождении эксплуатационного бурения на примере КП549 пласта $АВ_2$ Нивагальского месторождения / А. К. Эльтеков, М. В. Ержанин // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 166–169.

2627. Эффективное применение потокоотклоняющей технологии на основе гелеполимерных составов в горизонтальных скважинах Ванкорского месторождения / Т. А. Исмагилов [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2017. – № 12. – С. 117–121. – DOI: 10.24887/0028–2448–2017–12–117–121 . – Библиогр.: с. 121 (5 назв.).

2628. Эффективность нестационарного заводнения в процессе изменения горно-геологических условий эксплуатации продуктивных пластов / В. И. Хохлов [и др.] // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2018. – № 1. – С. 54–58. – Библиогр.: с. 57–58 (19 назв.).

Анализ результатов расчетов барических условий залегания и механических свойств пород пласта ЮС2 в нагнетательных скважинах Русскинского и Рогожниковского нефтяных месторождений.

2629. Эффективный способ бурения скважин в условиях катастрофических поглощений в трещиноватых коллекторах Юрубчено-Тохомского месторожденИя / Р. Р. Гиниатуллин [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2017. – № 11. – С. 40–43. – DOI: 10.24887/0028–2448–2017–11–40–43.

2630. Юрченко Е.В. Анализ программного обеспечения по расчету устойчивости склона на примере объектов Юрубчено-Тохомского месторождения / Е. В. Юрченко // Сборник тезисов Десятой региональной научно-технической конференции молодых специалистов ОАО “ТомскНИПИнефть”. – Томск, 2017. – С. 81–84. – Библиогр.: с. 84 (4 назв.).

2631. Юсупов Я.И. Комплексный подход к выделению перспективных интервалов для ГРП в разрезе баженовской свиты Красноленинского свода (Западная Сибирь) [Электронный ресурс] / Я. И. Юсупов // Новые идеи в геологии нефти и газа-2017 : сб. науч. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (25–26 мая 2017 г.). – М., 2017. – С. 415–418. – Библиогр.: с. 418 (20 назв.). – CD-ROM.

2632. Юшкова О.А. Гидродинамическое моделирование методов увеличения нефтеотдачи. Моделирование закачки гелеобразующего состава на примере объекта $АВ_{1-2}$ Кечимовского месторождения / О. А. Юшкова, Т. В. Ивлева // XVI конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры : сб. материалов (Ханты-Мансийск, 17–20 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 169–173. – Библиогр.: с. 173 (3 назв.).

2633. Akhmetov R.R. The examination of complex project of Achimov reservoir gas condensate field development / R. R. Akhmetov, S. A. Krainov // Проблемы современной науки и образования. – 2017. – № 34. – С.23–27. – DOI: 10.20861/2304–2338–2017–116–001. – Библиогр.: с. 27 (6 назв.).

Исследование комплексного проекта разработки Ачимовского газоконденсатного месторождения.

2634. Kinetics of crystallization and melting of hydrate-paraffins and prediction of their formation in oil wells of Nepa-Botuobian anteclise (Eastern Siberia) [Electronic resource] / I. K. Ivanova [et al.] // Russian Journal of Earth Sciences. – 2017. – Vol. 17, № 5. – P.1–6. – DOI: 10.2205/2017ES000611. – Bibliogr.: p. 6. – URL: http://elpub.wdcb.ru/journals/rjes/v17/2017ES000611/2017ES000611.html.

Кинетика кристаллизации и плавления гидрат-парафинов и прогноз их образования в нефтяных скважинах Непско-Ботуобанской антеклизы (Восточная Сибирь).

Образцы проб отобраны из колонок Иреляхского нефтегазового месторождения Якутии.

2635. Murzin I.S. Potential applications of nanotechnology in the enhanced oil recovery (EOR) for oil fields in the Arctic region of Russia / I. S. Murzin, A. B. Zolotukhin // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 375–377. – Библиогр.: с. 377 (11 назв.).

Потенциальное использование нанотехнологий для увеличения отдачи нефти на месторождениях Арктического региона России.

2636. Yang X. Design of hybrid steam-in situ combustion bitumen recovery processes [Electronic resource] / X. Yang, I. D. Gates // Natural Resources Research. – 2009. – Vol. 18, № 3. – P.213–233. – DOI: 10.1007/s11053–009–9099–8. – Bibliogr.: p. 232–233. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s11053–009–9099–8.

Разработка гибридного процесса битумоотдачи пласта при горении in situ.

Методика опробована на модели месторождений нефтяных песков Атабаски, север Альберты.

См. также № 955, 1009, 1018, 1020, 1062, 1072, 1105, 1112, 1303, 1319, 1364, 1438, 1439, 1455, 1458, 1467, 1502, 1507, 1509, 1717, 1747, 1846, 1850, 1873, 1947, 2011, 2013, 2015, 2018, 2019, 2022, 2028, 2030, 2031, 2032, 2039, 2040, 2043, 2048, 2056, 2057, 2058, 2061, 2067, 2078, 2080, 2086, 2087, 2088, 2091, 2099, 2100, 2110, 2300

2637. Щербакова (Пономарева) А.С. Развитие органического сельского хозяйства в Республике Коми: дискуссия о необходимости / А. С. Щербакова (Пономарева) // Европейская зона Российской Арктики: сценарии развития : материалы Всерос. науч. конф. (с междунар. участием) (Сыктывкар, 18–19 окт. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – Ч. 2. – С. 247–251. – Библиогр.: с. 251 (5 назв.).

2638. Щербакова (Пономарева) А.С. Сельское хозяйство арктических и приарктических территорий Республики Коми / А. С. Щербакова (Пономарева) // Управление инновационным развитием Арктической зоны Российской Федерации : сб. избр. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Северодвинск, 14–16 сент. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 433–437. – Библиогр.: с. 436 (3 назв.).

См. также № 1968, 1971, 1978, 1984, 1986

Земледелие. Растениеводство

2639. Амбросьева Л.В. Краткий обзор основных сортов овса, культивируемых в Якутии (признаки и различия) / Л. В. Амбросьева // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН (Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 353–356.

2640. Бабкова А.С. Формирование коллекции декоративных культур в условиях Мурманской области / А. С. Бабкова // Идеи Н.И. Вавилова в современном мире : тез. докл. IV Вавилов. Междунар. конф. (20–24 нояб. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 40.

2641. Барашкова Н.В. Влияние стимулятора роста "Крезацин" на рост и развитие костреца безостого в условиях долины средней Лены / Н. В. Барашкова, Е. Р. Неустроева // Наука и образование. – 2017. – № 4. – С. 99–103. – Библиогр.: с. 103 (9 назв.).

2642. Барашкова Н.В. Современные приемы улучшения пастбищных угодий Якутии / Н. В. Барашкова // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН (Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 57–61.

2643. Батакова О.Б. Влияние элементов структуры урожая на продуктивность ячменя ярового (Hordeum vulgare L.) в условиях Крайнего Севера РФ / О. Б. Батакова, В. А. Корелина // Труды по прикладной ботанике, генетике и селекции. – СПб., 2017. – Т. 178, вып. 3. – С. 50–58. – Библиогр.: с. 57–58.

2644. Белевцова В.И. Адаптивные сорта земляники для Якутии / В. И. Белевцова // Идеи Н.И. Вавилова в современном мире : тез. докл. IV Вавилов. Междунар. конф. (20–24 нояб. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 228.

2645. Белевцова В.И. Особенности роста и развития земляники восточной в условиях Якутии / В. И. Белевцова // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ.

конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН (Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 357–361.

2646. Виды и сорта кормовых трав для травосеяния в условиях Якутии : (метод. пособие) / Якут. науч.-исслед. ин-т сел. хоз-ва им. М.Г. Сафронова ; сост.: А. Г. Емельянова, В. И. Сивцева. – Уфа : Аэтерна, 2017. – 17 с. – Библиогр.: с. 10 (9 назв.).

2647. Власенко Г.П. Сорта картофеля для Камчатской области / Г. П. Власенко // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН (Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 361–364. – Библиогр.: с. 364 (9 назв.).

2648. Влияние позднеосеннего полива на влажность почвы и биопродуктивность овса в криолитозоне / Д. Д. Саввинов [и др.] // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова. – 2017. – № 6. – С. 38–46. – Библиогр.: с. 46 (11 назв.).

Исследования проведены в Якутии.

2649. Влияние сеяных агрофитоценозов на продуктивность сенокосных угодий в условиях аласных лугов Заречной зоны Якутии / С. А. Павлова [и др.] // Вестник Бурятской государственной сельскохозяйственной академии им. В.Р. Филиппова. – 2017. – № 4. – С. 135–138. – Библиогр.: с. 138 (7 назв.).

2650. Воспроизводство плодородия засоленных почв Центральной Якутии / Х. И. Максимова [и др.] // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН (Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 396–399.

2651. Гайнатулина В.В. Эффективность применения суперудобрения пиксы в короткоротационном севообороте / В. В. Гайнатулина // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН (Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 365–369. – Библиогр.: с. 369 (8 назв.).

Исследования проведены в Камчатском крае.

2652. Гамзиков Г.П. Современное состояние плодородия сибирских почв и перспективные агрохимические направления его сохранения / Г. П. Гамзиков // Прогноз состояния и научное обеспечение плодородия почв земель сельскохозяйственного назначения : материалы XI Междунар. симп. НП "Содружество ученых агрохимиков и агроэкологов". – М., 2017. – С. 28–45. – Библиогр.: с. 44–45 (19 назв.).

2653. Дьяконова Р.Н. Влияние удобрений на урожайность и экономическую эффективность белокочанной капусты при возделывании в овоще-картофеле-кормовом севообороте в условиях Центральной Якутии / Р. Н. Дьяконова, В. Д. Гревцева // Аграрная наука – сельскохозяйственному производству Сибири, Монголии, Казахстана и Болгарии : сб. науч. докл. XVII Междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 13 нояб. 2014 г.). – Новосибирск, 2014. – Ч. 1. – С. 54–56. – Библиогр.: с. 56 (5 назв.).

2654. Евсеева Г.В. Многолетние травы – основа кормопроизводства Карелии / Г. В. Евсеева, С. Н. Смирнов ; Карел. гос. с.-х. опыт. станция. – Петрозаводск, 2016. – 79 с. – Библиогр.: с. 73–76 (73 назв.).

2655. Емельянова А.Г. Оценка сортов люцерны изменчивой (Medicago × Varia martyn) в условиях Якутии / А. Г. Емельянова, А. З. Платонова, Н. Н. Габышева // Идеи Н.И. Вавилова в современном мире : тез. докл. IV Вавилов. Междунар. конф. (20–24 нояб. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 249.

2656. Жигадло Т.Э. Использование генетических ресурсов картофеля в селекции на скороспелость в условиях Заполярья / Т. Э. Жигадло, С. В. Абакшина // Идеи Н.И. Вавилова в современном мире : тез. докл. IV Вавилов. Междунар. конф. (20–24 нояб. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 251.

Экспериментальные межсортовые скрещивания проводились на Полярной опытной станции (Мурманская область).

2657. Зайцев Н.В. Парк рододендронов в Южной Якутии / Н. В. Зайцев //Проблемы и перспективы развития современной ландшафтной архитектуры : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (25–28 сент.2017 г.). – Симферополь, 2017. – С. 49–53. – Библиогр.: с. 52–53 (10 назв.).

2658. Зеленский В.М. Растениеводство и кормопроизводство на Енисейском Севере / В. М. Зеленский, И. С. Дергунов, Г. И. Лосик. – Новосибирск, 2007. – 380 с. – Библиогр.: с. 355–376 (292 назв.).

2659. Зотов А.А. Создание злаковых агрофитоценозов на нарушенных землях Северного Зауралья / А. А. Зотов, Н. И. Петренко // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН (Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 138–143.

Исследования проводились в 1991–1997 гг. в приполярной и заполярной тундре.

2660. Иванов А.А. Адаптированные сорта – основа устойчивого производства продукции ягодных культур в Республике Саха (Якутия) / А. А. Иванов // Интеграционные процессы мирового научно-технологического развития : сб. науч. тр. по материалам Междунар. науч.-практ. конф. (Белгород, 29 нояб. 2017 г.). – Белгород, 2017. – Ч. 2. – С. 13–16. – Библиогр.: с. 16 (5 назв.).

2661. Иванов Г.А. Особенности интенсивной технологии производства клоновых подвоев яблони в приарктическом регионе / Г. А. Иванов // Селекция и сорторазведение садовых культур. – 2017. – Т. 4, № 1–2. – С. 48–49.

2662. Иванова Л.А. Интродукция тропических и субтропических растений в оранжереях Полярно-альпийского ботанического сада / Л. А. Иванова, Л. Л. Вирачева, Е. С. Иноземцева // Бюллетень Ботанического сада Саратовского государственного университета. – Саратов, 2017. – Т. 15, вып. 3. – С. 13–24. – DOI: 10.18500/1682–1637–2017–15–3–13–24. – Библиогр.: с. 24.

2663. Иванова Л.С. Агроэнергетическая оценка технологий возделывания полевых кормовых культур в агроландшафтах Центральной Якутии / Л. С. Иванова // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН (Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 148–152.

2664. Иванова Л.С. Биологический баланс минеральных удобрений при выращивании полевых кормовых культур на зеленую массу / Л. С. Иванова,

Н. А. Слепцова // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН (Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 152–157.

2665. Иванова Н.С. Интродукция представителей семейства Crassulaceae в Якутии и перспективы их использования в озеленении / Н. С. Иванова, С. З. Борисова // Бюллетень Главного ботанического сада. – 2017. – № 3. – С. 125–128. – Библиогр.: с. 127 (9 назв.).

2666. Использование мелиорируемых земель и эксплуатация мелиоративных систем в Республике Карелия : метод. пособие / С. Е. Котов [и др.] ; Карел. гос. с.-х. опыт. станция. – Петрозаводск, 2016. – 79 с. – Библиогр.: с. 75–79 (74 назв.).

2667. Караваева Е.С. Коллекции кормовых культур ВИР, изучаемые в условиях Кольского Севера / Е. С. Караваева // Идеи Н.И. Вавилова в современном мире : тез. докл. IV Вавилов. Междунар. конф. (20–24 нояб. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 46.

2668. Ким И.В. Результаты и направления исследований по картофелеводству на Дальнем Востоке России / И. В. Ким, А. Г. Клыков // Достижения науки и техники АПК. – 2017. – Т. 31, № 10. – С. 36–39. – Библиогр.: с. 39 (18 назв.).

2669. Коваленко Н.В. Интродукция Campanula glomerata L. и C. latifolia L. в таежной зоне Республики Коми [Электронный ресурс] / Н. В. Коваленко // Человек и окружающая среда : тез. докл. V Всерос. науч. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (20–22 апр. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С. 10–11. – CD-ROM.

2670. Козлова Ю.М. Методика выращивания капусты (Brassica sp. L.) в условиях Мурманской области / Ю. М. Козлова // Идеи Н.И. Вавилова в современном мире : тез. докл. IV Вавилов. Междунар. конф. (20–24 нояб. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 129.

2671. Коковкина С.В. О возможности выращивания семян белокочанной капусты в условиях Севера / С. В. Коковкина // Европейская зона Российской Арктики: сценарии развития : материалы Всерос. науч. конф. (с междунар. участием) (Сыктывкар, 18–19 окт. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – Ч. 2. – С. 212–216. – Библиогр.: с. 216 (4 назв.).

2672. Коллекция дикорастущих видов Lathyrus L. в ВИР: сбор, изучение и первичная интродукция / М. О. Бурляева [и др.] // Идеи Н.И. Вавилова в современном мире : тез. докл. IV Вавилов. Междунар. конф. (20–24 нояб. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 111–112.

2673. Константинова И.Н. Предварительное сортоиспытание новых перспективных, хозяйственно ценных гибридов зерновых культур селекции Якутского НИИСХ в III земледельческой зоне Якутии / И. Н. Константинова, Е. С. Владимирова // Вестник КрасГАУ. – 2017. – Вып. 11. – С. 10–15. – Библиогр.: с. 15 (6 назв.).

2674. Копосова Г.А. Выведение сортов костреца безостого для северных регионов России / Г. А. Копосова, С. И. Костенко // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН (Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 169–171.

2675. Косолапова Т.В. Биологические особенности сортов низовых злаковых трав Республики Коми [Электронный ресурс] / Т. В. Косолапова // Февральские чтения : сб. материалов науч.-практ. конф. профес.-преподават. состава Сыктывкар. лес. ин-та по итогам науч.-исслед. работы в 2016 г. (Сыктывкар, 20–28 февр. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С. 27–29. – Библиогр.: с. 29 (4 назв.). – CD-ROM.

2676. Лихенко И.Е. Проблемы селекции растений для северных сельскохозяйственных территорий Сибири / И. Е. Лихенко // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН (Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 389–392.

2677. Лобанов А.Ю. Исследования пектиновых полисахаридов на урожайность пойменных лугов [Электронный ресурс] / А. Ю. Лобанов // Февральские чтения : сб. материалов науч.-практ. конф. профес.-преподават. состава Сыктывкар. лес. ин-та по итогам науч.-исслед. работы в 2016 г. (Сыктывкар, 20–28 февр. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С. 30–32. – Библиогр.: с. 32 (7 назв.). – CD-ROM.

Полевой опыт проведен в пойме реки Вычегда.

2678. Лукина Ф.А. Влияние типа почв на урожай и биохимический состав клубней различных сортов картофеля в Якутии / Ф. А. Лукина, П. П. Охлопкова // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН (Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 393–396.

2679. Любова С.В. Приемы улучшения пойменных лугов на севере Архангельской области / С. В. Любова, А. А. Шаманин // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (4–6 дек. 2017 г.). – Киров, 2017. – Кн. 2. – С. 256–260.

2680. Макаров Г.Ю. Интродукция гвоздики Фишера (Dianthus fischeri Spreng.) в таежной зоне Республики Коми [Электронный ресурс] / Г. Ю. Макаров // Человек и окружающая среда : тез. докл. V Всерос. науч. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (20–22 апр. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С. 12–13. – CD-ROM.

2681. Макаров П.Н. Пути повышения урожайности и качества плодов томата в условиях города Сургута / П. Н. Макаров // Динамика взаимоотношений различных областей науки в современных условиях : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (13 нояб. 2017 г.). – Уфа, 2017. – Ч. 2. – С. 116–117.

2682. Макаров П.Н. Эффективность биологических препаратов при выращивании овощного физалиса в условиях города Сургута / П. Н. Макаров // Динамика взаимоотношений различных областей науки в современных условиях : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (13 нояб. 2017 г.). – Уфа, 2017. – Ч. 2. – С. 114–116.

2683. Мартынов Л.Г. Интродукция видов клена в Республике Коми / Л. Г. Мартынов // Известия Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук. – 2017. – № 4. – С. 25–32. – Библиогр.: с. 31–32 (12 назв.).

2684. Мартынов Л.Г. Интродукция клена на европейском северо-востоке России / Л. Г. Мартынов // Бюллетень Главного ботанического сада. – 2017. – № 4. – С. 3–10. – Библиогр.: с. 9–10 (10 назв.).

Представлен материал о результатах интродукция видов клена на территории Республики Коми.

2685. Матвеева И.П. Лекарственные растения пастбищ Центральной Якутии / И. П. Матвеева // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН (Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 403–406. – Библиогр.: с. 406 (5 назв.).

2686. Мерзлая Г.Е. Органические удобрения в маргинальных условиях: приготовление и применение / Г. Е. Мерзлая // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН (Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 406–410. – Библиогр.: с. 410 (7 назв.).

2687. Михайлова И.В. Создание сортов многолетних бобовых культур в условиях Заполярья на основе изучения коллекций ВИР им. Н.И. Вавилова / И. В. Михайлова // Идеи Н.И. Вавилова в современном мире : тез. докл. IV Вавилов. Междунар. конф. (20–24 нояб. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 278.

2688. Моисеева Е.А. Эколого-биологическая оценка козлятника восточного (Galega orientalis Lam.) как перспективной культуры для интродукции в условиях г. Сургута / Е. А. Моисеева, Р. Х. Бордей // Вестник КрасГАУ. – 2017. – Вып. 10. – С. 140–147. – Библиогр.: с. 147 (9 назв.).

2689. Морфологические аспекты адаптации древесных интродуцентов в урбанизированной среде Кольской Арктики / Е. П. Шлапак [и др.] // Экологическая, промышленная и энергетическая безопасность-2017 : сб. ст. науч.-практ. конф. с междунар. участием (11–15 сент. 2017 г.). – Севастополь, 2017. – С. 1572–1575. – Библиогр.: с. 1575 (6 назв.).

2690. Мустафин А.М. Возделывание капустовых культур и их смесей с овсом на холодных почвах Северо-Востока России / А. М. Мустафин // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН (Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 197–201.

2691. Неустроев А.Н. Изучение исходного материала гороха посевного (Pisum sativum L.) для селекции в условиях Центральной Якутии / А. Н. Неустроев, В. И. Сивцева, И. Ф. Бардеев // Интеграционные процессы в науке в современных условиях : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Казань, 3 дек. 2017 г.). – Казань, 2017. – Ч. 1. – С. 7–11.

2692. Овощеводство защищенного грунта на Севере: теоретические и практические аспекты / Т. К. Головко [и др.] ; отв. ред. Т. К. Головко ; Рос. акад. наук, Урал. отд-ние, Коми науч. центр, Ин-т биологии. – Сыктывкар : Изд-во ИБ Коми НЦ УрО РАН, 2017. – 156 с. – Библиогр.: с. 139–154.

2693. Особенности структуры взаимосвязей Phleum pratense L. с другими компонентами многолетних травостоев в условиях Карелии / Л. П. Евстратова [и др.] // Ученые записки Петрозаводского государственного университета. – 2017. – № 8. – С. 54–58. – Библиогр.: с. 57–58 (15 назв.).

2694. Охлопкова П.П. История развития и современное состояние картофелеводства в Якутии / П. П. Охлопкова // Наука и техника в Якутии. – 2017. – № 1. – С. 20–23. – Библиогр.: с. 23 (5 назв.).

2695. Охлопкова П.П. Основные итоги исследований по картофелю в условиях Якутии / П. П. Охлопкова // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН (Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 410–413.

2696. Охлопкова П.П. Приемы повышения продуктивности сеянцев картофеля / П. П. Охлопкова, С. П. Ефремова // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН (Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 413–414.

2697. Павлов Н.Е. Опыт работы ОПХ "Мэндигинское" Якутского НИИСХ по семеноводству многолетних трав / Н. Е. Павлов, В. В. Евсеев // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН (Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 415–420.

2698. Павлов Н.Е. Пшеницы мира в условиях Якутии / Н. Е. Павлов // Идеи Н.И. Вавилова в современном мире : тез. докл. IV Вавилов. Междунар. конф. (20–24 нояб. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 287.

2699. Павлов Н.П. Эффективность сидеральных паров в качестве предшественника белокочанной капусты / Н. П. Павлов, В. Д. Гревцева // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН (Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 420–423. – Библиогр.: с. 423 (4 назв.).

2700. Палкин Ю.Ф. Морозостойкость лука-порея в Восточной Сибири / Ю. Ф. Палкин, И. М. Мокшонова, М. А. Раченко // Вестник Российской сельскохозяйственной науки. – 2017. – № 4. – С. 23–24. – Библиогр.: с. 24 (9 назв.).

2701. Платонова Е.А. Коллекция декоративных травянистых растений Ботанического сада ПетрГУ / Е. А. Платонова // Бюллетень Главного ботанического сада. – 2017. – № 3. – С. 101–104. – Библиогр.: с. 104 (5 назв.).

2702. Плюта М.П. Оценка уровня зараженности почв золотистой картофельной нематодой Globodera rostochoensis на примере почв Камчатского края / М. П. Плюта // Наука в России: перспективные исследования и разработки : сб. материалов I Всерос. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 31 окт., 30 нояб. 2017 г.). – Новосибирск, 2017. – С. 61–65. – Библиогр.: с. 64–65 (7 назв.).

2703. Поисеев И.И. Воспроизводство сельскохозяйственных земель / И. И. Поисеев // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН (Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 509–511.

2704. Попов Н.Т. Продуктивность вики яровой в чистом виде и в смешанных посевах / Н. Т. Попов, А. С. Филатов // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ.

конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН (Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 222–224.

Исследования проводились в 2002–2004 гг. на орошаемом стационаре в ОПХ “Покровское” Якутского НИИСХ.

2705. Потапов А.А. Использование люпина узколистного в качестве сидеральной культуры в условиях среднетаежной подзоны Республики Коми / А. А. Потапов // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (4–6 дек. 2017 г.). – Киров, 2017. – Кн. 2. – С. 240–242. – Библиогр.: с. 242 (7 назв.).

2706. Почвоведение с основами агрохимии (система питания, средства защиты растений) [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Петрозавод. гос. ун-т, Рос. акад. наук, Карел. науч. центр, Ин-т биологии ; сост.: О. В. Синкевич, М. Г. Юркевич. – Петрозаводск : Изд-во ПетрГУ, 2017. – 44 с. – Библиогр.: 53–54 (20 назв.). – CD-ROM.

Почвы Карелии, с. 6–22.

2707. Прибылых Е.И. Влияние минеральных и органических удобрений на биологическую активность мерзлотной таежной палевой почвы / Е. И. Прибылых, А. И. Степанов, Н. Н. Наплекова // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН (Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 423–424.

2708. Прибылых Е.И. Приготовление биологически активных органических удобрений и их применение в условиях Центральной Якутии / Е. И. Прибылых, А. И. Степанов, Э. Г. Иванов // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН (Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 424–426.

2709. Румянцев В.А. Особенности возделывания однолетних кормовых культур для получения двух урожаев зеленой массы в зоне вечной мерзлоты / В. А. Румянцев // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН (Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 243–249.

2710. Рунова Е.М. Инструментальная оценка состояния городских посадок тополя бальзамического / Е. М. Рунова, Л. В. Аношкина // Лесотехнический журнал. – 2017. – Т. 7, № 3. – С. 136–142. – DOI: 10.12737/article_59c22400ae6f23.26328219. – Библиогр.: с. 141–142 (13 назв.).

Исследования проводились в городе Братске (Иркутская область).

2711. Рыбьякова Н.Н. Итоги работы теплично-питомнического комплекса бюджетного учреждения Ханты-Мансийского автономного округа – Югры “Природный парк “Самаровский Чугас” / Н. Н. Рыбьякова // Стратегия развития и управления особо охраняемыми территориями : материалы межрегион. науч.-практ. конф. (Ханты-Мансийск, 30–31 окт. 2017 г.). – Екатеринбург, 2017. – С. 74–77.

2712. Ряховская Н.И. Влияние биопрепаратов на развитие ризоктониоза на картофеле / Н. И. Ряховская, М. А. Макарова // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН (Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 434–439. – Библиогр.: с. 439 (11 назв.).

Исследования на культуре картофеля выполняли на полях Камчатского НИИСХ в 2001–2003 гг.

2713. Сариев А.Х. Искусственные луговые фитоценозы в системе восстановления растительно-почвенного покрова тундровых земель Енисейского Севера / А. Х. Сариев, Н. Н. Очиколова // Вестник КрасГАУ. – 2017. – Вып. 12. – С. 195–203. – Библиогр.: с. 202 (15 назв.).

2714. Скроцкая О.В. Интродукция видов рода Sorbus L. на Севере и перспективы их использования в ландшафтном дизайне [Электронный ресурс] / О. В. Скроцкая // Февральские чтения : сб. материалов науч.-практ. конф. профес.-преподават. состава Сыктывкар. лес. ин-та по итогам науч.-исслед. работы в 2016 г. (Сыктывкар, 20–28 февр. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С. 202–204. – Библиогр.: с. 204 (5 назв.). – CD-ROM.

2715. Соловьева Т.А. Селекция жимолости на Камчатке / Т. А. Соловьева, Е. Н. Петруша, О. П. Бондаренко // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН (Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 447–451. – Библиогр.: с. 451 (8 назв.).

2716. Сорокопудов В.Н. Устойчивость сортообразцов смородины черной к вредителям в условиях Якутии / В. Н. Сорокопудов, Н. С. Габышева, А. В. Протопопова // Плодоводство и ягодоводство России. – М., 2017. – Т. 51. – С. 187–192. – Библиогр.: с. 191–192 (11 назв.).

2717. Степанов А.И. Защита растений в Республике Саха (Якутия) / А. И. Степанов, С. С. Слепцов, Н. Г. Власенко // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН (Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 452–454.

2718. Сторожева Н.Н. Посевные качества семян сортов однолетних кормовых культур после 7-летнего хранения в толще многолетней мерзлоты / Н. Н. Сторожева, В. И. Сивцева // Интеграционные процессы в науке в современных условиях : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Казань, 3 дек. 2017 г.). – Казань, 2017. – Ч. 1. – С. 14–18. – Библиогр.: с. 17–18 (12 назв.).

Исследования проведены на территории Якутии.

2719. Сухарева Л.В. Сохранение, поддержание и изучение коллекции ягодных культур на филиале Полярная ОС ВИР / Л. В. Сухарева // Идеи Н.И. Вавилова в современном мире : тез. докл. IV Вавилов. Междунар. конф. (20–24 нояб. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 152.

Полярная опытная станция ВИР расположена в Мурманской области.

2720. Травина С.Н. Агроэкологическая эффективность средств защиты сельскохозяйственных культур в условиях Заполярья (на примере картофеля) / С. Н. Травина // Идеи Н.И. Вавилова в современном мире : тез. докл. IV Вавилов. Междунар. конф. (20–24 нояб. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 153.

Мониторинг приемов улучшения фитосанитарного состояния посадок картофеля в условиях Мурманской области.

2721. Трофимова И.Г. Редкие виды в коллекции древесных растений Ботанического сада СВФУ / И. Г. Трофимова, Н. С. Иванова // Проблемы и перспективы развития современной ландшафтной архитектуры : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (25–28 сент.2017 г.). – Симферополь, 2017. – С. 256–258. – Библиогр.: с. 258 (12 назв.).

2722. Тулинов А.Г. Схемы выращивания картофеля высоких репродукций в элитхозах Республики Коми [Электронный ресурс] / А. Г. Тулинов // Февральские чтения : сб. материалов науч.-практ. конф. профес.-преподават. состава Сыктывкар. лес. ин-та по итогам науч.-исслед. работы в 2016 г. (Сыктывкар, 20–28 февр. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С. 33–36. – Библиогр.: с. 36 (5 назв.). – CD-ROM.

2723. Тюрюков А.Г. Влияние минеральных удобрений на урожайность и посевные качества семян костреца безостого на севере Бурятии / А. Г. Тюрюков // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН (Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 264–267. – Библиогр.: с. 267 (4 назв.).

2724. Чеботарев Н.Т. Эффективность комплексного применения удобрений культур кормового севооборота в условиях Евро-Северо-Востока [Электронный ресурс] / Н. Т. Чеботарев // Февральские чтения : сб. материалов науч.-практ. конф. профес.-преподават. состава Сыктывкар. лес. ин-та по итогам науч.-исслед. работы в 2016 г. (Сыктывкар, 20–28 февр. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С. 37–40. – Библиогр.: с. 40 (4 назв.). – CD-ROM.

2725. Чичигинаров В.В. Оценка исходного материала яровой пшеницы на устойчивость к абиотическим факторам среды / В. В. Чичигинаров // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН (Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 462–465. – Библиогр.: с. 464–465 (5 назв.).

Селекционная работа с яровой пшеницей проводится в Покровском стационаре Якутского НИИСХ.

2726. Шалагина Н.М. Применение сидеральных культур и органоминеральных удобрений в севообороте – эффективный способ повышения плодородия охристых вулканических почв Камчатки / Н. М. Шалагина, Н. И. Ряховская // Прогноз состояния и научное обеспечение плодородия почв земель сельскохозяйственного назначения : материалы XI Междунар. симп. НП "Содружество ученых агрохимиков и агроэкологов". – М., 2017. – С. 173–182. – Библиогр.: с. 182 (5 назв.).

2727. Швирст Е.П. Особенности селекции жимолости синей в условиях крайнего севера Дальнего Востока / Е. П. Швирст // Плодоводство и ягодоводство России. – М., 2017. – Т. 51. – С. 47–51. – Библиогр.: с. 51 (7 назв.).

2728. Шиян В.И. Средообразующая роль клеверотимофеечной травосмеси в полевых севооборотах с картофелем / В. И. Шиян, Т. М. Стружкина // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН (Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 465–468.

Опыты проведены на вулканических охристых почвах Камчатки.

2729. Щегорец О.В. Дальневосточный регион России – проблемы и перспективы экологизации земледелия / О. В. Щегорец // Эколого-биологическое благополучие растительного и животного мира : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Благовещенск, 18–19 окт. 2017 г.). – Благовещенск, 2017. – С. 143–147.

2730. Экологическая безопасность при интродукции растений в городские ландшафты Европейского Севера / А. Н. Никанов [и др.] // Экология человека. – 2018. – № 2. – С. 16–20. – Библиогр.: с. 19–20 (17 назв.).

2731. Юдин С.И. К созданию ботанико-географической экспозиции "Алтай" в Полярно-альпийском ботаническом саду / С. И. Юдин // Інтродукція рослин (Украина). – 2017. – № 1. – С. 53–61. – Библиогр.: с. 59–60 (27 назв.).

О создании на ботанико-географическом участке «Алтай» Полярно- альпийского ботанического сада искусственных лесных сообществ Горного Алтая.

2732. Яковлева Н.С. Влияние регуляторов роста на урожайность и поражаемость растений картофеля болезнями в условиях Якутии / Н. С. Яковлева, Ф. А. Лукина // Аграрная наука – сельскохозяйственному производству Сибири, Монголии, Казахстана и Болгарии : сб. науч. докл. XVII Междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 13 нояб. 2014 г.). – Новосибирск, 2014. – Ч. 1. – С. 106–108.

См. также № 606, 710, 1962, 1966, 1972, 1988, 1994, 2279

Лесоводство

2733. Алейников А.А. Лесные пожары и их связь традиционным природопользованием в верховьях реки Печоры / А. А. Алейников // Антропогенная трансформация природной среды. – 2017. – Вып. 3. – С. 12–14.

Район исследований – территория Печоро-Илычского заповедника.

2734. Анализ лесных пожаров в Якутии / С. С. Анисимов [и др.] // Молодой ученый. – 2017. – № 48. – С. 8–11. – Библиогр.: с. 11 (3 назв.).

2735. Бебко А.А. Проблемы вырубки лесов и лесных пожаров в Сибирском федеральном округе в современных условиях / А. А. Бебко, Е. Н. Сабына // Актуальные вопросы функционирования экономики Алтайского края. – Барнаул, 2017. – Вып. 9. – С. 281–287. – Библиогр.: с. 286–287 (7 назв.).

2736. Влияние длительно-постепенных рубок в смешанных сосновых насаждениях на естественное лесовозобновление, живой напочвенный покров и некоторые свойства верхних горизонтов почвы / А. С. Ильинцев [и др.] // Лесотехнический журнал. – 2017. – Т. 7, № 3. – С. 85–99. – DOI: 10.12737/article_59c225e4a23713.58019900. – Библиогр.: с. 95–96 (23 назв.).

Рассмотрены средневозрастные сосняки черничные свежие, пройденные рубкой прореживания на территории Обозерского лесничества (Архангельская область).

2737. Влияние доступности территории и характеристик рельефа на расположение и размер гарей в темнохвойных лесах Печоро-Илычского заповедника / А. А. Алейников [и др.] // Лесотехнический журнал. – 2017. – Т. 7, № 3. – С. 49–58. – DOI: 10.12737/article_59c227c2d0b820.11924404. – Библиогр.: с. 56 (16 назв.).

2738. Гаврилова О.И. Формирование сосново-березовых молодняков на осушаемых переходных болотах Южной Карелии / О. И. Гаврилова, В. Н. Гаврилов // Известия высших учебных заведений. Лесной журнал. – 2017. – № 6. – С. 36–45. – Библиогр.: с. 44 (7 назв.).

2739. Кулакова Н.Н. Динамика таксационных показателей модальных древостоев лиственницы сибирской в Нижнем Приангарье / Н. Н. Кулакова, С. Л. Шевелев // Хвойные бореальной зоны. – 2017. – Т. 35, № 1/2. – С. 41–45. – Библиогр.: с. 44 (14 назв.).

2740. Лукин А.В. Выявление очагов сибирского шелкопряда на территории Республики Коми / А. В. Лукин // Защита и карантин растений. – 2017. – № 11. – С. 35–36. – Библиогр.: с. 36 (6 назв.).

2741. Нормативы таксации ольховых древостоев методом реласкопических круговых площадок / С. В. Коптев [и др.] // Известия высших учебных заведений. Лесной журнал. – 2017. – № 5. – С. 53–63. – DOI: 10.17238/issn0536–1036.2017.5.53. – Библиогр.: с. 60–61 (21 назв.).

Разработаны нормативы для таксации ольховых древостоев на лесосеках сплошного и выборочного хозяйства Архангельской области.

2742. Пахучий В.В. 3D-пробные площади: теория, практика и опыт моделирования [Электронный ресурс] / В. В. Пахучий // Февральские чтения : сб. материалов науч.-практ. конф. профес.-преподават. состава Сыктывкар. лес. ин-та по итогам науч.-исслед. работы в 2016 г. (Сыктывкар, 20–28 февр. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С. 229–236. – Библиогр.: с. 235–236 (17 назв.). – CD-ROM.

Моделирование послойных запасов древесины в сосняках на осушаемых лесных землях Корткеросского лесничества Республики Коми.

2743. Писаренко А.И. Особенности адаптации лесов и лесного хозяйства России к изменениям климата / А. И. Писаренко, В. В. Страхов // Использование и охрана природных ресурсов в России. – 2017. – № 3. – С. 37–43. – Библиогр.: с. 43 (14 назв.).

2744. Плотность древесины сосны обыкновенной в различных условиях произрастания / О. Н. Тюкавина [и др.] // Известия высших учебных заведений. Лесной журнал. – 2017. – № 6. – С. 56–64. – Библиогр.: с. 61–62 (19 назв.).

Исследования проводили в сосновых насаждениях Архангельской области.

2745. Прешкин Г.А. Совершенствование теоретических основ лесоустройства для условий Западной Сибири и Урала : автореф. дис. … д-ра с.-х. наук / Г. А. Прешкин. – Екатеринбург, 2017. – 46 с.

Результаты научно-исследовательских работ, выполненных на территории Ханты-Мансийского автономного округа и Республики Башкортостан.

2746. Романов Г.Г. Инструменты и оборудование для подсочки сосны в условиях Республики Коми [Электронный ресурс] / Г. Г. Романов // Февральские чтения : сб. материалов науч.-практ. конф. профес.-преподават. состава Сыктывкар. лес. ин-та по итогам науч.-исслед. работы в 2016 г. (Сыктывкар, 20–28 февр. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С. 195–201. – Библиогр.: с. 201 (7 назв.). – CD-ROM.

2747. Рунова Е.М. Оценка жизненного состояния подроста сосны обыкновенной на вырубках в районе Среднего Приангарья / Е. М. Рунова, А. А. Со-

ловьева // Вестник Бурятской государственной сельскохозяйственной академии им. В.Р. Филиппова. – 2017. – № 4. – С. 82–87. – Библиогр.: с. 87 (5 назв.).

Исследования проведены в северных районах Иркутской области.

2748. Селективные процессы в контрастных условиях произрастания географических культур ели / Д. В. Политов [и др.] // Проблемы популяционной биологии : материалы XII Всерос. популяц. семинара памяти Н.В. Глотова (1939–2016) (11–14 апр. 2017 г.). – Йошкар-Ола, 2017. – С. 171–172.

Исследования проведены на территории Европейского Севера.

2749. Сельков Д.В. Лесопожарный мониторинг в насаждениях заказника “Важъелью” на основе дистанционных методов [Электронный ресурс] / Д. В. Сельков // Февральские чтения : сб. материалов науч.-практ. конф. профес.-преподават. состава Сыктывкар. лес. ин-та по итогам науч.-исслед. работы в 2016 г. (Сыктывкар, 20–28 февр. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С. 237–238. – Библиогр.: с. 238 (3 назв.). – CD-ROM.

2750. Софронова А.В. Картографирование растительных горючих материалов методом визуально-инструментального дешифрирования космических снимков / А. В. Софронова, А. В. Волокитина // География и природные ресурсы. – 2017. – № 4. – С. 189–196. – DOI: 10.21782/GIPR0206–1619–2017–4(189–196). – Библиогр.: с. 196 (18 назв.).

Оценка природной пожарной опасности лесных участков на примере участка освоения нефтегазоконденсатного Юрубчено-Тохомского месторождения (Красноярский край).

2751. Сравнительный анализ содержания минеральных элементов в древесине сосны и ели / Н. В. Килюшева [и др.] // Известия высших учебных заведений. Лесной журнал. – 2017. – № 5. – С. 64–72. – DOI: 10.17238/issn0536–1036.2017.5.64. – Библиогр.: с. 70 (13 назв.).

Исследование содержания химических элементов в древесине сосны и ели обыкновенной черничных типов леса (Приморское лесничество Архангельской области).

2752. Сунгурова Н.Р. Теория и практика искусственного лесовосстановления на севере Русской равнины : автореф. дис. … д-ра с.-х. наук / Н. Р. Сунгурова. – Архангельск, 2018. – 42 с.

2753. Сурсо М.В. Фенология репродуктивных циклов и качество семян хвойных (Pinaceae, cupressaceae) в северной тайге / М. В. Сурсо // Arctic Environmental Research. – 2017. – Т. 17, № 4. – С. 355–367. – DOI: 10.17238/issn2541–8416.2017.17.4.355. – Библиогр.: с. 364–365 (34 назв.).

2754. Тарасов С.И. Прогноз восстановительной динамики древостоя лиственно-хвойного насаждения средней тайги / С. И. Тарасов // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XV Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (4–6 дек. 2017 г.). – Киров, 2017. – Кн. 2. – С. 221–225. – Библиогр.: с. 225 (8 назв.).

Исследование проводилось на базе Ляльского лесоэкологического стационара Института биологии Коми НЦ УрО РАН.

2755. Условия возникновения и распространения пожаров в лесных районах Красноярского края / В. В. Фуряев [и др.] // Хвойные бореальной зоны. – 2017. – Т. 35, № 1/2. – С. 66–74. – Библиогр.: с. 73 (21 назв.).

2756. Фуряев В.В. Пожароустойчивость сосновых лесов Евразии в экстремальные пожароопасные сезоны / В. В. Фуряев, П. А. Цветков, И. В. Фуряев

// Хвойные бореальной зоны. – 2017. – Т. 35, № 3/4. – С. 68–73. – Библиогр.: с. 72 (30 назв.).

Проанализированы материалы по отпаду сосны в зоне южной тайги после сильных пожаров в экстремальные пожароопасные сезоны на территории Хабаровского края и Мурманской области.

2757. Харук В.И. Пространственно-временная горимость лиственничников Центральной Сибири / В. И. Харук, Е. И. Пономарев // Экология. – 2017. – № 6. – С. 413–419. – DOI: 10.7868/S0367059717060026. – Библиогр.: с. 418–419 (23 назв.).

2758. Шишелов М.А. Зеленый рост в лесном секторе России: разработка метода оценки и измерение (на примере Республики Коми) / М. А. Шишелов // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2017. – № 4. – С. 178–186. – Библиогр.: с. 185 (21 назв.).

2759. Application of nitrogen fertilizer to a boreal pine forest has a negative impact on the respiration of ectomycorrhizal hyphae [Electronic resource] / H. W. Vallack [et al.] // Plant and Soil. – 2012. – Vol. 352. – P.405–417. – DOI: 10.1007/s11104–011–1005–6. – Bibliogr.: p. 416- 417. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s11104–011–1005–6.

Применение азотных удобрений в сосновых бореальных лесах оказывает негативное влияние на дыхание микоризных гиф.

Полевой эксперимент проведен на севере Швеции.

2760. Effects of modern forest management on winter grazing resources for reindeer in Sweden [Electronic resource] / S. Kivinen [et al.] // AMBIO. – 2010. – Vol. 39, № 2. – P.269–278. – DOI: 10.1007/s13280–010–0044–1. – Bibliogr.: p. 276–278. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–010–0044–1.

Влияние современного лесопользования на зимние пастбищные ресурсы оленей на севере Швеции.

2761. Growth and nutrition of black spruce seedlings in response to disruption of Pleurozium and Sphagnum moss carpets in boreal forested peatlands [Electronic resource] / B. Lafleur [et al.] // Plant and Soil. – 2011. – Vol. 345. – P.141–153. – DOI: 10.1007/s11104–011–0767–1. – Bibliogr.: p. 152–153. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s11104–011–0767–1.

Рост и питание еловых сеянцев в ответ на нарушение мохового покрова из Pleurozium и Sphagnum лесных бореальных торфяников

Район исследований – Северо-Западный Квебек.

2762. Hytönen J. Positive effects of wood ash fertilization and weed control on the growth of Scots pine on former peat-based agricultural land – a 21-year study [Electronic resource] / J. Hytönen, P. Jylhä, K. Little // Silva Fennica. – 2017. – Vol. 51, № 3. – P.1–18. – DOI: 10.14214/sf.1734. – Bibliogr.: p. 14–18. – URL: https://silvafennica.fi/article/1734.

Положительное влияние удобрения древесной золой и борьбы с сорняками на рост сосны обыкновенной на бывших сельскохозяйственных угодьях – 21-летнее исследование.

Исследовались посадки на севере Финляндии.

2763. Influence of climate and forest management on damage risk by the pine weevil Hylobius abietis in northern Sweden [Electronic resource] / G. Nordlander [et al.] // Silva Fennica. – 2017. – Vol. 51, № 5. – P.1–10. – DOI: 10.14214/sf.7751. – Bibliogr.: p. 15–20. – URL: https://silvafennica.fi/article/7751.

Влияние климата и лесопользования на риск повреждения саженцев сосны долгоносиком Hylobius abietis на севере Швеции.

2764. Multiscale variation in drought controlled historical forest fire activity in the boreal forests of eastern Fennoscandia [Electronic resource] / T. Aakala [et al.] // Ecological Monographs. – 2018. – Vol. 88, № 1. – P.74–91. – DOI: 10.1002/ecm.1276. – Bibliogr.: p. 88–91. – URL: https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/ecm.1276.

Масштабные изменения пожарной активности в бореальных лесах Восточной Фенноскандии, связанной с засухами.

Представлены материалы по северным районам.

2765. On the decline of ground lichen forests in the Swedish boreal landscape: implications for reindeer husbandry and sustainable forest management [Electronic resource] / P. Sandstrom [et al.] // AMBIO. – 2016. – Vol. 45, № 4. – P.415–429. – DOI: 10.1007/s13280–015–0759–0. – Bibliogr.: p. 427–429. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–015–0759–0.

О сокращении лишайниковых лесов в бореальных ландшафтах Северной Швеции: влияние на оленеводство саамов и устойчивое лесопользование.

См. также № 95, 163, 459, 470, 471, 538, 540, 636, 637, 649, 655, 736, 1173, 1275, 2010, 2217

Животноводство. Кормопроизводство

2766. Абрамов А.Ф. Какие породы скота нужны для Якутии / А. Ф. Абрамов // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН (Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 71–74. – Библиогр.: с. 74 (9 назв.).

2767. Алексеев Н.Д. Основные итоги и задачи селекционно-племенной работы в коневодстве Якутии / Н. Д. Алексеев // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН (Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 75–78.

2768. Алексеев Н.Д. Первые высокопродуктивные линии лошадей якутской породы / Н. Д. Алексеев, Н. П. Степанов // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН (Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 82–87.

2769. Бахарев А.А. Характеристика волосяного покрова оленей ненецкой породы / А. А. Бахарев, О. М. Шевелева, Е. А. Пономарева // Ветеринария, зоотехния и биотехнология. – 2017. – № 12. – С. 23–28. – Библиогр.: с. 27–28 (10 назв.).

Исследовались олени различных половозрастных групп из хозяйств Ямало-Ненецкого автономного округа.

2770. Брызгалов Г.Я. Фенотипические корреляции пантов северных оленей и их селекционное значение / Г. Я. Брызгалов // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН (Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 90–93. – Библиогр.: с. 93 (6 назв.).

2771. Булатова Н.В. Эффективность применения удобрений при выращивании многолетних трав [Электронный ресурс] / Н. В. Булатова, Н. В. Регорчук // Февральские чтения : сб. материалов науч.-практ. конф. профес.-преподават. состава Сыктывкар. лес. ин-та по итогам науч.-исслед. работы в 2016 г. (Сыктывкар, 20–28 февр. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С. 23–26. – Библиогр.: с. 26 (8 назв.). – CD-ROM.

Полевые опыты проведены в НИИСХ Республики Коми.

2772. Васильев Н.П. Анализ поголовья сельскохозяйственных животных в Мегино-Кангаласском улусе Республики Саха (Якутия) / Н. П. Васильев // Концепции устойчивого развития науки в современных условиях: сб. ст. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (Казань, 14 дек. 2017 г.). – Стерлитамак, 2017. – Ч. 6. – С. 168–170.

2773. Васильев Н.П. Анализ поголовья сельскохозяйственных животных в Республике Саха (Якутия) / Н. П. Васильев // Концепции фундаментальных и прикладных научных исследований : сб. ст. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (Уфа, 9 дек. 2017 г.). – Стерлитамак, 2017. – Ч. 6. – С. 173–176.

2774. Васильев Н.П. Состояние табунного коневодства в Республике Саха (Якутия) / Н. П. Васильев // Концепции фундаментальных и прикладных научных исследований : сб. ст. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (Уфа, 9 дек. 2017 г.). – Стерлитамак, 2017. – Ч. 6. – С. 176–181. – Библиогр.: с. 181 (6 назв.).

2775. Влияние кормовой добавки из листьев серпухи венценосной на метаболизм и биопродукционный процесс подсосных овцематок в условиях Севера / Я. А. Жариков [и др.] // Российская сельскохозяйственная наука. – 2017. – № 5. – С. 47–51. – Библиогр.: с. 50–51 (22 назв.).

Исследования проведены в Республике Коми.

2776. Генотипы пород крупного рогатого скота и качества молока / В. А. Иванов [и др.] // Проблемы биологии продуктивных животных. – 2017. – № 3. – С. 48–65. – Библиогр.: с. 60–62 (50 назв.).

Исследовали генотип чистопородных симменталов, холмогорского и аборигенного якутского скота.

2777. Гоголева И.В. Оптимизация структуры стада крупного рогатого скота на примере Республики Саха (Якутия) / И. В. Гоголева, М. И. Стрекаловская, А. И. Кельбинова // Методы, механизмы и факторы международной конкурентоспособности национальных экономических систем : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Казань, 21 окт. 2017 г.). – Казань, 2017. – Ч. 2. – С. 121–124. – Библиогр.: с. 123–124 (5 назв.).

2778. Гордиенко Л.Н. Устойчивость типичных и измененных форм бруцелл к действию факторов внешней среды в условиях Крайнего Севера / Л. Н. Гордиенко, Ю. П. Чабанов, Н. Б. Еланцева // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН (Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 106–110. – Библиогр.: с. 110 (3 назв.).

2779. Гурьев И.П. Продуктивность и воспроизведение качества якутских коров в начале 21 века / И. П. Гурьев, Р. Г. Попов, С. И. Заровняев // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН

(Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 120–123. – Библиогр.: с. 122–123 (7 назв.).

2780. Даянова Г.И. Методика составления технологической карты по содержанию стандартных стад домашних оленей в Республике Саха (Якутия) / Г. И. Даянова, И. К. Егорова, Л. Д. Протопопова // Северные архивы и экспедиции. – 2017. – № 3. – С. 14–20. – Библиогр.: с. 20 (5 назв.).

2781. Дягилев Г.Т. Эпизоотологический мониторинг сибирской язвы в Олекминском районе Республики Саха (Якутия) / Г. Т. Дягилев // Вестник Бурятской государственной сельскохозяйственной академии им. В.Р. Филиппова. – 2017. – № 4. – С. 39–46. – Библиогр.: с. 45 (8 назв.).

2782. Елисеева Л.И. Научно-практические аспекты повышения молочной продуктивности и качества молока коров, разводимых в Республике Саха (Якутия) пород скота : автореф. дис. … д-ра с.-х. наук / Л. И. Елисеева. – Дубровицы, 2017. – 39 с.

2783. Изучение дерматоглифического полиморфизма носогубного зеркала якутского аборигенного скота / В. А. Мачахтырова [и др.] // Инновации и продовольственная безопасность. – 2017. – № 4. – С. 143–151. – Библиогр.: с. 150–151 (12 назв.).

2784. Интенсивность роста и некоторые гематологические показатели молодняка разных пород скота Якутии / А. В. Чугунов [и др.] // Наука и образование. – 2017. – № 4. – С. 141–146. – Библиогр.: с. 145–146 (19 назв.).

2785. Использование биоконсервантов при силосовании трав и при их скармливании коровам в условиях Республики Саха (Якутия) / Н. П. Буряков [и др.] // Ветеринария, зоотехния и биотехнология. – 2017. – № 9. – С. 23–28. – Библиогр.: с. 27–28 (4 назв.).

2786. Итоги и направления исследований по скотоводству в Якутии / Н. И. Горохов [и др.] // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН (Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 113–119. – Библиогр.: с. 119 (12 назв.).

2787. Казановский Е.С. Совершенствование проведения противоэпизоотических мероприятий в оленеводстве – важный резерв сохранности поголовья и развития отрасли / Е. С. Казановский // Европейская зона Российской Арктики: сценарии развития : материалы Всерос. науч. конф. (с междунар. участием) (Сыктывкар, 18–19 окт. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – Ч. 2. – С. 21–25. – Библиогр.: с. 25 (4 назв.).

2788. Кузнецова Н.Г. Опыт профилактики и лечения нектробактериоза северных оленей / Н. Г. Кузнецова, Р. Н. Ахмедов // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН (Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 176–178. – Библиогр.: с. 178 (3 назв.).

2789. Кузьмина И.Ю. Влияние родиолы розовой и ламинарии на физиологическое состояние и воспроизводительную функцию коров / И. Ю. Кузьмина, А. С. Лыков // Ветеринария. – 2017. – № 12. – С. 40–43. – Библиогр.: с. 43 (6 назв.).

Опыт проведен в условиях сельскохозяйственного предприятия (Магаданская область).

2790. Мартынов А.А. Поступление тяжелых металлов в организм кобыл якутской породы с потребленной поверхностной водой / А. А. Мартынов // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН (Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 189–192.

2791. Матюков В.С. Сравнительная оценка эффективности селекции холмогорского и голштинского скота по молочной продуктивности рекордисток / В. С. Матюков, Я. А. Жариков // Европейская зона Российской Арктики: сценарии развития : материалы Всерос. науч. конф. (с междунар. участием) (Сыктывкар, 18–19 окт. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – Ч. 2. – С. 48–54. – Библиогр.: с. 54 (9 назв.).

2792. Молекулярно-генетический подход к оценке микробного сообщества рубца северного оленя / Л. А. Ильина [и др.] // Ветеринария, зоотехния и биотехнология. – 2017. – № 9. – С. 45–50. – Библиогр.: с. 50 (9 назв.).

2793. Никонова Т.А. Динамика численности крупного рогатого скота в Якутии / Т. А. Никонова // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН (Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 503–506.

2794. Попов Н.Т. Приемы создания зеленого конвейера в условиях Центральной Якутии / Н. Т. Попов, С. А. Павлова // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН (Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 218–221.

2795. Прокопьева Н.И. Основные работы по профилактике и борьбе с туберкулезом крупного рогатого скота в условиях Якутии / Н. И. Прокопьева, Н. С. Иванова // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН (Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 228–230.

2796. Самсонов А.М. Сезонные изменения биохимического состава крови кобыл коренного типа / А. М. Самсонов, Н. Д. Алексеев // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН (Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 78–81. – Библиогр.: с. 81 (5 назв.).

2797. Содержание макро- и микроэлементов в конском волосе как характеристика элементного статуса лошадей заводских и локальных пород в разных регионах России / В. В. Калашников [и др.] // Сельскохозяйственная биология. – 2017. – Т. 52, № 6. – С. 1234–1243. – DOI: 10.15389/agrobiology.2017.6.1234rus. – Библиогр.: с. 1241–1242 (26 назв.).

Изучались взрослые лошади из 11 регионов России, включая Якутию и Архангельскую область.

2798. Теребова С.В. Мониторинговые исследования вспышек сибирской язвы / С. В. Теребова // Аграрный вестник Приморья. – 2017. – № 4. – С. 42–47. – Библиогр.: с. 46–47 (18 назв.).

Описана крупная вспышка сибирской язвы среди северных оленей на территории Ямало-Ненецкого округа в 2016 году.

2799. Тихонов Н.Н. Резервы табунного коневодства / Н. Н. Тихонов // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН (Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 521–533.

2800. Томашевская Е.П. Сезонная динамика биохимических показателей сыворотки крови крупного рогатого скота симментальской породы по улусам / Е. П. Томашевская, Л. Г. Дыдаева, Л. П. Корякина // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН (Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 260–263. – Библиогр.: с. 263 (4 назв.).

2801. Фенотипические и генотипические особенности популяций северного оленя ненецкой породы / А. В. Доцев [и др.] // Сельскохозяйственная биология. – 2017. – Т. 52, № 6. – С. 1175–1183. – DOI: 10.15389/agrobiology.2017.6.1175rus. – Библиогр.: с. 1181–1182 (23 назв.).

Проведена оценка экстерьерных и генетических показателей ненецкой породы оленей (Rangifer tarandus) в условиях Ненецкого автономного округа.

2802. Филант К.Г. Методические рекомендации по обустройству переходов для оленьих стад через автомобильные дороги в Ямало-Ненецком автономном округе (с комментариями) / К. Г. Филант, С. М. Зуев ; Науч. центр изучения Арктики. – Екатеринбург : Деловая пресса, 2017. – 28 с…

2803. Чичикин А.Ю. Степень напряженности предпосылок возникновения эпизоотической геморрагической болезни оленей у северного оленя в Якутии / А. Ю. Чичикин, А. А. Стрижаков, К. А. Снетков // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН (Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 274–277. – Библиогр.: с. 277 (11 назв.).

2804. Эколого-физиологические и биохимические основы формирования зеленого криокорма в Якутии / К. А. Петров [и др.] // Сельскохозяйственная биология. – 2017. – Т. 52, № 6. – С. 1129–1138. – DOI: 10.15389/agrobiology.2017.6.1129rus. – Библиогр.: с. 1135–1137 (65 назв.).

2805. Янченко З.А. Оленьи пастбища правобережья реки Енисей / З. А. Янченко, И. А. Лавриненко // Аграрная наука – сельскохозяйственному производству Сибири, Монголии, Казахстана и Болгарии : сб. науч. докл. XVII Междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 13 нояб. 2014 г.). – Новосибирск, 2014. – Ч. 1. – С. 108–109.

2806. Both reindeer management and several other land use factors explain the reduction in ground lichens (Cladonia spp.) in pastures grazed by semi-domesticated reindeer in Finland [Electronic resource] / J. Kumpula [et al.] // Regional Environmental Change. – 2013. – Vol. 13, № 2. – P. 541–559. – DOI: 10.1007/s10113–013–0508–5. – Bibliogr.: p. 557–559. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s10113–013–0508–5.

Влияние оленеводства и других видов землепользования на сокращение численности наземных лишайников (Cladonia spp.) на пастбищах полуодомашненных северных оленей в Финляндии.

2807. Pape R. Climate change, land use conflicts, predation and ecological degradation as challenges for reindeer husbandry in Northern Europe: what do we really know after half a century of research? [Electronic resource] / R. Pape, J.

Loffler // AMBIO. – 2012. – Vol. 41, № 5. – P.421–434. – DOI: 10.1007/s13280–012–0257–6. – Bibliogr.: p. 431–434. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–012–0257–6.

Изменение климата, конфликты землепользования, хищничество и экологическая деградация как проблемы оленеводства Северной Европы: что мы действительно знаем в результате полувековых исследований?

О проблемах северного оленеводства Норвегии, Финляндии, Швеции.

2808. Sheep grazing in the North Atlantic region: a long-term perspective on environmental sustainability [Electronic resource] / L. C. Ross [et al.] // AMBIO. – 2016. – Vol. 45, № 5. – P.551–566. – DOI: 10.1007/s13280–016–0771-z. – Bibliogr.: p. 563–565. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–016–0771-z.

Выпас овец в Северо-Атлантическом регионе: долгосрочная перспектива экологической устойчивости.

Приведены материалы по Гренландии.

См. также № 114, 195, 861, 1168, 1960, 1961, 1973, 1999, 2002, 2234, 2240, 2642, 2654, 2658, 2765, 2820, 2876

Охотничье-промысловое и рыбное хозяйство

2809. Афанасьев П.К. Оценка состояния запаса сайры (Cololabis saira) северной части Тихого океана с использованием неравновесной продукционной модели / П. К. Афанасьев, А. И. Глубоков // Рыбное хозяйство. – 2017. – № 6. – С. 46–51. – Библиогр.: с. 51 (6 назв.).

2810. Влияние гидроакустического шума судна на эхоинтеграционные оценки запасов рыб и уловистость учетного трала (на примере минтая Охотского моря) / М.Ю Кузнецов [и др.] // Известия ТИНРО. – 2017. – Т. 190. – С. 85–100. – Библиогр.: с. 100.

2811. Влияние некоторых факторов среды на молодь кижуча Oncorhynchus kisutch на Вилюйском ЛРЗ (Камчатка) в 2017 г. / Т. В. Гаврюсева [и др.] // Исследования водных биологических ресурсов Камчатки и северо-западной части Тихого океана. – Петропавловск-Камчатский, 2017. – Вып. 45. – С. 62–70. – Библиогр.: с. 69–70.

2812. Евсеева Н.В. Заболевания радужной форели в садковых хозяйствах Карелии [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Н. В. Евсеева, И. М. Дзюбук ; Петрозавод. гос. ун-т. – Петрозаводск : Изд-во ПетрГУ, 2017. – 64 с. – Библиогр.: 63–64 (17 назв.). – CD-ROM.

2813. Майсс А.А. Оценка влияния изменяющихся условий промысла на параметры виртуальной популяции минтая Gadus chalcogrammus в Дальневосточном рыбохозяйственном бассейне / А. А. Майсс, О. Н. Кручинин // Рыбное хозяйство. – 2017. – № 6. – С. 58–62. – Библиогр.: с. 62 (15 назв.).

2814. Меньшикова З.Н. Ветеринарно-санитарная оценка промысловых рыб Ямало-Ненецкого автономного округа / З. Н. Меньшикова, К. О. Любкина, Ю. С. Деньгина // Ветеринария, зоотехния и биотехнология. – 2017. – № 9. – С. 17–22. – Библиогр.: с. 21–22 (7 назв.).

2815. Новикова О.В. Промысел тихоокеанской мойвы (Mallotus villosus catervarius) в Дальневосточном бассейне в 2010–2016 гг. / О. В. Новикова, Т.

Н. Наумова // Исследования водных биологических ресурсов Камчатки и северо-западной части Тихого океана. – Петропавловск-Камчатский, 2017. – Вып. 45. – С. 34–43. – Библиогр.: с. 42–43.

2816. Новикова О.В. Распределение уловов и размерный состав наваги (Eleginus gracilis (Til.) при ведении снюрреводного промысла у западного побережья Камчатки в 1995–2015 гг. / О. В. Новикова // Исследования водных биологических ресурсов Камчатки и северо-западной части Тихого океана. – Петропавловск-Камчатский, 2017. – Вып. 45. – С. 24–33. – Библиогр.: с. 32–33.

2817. Панфилов А.М. К вопросу об освоении общего допустимого улова охотской сельди Clupea pallasii cuvier et Valenciennes, 1847 в 2001–2016 гг. / А. М. Панфилов // Исследования водных биологических ресурсов Камчатки и северо-западной части Тихого океана. – Петропавловск-Камчатский, 2017. – Вып. 45. – С. 54–61. – Библиогр.: с. 61.

2818. Светочев В.Н. Норвежский судовой промысел гренландского тюленя в Баренцевом и Гренландском морях в 1997–2009 гг. / В. Н. Светочев, В. Ф. Прищемихин // Труды ВНИРО. – 2017. – Т. 168. – С. 26–33. – Библиогр.: с. 33.

2819. Случай гибели сигов на одном из рыбоводных хозяйств Карелии / А. Н. Паршуков [и др.] // Труды ВНИРО. – 2017. – Т. 167. – С. 173–178. – Библиогр.: с. 176–177.

2820. Шапкин А. Промысловое оленеводство Таймыра: состояние, перспективы развития / А. Шапкин // Охота и охотничье хозяйство. – 2018. – № 1. – С. 8–14.

2821. Eide A. Climate change, fisheries management and fishing aptitude affecting spatial and temporal distributions of the Barents sea cod fishery [Electronic resource] / A. Eide // AMBIO. – 2017. – Vol. 46, suppl. 3. – P.387–399. – DOI: 10.1007/s13280–017–0955–1. – Bibliogr.: p. 398–399. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–017–0955–1.

О влиянии изменения климата и управления рыболовством на пространственное и временное распределение промысла трески в Баренцевом море.

2822. Norris A.J. The central Arctic ocean-preventing another tragedy of the commons [Electronic resource] / A. J. Norris // Polar Records. – 2017. – Vol. 53, № 1. – P.43–51. – DOI: 10.1017/S003224741600067X. – Bibliogr.: p. 50–51. – URL: https://www.cambridge.org/core/journals/polar-record/article/central-arctic-oceanpreventing-another-tragedy-of-the-commons/A10ECAC14AD23B4014EF5FA6877B2F7A/core-reader.

Предотвращение еще одной трагедии в центральных районах Северного Ледовитого океана.

О необходимости выработки механизма, регулирующего рыбный промысел в районах Арктики.

2823. Optimal management under institutional constraints: determining a total allowable catch for different fleet segments in the northeast Arctic cod fishery [Electronic resource] / A. Richter [et al.] // Environmental and Resource Economics. – 2018. – Vol. 69, № 4. – P.811–835. – Bibliogr.: p. 833–835. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s10640–016–0106–3.

Оптимальное управление в условиях институциональных ограничений: определение общего допустимого улова в промысле трески Северо-Восточного Арктического бассейна.

2824. Seafood from a changing Arctic [Electronic resource] / M. Troell [et al.] // AMBIO. – 2017. – Vol. 46, suppl. 3. – P.368–386. – DOI: 10.1007/s13280–017–0954–2. – Bibliogr.: p. 383–386. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s13280–017–0954–2.

Морепродукты меняющейся Арктики.

О рыболовстве и аквакультуре арктических регионов.

2825. Synergies between climate and management for Atlantic cod fisheries at high latitudes [Electronic resource] / O. S. Kjesbu [et al.] // Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America. – 2014. – Vol. 111, № 9. – P.3478–3483. – DOI: 10.1073/pnas.1316342111. – Bibliogr.: p. 3482–3483 (58 ref.). – URL: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3948268/.

Связь между климатом и контролем за выловом атлантической трески в высоких широтах.

Потепление климата привело к увеличению биомассы косяков трески в Баренцевом море.

См. также № 766, 768, 790, 791, 813, 852, 858, 885, 908, 1757, 1758, 1760, 1959, 2802

Медико-биологические и санитарно-гигиенические проблемы Севера

2826. Аверьянова И.В. Основные характеристики липидного и углеводного обмена у юношей Северо-Востока России с различными типами телосложения / И. В. Аверьянова, А. Л. Максимов // Экология человека. – 2017. – № 12. – С. 40–44. – Библиогр.: с. 43–44 (20 назв.).

2827. Аверьянова И.В. Особенности сердечно-сосудистой системы и вариабельности кардиоритма у юношей Магаданской области с различными типами гемодинамики / И. В. Аверьянова, А. Л. Максимов // Вестник Томского государственного университета. Биология. – 2017. – № 40. – С. 132–149. – DOI: 10.17223/19988591/40/8. – Библиогр.: с. 144–145 (34 назв.).

2828. Агбалян Е.В. Показатели цитогенетического действия, пролиферации и апоптоза у жителей Ямало-Ненецкого автономного округа, проживающих в районах с разной техногенной нагрузкой / Е. В. Агбалян, Е. В. Шинкарук // Вестник Тюменского государственного университета. Экология и природопользование. – 2016. – Т. 2, № 3. – С. 106–120. – DOI: 10.21684/2411–7927–2016–2–3–106–120. – Библиогр.: с. 116–117 (16 назв.).

2829. Анализ климата в медицинских целях. Влияние комплекса метеогеомагнитных факторов на больных хронической обструктивной болезнью легких с коморбидными состояниями на Севере / В. Ф. Ушаков [и др.] // Научный медицинский вестник Югры. – 2017. – № 2. – С. 81–87. – DOI: 10.25017/2306–1367–2017–12–2–81–87. – Библиогр.: с. 86–87 (12 назв.).

2830. Анализ содержания инсулина, кортизола и глюкозы в сыворотке крови поселковых жителей Ямало-Ненецкого автономного округа / О. Н. Потеряева [и др.] // Физиология человека. – 2017. – Т. 43, № 6. – С. 103–108. – DOI: 10.7868/S013116461706008X. – Библиогр.: с. 107–108 (20 назв.).

Исследовалась кровь коренных жителей и мигрантов из средней полосы России.

2831. Аникина Н.Ю. Церебральные энергетические процессы у студентов, проживающих на территории Арктической зоны / Н. Ю. Аникина, А. В. Грибанов // Агаджаняновские чтения : материалы II Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 26–27 янв. 2018 г.). – М., 2018. – С. 22–23. – Библиогр.: с. 23 (7 назв.).

2832. Антонен Е.Г. Клинико-эпидемиологический анализ торсионной дистонии в Республике Карелия / Е. Г. Антонен, Я. А. Белынцева, У. С. Зайцева // Давиденковские чтения : сб. тез. конгр. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 28–29 сент. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 21–23.

2833. Балаева Т.В. Эпидемиологическая характеристика инфекции, вызванной вирусом герпеса 2 типа, в крупном центре Арктической зоны России / Т. В. Балаева, О. В. Самодова, А. Л. Санников // Журнал инфектологии. – 2017. – Т. 9, № 4. – С. 119–125. – DOI: 10.22625/2072–6732–2017–9–4–119–125. – Библиогр.: с. 123–124 (21 назв.).

Определение распространенности ВПГ-2-инфекции среди взрослого населения на северо-западе России (Архангельская область).

2834. Бартош Т.П. Особенности психической ригидности у подростков разных этносов в Магаданской области / Т. П. Бартош, О. П. Бартош, М. В. Мычко // Чтения памяти академика К.В. Симакова : материалы докл. Всерос. науч. конф. (Магадан, 22–24 нояб. 2017 г.). – Магадан, 2017. – С. 210–212. – Библиогр.: с. 212 (4 назв.).

2835. Бахматова Ю.А. Определение, оценка и оптимизация селенового статуса территории и населения Архангельской области : автореф. дис. … канд. биол. наук / Ю. А. Бахматова. – М., 2018. – 24 с…

2836. Берговин М.Л. Закономерности роста и развития детского организма в условиях севера России [Электронный ресурс] / М. Л. Берговин // Человек и окружающая среда : тез. докл. V Всерос. науч. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (20–22 апр. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С. 94. – CD-ROM.

2837. Бойко Е.Р. Жизнь и здоровье человека на Севере / Е. Р. Бойко // Европейская зона Российской Арктики: сценарии развития : материалы Всерос. науч. конф. (с междунар. участием) (Сыктывкар, 18–19 окт. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – Ч. 1. – С. 19–22. – Библиогр.: с. 22 (4 назв.).

2838. Валужене Е.И. Клинические характеристики головной боли напряжения в Республике Коми: пилотное исследование / Е. И. Валужене, А. С. Стариков, Г. О. Пенина // Давиденковские чтения : сб. тез. конгр. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 28–29 сент. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 51–52.

2839. Валужене Е.И. Эпидемиологические характеристики головной боли напряжения в Республике Коми: пилотное исследование / Е. И. Валужене, А. С. Стариков, Г. О. Пенина // Давиденковские чтения : сб. тез. конгр. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 28–29 сент. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 52–53.

2840. Васильев Ю.Н. Резидуальные неврологические синдромы клещевого энцефалита в регионе Восточной Сибири / Ю. Н. Васильев, А. Ч. Янгутова // Давиденковские чтения : сб. тез. конгр. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 28–29 сент. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 53–54.

2841. Вдовенко С.И. Особенности функции внешнего дыхания у юношей – постоянных жителей различных климатогеографических зон Северо-Востока России : автореф. дис. … канд. биол. наук / С. И. Вдовенко. – Магадан, 2017. – 22 с.

2842. Верещагин М.Ю. Рак щитовидной железы в Архангельской области, заболеваемость и проблемы ранней диагностики / М. Ю. Верещагин, Д. В. Лутков, А. У. Минкин // Актуальные проблемы стоматологии Арктического региона, современные тенденции и перспективы диагностики, лечения и профилактики стоматологических заболеваний : материалы II-III Аркт. стоматол. форума (30 нояб. – 1 дек. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – С. 19–23.

2843. Власова О.С. Зависимость параметров углеводного обмена у детского и подросткового населения Севера от обеспеченности организма тиамином / О. С. Власова, Ф. А. Бичкаева, Т. В. Третьякова // Журнал медико-биологических исследований. – 2017. – Т. 5, № 4. – С. 5–13. – DOI: 10.17238/issn2542–1298.2017.5.4.5. – Библиогр.: с. 9–10 (27 назв.).

2844. Воробьева С.В. Влияние природных факторов на самочувствие человека в районах Крайнего Севера / С. В. Воробьева, Л. А. Казанцева, В. О. Смирнова // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2017. – № 5. – С. 118–121. – Библиогр.: с. 121 (8 назв.).

2845. Вспышечная заболеваемость трихинеллезом среди населения Тындинского района Амурской области / О. П. Курганова [и др.] // Дальневосточный журнал инфекционной патологии. – 2017. – № 33. – С. 37–38. – Библиогр.: с. 38 (3 назв.).

2846. Галашева З.В. Особенности бета-активности диапазона 13…24 Гц электроэнцефалограммы у подростков 15–17 лет, проживающих в арктическом регионе / З. В. Галашева, Л. В. Поскотинова // Биомедицинская радиоэлектроника. – 2017. – № 10. – С. 53–55. – Библиогр.: с. 54 (3 назв.).

2847. Гепатит А в Республике Саха (Якутия) / В. К. Семенова [и др.] // Инфекционные болезни. – 2017. – № 6. – С. 116–120. – Библиогр.: с. 120 (8 назв.).

2848. Горбанев С.А. Гигиенические аспекты обеспечения безопасности для здоровья человека при освоении и развитии Арктической зоны Российской Федерации / С. А. Горбанев // Российская гигиена – развивая традиции, устремляемся в будущее : материалы XII Всерос. съезда гигиенистов и санитар. врачей (Москва, 17–18 нояб. 2017 г.). – М., 2017. – Т. 1. – С. 103–105.

2849. Горенко И.Н. Соотношение гормонов щитовидной железы у мужчин г. Архангельска и с. Несь (Ненецкий автономный округ) / И. Н. Горенко // Журнал медико-биологических исследований. – 2017. – Т. 5, № 4. – С. 14–20. – DOI: 10.17238/issn2542–1298.2017.5.4.14. – Библиогр.: с. 18–19 (16 назв.).

2850. Гречкина Л.И. Региональные особенности возрастных изменений функциональных показателей сердечно-сосудистой системы у девочек г. Магадана / Л. И. Гречкина // Чтения памяти академика К.В. Симакова : материалы докл. Всерос. науч. конф. (Магадан, 22–24 нояб. 2017 г.). – Магадан, 2017. – С. 213–216. – Библиогр.: с. 215–216 (3 назв.).

2851. Григорьев В.С. Система обеспечения температурного комфорта в условиях Арктики / В. С. Григорьев, Д. А. Бискуп // Материалы и технологии

для Арктики : докл. Междунар. конф. (Санкт-Петербург, 13–14 дек. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 191–216.

2852. Губина А.Е. Сезонные изменения некоторых показателей гуморального иммунитета спортсменов в природно-климатических условиях Среднего Приобья / А. Е. Губина, А. П. Койносов // Агаджаняновские чтения : материалы II Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 26–27 янв. 2018 г.). – М., 2018. – С. 80–82. – Библиогр.: с. 81–82 (4 назв.).

2853. Губина А.Е. Сезонные изменения показателей имунной и эндокринной систем спортсменов в природно-климатических условиях Среднего Приобья / А. Е. Губина, Ан. П. Койносов // Экология человека. – 2018. – № 2. – С. 31–36. – Библиогр.: с. 35 (22 назв.).

2854. Губина А.Е. Сезонные изменения показателей эндокринной и имунной систем спортсменов в природно-климатических условиях Среднего Приобья : автореф. дис. … канд. мед. наук / А. Е. Губина. – Ханты-Мансийск, 2018. – 20 с.

2855. Губина А.Е. Эндокринный профиль спортсменов г. Ханты-Мансийска в различные световые периоды года / А. Е. Губина, А. П. Койносов // Агаджаняновские чтения : материалы II Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 26–27 янв. 2018 г.). – М., 2018. – С. 82–83. – Библиогр.: с. 83 (4 назв.).

2856. Дегтева Г.Н. Состояние здоровья школьников, проживающих в Арктической зоне Российской Федерации / Г. Н. Дегтева, А. П. Муратова // Российская гигиена – развивая традиции, устремляемся в будущее : материалы XII Всерос. съезда гигиенистов и санитар. врачей (Москва, 17–18 нояб. 2017 г.). – М., 2017. – Т. 1. – С. 444–447.

2857. Деревянных Е.В. Изучение и сравнительный анализ показателей центральной гемодинамики и артериального давления у пожилых мигрантов Крайнего Севера с артериальной гипертензией / Е. В. Деревянных, Р. А. Яскевич // Клиническая геронтология. – 2017. – Т. 23, № 9/10. – С. 23–25. – Библиогр.: с. 24 (7 назв.).

2858. Динамика кардиоинтервалов детско-юношеского населения Югры в аспекте возрастных изменений / И. В. Мирошниченко [и др.] // Вестник новых медицинских технологий. – 2017. – Т. 24, № 4. – С. 14–19. – DOI: 10.12737/article_5a38efc470c346.67491500. – Библиогр.: с. 17–18 (23 назв.).

2859. Динамика распространенности симптомов бронхиальной астмы среди детей школьного возраста г. Сыктывкара за период 2009–2017 годов [Электронный ресурс] / Э. М. Савельева [и др.] // Человек и окружающая среда : тез. докл. V Всерос. науч. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (20–22 апр. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С. 42–43. – CD-ROM.

2860. Дягилев Г.Т. Эпизоотологический мониторинг сибирской язвы в Верхневилюйском районе Республики Саха (Якутия) / Г. Т. Дягилев // Актуальные вопросы ветеринарной биологии. – 2017. – № 4. – С. 16–21. – Библиогр.: с. 21 (5 назв.).

2861. Егоров В.В. Возрастные и региональные изменения критических физиологических показателей сердечно-сосудистой системы организма человека / В. В. Егоров, О. Н. Колосова, Б. М. Кершенгольц // Наука и образование. – 2017. – № 4. – С. 104–108. – Библиогр.: с. 108 (8 назв.).

Исследованы возрастные изменения критических значений артериального давления, частоты сердечных сокращений и температуры тела человека южных и северных групп населения. В работе приняли участие добровольцы средней полосы России (Москва), африканских стран и севера Сибири (якуты).

2862. Еремеев С.И. Вариабельность сердечного ритма, особенности электроэнцефалограммы фронтальных отведений у спортсменов и студентов в геоклиматических условиях Северного Приобья / С. И. Еремеев, О. В. Еремеева // Научный медицинский вестник Югры. – 2017. – № 2. – С. 28–36. – DOI: 10.25017/2306–1367–2017–12–2–28–36. – Библиогр.: с. 36 (11 назв.).

2863. Ефимова Ю.А. Медико-социальные факторы риска артериальной гипертензии у жителей арктических и приарктических территорий (обзор литературы) / Ю. А. Ефимова // Общественное здоровье и здравоохранение: преемственность науки и практики. – Архангельск, 2017. – С. 40–47. – Библиогр.: с. 45–47 (40 назв.).

2864. Журавлева Н.Г. Особенности неспецифического иммунитета при влиянии регионального и промышленного факторов у жителей Карелии и Мурманской области / Н. Г. Журавлева, А. А. Троценко // Экологическая, промышленная и энергетическая безопасность-2017 : сб. ст. науч.-практ. конф. с междунар. участием (11–15 сент. 2017 г.). – Севастополь, 2017. – С. 467–471. – Библиогр.: с. 470 (5 назв.).

2865. Заславский А.С. Анализ группы пациентов с сахарным диабетом, 7 лет использования регистра инсультов Республики Коми / А. С. Заславский, Г. О. Пенина // Давиденковские чтения : сб. тез. конгр. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 28–29 сент. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 123–124.

2866. Заславский А.С. Инфаркт миокарда у пациентов территориально-популяционного регистра инсультов Республики Коми / А. С. Заславский, Г. О. Пенина // Давиденковские чтения : сб. тез. конгр. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 28–29 сент. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 124–126.

2867. Ильинских Н.Н. Мониторинг цитогенетической нестабильности у жителей нефтегазоносных провинций севера Сибири в связи с полиморфизмом по генам фермента глутатион-S-трансферазы / Н. Н. Ильинских, Е. Н. Ильинских // Экологическая, промышленная и энергетическая безопасность-2017 : сб. ст. науч.-практ. конф. с междунар. участием (11–15 сент. 2017 г.). – Севастополь, 2017. – С. 545–550. – Библиогр.: с. 548–549 (18 назв.).

Исследования были проведены в населенных пунктах Нижневартовского района Ханты-Мансийского автономного округа.

2868. Ильющенко Н.А. Соматотипологическая характеристика лиц юношеского возраста ХМАО – Югры с недифференцированной дисплазией соединительной ткани / Н. А. Ильющенко, Л. С. Землянушин, О. В. Рагозина // Научный медицинский вестник Югры. – 2017. – № 2. – С. 40–45. – DOI: 10.25017/2306–1367–2017–12–2–40–45. – Библиогр.: с. 45 (7 назв.).

2869. К вопросу диагностики эндотелиальной дисфункции в условиях трансширотного рейса в Арктике / Н. А. Воробьева [и др.] // Экология человека. – 2018. – № 1. – С. 53–59. – Библиогр.: с. 58 (19 назв.).

2870. Калинина Л.П. Показатели когнитивного зрительного вызванного потенциала Р300 у школьников европейского севера России / Л. П. Калинина, Ю. С. Джос // Агаджаняновские чтения : материалы II Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 26–27 янв. 2018 г.). – М., 2018. – С. 112–113.

2871. Карандашева В.О. Сравнительная характеристика физического развития детей 11–12 лет г. Магадана и г. Ярославля / В. О. Карандашева // Чтения памяти академика К.В. Симакова : материалы докл. Всерос. науч. конф. (Магадан, 22–24 нояб. 2017 г.). – Магадан, 2017. – С. 216–218.

2872. Карганов М.Ю. Адаптивные изменения систем вегетативной регуляции сердечно-сосудистой системы у участников высокоширотной морской экспедиции / М. Ю. Карганов, Н. Б. Панкова // Агаджаняновские чтения : материалы II Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 26–27 янв. 2018 г.). – М., 2018. – С. 116–117.

2873. Ким К.В. Роль тревоги в психической адаптации в условиях Крайнего Севера / К. В. Ким, Н. Ю. Прокопьева // Материалы съезда Российского психологического общества. – Казань, 2017. – Т. 2. – С. 393–394.

2874. Киприянова К.Е. Эндокринные аспекты репродуктивной функции мужчин 22–35 лет – постоянных жителей Крайнего Севера и г. Архангельска / К. Е. Киприянова, Е. В. Типисова, И. Н. Горенко // Вестник Томского государственного университета. Биология. – 2017. – № 40. – С. 150–162. – DOI: 10.17223/19988591/40/9. – Библиогр.: с. 158–159 (17 назв.).

2875. Кожокарь К.Г. Анализ психосоциальных характеристик пациентов с острым коронарным синдромом, проживающих в условиях Севера / К. Г. Кожокарь, И. А. Урванцева, К. Ю. Николаев // Сибирское медицинское обозрение. – 2017. – № 6. – С. 110–115. – DOI: 10.20333/2500136–2017–6–110–115. – Библиогр.: с. 114–115 (25 назв.).

2876. Коколова Л.М. Особенности гельминтоза у человека и животных в Якутии / Л. М. Коколова, С. И. Исаков, Т. А. Платонов // Роль аграрной науки в развитии сельскохозяйственного производства Якутии : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию Якут. НИИСХ СО РАСХН (Якутск, 25 июля 2006 г.). – Новосибирск, 2007. – С. 165–169.

2877. Кондакова О.Э. Показатели адаптации детей-северян в период временного пребывания в условиях юга Красноярского края / О. Э. Кондакова // Агаджаняновские чтения : материалы II Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 26–27 янв. 2018 г.). – М., 2018. – С. 131–133.

2878. Коньков В.З. Показатели бронхиальной проходимости юных лыжников и школьников, не занимающихся спортом в возрасте 9–11 лет / В. З. Коньков, О. Л. Нифонтова // Агаджаняновские чтения : материалы II Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 26–27 янв. 2018 г.). – М., 2018. – С. 138–140.

Установлено, что физические нагрузки в условиях Севера могут являться причиной появления первых признаков формирования дыхательной недостаточности и повышать риск развития обструктивных нарушений у юных лыжников.

2879. Конькова К.С. Популяционные особенности легочной вентиляции школьников 11–14 лет, жителей Югры / К. С. Конькова, О. Л. Нифонтова // Агаджаняновские чтения : материалы II Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 26–27 янв. 2018 г.). – М., 2018. – С. 140–141. – Библиогр.: с. 141 (3 назв.).

2880. Лоскутова А.Н. Показатели кардиоритма при симпатическом типе вегетативной регуляции у школьников – уроженцев Магаданской области / А. Н. Лоскутова, А. Л. Максимов // Чтения памяти академика К.В. Симакова : материалы докл. Всерос. науч. конф. (Магадан, 22–24 нояб. 2017 г.). – Магадан, 2017. – С. 219–221. – Библиогр.: с. 221 (4 назв.).

2881. Лубяко Е.А. Взаимосвязь особенностей питания, состояния гемостаза, иммунного и элементного статуса у больных с метаболическим синдромом в условиях северного региона : автореф. дис. … канд. мед. наук / Е. А. Лубяко. – Краснодар, 2017. – 23 с.

2882. Макеева Ю.С. Микроэлементные маркеры оценки влияния экотоксикантов на население Ханты-Мансийского автономного округа / Ю. С. Макеева, В. И. Корчин, Н. Г. Кашапов // Медицина труда и промышленная экология. – 2017. – № 9. – С. 115–116.

2883. Макеева Ю.С. Эколого-физиологические особенности адаптации, состояния окислительного метаболизма у населения урбанизированного Севера, работающего в условиях вредных выбросов автомобильным транспортом / Ю. С. Макеева // Медицина труда и промышленная экология. – 2017. – № 9. – С. 114–115.

2884. Максимов А.Л. Медико-биологические аспекты экспресс-отбора специальных контингентов для работы в условиях высоких широт / А. Л. Максимов, Н. С. Борисенко, Н. Н. Тимофеев // Чтения памяти академика К.В. Симакова : материалы докл. Всерос. науч. конф. (Магадан, 22–24 нояб. 2017 г.). – Магадан, 2017. – С. 222–223.

2885. Матвеева Ю.П. Световой режим Севера, возрастные параметры, продолжительность жизни и сезон рождения [Электронный ресурс] / Ю. П. Матвеева, И. А. Виноградова ; Петрозавод. гос. ун-т. – Петрозаводск : Изд-во ПетрГУ, 2017. – 76 с. – Библиогр.: 58–76 (190 назв.). – CD-ROM.

Об изучении фотопериодизма на широте Петрозаводска .

2886. Медико-демографические показатели и формирование трудового потенциала в Арктике (на примере Мурманской области) / А. Н. Никанов [и др.] // Экология человека. – 2018. – № 1. – С. 15–19. – Библиогр.: с. 18 (20 назв.).

2887. Молчанова Ж.И. Факторы риска и распространенность артериальной гипертонии у больных рассеянным склерозом, проживающих в северном регионе / Ж. И. Молчанова // Научный медицинский вестник Югры. – 2017. – № 2. – С. 72–74. – DOI: 10.25017/2306–1367–2017–12–2–72–74.

2888. Мостахова Т.С. Смертность от внешних причин в Республике Саха (Якутия): проблемы и региональные особенности [Электронный ресурс] / Т. С. Мостахова, Д. В. Туманова // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. (Якутск, 24–25 окт. 2016 г.). – Якутск, 2017. – С. 158–165. – Библиогр.: с. 164–165 (5 назв.). – CD-ROM.

2889. Научный подход в подготовке борцов с учетом медико-биологических и психологических проблем Крайнего Севера [Электронный ресурс] / Н. В. Махарова [и др.] // Олимпийский спорт: педагогическое наследие Д.П. Коркина и перспективы развития вольной борьбы в Республике Саха (Якутия) : материалы Междунар. науч.-практ. конф. в рамках проведения междунар. турнира по вольной борьбе, посвящ. памяти заслуж. тренера СССР Д.П. Коркина. – Якутск, 2017. – С. 22–26. – Библиогр.: с. (25–26 (3 назв.). – CD-ROM.

2890. Небученных А.А. Физиологические реакции сердечно-сосудистой системы у военнослужащих учебного центра военно–морского флота в усло-

виях Арктической зоны Российской Федерации / А. А. Небученных, В. Д. Иванов, Ф. А. Щербина // Агаджаняновские чтения : материалы II Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 26–27 янв. 2018 г.). – М., 2018. – С. 183–184. – Библиогр.: с. 184 (4 назв.).

2891. Новицкая В.П. Оценка антропоэкологического напряжения у рабочих при долговременной адаптации к условиям Севера и промышленного производства / В. П. Новицкая, Г. В. Булыгин // Медицина труда и промышленная экология. – 2018. – № 1. – С. 33–38. – Библиогр.: с. 37–38 (14 назв.).

2892. О поиске эффективных решений по защите коленных и локтевых суставов военнослужащих Арктики при воздействии на них низких температур / Н. Г. Селина [и др.] // Вестник технологического университета. – 2016. – Т. 19, № 22. – С. 93–96. – Библиогр.: с. 96 (10 назв.).

2893. О состоянии санитарно-эпидемиологического благополучия населения в Российской Федерации в 2016 году : гос. докл. / Федер. служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека. – М., 2017. – 220 с…

2894. Обеспеченность витаминами А, Е и взаимосвязи их уровней с насыщенными жирными кислотами у девочек-подростков приарктического и арктического регионов / О. С. Власова [и др.] // Известия Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук. – 2017. – № 4. – С. 41–48. – Библиогр.: с. 44–46 (36 назв.).

2895. Особенности экологических и конституциональных подходов в реабилитации мужчин с аллергодерматозами [Электронный ресурс] / Ан. П. Койносов [и др.] // Современные технологии профилактической и реабилитационной медицины : материалы IX межрегион. симп. (Тюмень, 12–16 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – С. 115–120. – Библиогр.: с. 119–120 (13 назв.). – CD-ROM.

Выявлены особенности течения аллергодерматозов у коренного и пришлого населения в климатогеографических условиях Среднего Приобья (Ханты-Мансийский автономный округ).

2896. Особенности эпидемиологической ситуации по краснухе в Хабаровском крае / Е. Н. Присяжнюк [и др.] // Дальневосточный журнал инфекционной патологии. – 2017. – № 33. – С. 68–72. – Библиогр.: с. 72 (5 назв.).

2897. Оценка минеральной плотности костной ткани в зависимости от индекса массы тела в условиях Севера / Д. С. Аганов [и др.] // Дни ревматологии в Санкт-Петербурге-2017 : сб. тез. конгр. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 8–10 сент. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 4–5.

2898. Павленко В.И. Обеспечение комфортной жизнедеятельности человека в Арктике: проблемы и задачи / В. И. Павленко, С. Ю. Куценко // Экология человека. – 2018. – № 2. – С. 51–58. – Библиогр.: с. 57 (13 назв.).

2899. Падения как фактор риска остеопоротических переломов у лиц, проживающих в условиях Севера / М. М. Топорков [и др.] // Дни ревматологии в Санкт-Петербурге-2017 : сб. тез. конгр. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 8–10 сент. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 239.

2900. Платыгина О.Е. Исследование уровня физического здоровья девушек 10–11 класса МОУ лицей № 33 [Электронный ресурс] / О. Е. Платыгина, Т. Ю. Карась // Вестник научного общества студентов, аспирантов и молодых ученых. – Комсомольск-на-Амуре, 2017. – Вып. 1. – CD-ROM.

Обследованы школьницы Комсомольска-на-Амуре.

2901. Поиск генетических маркеров адаптации к климату у населения Северной Евразии / В. А. Степанов [и др.] // Генетика. – 2017. – Т. 53, № 11. – С. 1254–1266. – DOI: 10.7868/S0016675817110121. – Библиогр.: с. 1264–1265 (40 назв.).

Использованы популяционные выборки из биоколлекций НИИ медицинской генетики Томского НИМЦ РАН и НИИ терапии (Новосибирск), представляющие 12 групп коренного населения Сибири, Северо-Восточной Европы и Средней Азии.

2902. Поляков Л.М. Суточные и сезонные ритмы содержания кортизола у мужчин, проживающих в высоких и средних широтах / Л. М. Поляков // Сибирский научный медицинский журнал. – 2017. – Т. 37, № 6. – С. 92–96. – Библиогр.: с. 95–96 (23 назв.).

Изучение особенностей суточных и сезонных ритмов содержания кортизола в плазме крови у представителей мужского населения Севера (Норильск) и средних широт (Новосибирск).

2903. Похилюк Н.В. Альтернативные статистические подходы в определении элементного статуса человека / Н. В. Похилюк // Микроэлементы в медицине. – 2017. – Т. 18, вып. 3. – С. 20–24. – DOI: 10.19112/2413–6174–2017–18–3–20–24. – Библиогр.: с. 23–24.

Объектом исследования явились две этнические группы населения Крайнего Севера.

2904. Похилюк Н.В. Анализ содержания кальция, магния и фосфора у аборигенных этносов Северо-Востока России / Н. В. Похилюк // Агаджаняновские чтения : материалы II Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 26–27 янв. 2018 г.). – М., 2018. – С. 204–205. – Библиогр.: с. 205 (3назв.).

2905. Похилюк Н.В. Дифференцированный анализ микроэлементного профиля у аборигенных этносов Северо-Востока России / Н. В. Похилюк, А. Л. Горбачев // Чтения памяти академика К.В. Симакова : материалы докл. Всерос. науч. конф. (Магадан, 22–24 нояб. 2017 г.). – Магадан, 2017. – С. 224–226. – Библиогр.: с. 226 (7 назв.).

2906. Привалова А.Г. Показатели адаптационного потенциала детского населения Югры / А. Г. Привалова // Инновационное развитие. – 2017. – № 12. – С. 188–189. – Библиогр.: с. 189 (5 назв.).

Анализ адаптационных возможностей детей коренной и некоренной национальности.

2907. Рагозин Р.О. Экологический и нозогенный компоненты коморбидности у жителей северного региона страдающих псориазом / Р. О. Рагозин, О. Н. Рагозин // Агаджаняновские чтения : материалы II Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 26–27 янв. 2018 г.). – М., 2018. – С. 206–208. – Библиогр.: с. 207–208 (5 назв.).

2908. Распространенность аллельных вариантов гена CYP2D6*10 (100C> T, RS1065852) у больных эпилепсией Северо-Западного региона и Сибири [Электронный ресурс] / Н. А. Шнайдер [и др.] // Школа В.М. Бехтерева: от истоков до современности : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 160-летию со дня рождения В.М. Бехтерева и 110-летию С.-Петерб. науч.-исслед. психоневрол. ин-та им. В.М. Бехтерева. – СПб., 2017. – С. 561–562. – CD-ROM.

2909. Ригонен В.И. Дерматоглифика коренного населения Карелии как анатомо-морфологический маркер состояния здоровья популяции / В. И. Ригонен // Здоровье и образование в XXI веке. Серия: Медицина и социология. – 2017. – Т. 19, № 12. – С. 177–182. – Библиогр.: с. 180–181 (20 назв.).

2910. Роль эколого-биологических особенностей организма женщин в реабилитационной медицине [Электронный ресурс] / П.Г Койносов [и др.] // Современные технологии профилактической и реабилитационной медицины : материалы IX межрегион. симп. (Тюмень, 12–16 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – С. 120–126. – Библиогр.: с. 125–126 (15 назв.). – CD-ROM.

Получены антропометрические показатели тела жительниц Ханты-Мансийского автономного округа.

2911. Рубис Л.В. Особенности эпидемического процесса острых респираторных инфекций в Республике Карелия в современный период / Л. В. Рубис // Журнал инфектологии. – 2017. – Т. 9, № 4. – С. 109–118. – DOI: 10.22625/2072–6732–2017–9–4–109–118. – Библиогр.: с. 116–117 (34 назв.).

2912. Сарычев А.С. Особенности срочной адаптации кардиореспираторной системы у нефтегазодобытчиков в Арктике / А. С. Сарычев, Я. В. Шимановская // Агаджаняновские чтения : материалы II Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 26–27 янв. 2018 г.). – М., 2018. – С. 218–219. – Библиогр.: с. 219 (3назв.).

2913. Сокольцев К.С. Особенности респираторной деятельности молодых людей в условиях Севера [Электронный ресурс] / К. С. Сокольцев // Человек и окружающая среда : тез. докл. V Всерос. науч. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (20–22 апр. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С. 111. – CD-ROM.

2914. Солонин Ю.Г. Медико-физиологические проблемы в Арктике / Ю. Г. Солонин, Е. Р. Бойко // Известия Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук. – 2017. – № 4. – С. 33–40. – Библиогр.: с. 38 (35 назв.).

2915. Сороко С.И. Возрастные изменения активности моноаминоксидазы и бутирилхолинэстеразы у детей, проживающих на Севере РФ / С. И. Сороко, Б. Н. Кормилицын, О. В. Ягодина // Вестник образования и развития науки Российской академии естественных наук. – 2017. – № 3. – С. 101–110. – Библиогр.: с. 101–110 (25 назв.).

2916. Сравнение частоты встречаемости однонуклеотидного варианта CYP3A5*3 в этнических группах русских и нанайцев / А. М. Грабуздов [и др.] // Фармакогенетика и фармакогеномика. – 2017. – № 2. – С. 48–49. – Библиогр.: с. 49 (4 назв.).

2917. Сравнительная оценка биологического возраста у мужчин-вахтовиков Арктики и проживающих на юге Тюменской области / А. М. Дуров [и др.] // Экология человека. – 2018. – № 2. – С. 26–30. – Библиогр.: с. 29 (26 назв.).

2918. Стариков А.С. Клиническая характеристика мигрени у пациенток с беременностью в Республике Коми / А. С. Стариков, Г. О. Пенина, Е. И. Валужене // Давиденковские чтения : сб. тез. конгр. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 28–29 сент. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 346–346.

2919. Стариков А.С. Особенности цефалгий у беременных в Республике Коми / А. С. Стариков, Г. О. Пенина, Е. И. Валужене // Давиденковские чтения

: сб. тез. конгр. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 28–29 сент. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 345–346.

2920. Суханов С.Г. Региональные особенности микроэлементного состава биосубстратов у жителей северо-западного региона России / С. Г. Суханов, А. Л. Горбачев // Микроэлементы в медицине. – 2017. – Т. 18, вып. 2. – С. 10–16. – DOI: 10.19112/2413–6174–2017–18–2–10–16. – Библиогр.: с. 14–16.

2921. Талыкова Л.В. Окружающая среда как фактор риска для состояния репродуктивного здоровья населения европейской части Арктической зоны РФ / Л. В. Талыкова, В. Р. Быков, А. Н. Никанов // Экологическая, промышленная и энергетическая безопасность-2017 : сб. ст. науч.-практ. конф. с междунар. участием (11–15 сент. 2017 г.). – Севастополь, 2017. – С. 1308–1311. – Библиогр.: с. 1310–1311 (16 назв.).

Обследовано население Мурманской области.

2922. Тузова О.Н. Особенности психологической и психофизиологической адаптации личности к средовым условиям Арктического региона / О. Н. Тузова // Актуальные проблемы психологии в образовании. – Мурманск, 2017. – С. 169–174. – Библиогр.: с. 174 (6 назв.).

2923. Уровни витамина D у представителей различных групп населения города Архангельска / С. И. Малявская [и др.] // Экология человека. – 2018. – № 1. – С. 60–64. – Библиогр.: с. 63–64 (20 назв.).

2924. Усатов О.Е. Состояние сердечно-сосудистой системы молодых людей в условиях Севера [Электронный ресурс] / О. Е. Усатов // Человек и окружающая среда : тез. докл. V Всерос. науч. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (20–22 апр. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С. 113–114. – CD-ROM.

2925. Усманов Л.С. Показатели рациона питания и двигательной активности у жителей г. Ханты-Мансийска в зависимости от массы тела / Л. С. Усманов // Научный медицинский вестник Югры. – 2017. – № 2. – С. 78–81. – DOI: 10.25017/2306–1367–2017–12–2–78–81.

2926. Фатеева Н.М. Динамика биоритмов физиологических систем при адаптации на Севере / Н. М. Фатеева // Агаджаняновские чтения : материалы II Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 26–27 янв. 2018 г.). – М., 2018. – С. 268–269.

2927. Федотов Д.М. Особенности температурной чувствительности студентов-индийцев в период адаптации к условиям Европейского Севера / Д. М. Федотов, А. А. Медведев // Проблемы, перспективы и направления инновационного развития науки : сб. ст. по итогам Междунар. науч.-практ. конф.(Омск, 24 нояб. 2017 г.). – Стерлитамак, 2017. – Ч. 4. – С. 38–41. – Библиогр.: с. 41 (9 назв.).

2928. Характеристика биоэлектрической активности миокарда у военнослужащих в условиях Арктической зоны Российской Федерации / А. Б. Гудков [и др.] // Агаджаняновские чтения : материалы II Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 26–27 янв. 2018 г.). – М., 2018. – С. 83–85. – Библиогр.: с. 85 (5 назв.).

2929. Частота встречаемости аллельных вариантов гена CYP2C19 среди русских и якутов из Республики Саха (Якутия) с язвенной болезнью желудка

/ И. И. Темирбулатов [и др.] // Фармакогенетика и фармакогеномика. – 2017. – № 2. – С. 52.

2930. Частота носительства аллельных вариантов CYP2C19*2, CYP2C19*3, ассоциированных с развитием резистентности к клопидогрелу, у пациентов с ОКС русской и якутской этнических групп / Д. С. Федоринов [и др.] // Фармакогенетика и фармакогеномика. – 2017. – № 2. – С. 53–54.

2931. Чегус Л.А. Влияние алиментарно-конституционного фактора, состояния метаболического профиля, элементного статуса и двигательной активности на формирование макросомии плода у беременных женщин северного региона (на примере г. Ханты-Мансийска) : автореф. дис. … канд. мед. наук / Л. А. Чегус. – Ханты-Мансийск, 2018. – 18 с.

2932. Чегус Л.А. Корреляция показателей углеводно-липидного обмена и элементного статуса у женщин с макросомией плода, проживающих на Севере / Л. А. Чегус, В. И. Корчин, Т. Я. Корчина // Экология человека. – 2018. – № 1. – С. 41–46. – Библиогр.: с. 45 (24 назв.).

Обследовались беременные женщины, проживающие в Ханты-Мансийске более 5 лет.

2933. Черная Е.Е. Особенности адаптации пришлых жительниц Среднего Приобья к неблагоприятным климатогеофизическим условиям в процессе физиологической беременности / Е. Е. Черная, А. П. Койносов // Агаджаняновские чтения : материалы II Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 26–27 янв. 2018 г.). – М., 2018. – С. 285–286. – Библиогр.: с. 285–286 (6 назв.).

2934. Черная Е.Е. Особенности адаптации сердечно-сосудистой системы пришлых жительниц Среднего Приобья при физиологическом течении беременности / Е. Е. Черная, А. П. Койносов // Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Естественные и технические науки. – 2017. – № 12. – С. 25–29. – Библиогр.: с. 29 (19 назв.).

2935. Черная Е.Е. Особенности некоторых метаболических и морфологических реакций гестационной адаптации пришлых жительниц Субарктического региона / Е. Е. Черная // Вестник СурГУ. Медицина. – 2017. – № 4. – С. 49–57. – Библиогр.: с. 56–57 (17 назв.).

Определение типов неспецифических адаптивных реакций и особенностей метаболических показателей при физиологической беременности у женщин Среднего Приобья.

2936. Черная Е.Е. Особенности соматометрических показателей и вегетативной регуляции у беременных женщин Среднего Приобья / Е. Е. Черная, А. П. Койносов // Известия высших учебных заведений. Строительство. – 2017. – № 7. – С. 27–32. – DOI: 10.20340/mv-mn.17(25).04.27–32.

2937. Черная Е.Е. Оценка адаптационных возможностей организма женщин Среднего Приобья с физиологическим течением беременности : автореф. дис. … канд. мед. наук / Е. Е. Черная. – Ханты-Мансийск, 2018. – 23 с.

2938. Шакирова Л.С. Особенности динамики параметров сердечно-сосудистой системы школьников ХМАО – Югры при широтных перемещениях и действии различных климатогеографических факторов : автореф. дис. … канд. мед.наук / Л. С. Шакирова. – Самара, 2017. – 23 с.

2939. Шаламова Е.Ю. Половые особенности суточной организации гемодинамики у студентов северного медицинского ВУЗа / Е. Ю. Шаламова, В. Р. Сафонова // Агаджаняновские чтения : материалы II Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 26–27 янв. 2018 г.). – М., 2018. – С. 295–297.

2940. Шаламова Е.Ю. Хронотип и хроноструктура гемодинамики у студентов северного медицинского ВУЗа / Е. Ю. Шаламова // Агаджаняновские чтения : материалы II Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 26–27 янв. 2018 г.). – М., 2018. – С. 294–295. – Библиогр.: с. 295 (3 назв.).

2941. Шаров Н.В. Мониторинг вариации природных и техногенных геофизических полей, их влияние на здоровье жителей субарктического района Карелии / Н. В. Шаров // Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России : тр. Шестой науч.-техн. конф. (Петропавловск-Камчатский, 1–7 окт. 2017 г.). – Петропавловск-Камчатский, 2017. – С. 148–152.

2942. Шинкарук Е.В. Биомониторинг человека в Ямало-Ненецком автономном округе. Цитогенетический статус коренного (малочисленного) и пришлого населения / Е. В. Шинкарук, Е. В. Агбалян // Актуальные проблемы экологии и природопользования : сб. науч. тр. XVIII Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 23–24 нояб. 2017 г.). – М., 2017. – С. 271–279. – Библиогр.: с. 277–278 (9 назв.).

2943. Шишко Л.А. Вирусологическая характеристика энтеровирусов и особенности эпидемического процесса энтеровирусной инфекции (на примере Архангельской области) : автореф. дис. … канд. мед. наук / Л. А. Шишко. – СПб., 2017. – 23 с.

2944. Эпидемиологическая ситуация по биогельминтозам в Республике Саха (Якутия) / М. Е. Игнатьева [и др.] // Дальневосточный журнал инфекционной патологии. – 2017. – № 33. – С. 25–32. – Библиогр.: с. 32 (4 назв.).

2945. Эпидемиологическая ситуация по гельминтозам и протозоозам в Хабаровском крае в 2014–2016 гг. / Т. Н. Каравянская [и др.] // Дальневосточный журнал инфекционной патологии. – 2017. – № 33. – С. 17–21. – Библиогр.: с. 21 (4 назв.).

2946. Эпидемиологическая характеристика парентеральных вирусных гепатитов среди оленеводов-кочевников в Южной Якутии / А. В. Зотова [и др.] // Журнал инфектологии. – 2017. – Т. 9, № 4. – С. 133–138. – DOI: 10.22625/2072–6732–2017–9–4–133–138. – Библиогр.: с. 137 (10 назв.).

2947. Яскевич Р.А. Избыточная масса тела и особенности компонентного состава массы тела у пожилых мигрантов Крайнего Севера / Р. А. Яскевич // Клиническая геронтология. – 2017. – Т. 23, № 9/10. – С. 79–81. – Библиогр.: с. 80–81 (9 назв.).

2948. Яскевич Р.А. Особенности показателей качества жизни в различные периоды реадаптации к новым климатическим условиям у пожилых мигрантов Крайнего Севера с артериальной гипертонией / Р. А. Яскевич // Клиническая геронтология. – 2017. – Т. 23, № 9/10. – С. 81–83. – Библиогр.: с. 82 (9 назв.).

2949. Examining relationships between climate change and mental health in the Circumpolar North [Electronic resource] / A. C. Willox [et al.] // Regional Environmental Change. – 2015. – Vol. 15, № 1. – P.169–182. – DOI: 10.1007/s10113–014–0630-z. – Bibliogr.: p. 179–182. – URL: https://link.springer.com/article/10.1007/s10113–014–0630-z.

Изучение взаимосвязи между изменением климата и психическим здоровьем аборигенного населения циркумполярных регионов.

2950. Kupchik V.V. Cold injury and hypothermia [Electronic resource] / V. V. Kupchik // Asia-Pacific Journal of Marine Science & Education. – 2017. – Vol. 7, № 2. – P.104–109. – Bibliogr.: p.209 (3 ref.). – URL: http://msun.ru/dir/marinejournal/issues/?issue=2017v07no02.

Холодовая травма и переохлаждение.

Показано влияние отдельных характеристик климата холодных регионов на жизнедеятельность человека.

См. также № 692, 1415, 1609, 1998, 2184

Именной указатель

Абакшина С.В. - 2656
Аббасов П.А. - 2257
Абди Р.Н. - 2325, 2326
Абдрашитова Р.Н. - 1008
Абдулин Т.К. - 2383
Абдурасулов К.Д. - 2829
Абдылдаев Р.Р. - 966
Абрамов А.А. - 1480
Абрамов А.Ф. - 1957, 2766
Абрамов В.Л. - 1520
Абрамова В.Д. - 959
Авдеева Е.В. - 83
Аверин А.П. - 2353
Аверина К.Н. - 2217
Аверьянова И.В. - 2826, 2827
Автамонов С.Г. - 1680
Аганов Д.С. - 2897, 2899
Агапова Г.А. - 782
Агарков С.А. - 1521, 1641
Агафонова С.А. - 215
Агафонова Т.А. - 693
Агбалян Е.В. - 2828, 2942
Агзамов Ф.А. - 2491
Адрианов А.В. - 71
Адушкин В.В. - 1138
Ажищева В.С. - 2307
Азаров Е.С. - 2471, 2472
Азизова Т.А. - 1762
Азметов Х.А. - 2280
Азметов Х.Х. - 2280
Аитов И.С. - 1293
Айбулатов Д.Н. - 216, 217, 219
Айнбиндер И.И. - 2352
Айсматуллин И.Р. - 1511
Акопова Г.С. - 1439
Акопян Э.К. - 1440
Акперов М.Г. - 143
Аксенов В.И. - 2258
Аксенова А.В. - 1791
Аксенова Н.А. - 2011, 2384, 2543
Акулов Н.И. - 999
Акчурин И.О. - 2417
Алабян А.М. - 266
Алейников А.А. - 2733, 2736, 2737
Алекминская И.М. - 2896
Александров А.А. - 177
Александров А.Н. - 2385
Александров В.М. - 1080
Александров Г.В. - 2590
Александров М.В. - 2012
Александров О. - 1
Александров С.И. - 2601
Александрова М.А. - 1757, 1758
Алексеев А.М. - 2330
Алексеев В.Р. - 410
Алексеев И.И. - 2386
Алексеев Н.Д. - 2767, 2768, 2796
Алексеев Н.Н. - 1058
Алексеев С.Е. - 2324
Алексеева Л.В. - 2125
Алексеева С.А. - 1725
Алексеевский Н.И. - 217
Алешина О.А. - 251
Алифов С.Г. - 1000
Алишеров А.Б. - 1806, 2126
Аллаяров Д.А. - 251, 294
Алтунин О.В. - 1729
Алтунина Л.К. - 1506
Алтухова Т.А. - 1762
Алференок А.В. - 1099
Алферов Ф.М. - 2424
Алферова Е.Л. - 2052
Алфимов А.В. - 411
Алькова Е.Л. - 2327
Альфонз Э. - 1764
Альхименко А.И. - 1455
Альшевский А.В. - 1679
Амбросьева Л.В. - 2639
Аммосова А.К. - 1958
Амосов П.В. - 1295
Амосов П.Н. - 767
Амосова И.Б. - 2736
Ананко Т.В. - 457
Анашкина А.Е. - 2030, 2469
Ангел А.С. - 1441
Андреев А.В. - 2513
Андреев В.А. - 761, 762
Андреев В.П. - 516
Андреев Д.В. - 2734
Андреев М.Н. - 2946
Андреева Е.Л. - 1505
Андриянов М.А. - 2519
Андронов Ю.В. - 2394
Андросов А.Д. - 2328
Андруцкий А.В. - 1959
Андрющенко А.Н. - 2214
Анжу П.Ф. - (8)
Аникин П.А. - 2359
Аникина Н.Ю. - 2831

Анисимов А.В. - 2014
Анисимов Н.Ю. - 1442
Анисимов С.С. - 2734
Анисимова Н.В. - 219
Анискина А.А. - 592
Анкудинов А.А. - 2419, 2551
Анкудинова Ю.О. - 2395
Аносов Е.А. - 1681, 2396
Аношкина Л.В. - 2710
Антипин И.И. - 945
Антипин И.Ин. - 945
Антипин Ю.Г. - 2365
Антипина Г.С. - 1483
Антипов Е.О. - 1765
Антипов С.В. - 1374
Антипов С.К. - 1522
Антипова О.А. - 1070
Антипова Ю.А. - 223
Антонен Е.Г. - 2832
Антонов А.В. - 1921
Антонов А.Л. - 763, 764, 765, 1443
Антонов И.А. - 693
Антонов К.В. - 1766
Антонова Е.Ю. - 1767
Антонова Л.А. - 517, 518
Антонова Н.Е. - 1670
Антоновская Т.В. - 1001, 1002
Антонюк П.В. - 1444
Антохин П.Н. - 1311
Антохина О.Ю. - 1311
Антошкин М.В. - 2397
Ануфриева А.Ф. - 1384
Анциферов Б.И. - 2398
Апасов Г.Т. - 2389
Апасов Т.К. - 2389
Апутюнян А.С. - 2566
Арабский А.К. - 1451
Арестова И.Ю. - 1364
Арефьев С.В. - 2500
Арефьев С.П. - 519, 520, 545, 610
Аржаков Н.А. - 1058
Аристов Д.А. - 1234
Армашова А.В. - 1445
Арно О.Б. - 2552
Арпентьева М.Р. - 1768
Артамонов А.Ю. - 225
Артанова М.В. - 1446
Артемьев С.Н. - 1216
Арутюнов Т.В. - 2399
Арутюнова Г.З. - 1447
Арутюнян Р.В. - 1121
Архипов Г.И. - 1769
Архипов М.В. - 1996
Архипова Ю.А. - 1734
Арцишевская А.В. - 1082
Аршинов М.Ю. - 1311
Аршинова В.Г. - 1311
Асавин А.М. - 2107
Асеев А.Л. - 42
Асиновский А.И. - 766
Асмандияров Р.Н. - 2427
Асоскова Н.И. - 767
Астафьев Д.А. - 1065
Атамась Е.В. - 1448
Атаян Г.Э. - 2016
Атласов Р.А. - 2069, 2311, 2387
Атматова Н.А. - 2910
Атоян М.С. - 521
Атрашкевич Г.И. - 694
Атрощенко М.М. - 2797
Атутова Ж.В. - 1140
Афанасенков А.П. - 1003
Афанасиади К.И. - 1481
Афанасьев В.П. - 946
Афанасьев К.И. - 793
Афанасьев П.К. - 785, 870, 2809
Афанасьева А.Д. - 1966
Афанасьева Е.Н. - 960
Афанасьева Л.В. - 522
Афонин М.Г. - 1523
Афонина О.М. - 577
Ахияров В.В. - 2400, 2401
Ахмедов Р.Н. - 2788
Ахмедова М.Т. - 2129
Ахметов Р.Р. - 2624
Ахромеев С.В. - 1342, 1343, 1363
Ахтиманкина А.В. - 1297
Ахундзаде Н.И. - 2389
Ахунов А.В. - 2402
Ахунов В.Д. - 1374
Ачикасова В.С. - 2077
Ашпиз Е.С. - 2281
Аюров Д.Б. - 146
Аюшин Н.Б. - 874
Бабаев Р.А. - 2073
Бабенко А.Б. - 695
Бабенков С.В. - 2448
Бабешко К.В. - 733
Бабин Г.А. - 979
Бабич Д.Б. - 219
Бабич Т.Ю. - 1002
Бабков О.К. - 149
Бабкова А.С. - 2640
Бабошина Н.В. - 1074
Бабушкин Е.С. - 696
Бабушкин Э.В. - 2013
Бабюк Г.Ф. - 2015, 2403, 2404
Бавлов В.Н. - 1004
Багаев А.Н. - 2564, 2565
Багиров В.А. - 783, 2797
Бадратдинов М.В. - 2282
Баду Ю.Б. - 412, 413

Бадылевич Р.В. - 1524, 1542
Баженов Д.Ю. - 2518
Баженов О.В. - 1900, 1901
Баженов О.Е. - 145
Баженов Ю.М. - 1005, 1770
Баженова Т.К. - 1682
Бажина Л.В. - 1242
Базова М.М. - 1299
Баишева А.Ф. - 1986
Баишева С.М. - 2218
Бай Сяолун - 2023
Байгиреева Г.У. - 2895, 2910
Байкалов И.С. - 2130
Байрамуков В.Ю. - 1449
Бакаев В.А. - 1245
Бакаев Г.Ф. - 977
Бакалин В.А. - 548
Бакин Д.А. - 2405
Бакина Л.Г. - 1300, 1402
Бакиров Д.Л. - 2515
Баклан М.А. - 1063
Бакланов А.А. - 1295
Балагура С.В. - 2016
Балаева Т.В. - 2833
Балаценко Н.А. - 2406
Балашенко В.В. - 1450, 1505
Балашов И.В. - 1385
Балицкая С.М. - 2123
Балкоев А.Б. - 2496
Балова М.Б. - 1525
Балушкина Н.С. - 1054
Бандурко О.Ю. - 2276
Банько Ю. - 1684
Барабанова Е.А. - 248
Баранникова Н.Н. - 1332
Баранов С.В. - 1918
Баранова Н.Ф. - 2894
Баранская А.В. - 415
Барашкова К.Д. - 2127, 2128, 2171
Барашкова Н.В. - 2641, 2642
Бардеев И.Ф. - 2691
Баринов О.Г. - 523
Баринова М.А. - 523
Барсова А.В. - 768
Бартош О.П. - 2834
Бартош Т.П. - 2834
Барышев А.Н. - 947
Барышев И.А. - 1218
Барышникова Н.И. - 615
Баскаков С.С. - 2107
Басова А.А. - 1558
Батакова О.Б. - 2643
Батраева Д.В. - 2219
Батугина Н.С. - 2372
Батуева Д.Н. - 1771
Баурин Н.О. - 2023, 2111
Бахарев А.А. - 2769
Бахарева В.Е. - 2014
Бахматова Ю.А. - 2835
Бахмет О.Н. - 458
Баховская М.Ю. - 1301
Бахтина Е.С. - 1006
Бахтияров Э.Б. - 2407
Бахтиярова З.Р. - 1302, 1303
Бахышова Ш.Т. - 2408
Бацаев И.Д. - 2, 2131
Бачевская Л.Т. - 782
Башкин В.Н. - 1451
Башкуев Ю.Б. - 146
Башлыкова Л.А. - 1353
Башмачников И.Л. - 276
Бебко А.А. - 2735
Безгин Н.А. - 2409
Безделова А.П. - 524
Безкоровайная И.Н. - 459, 538
Безматерных Д.М. - 295, 1224, 1735
Безносиков А.Ф. - 2410
Безносиков В.А. - 1412
Безносиков И.А. - 2859
Безруких В.А. - 83
Безруков Л.А. - 1772
Безуглова Н.Н. - 1304
Белан Б.Д. - 1311
Белан С.Б. - 1311
Белевич Т.А. - 564
Белевских Т.В. - 1526
Белевцова В.И. - 2644, 2645
Белкин А.Н. - 2100
Белкина Л.А. - 2264
Белов Д.В. - 2132
Белов И.И. - 2410
Белова Н.Г. - 415
Белозеров Д.А. - 1397
Белозерцева И.А. - 1354
Белоконь М.М. - 2748
Белоконь Ю.С. - 2748
Белоненко Г.В. - 147
Белоненко Т.В. - 276
Белоусов А.О. - 2515
Белынцева Я.А. - 2832
Белых Е.С. - 1330
Белых М.П. - 1503
Белькова Н.Л. - 1503
Бельчева Н.Н. - 1359
Бельченко М.А. - 1527
Беляев В.М. - 1773
Беляев В.Р. - 76
Беляев К.П. - 278
Беляев С.Д. - 1452, 1453, 1454
Беляев Ю.Р. - 76
Беляева Е.А. - 2220
Беляева Н.Г. - 274

Беляева Н.С. - 2017
Белякова Е.В. - 1543, 1639
Бембель Р.М. - 1007
Бенькова В.Е. - 608
Берговин М.Л. - 2836
Бережная Т.В. - 148
Березий А.Е. - 1004
Березиков С.А. - 1774
Березовский Д.А. - 2483, 2484, 2497
Берим М.Н. - 710
Берман Д.И. - 697, 698
Берников К.А. - 794
Бернье Ж.-Э. - (58)
Берсенев В.Л. - 1505
Берченко И.В. - 1219
Бескровная А.Е. - 2133
Беспалова Т.Л. - 795
Бессмертный А.М. - 1810
Бессонова Т.Н. - 1528
Бессудова А.Ю. - 525
Бешенцев В.А. - 1008
Биев А.А. - 1775
Бижон А.В. - 1494
Билашенко В.П. - 1374
Биндер И.О. - 2267
Бирилло И.Н. - 1361, 1840, 2074, 2283, 2301, 2315
Бирман Б.А. - 148
Бирюков А.А. - 948
Бирюкова О.Н. - 1009
Бисеров М.Ф. - 769, 770
Бискуп Д.А. - 2851
Биушкина Н.Г. - 2830
Бичкаева Ф.А. - 2843, 2894
Биягов К.Л. - 1234
Благовещенский А.Ю. - 2098
Благодатнова А.Г. - 1142
Благодетелева О.М. - 1529, 2134
Блашенкова Т.А. - 2135
Блох С.С. - 1010
Блох Э.А. - 2240
Блохин В.Н. - 1122
Блохин Ю.Ю. - 771
Блохина Н.В. - 2797
Блынская Т.А. - 2123
Бобров А.А. - 526, 568
Бобров Н.Ю. - 230
Боброва Ю.И. - 476
Бобровский В.В. - 772
Богайчук Я.Э.3 - 419
Богатова В.Л. - 2486
Богатырева Е.В. - 1316, 1502, 1873
Богданов А.П. - 2736, 2741
Богданов Б.П. - 949, 1011
Богданов И.И. - 699
Богданов М.Ю. - 2928
Богданов О.А. - 2525
Богданов С.Р. - 231
Богданова Д.В. - 1477
Богданова Е.Н. - 1776, 2136
Богданова М.С. - 1143
Богданович Т.И. - 2411
Богомолов А.Х. - 1102
Богомолова Е.Ю. - 1055
Богомолова И.Н. - 857
Богоявленская О.В. - 1064
Богоявленский В.И. - 72, 1064, 1685
Богоявленский И.В. - 72, 1064, 1108, 1685
Боднарь И.С. - 1307
Боескоров В.С. - 2648
Божко Д.Р. - 2412
Бойко Е.Р. - 2837, 2914
Бойко О.П. - 1777
Бойко Т.С. - 1549, 1550
Бойко Э.В. - 527
Бойкова И.В. - 1123, 1602
Бойцова Т.А. - 547
Бокий И.Б. - 2329
Болбат А.В. - 726
Боловин Д.А. - 2073
Болотов И.Н. - 2751
Болтнев А.И. - 773, 869
Большаков Н.М. - 1530, 1531
Большаков С.Н. - 1532
Большаник П.В. - 1778
Большев А.С. - 1455
Большиянов Д.Ю. - 85
Бондарев Б.Е. - 2240
Бондаренко О.М. - 2090
Бондаренко О.П. - 2715
Бордей Р.Х. - 2688
Борейко А.А. - 2073, 2079
Борейко А.Е. - 1866
Борисенко Г.С. - 1401
Борисенко Н.С. - 2884
Борисов А.А. - 2413
Борисов А.И. - 2734
Борисов Б.З. - 780
Борисов В.Д. - 1960
Борисов М.Ю. - 876
Борисова Н.В. - 2946
Борисова С.З. - 528, 2665
Борисова Т.Д. - 1960
Бормотов М.А. - 774, 868
Боровикова Е.А. - 1315
Боровский А.С. - 1505
Бородачев В. - 1779
Бородин В.В. - 2018
Бородин И.В. - 1776
Борукаев Г.Ч. - 1108
Борщевская Н.И. - 1082
Ботавин Д.В. - 219, 1920

Боткин И.О. - 1505
Бочарников В.Н. - 73, 691
Бочарова А.В. - 2901
Бочарова Л.К. - 1590
Бочкарева Т.А. - 1533
Бочков А.В. - 775
Бочкова Е.В. - 2811
Бояр А.В. - 2414
Брагин И.В. - 232
Бразговка О.В. - 1534
Братцев А.А. - 2415
Братцев А.И. - 1780
Брем Г. - 783, 2801
Бреховских В.Ф. - 220
Бреч В.В. - 1308
Бриллиант Л.С. - 2500
Бринза В.В. - 1907
Бритвин С.Н. - 1493
Бровко О.С. - 547
Бродникова И.М. - 2734
Бронников В.А. - 2298
Брызгалов Г.Я. - 2770
Брыксенков А.А. - 1781
Брылев И.С. - 1848
Брюханова Е.А. - 1659
Брянова Я.Д. - 1879
Бубнова Е.Н. - 529
Бубнова М.Б. - 1395
Бубякина В.В. - 605
Бугаев А.В. - 776, 813
Бугаенко Л.В. - 2358
Бугай Д.Е. - 177
Бугмырин С.В. - 719
Будацыренова Л.В. - 2944
Бузин И.В. - 221, 2086
Букатов М.В. - 1727
Букин Ю.С. - 726
Букчина О.В. - 2364
Булавина А.С. - 222
Булатова Н.В. - 2771
Булахов А.Г. - 530
Булахова Н.А. - 777
Булов А.А. - 1782
Булыгин Г.В. - 2891
Булыгина О.В. - 1623
Булыгина О.Н. - 74
Булышева В.В. - 531
Булышева И.С. - 460
Бульон В.В. - 1222
Бураков А.А. - 2416
Бураков Б.Е. - 1493
Бурдуковский М.Л. - 570
Бурдыга В.А. - 2515
Буренина Т.А. - 1331
Бурков Д.В. - 1362
Бурков Ф.А. - 2518
Буркова Н.В. - 1706
Бурлакова М.А. - 1088
Бурляева М.О. - 2672
Буров Д.И. - 2601
Бурова И.А. - 1012
Бурундукова Е.М. - 2137
Бурцев А.В. - 144
Бурцев И.Н. - 1535, 1686, 1722
Бурцева Е.И. - 1783
Бурцева И.Г. - 1535, 1686
Бурштейн Л.М. - 1103
Буряков Н.П. - 2785
Бурякова М.А. - 2785
Бусарова О.Ю. - 866
Буслаев Г.В - 1680
Буслаев Г.В. - 2461, 2468
Буслаева И.И. - 2094
Буслаева И.К. - 2076
Буслаева Н.С. - 1784
Бутакова А.А. - 1536
Буткин А.В. - 2692
Буторина М.В. - 1348
Буханов Б.А. - 417
Буханов Д.А. - 2417
Бухарова Е.В. - 532
Бучельников М.А. - 1223
Бучинский С.В. - 2535
Бушнев Д.А. - 1013
Бушуева А.А. - 1456
Бушуева Л.И. - 1537
Буянов А.Ю. - 2240
Буянова М.Г. - 2013, 2418
Бызов А.Ю. - 2100
Бызова Н.М. - 75
Быков В.Р. - 2921
Быков И.Ю. - 1680
Быховец С.С. - 1390
Быховский Л.З. - 1687
Бялик А.О. - 2392
Бялт В.В. - 533
Бянкин В.Г. - 2358
Вавринюк Т.С. - 2281
Вагайцева К.В. - 2901
Ваганов Л.А. - 2419, 2544, 2551
Вагин С.Б. - 223
Вайс К.Е. - 2316
Валдаев В.В. - 1494
Валдайских В.В. - 461
Валеев А.С. - 1688, 2500
Валеев Р.Р. - 999
Валиев А.Р. - 2420
Валиев Н.А. - 2284
Валитова Т.А. - 1538, 1539
Валужене Е.И. - 2838, 2839, 2918, 2919
Валуйских О.Е. - 591
Валь О.М. - 1961

Вальдман Н.А. - 2020
Вальковская В.В. - 1447
Вальчук Н.А. - 547
Валющева А.А. - 1063
Ван Г.В. - 583
Ванжелюв Д. - 834
Ванин Н.С. - 224
Варенцов М.И. - 225
Варламов А.И. - 1738
Варламов С.П. - 462
Вартанян С.Л. - 884
Васенев А.А. - 2019
Васенин П.И. - 2275
Василевич Р.С. - 1139
Васильев А.М. - 1758, 1759
Васильев В.В. - 1540
Васильев В.Я. - 2021
Васильев Д.Ю. - 149
Васильев Н.П. - 1962, 2772, 2773, 2774
Васильев Н.Я. - 1085
Васильев С.И. - 2262
Васильев Ю.В. - 2388, 2421
Васильев Ю.Н. - 2840
Васильев Ю.С. - 1455
Васильева В.К. - 779, 780
Васильева Д.В. - 2259, 2266
Васильева Е.А. - 2117, 2177
Васильева Ж.В. - 1461
Васильева З.А. - 2422
Васильева И.В. - 605
Васильцов В.С. - 1541
Васин А.М. - 795
Васин О.В. - 960
Васько Т.В. - 1494
Вах Е.В. - 1335
Вахитова А.Ф. - 2423
Вахнин М.Г. - 1014
Вахромеев А.Г. - 1018
Вахрушева С.В. - 1309
Вашурина М.В. - 1310
Ващенко П.С. - 1229
Вдовенко С.И. - 2841
Вдовин А.С. - 24
Вдовин Ю. - 2277
Вдовина О.Н. - 1224
Веденин А.А. - 1225
Велегжанинов И.О. - 1330
Величенко В.В. - 2221
Вельсовский А.Ю. - 2323
Венгер М.П. - 1217
Вербиненко Е.А. - 1524, 1542
Веревкина Е.Л. - 1457
Веретенников Н.П. - 1785
Верещагин И.Ф. - 2239
Верещагин М.Ю. - 2842
Верхотуров А.Л. - 296
Верчеба А.А. - 1730
Веселов А.Е. - 845
Веселов С.И. - 1786
Веселова А.В. - 1360
Ветров Е.В. - 979
Ветчинникова Л.В. - 605
Виггинс Дж. - (62)
Видищева Д.Д. - 1296
Видищева Е.А. - 1296
Викентьев И.В. - 959
Вильнит И.В. - 2022
Виммерс К. - 783
Виноградова А.А. - 1410
Виноградова И.А. - 2885
Виноградова Л.Г. - 1905
Виноградова Н.Н. - 226
Виноградова О.В. - 226
Виноградова Т.Н. - 546
Виноградова Ю.А. - 1141, 1152, 1153
Винокуров Г.Г. - 2047
Винокуров И.О. - 227
Винокуров Ю.И. - 295, 1735
Винокурова Г.В. - 1227
Винокурова Д.Е. - 1963
Вирачева Л.Л. - 2662
Витязев М.В. - 2084
Вишневская Н. - 2277
Вишнякова Е.К. - 1352
Владимирова Е.С. - 2673
Владимирова Н.А. - 2737
Власенко Г.П. - 2647
Власенко Н.Г. - 2717
Власов В.А. - 2222
Власова В.В. - 2223
Власова О.С. - 2843, 2894
Власова Ю.В. - 423
Вовженяк И.С. - 1675
Водопьянова В.В. - 1229
Водяницкий Ю.Н. - 464
Войнов Г.Н. - 228
Войтенко А.С. - 2285
Войтенко Д.Н. - 2629
Волвенко И.В. - 1247
Волжанина Е.А. - 2224
Волков А.В. - 950, 1690
Волков А.Г. - 581, 2426
Волков А.Е. - 840
Волков В.А. - 1691
Волков С.В. - 834
Волков С.Ю. - 231
Волков Я.Ю. - 2073
Волкова А.Ю. - 1494
Волкова Е.В. - 840
Волкова З.В. - 220
Волкова П.А. - 546
Волкова С.В. - 2470, 2537

Воловик О.А. - 45
Вологин Е.А. - 3
Володин В.В. - 1470, 2775
Володина С.О. - 2775
Володькин М.С. - 1458
Волокитина А.В. - 2750
Волошин А.И. - 2078, 2466
Волынчиков А.Н. - 2286
Вольперт Я.Л. - 781
Вольф А.А. - 2562
Вопьянова В.В. - 1217
Воробьев В.В. - 2527
Воробьев В.С. - 1015, 1016
Воробьев Д.В. - 1692
Воробьев С.А. - 2080
Воробьев С.В. - 1060
Воробьева А.И. - 2869
Воробьева Н.А. - 2869
Воробьева С.В. - 2844
Воробьева Т.Я. - 1220, 1221
Воронин П.О. - 1017
Воронина Е.П. - 1787
Воронина С.А. - 1614
Воронкина К.И. - 1544
Воронцов А.А. - 290
Воронцов И.А. - 1881, 2138
Воронцов Н.В. - 1788
Ворончихина Д.Н. - 1459
Ворсина Г.Д. - 1502
Ворцепнева Е.В. - 737
Востриков А.А. - 1075
Вуйменков С.А. - 1595
Вшивкова Т.С. - 1230
Выдрина Е.О. - 1545
Высоцкий В.Л. - 1374
Выхристенко Р.И. - 959
Вялов В.И. - 1102
Габдерахманова Т.С. - 1876
Габов Д.Н. - 1139, 1412
Габова В.В. - 2024
Габсия Б.К. - 2424
Габышева Н.Н. - 2655
Габышева Н.С. - 2716
Гавриленко Г.Г. - 231, 309
Гавриленко И.Г. - 527
Гаврилов А.Л. - 700
Гаврилов В.В. - 4
Гаврилов В.Л. - 1737, 1742, 2372
Гаврилов В.Н. - 2738
Гаврилов С.Л. - 1121
Гаврилова М.А. - 2240
Гаврилова О.И. - 2738
Гаврюсева Т.В. - 2811
Гагиев Н.Н. - 1546
Гайдай Н.К. - 2268, 2272
Гайденок Н.Д. - 1231
Гайдин С.Г. - 777
Гайдыш И.С. - 1494
Гайнанова Р.И. - 534
Гайнатулина В.В. - 2651
Гайнуллин А.Н. - 2504
Гайнуллин Ю.И. - 2428
Галактионов К.В. - 730
Галахина Н.Е. - 267, 1313
Галашева З.В. - 2846
Галеева А.З. - 5
Галиев Ж.К. - 1907
Галиев Т.Р. - 1095, 1096
Галиева Н.В. - 1907
Галимов И.М. - 2303
Галимов Ш.С. - 2615, 2616, 2628
Галиулин Р.В. - 1451
Галкин А.С. - 983
Галкина Н.Ю. - 1066
Галушко Ф.И. - 2331
Галченко Ю.П. - 1334, 2352
Гальперин А.Д. - 983
Гальцева Н.В. - 1547, 2139
Галямов А.Л. - 950, 1690
Гамзиков Г.П. - 2652
Ганиев Д.Ф. - 2547
Ганиев И.М. - 2627
Ганина С.И. - 1144
Ганова С.Д. - 1124
Гапликов С.А. - 1548
Гаранин В.К. - 982
Гаранин К.В. - 1694
Гаранкина Е.В. - 76
Гарипов И.Р. - 2429
Гартфельд А.А. - 1460
Гарькуша Д.Н. - 1332
Гасанов А.Ф. - 2025
Гасанов Э.А. - 1549, 1550
Гасанова Э.Р. - 2308
Гаспарелла В.Н. - 1551
Гашев С.Н. - 795
Гашков А. И. - 1314
Геворкян С.Г. - 2258
Гедерцев О.Л. - 1322
Гельфан А.Н. - 218, 229
Гениев Г.А. - 2287, 2288
Генкал С.И. - 536
Геннадиев А.Н. - 1393
Генрих Э.А. - 1141
Георгиади А.Г. - 27, 248
Герасименко П.Н. - 1026, 1074
Герасимов А.А. - 978
Герасимов А.О. - 1402
Герасимов Н.Н. - 1552
Герасимова М.И. - 457
Герасимчук А.В. - 954
Гераськин С.А. - 1363

Гербер А.А. - 465, 466, 481
Гериев Р.А. - 2431
Герлинг Н.В. - 537
Герлинский П.В. - 2547
Герман В. - 983
Герпст М.В. - 1021
Герт А.А. - 1738
Гетте И.Г. - 538
Гетьман А.В. - 2026
Гильмуллина А.А. - 1046
Гильфанова В.И. - 2225
Гимадова Т.И. - 1342, 1343, 1363
Гимаров В.В. - 1623
Гиниатуллин Р.Р. - 2629
Гирина О.А. - 1385
Гичев Д.И. - 1374
Глаговский В.Б. - 2104
Глаголев М.В. - 1390
Гладков А.А. - 2240
Гладышев А.А. - 1061
Гладышев А.В. - 2367, 2368
Глазкова И.А. - 1789
Глазов Т.П. - 2432
Глазова О.А. - 2858
Глазунов В.А. - 545
Глеба В.С. - 1296
Глебова С.Ю. - 150
Глотов В.Е. - 1695
Глотова Л.П. - 952, 1695
Глубоков А.И. - 785, 833, 2809
Глухих В.Н. - 539
Глухов А.А. - 2290
Глушакова А.М. - 551
Глушков В.В. - 6
Глущенко Л.А. - 1242
Глущенко Ю.Н. - 691
Гоголева И.В. - 2777
Гогонин А.В. - 1470
Голдин В.И. - 7
Голева Р.В. - 953
Голиков Н. - 2089
Голиков Н.И. - 2027, 2077
Голова И.М. - 1505
Голованов Д.Ю. - 1063
Головин П.П. - 2819
Головина Н.А. - 2819
Головко Т.К. - 1305, 2692
Головлев П.П. - 1920
Головнин П.А. - 8
Головнюк В.В. - 786
Гололобов Е.И. - 1125
Голосиенко С.А. - 2092
Голохваст К.С. - 1442
Голубев А.А. - 1790
Голубев А.Д. - 148
Голубев А.П. - 2028
Голубев В.Н. - 234
Голубева Е.Н. - 311, 312
Голубцов А.С. - 859
Голынская Ф.А. - 2334
Голышева Е.В. - 2923
Гольцов Е.Н. - 1859, 1946
Гольцова Т.В. - 2830
Голядкина С.С. - 1316
Гоненко Д.В. - 1553
Гонина Н.В. - 1791, 2140
Гонтарь О.Б. - 2689
Гончаренко С.С. - 1792, 1793
Гончаров Р.В. - 2150
Гоосен Е.В. - 1732
Горбанев С.А. - 2848
Горбачев А.Л. - 2905, 2920
Горбачев В.В. - 787
Горбовская Т.Д. - 1461
Горбунов А.В. - 1306
Горбунов А.П. - 77
Горбунов П.А. - 1060
Горбунова И.А. - 77
Горбунова О.В. - 1495
Горбушин А.М. - 712
Гордеев А.О. - 1020
Гордеев И.И. - 866
Гордеев К.С. - 2141
Гордеева Н.В. - 788
Гордиенко Л.Н. - 2778
Горев Н.И. - 954, 985
Гореликов И.В. - 2291
Горелов В.А. - 2085
Горенко И.Н. - 2849, 2874
Горковенко С.И. - 2118
Горланов А.А. - 2078, 2466
Горленко Н.В. - 1317
Горохов Н.И. - 2786
Горяев Ю.И. - 843
Горячев А.В. - 1061
Горячев Н.А. - 951
Горячевская Е.С. - 1554, 1648, 1650, 1938, 1939
Горячкин - 1312
Горячкин С.В. - 1154, 1312
Горячко М.Д. - 1555
Гостев М.Ю. - 2559
Готовцев С.П. - 414
Гоцко Л.Г. - 1616
Гошин Е.Г. - 2380
Грабуздов А.М. - 2916
Грандов Д.В. - 2500
Граханов О.С. - 1694
Грачев В.А. - 1318
Грачев С.И. - 2527
Гребенкин Н.А. - 1729
Гревцева В.Д. - 2653, 2699

Гречкина Л.И. - 2850
Гречко Г.И. - 1859, 1946
Грибанов А.В. - 2831
Грибанов В.А. - 1071
Григорай Е.Е. - 2692
Григорьев А.В. - 2049, 2077
Григорьев А.Г. - 1387
Григорьев А.И. - 692
Григорьев В.П. - 1794
Григорьев В.С. - 2851
Григорьев С.С. - 731
Григорьева А.В. - 540
Григорьева В.А. - 1556
Григорьева Е.Э. - 2119
Григорьева М.В. - 1462
Гриневский А.С. - 2458
Грицай Г.Н. - 2578
Гриценко Г.М. - 1964
Грицко М.А. - 2142
Грицук И.И. - 277
Гришин С.Ю. - 570
Грознова Е.О. - 959
Громов Е.В. - 2354
Груздев А.Р. - 887
Грунин С.И. - 789
Грунис Е.Б. - 1696
Грязнова И.В. - 1502, 2058
Губайдуллин М.Г. - 1319, 1362
Губарев М.С. - 279
Губин Д.Г. - 2917
Губин С.В. - 467
Губина А.Е. - 2852, 2853, 2854, 2855
Гудков А.Б. - 2886, 2928
Гудков Д.В. - 9
Гудкова Е.В. - 1557
Гудошников Ю.П. - 2086
Гузанов С.Н. - 2335
Гулакова О.И. - 1795
Гулев С.К. - 284
Гуляева Е.Н. - 1320
Гуменный М.М. - 304
Гунар А.Ю. - 2309
Гурецкая Ю.С. - 868
Гурин А.Н. - 2378
Гуринов А.Л. - 76
Гурьев И.П. - 2779
Гусарова Н.И. - 1898
Гуськова И.А. - 2590
Гутман С.С. - 1558, 1796, 1820
Гутц А.В. - 1797
Давлетбердин Р.И. - 1463
Давлетгареева А.Г. - 955
Давыденко Т.В. - 701
Давыдов А.С. - 2433
Давыдов Г.И. - 1763
Давыдов Д.В. - 1967
Давыдов Д.К. - 1311
Давыдов С.П. - 426
Давыдова В.Я. - 2149
Давыдова М.Л. - 2109
Давыдович А.В. - 1798
Далькэ И.В. - 566, 580, 1305, 1498, 2692
Данилов А.И. - 10, 151, 427
Данилов В.А. - 781
Данилов Г.К. - 884
Данилов П. - 790
Данилов П.П. - 2648
Данилова Е.М. - 1018
Данилова И.В. - 1327, 1331
Данилова Н.С. - 595
Данилова Т.А. - 1996
Данько М.Ю. - 2542
Даньщикова И.И. - 1022
Дара О.М. - 1244
Дарбасов В.Р. - 1965
Дарбинян Т.П. - 2335
Дарий С.Д. - 2536, 2600
Даувальтер В.А. - 235, 1382
Дахнова М.В. - 1053
Дашинамжилов О.Б. - 2143
Даянова Г.И. - 1966, 1986, 2780
Двойников М.В. - 2445
Дворецкий А.Г. - 1232
Дворецкий В.Г. - 1232
Дворник Г.П. - 956
Дворянкин Г.А. - 791, 1226, 1233
Дворянчиков В.А. - 1940
Двуреченская С.С. - 959
Дгебуадзе Ю.Ю. - 883
Дебольская Е.И. - 277
Дебольский В.К. - 277
Девятьяров С.С. - 2434
Дегтева Г.Н. - 2856
Дедюкин Р.Н. - 2734
Делахова А.М. - 1799
Дембицкая М.А. - 143
Демиденко Н.А. - 236, 237
Демиденко С.А. - 2741
Демин В.И. - 152
Демина Е.В. - 1805
Демонова А.Ю. - 2494
Демченко А.В. - 1800
Демченко В.В. - 2292
Демьяненко М.В. - 1009
Денева С.В. - 476, 480, 1150
Денискова Т.Е. - 783, 889
Денисов Д.А. - 840
Денисов Д.Б. - 555
Денисов С.В. - 2029
Денисова М.Б. - 1494
Денисова О.А. - 2048
Деньгина Ю.С. - 2814

Дергунов И.С. - 2658
Деревягина Л.С. - 2066
Деревянных Е.В. - 2857
Державин В.Л. - 11
Дерябин А.Н. - 1321
Дерябина Ю.М. - 474
Десяткин А.Р. - 468
Десяткин Р.В. - 468
Деттер Г.Ф. - 2144
Джамалутдинов А.Б. - 2435
Джос Ю.С. - 2870
Джурка Н.Г. - 1559
Дзюбек К.А. - 1705
Дзюбло А.Д. - 1023, 2436
Дзюбук И.М. - 792, 854, 2812
Дзядок С.А. - 984
Дианский Н.А. - 1374
Диденко Н.И. - 1544, 1906
Дикамов Д.В. - 1467
Дли М.И. - 1870
Длинных В.В. - 2268, 2272
Дмитриев М.Д. - 1560
Дмитриева Е.В. - 290
Дмитриевский А.Н. - 1697
Дмитрик Л.Ю. - 1332
Дмитрук В.В. - 2425, 2527
Добровольский С.Г. - 239, 240
Добродеев Г.П. - 1801
Добролюбов С.А. - 284
Доброхлеб П.Ю. - 2629
Добрышина Л.Н. - 1802
Докукина И.А. - 12
Докучаев Н.Е. - 796, 814, 853
Докучаева В.Б. - 541
Долганов И.М. - 2388
Долгин М.М. - 1333
Долгих А.В. - 1312
Долгих П.Г. - 285
Долгополова Е.Н. - 241
Долгушин С.С. - 1683
Долматов А.В. - 2145
Доманов Т.А. - 797, 798
Донец Е.В. - 2146
Дончевская Л.В. - 1545
Доровских Г.Н. - 702, 703, 1323
Дорогой И.В. - 799
Доронина А.К. - 2226
Дорофеев В.М. - 2886
Дорофеев В.Ю. - 13
Дорошин В.В. - 2258
Досенко В.А. - 1803
Доцев А.В. - 783, 889, 2801
Доценко И.В. - 1332
Дояк А.А. - 1403
Драбкова В.Г. - 1329
Драганчук А.Л. - 2401
Драгомерецкая А.Г. - 2944, 2945
Дремлюга Р.И. - 4
Дриц А.В. - 1228, 1244
Дровнина С.И. - 567
Дроздов А.В. - 2333
Дроздов А.Н. - 2437
Дроздов И.А. - 2227
Дроздов И.И. - 2744
Дроздов Н.А. - 2437
Дроздова Т.И. - 1324, 1804
Дроков А.П. - 2908
Дружинин П.В. - 1561
Дружинин С.В. - 1325, 1411
Дручин В.С. - 1024
Дубив И.Б. - 2589
Дубина-Чехович Е.В. - 2666
Дубина-Чехович Л.С. - 2666
Дубинин Е.А. - 800
Дубинина А.Ю. - 801, 802
Дубинина Е.О. - 249
Дубовская О.П. - 1242
Дубровин Ф.С. - 2079
Дубровская Е.Н. - 1805
Дубровский Ю.А. - 580, 591
Дударик П.П. - 2457
Дудкина И.А. - 2896
Дудников В.Ю. - 421, 1673
Дулкарнаев М.Р. - 2500
Дулькейт И.В. - 1886
Думанская И.О. - 242
Дунаев А.А. - 2447
Дурбелова Б.Н. - 2829
Дуркин С.М. - 2438, 2514, 2546, 2548, 2555, 2588
Дуров А.М. - 2917
Дурягина А.М. - 1112
Дыдаева Л.Г. - 2800
Дымов А.А. - 470
Дымова О.В. - 1305
Дьяков М.Ю. - 1600
Дьяконова Р.Н. - 2653
Дьяченко А.В. - 1735
Дьяченко М.С. - 2547
Дьячкова С.Г. - 1495
Дьячкова Т.Ю. - 542
Дюпин М.В. - 704
Дягилев В.Ф. - 2439, 2440
Дягилев Г.Т. - 2781, 2860
Дягилева М.Э. - 2227
Дядечко А.А. - 705
Дятчин К.В. - 2574
Евдокимов А.Н. - 14
Евдокимов И.В. - 1390
Евсеев В.В. - 2697
Евсеев П.В. - 1978, 2126, 2147, 2148, 2170
Евсеева Г.В. - 2654, 2693

Евсеева Н.В. - 2812
Евсеева О.Г. - 1806, 2147, 2148
Евсеенко А.В. - 2466
Евсеенкова Т.А. - 1318
Евстигнеев В.М. - 1689
Евстратов И.В. - 2693
Евстратова Л.П. - 2693
Егидарев Е.Г. - 73
Еговцева О.В. - 1698
Егоров А.А. - 533
Егоров В.А. - 296
Егоров В.В. - 2861
Егоров В.Н. - 951
Егоров Е.Г. - 2228
Егорова А.Г. - 805
Егорова А.Д. - 2259
Егорова А.И. - 2149
Егорова Г.Н. - 2293
Егорова Е.А. - 1562
Егорова И.К. - 1986, 2780
Егорова И.Н. - 614
Егорова Н.Н. - 543
Егорова Р.А. - 494
Егурцов С.А. - 2552
Едисеева Т.О. - 1563
Ежиков И.С. - 85
Ежов А.В. - 843, 1219
Ежова Н.В. - 2751
Еланцева Н.Б. - 2778
Елизаров Д.В. - 977
Елизарова И.Р. - 991
Елисафенко Т.В. - 1464
Елисеев Б.П. - 1906
Елисеев Д.О. - 1564, 1614, 1671
Елисеева Л.И. - 2776, 2782
Елисеенко Г.Д. - 2073
Елсаков В.В. - 566
Елфимов А.В. - 2315
Емелин П.О. - 870
Емельянов П.В. - 1807
Емельянова А.Г. - 2646, 2655
Емельянова Е.Е. - 1565
Емельянова Л.В. - 2309
Емельянова Л.Г. - 803
Епур И.В. - 1359
Еремеев Д.М. - 2521
Еремеев Е.И. - 1808
Еремеев С.И. - 2862
Еремеева Л.Э. - 1809
Еремеева О.В. - 2862
Еременко А.А. - 2347
Еремин В. - 1944
Еремин Г.М. - 2336, 2337
Еремин Н.А. - 1697
Ереско С.П. - 2262
Ержанин М.В. - 2625, 2626
Ермаков А.В. - 1810
Ермаков В.С. - 1850
Ермаков О.А. - 830
Ермакова А.В. - 1347
Ермакова О.В. - 1353
Ермакова О.Л. - 1059
Ермолаев А.И. - 2058
Ермолаев О.П. - 1408
Ермолаев Т.С. - 2229
Ермолаева Н.И. - 1235
Ермолин С.П. - 2928
Ермолов А.А. - 78
Ерофеева Е.А. - 784
Ершов В.В. - 416
Ершов Н.А. - 2030
Ершов Ю.И. - 1405
Ершова Д.К. - 1046
Ершова Т.Б. - 1601
Есеев М.К. - 1865, 1875
Есенгельденова А.Ю. - 795
Есикова Т.Н. - 1793
Ефимов А.С. - 1738
Ефимов В.В. - 153
Ефимов С.И. - 2058
Ефимов Я.О. - 2086
Ефимова Ю.А. - 2863
Ефременко Н.А. - 267
Ефремов А.Н. - 1383
Ефремов В.Ю. - 1385
Ефремов Д.А. - 845
Ефремов П.В. - 2062
Ефремов Э.И. - 1811
Ефремова С.П. - 2696
Ефремова Т.А. - 243
Ефремова Т.В. - 231
Ефремочкина М.С. - 1812
Жабин В.В. - 957, 958, 1683
Жадан А.Э. - 737
Жаков В.В. - 844
Жариков К.А. - 869
Жариков Я.А. - 2775, 2791
Жарких Н.В. - 2020
Жарников В.С. - 706
Жаров А.А. - 2031
Жаров В.С. - 1813, 1814, 1815
Жданкин Н.А. - 1907
Жданов С.В. - 2343
Жданова О.Л. - 804
Железняк И.И. - 2261
Железцова Т.В. - 1784, 1831, 2178
Желонкина Е.Э. - 1465
Желязков И.И. - 270
Жердер А.С. - 1088
Жернаков В.Н. - 2441
Животовский Л.А. - 793
Жигадло Т.Э. - 2656

Жигилева О.Н. - 805
Жигульский С.В. - 1071
Жидкин А.П. - 1393
Жильцов Д.В. - 547
Жирков А.Ф. - 462
Жиркова Н.Н. - 2649
Жиров В.К. - 597, 1373, 2689, 2730
Житников В.А. - 960
Жогина В.Г. - 2257
Жубрин В.Г. - 2262
Жуков В.С. - 2538
Жуков Г.А. - 766
Жуков М.А. - 15
Жукова Е.А. - 1762
Жуковская Е.А. - 1016
Жулинская О.Ю. - 810
Журавель В.П. - 2230
Журавлев А.В. - 1022
Журавлев В.Б. - 859
Журавлев К.С. - 42
Журавлева Н.Г. - 2864
Журавлева О.Г. - 2351
Журбас Н.В. - 244, 297
Журкова И.С. - 471
Забавников В.Б. - 821
Забелина О.В. - 2166
Забелина С.А. - 287, 1220, 1221, 1246
Заболотник П.С. - 2294
Заболотник С.И. - 2294
Завадский А.С. - 1920
Завалишина Е.А. - 1494
Завиша А.Г. - 1226
Завьялов В.В. - 2442
Завьялов О.А. - 2797
Завьялов С.А. - 1886
Загайнова М.С. - 1384
Загирова С.В. - 589
Загоровский Ю.А. - 1025
Загородний В.Б. - 1699, 1816
Загородников М.А. - 1817, 1818, 1819
Загорская Н.Г. - 1347, 1353
Загребельный Е.В. - 2521, 2550
Загребельный С.В. - 806
Загривный Ф.А. - 2629
Заделенов В.А. - 807, 1242
Задорин М.Ю. - 2231, 2239
Заенчковский А.Э. - 1566
Зазимко В.Н. - 2032
Зазовская Э.П. - 1312
Зайкин Д.А. - 1843
Зайков К.С. - 16
Зайнуллин В.Г. - 1307
Зайцев А.М. - 2797
Зайцев Н.В. - 2657
Зайцев С.А. - 1026
Зайцев С.Ю. - 2785, 2792
Зайцева А.В. - 1337, 1619
Зайцева И.С. - 248
Зайцева Т.А. - 2945
Зайцева У.С. - 2832
Зайченко И.М. - 1820
Закирничная М.М. - 2033
Залесская С.И. - 1466
Залывский Н.П. - 1567, 2136
Замолодчиков Д.Г. - 426, 1312
Заморкина Ю.В. - 2338
Замуркина Д.П. - 1577
Замятин В.Ю. - 1821
Замятин Д.О. - 834
Замятина Н.Ю. - 2150
Занаев Ц.-Д.С. - 1822, 2339
Занин В.П. - 2034
Запивалов Н.П. - 1027
Запорожец Г.В - 808
Запорожец О.М. - 808, 883
Зарипов Н.Р. - 963
Заров Е.А. - 474
Заровняев С.И. - 2779, 2783
Заславский А.С. - 2865, 2866
Затхеева В.А. - 1759
Захаренко В.С. - 154
Захарихина Л.В. - 483
Захаров В.Н. - 2353
Захаров Д.О. - 2443
Захаров Е.С. - 814
Захарова Г.Е. - 2649
Захарова Е.А. - 1967
Захарова Е.В. - 1410
Захарова Е.Ф. - 2590
Захарченко Д.А. - 530
Захарченко Е.Н. - 548
Захожий И.Г. - 566, 1305, 1498
Зачатейский Д.Е. - 1940
Збаращенко В.С. - 1823
Збеед С.О. - 1611
Звездин А.О. - 846
Зворыкина Е.И. - 1803
Зворыкина Ю.В. - 1803, 1824, 1825
Звягинцев А.Ю. - 1359
Здоровеннов Р.Э. - 231, 238, 309
Здоровеннова Г.Э. - 231, 238, 309
Зезин И.С. - 983
Зеленская Л.А. - 809
Зеленский В.М. - 2658
Зельцер В.Н. - 1085
Земенкова М.Ю. - 1826
Земляк В.Л. - 2023, 2111
Землянский В.А. - 1326
Землянушин Л.С. - 2868
Земцов Ю.В. - 2444
Зенгина Т.Ю. - 1673
Зенкенберг И.Х. - (70)

Зенкина А.Б. - 2232
Зеновкина Д.В. - 707
Зернин А.А. - 2539
Зикунова В.С. - 2151
Зиланов В.К. - 17
Зимина Д.А. - 2445
Зимовец А.А. - 1332
Зимогляд М.Б. - 2446
Зиннатуллин Р.А. - 1700
Зиновьев А.Т. - 295, 1735
Зиновьева Н.А. - 783, 889, 2801
Зинченко И.А. - 2552
Зинчук Л.Н. - 18
Злобина Л.П. - 2755
Злобина Т.М. - 971
Зметная М.И. - 1236, 1243
Зобкова М.В. - 243, 245
Зобов П.Г. - 2035
Золина О.Г. - 155
Золотов А.О. - 801, 802
Зонова О.В. - 2152
Зорин А.М. - 2539
Зотеев О.В. - 2329
Зотов А.А. - 2659
Зотов К.Г. - 2447
Зотова А.В. - 2946
Зубарева О.Н. - 1327, 1331
Зубов А.А. - 86
Зубова А.В. - 2830
Зуев М.В. - 2448
Зуев П.А. - 1468
Зуев С.М. - 2802
Зуева О.М. - 476, 1139
Зуевский В.П. - 2917
Зуйкова О.Н. - 1002
Зулькарниев Р.З. - 2427
Зыкина Т.А. - 2153
Зыкова В.Е. - 2449
Зырянов И.В. - 1926, 2036, 2072, 2233
Зяблова Е.Ю. - 1568, 1827
И В.С. - 813
Ибатов М.А. - 2450
Иванишин В.М. - 1018
Иванов А.А. - 2451, 2660
Иванов А.Г. - 2069, 2367, 2368
Иванов А.М. - 2049
Иванов А.Ю. - 1480
Иванов Б.В. - 168
Иванов В.А. - 1968, 2295, 2296, 2452, 2776
Иванов В.Б. - 1346
Иванов В.В. - 79, 219
Иванов В.Г. - 1737
Иванов В.Д. - 2890
Иванов Г.А. - 2661
Иванов Г.В. - 1828
Иванов Е.В. - 864
Иванов И.Ю. - 2453
Иванов К.С. - 2297
Иванов М.М. - 76
Иванов О.А. - 1237
Иванов Р.В. - 2804
Иванов Т.В. - 1829
Иванов Э.Г. - 2708
Иванов Ю.В. - 2552
Иванова А.А. - 1672
Иванова А.Е. - 1701, 1830
Иванова В.В. - 1494
Иванова Г.Д. - 782
Иванова Е.И. - 2390
Иванова И.С. - 246, 287
Иванова Л.А. - 2102, 2662
Иванова Л.С. - 2663, 2664
Иванова М.В. - 1526, 1569, 2120, 2154
Иванова Н.С. - 156, 2665, 2721, 2795
Иванова С.А. - 2155
Иванова Т.И. - 472
Иванова Т.С. - 778
Иванова Ю.Н. - 959
Ивантер Э.В. - 810
Ивашкевич М.А. - 473
Иващенко Д.В. - 2929
Ивлев Г.А. - 1311
Ивлева Т.В. - 2454, 2632
Ивлева Т.П. - 1384
Ивушков Н.А. - 1831
Ивченко Т.Г. - 548
Игашов А.Б. - 2455
Игловиков А.В. - 1328, 1469
Игнатенко Е.В. - 708, 709
Игнатенко Р.В. - 544
Игнатов П.А. - 963
Игнатьев Г.В. - 2025
Игнатьева В.Б. - 2156
Игнатьева М.Е. - 2847, 2944, 2946
Игошин М.Е. - 2260
Изварина В.А. - 1562
Измайлов А.П. - 2547
Измайлова А.В. - 247, 1329
Иконникова Л.Н. - 1745
Илларионов А.И. - 713
Илларионов В.А. - 2316
Ильин А.В. - 2092
Ильин А.Н. - 2804
Ильина А.А. - 1933
Ильина Е.Н. - 2784
Ильина Л.А. - 2785, 2792
Ильинских Е.Н. - 2867
Ильинских Н.Н. - 2867
Ильинцев А.С. - 2736, 2741
Ильичева Е.В. - 1907
Ильющенко Н.А. - 2868
Ильясов А.К. - 219

Ильясов Р.М. - 1832
Ильяш Л.В. - 564
Илюшин Д.Г. - 78
Им С.Т. - 736
Имакаев Р.В. - 2033
Иналов Н.А. - 2456
Инишева Л.И. - 250
Иноземцев Д.П. - 2388
Иноземцева Е.С. - 2662
Ионов Д.Н. - 277
Ипатов А.Ю. - 80
Ипатов К.И. - 2111
Ипполитова Н.А. - 1678
Исаев А.П. - 811
Исаева И.Г. - 1242
Исаева Н.В. - 2896
Исаевский А.В. - 1146
Исаенко С.И. - 86
Исаков С.И. - 2876
Исаченко Т.М. - 1621
Исламутдинов В.Ф. - 1942
Исмагилов Т.А. - 2627
Истигечев Г.И. - 463, 487
Истомин В.А. - 417
Истомина А.А. - 1359
Истратенков А.Ю. - 19
Истратов И.В. - 1702
Исупов А.В. - 2459
Исыпов В.А. - 257
Ицкович М.В. - 263, 264, 265, 283
Ишбирдин А.Р. - 615
Ишкулов Д.Г. - 843
Ишмаев М.В. - 2520
Ишмуратова М.М. - 615
Ищенко М.М. - 1570
Йылдырым Е.А. - 2785
Кабанов Д.М. - 1358
Каверин Д.А. - 469, 475
Кавиева Г.Ф. - 2600
Кавин Ф.А. - 1611
Кавцевич Н.Н. - 815
Каган Г.Л. - 2323
Кадилов А.В. - 2038
Кадук А.В. - 2234
Кадук Е.В. - 2235
Казак Р.П. - 2460
Казаненков В.А. - 1100
Казанов О.В. - 977
Казановский Е.С. - 2787
Казанцев А.Ю. - 2901
Казанцева Л.А. - 2844
Казанцева М.Н. - 519, 2263, 2274
Казанцидис С. - 834
Казаченко В.Т. - 961
Кайгородова И.А. - 726
Каймонов М.В. - 2341, 2357
Какатунова Т.В. - 1870
Калабин Г.В. - 1334
Каламкаров С.Л. - 1099
Калашник А.И. - 2377
Калашников А.В. - 1362
Калашников В.В. - 1706, 2797
Калашников П.К. - 2016
Калашникова Т.В. - 2797
Калиненко Н.А. - 1471
Калинин А.А. - 977
Калинин А.Р. - 1907
Калинин О.Ю. - 1071
Калинин П.В. - 1098, 2458
Калинин Р.И. - 1374
Калинин С.А. - 2514, 2517, 2595, 2606
Калинина А.А. - 1833
Калинина Л.П. - 2870
Калинкова Л.В. - 2797
Калиновский Н.С. - 1471
Калита М.А. - 1065
Калитина Е.Г. - 232, 1335
Калмыков Г.А. - 1054
Калташов А.А. - 289
Калугин А.С. - 218, 229
Камалов А.М. - 415
Камбалин В.С. - 1760
Каменский Г.А. - 1703
Каменских С.В. - 2461
Канев В.А. - 591
Канева Л.А. - 2775
Канева М.К. - 1572
Кантемиров В.Д. - 2340
Капитонов В.И. - 1336
Капитонова Л.В. - 784
Капитонова О.А. - 1336
Капитонова Т.А. - 2037, 2062, 2318
Каплин Н.С. - 2236
Караваева А.А. - 2039
Караваева Е.С. - 2667
Каравянская Т.Н. - 2896, 2945
Каралли П.Г. - 252
Карамян В.Г. - 2923
Карандашев С.Е. - 1472
Карандашева В.О. - 2871
Карапетянц И.В. - 1770
Карасев С.И. - 2040, 2462
Карасева Т.В. - 1040
Карась Т.Ю. - 2900
Караулов А.В. - 2458
Караулова Е.П. - 874, 1359
Карганов М.Ю. - 2872
Каргашин П.Е. - 2463
Карданова Д.В. - 2464
Кардашевская А.А. - 1932
Кардашевская В.Е. - 543, 549
Карев В.А. - 2020

Карелин Д.В. - 1312
Каретников В.В. - 1879
Каримов И.Д. - 2465
Каримова О.А. - 1337
Карклин В.П. - 254
Карнаухова (Панаугье) М. - 1473
Карнаухова А.С. - 1834
Карначев И.П. - 1373
Карначев П.И. - 2886
Карпенко А.А. - 1359
Карпенко В.И. - 1338
Карпин В.А. - 550
Карпов А.С. - 144
Карпов В.Н. - 2324
Карпунина В.П. - 2511
Карташов А.Б. - 2085
Касанов И.С. - 1704
Касимов Н.С. - 490
Каспарьян Ж.Э. - 2120
Касьяненко А.А. - 2425
Катаев Г.Д. - 1339
Катков Д.А - 1046
Катышев П.В. - 2041
Качалкин А.В. - 551
Качеповская З.С. - 1835
Кашапов Н.Г. - 2882
Кашкаров П.А. - 2467
Кашкина Л.В. - 2121
Кашников Ю.А. - 2614
Каштанова К.А. - 174
Каштанович А.А. - 1836
Кашулин Н.А. - 235
Кашутина Е.А. - 248
Кащеев П.О. - 1802
Кваша А.М. - 1028
Квеско Б.Б. - 1713
Кейн С.А. - 2468
Кельбинова А.И. - 2777
Керусов И.Н. - 2458
Кершенгольц Б.М. - 2861
Кефели И.Ф. - 20
Кефтер Я.Р. - 1106
Кизеев А.Н. - 1340, 1373, 2730
Кизяков А.И. - 78
Киккас К.Н. - 1573
Киктев Д.Б. - 157
Киладзе А.Б. - 829
Килижеков О.К. - 963
Килюшева Н.В. - 2751
Ким Д.А. - 2024
Ким Е.Г. - 1705
Ким И.В. - 2668
Ким К.В. - 2873
Ким М.А. - 2097
Ким М.С. - 2106, 2319, 2320, 2321
Ким Н.С. - 1029
Киперь В.Н. - 1030
Киприянова К.Е. - 2874
Кипрухин И.В. - 1494
Киреев В.В. - 2629
Киреева М.Б. - 1689
Кириллин Е.В. - 816
Кириллин Р.А. - 816
Кириллина К.С. - 163
Кириллина Л.К. - 1578
Кириллов В.В. - 295, 1735
Кириллов Д.В. - 566
Кириллов П.И. - 846
Кириллова Е.А. - 846
Кирко В.И. - 2177
Кирпиченков К.А. - 978
Кирсанов А.М. - 1053
Кирсанов С.А. - 1075, 2552
Киртаев Г.В. - 834
Кирушева Н.Ю. - 1474
Кирхнер И. - 278
Кирюхин А.В. - 253, 1017
Киселев В.В. - 2341, 2360
Киселев Г.П. - 983, 1325, 1411
Киселев Д.А. - 2573
Киселев Д.Б. - 2093
Киселев Е.Ю. - 230, 281
Киселев С.В. - 817
Киселев С.Д. - 2240
Киселев С.М. - 1342, 1343, 1363
Киселева Н.Л. - 1054
Киселенко А.Н. - 1837, 1838, 1888
Кисленко А.М. - 83
Кислинских Ю.В. - 1854, 1970
Кислицын М.С. - 2381
Кислов А.В. - 158
Кисляков В.Е. - 2041
Кислякова А.А. - 1378
Киушкина В.Р. - 2042
Кищенко И.Т. - 552, 553
Киян П.И. - 2588
Клевцов Д.Н. - 2744
Кленова А.С. - 1726, 2526
Кленова О.М. - 1992
Клепиковский Р.Н. - 818, 819
Клеуш В.О. - 1242
Климов С.И. - 233, 1220
Климова Е.Н. - 1031
Климович А.В. - 712
Климовский Н.В. - 1294
Климченко А.В. - 459
Клиндух Н.Ю. - 2025
Клишин В.И. - 2371
Кловач Н.В. - 812
Клыга Е.А. - 1032
Клыков А.Г. - 2668
Клюкина Е.А. - 792, 854

Клюкина Э.С. - 2157
Книппер А.А. - 1099
Князев Р.В. - 2043
Князева Г.А. - 1474, 1574
Князева З.И. - 1475
Коба Е.М. - 2469
Кобанова Г.И. - 614
Кобзева М.А. - 21
Кобылин А.В. - 1763
Кобылин В.П. - 1763
Кобылинская Г.В. - 1575
Кобычев В.Ф. - 1467
Ковалев Б.Н. - 22
Ковалев К.М. - 2424
Ковалев Л.Н. - 1706
Ковалева В.А. - 1141, 1146, 1150, 1152, 1153
Ковалевский И.Б. - 2895
Ковалевский Ю.И. - 1494
Коваленко А.А. - 2371
Коваленко Г.Л. - 1505
Коваленко И.В. - 2529, 2545, 2550
Коваленко Н.В. - 2669
Ковальчук О.Е. - 963
Ковач Р.Г. - 1393
Ковда И.В. - 477
Ковековдова Л.Т. - 874
Ковешников М.И. - 1238
Ковров Г.С. - 1811
Ковтун К.И. - 2085
Ковшов И.В. - 2099
Ковылов С.А. - 2019
Кожокарь К.Г. - 2875
Кожухарь Е.Н. - 1571
Кожухарь Р.Л. - 1075, 2392
Козелов Б.В. - 152
Козин В.М. - 2111
Козлов А.А. - 1647, 1649, 1707
Козлов А.В. - 1311
Козлов В.А. - 1839
Козлов Д.В. - 262
Козлов Д.И. - 1840, 2074
Козлов М.В. - 1407
Козлов М.Д. - 2470
Козлова А.П. - 1341
Козлова Т.А. - 2044
Козлова Ю.М. - 2670
Козловский Д.С. - 1731
Козырев А.А. - 2351
Козьменко С.Ю. - 1841
Козьмин А.К. - 1226
Козьмина О.А. - 2021
Койнова Н.А. - 1095, 1096
Койносов А.П. - 2852, 2855, 2933, 2934, 2936
Койносов Ал.П. - 2895, 2910
Койносов Ан.П. - 2853, 2895
Койносов П.Г - 2910
Коковкина С.В. - 2671
Коколова Л.М. - 713, 2876, 2944
Кокорин Д.А. - 2500, 2542
Кокрятская Н.М. - 249
Колдунов А.В. - 276
Колесник С.В. - 2408
Колесников М.В. - 2424
Колесников Н.Г. - 2158
Колесникова А.А. - 1145, 1333
Колесникова А.В. - 1842
Колесникова Н.В. - 2158
Колесов Е.В. - 2342
Колесова М.С. - 1986
Колобов М.Ю. - 714
Колова Е.Е. - 962
Колода А.В. - 2519
Колодезников В.Е. - 820
Колодезникова А.И. - 1605
Колодезникова М.Г. - 2889
Колоколова И.В. - 1078
Колонских А.В. - 2539
Колосков В.Н. - 2525
Колосов Д.Ф. - 1362
Колосов Р.А. - 256
Колосова О.Н. - 2861
Колосова Ю.С. - 725
Колпаков В.Б. - 2343
Колпаков В.В. - 1094
Колпаков Н.В. - 1241
Колпенская Н.Н. - 1085
Колупаев Д.Ю. - 1074, 2427
Комаров А.А. - 733
Комарова Н.В. - 1576
Комаровская О.И. - 153
Комиссаров А.И. - 2085
Комова Ю.В. - 2007
Комягин А.И. - 2500
Комягин А.О. - 2331
Конакова Т.Н. - 1145, 1333
Конарбаева Г.А. - 478
Конахина Н.А. - 1577
Кондакова О.Э. - 2877
Кондраль Д.П. - 23
Кондратенко А.А. - 1843
Кондратенко Н.С. - 1708
Кондратов Н.А. - 1844
Кондратьев В.Г. - 2284, 2298, 2299
Кондратьев М.А. - 2471, 2472
Кондратьев С.А. - 2373
Кондратьев С.В. - 2299
Кондратьева В.И. - 1578
Кондратьева Е.В. - 1230
Кондратюк А.П. - 2036
Конев Д.А. - 2542
Конева Е.В. - 2910
Конина Н.Ю. - 1579

Конникова М.С. - 823
Коновалов А.А. - 418, 610
Кононенко Д.А. - 2088
Кононова Е.С. - 1543, 1580, 1639
Кононова Н.К. - 159
Константинов А.В. - 2379
Константинов Н.Н. - 1845
Константинова И.Н. - 2673
Конторович А.Э. - 1732
Коньков В.З. - 2878
Конькова К.С. - 2879
Конькова О.С. - 1344
Конюшков Д.Е. - 457
Копосова Г.А. - 2674
Коптев С.В. - 2741
Копцева Е.М. - 1360
Копылов-Гуськов Ю.О. - 546
Корабельников М.И. - 2473
Кораблев В.А. - 1777
Кордик К.Е. - 2391
Корелина В.А. - 710, 2643
Корец М.А. - 255
Коржев В.А. - 821
Коржук А.Б. - 1581
Корзун А.В. - 2494
Корзунин М.Ю. - 2474, 2475
Коркин С.Е. - 257
Кормилицын Б.Н. - 2915
Кормильцева А.А. - 280
Корнейчук И.А. - 1241
Корниенко А.Н. - 2500
Корнилов Д.Д. - 2159
Корнилова М.В. - 2944
Корнишин К.А. - 2086
Коробейникова Т.В. - 2457
Коробков А.Н. - 1846
Коробов В.Б. - 1765, 1865, 1875, 1931
Коробова Н.И. - 1068
Коровин А.В. - 1476
Коровкин В.П. - 2264
Кородюк И.С. - 1055
Королев А.Ю. - 1020, 2535
Королев И.Ю. - 258
Королев С.П. - 1385
Королева Т.В. - 1409
Коронкевич Н.И. - 248
Коротаев В.Н. - 79, 219
Коротков А.А. - 2309
Коротков В.В. - 1729
Коротков Е.А. - 2297
Коротков С.Б. - 1033, 1104
Коротченко Р.К. - 2476
Корчак Е.А. - 2122, 2160, 2161
Корчин В.И. - 2882, 2932
Корчина Т.Я. - 2932
Коршунова М.Б. - 554
Коршунова Н.Н. - 74
Корытный Л.М. - 1678
Корякин А.Ю. - 1467
Корякина Л.П. - 2800
Косинова И.И. - 1397
Косова А.Л. - 555
Косовец Т.Н. - 974
Косолапова Т.В. - 2675
Коссова С.А. - 249
Костенко С.И. - 2674
Костецкая Н.И. - 1345
Костина О.В. - 1619
Костоустова Е.В. - 1709
Костров В.Н. - 1792
Кострова Г.Н. - 2923
Костюковский С.Р. - 1126, 2346
Косых А.В. - 1886
Котенев Ю.А. - 2430, 2513, 2615, 2628
Котик И.С. - 1034
Котик О.С. - 1035
Котов А.А. - 971
Котов С.Е. - 2666
Котовщиков А.В. - 295, 1735
Кочеткова Е.С. - 149
Кочетов С.В. - 1036
Кочкина Ю.В. - 1037
Кочнев А.А. - 806, 881
Кочурова М.Д. - 1068
Кошевой Д.В. - 1299
Кошовский Т.С. - 1393
Кошуняева Н.В. - 1582
Кравцов А.И. - 2499
Кравцов С.А. - 2477
Кравченко А.В. - 556
Кравченко И.В. - 2425
Кравченко Н.С. - 2240
Кравчишина М.Д. - 1228, 1244
Краев Ал.Н. - 2275
Краев Ан.Н. - 2275
Краев Г.Н. - 426, 479, 1312
Крайнов С.А. - 2624
Крамарева Л.С. - 1385
Крапотина П.В. - 294
Красикова Е.К. - 860
Красинец Е.С. - 2162
Красненко А.С. - 1238
Красников А.А. - 1020
Краснова Е.Д. - 236
Краснопольский Б.Х. - 1583
Красноярова Б.А. - 295, 1735
Красовский А.В. - 2392
Красоткин С.И. - 983
Крашенинин В.Ф. - 1710
Кревер А.С. - 2478
Кременецкая И.П. - 1725
Кремлева Л.В. - 2054

Кремчеев Э.А. - 1481
Крепостнов Д.Д. - 2629
Крестьянцев А.Б. - 1843
Кречетов П.П. - 1409
Кривенко Н.В. - 1505
Кривицкий В.А. - 964, 983
Кривовичев С.В. - 1493
Кривошапкин А.А. - 822
Кривошапкин К.К. - 823
Крипакова А.В. - 4
Крицков И.В. - 463, 487
Кроль Е.Н. - 715
Круглова Е.Н. - 157
Кручинин О.Н. - 2813
Крыжевич Г.Б. - 2045, 2300
Крыжов В.Н. - 160
Крыленко И.Н. - 218
Крылов А.М. - 2737
Крылов К.Д. - 2163
Крылов С.С. - 230
Крылова Е.А. - 1346
Крюков В.Г. - 965, 2332, 2344
Крюков О.В. - 1480
Крюков Я.В. - 14
Крюкова М.В. - 557
Крюкова Н.В. - 824
Крючков В.Е. - 1038
Кряжев С.Г. - 959, 963
Крячко А.Ф. - 1766
Ксенз Т.Г. - 2411
Куберская О.В. - 716, 1230
Кубик О.С. - 476, 480
Кугаевский А.А. - 1737
Кудрин А.А. - 1145, 1333
Кудря С.С. - 1711
Кудрявцев В.П. - 1138
Кудряшов Н.М. - 977
Кудяшева А.Г. - 1347, 1353, 1407
Кужевская И.В. - 174
Кузавкова З.О. - 1147
Кузиванова О.А. - 566
Кузин А.Е. - 804
Кузин В.И. - 259, 260
Кузин В.Ю. - 1584
Кузнецов А.Н. - 1332
Кузнецов В.М. - 951
Кузнецов Д.Е. - 415
Кузнецов Д.С. - 1712, 1740, 1927
Кузнецов М.А. - 1039
Кузнецов М.Ю - 2810
Кузнецов О.Л. - 542
Кузнецов С.В. - 2550
Кузнецов С.К. - 1722
Кузнецова А.Н. - 2449, 2585
Кузнецова Д.М. - 848
Кузнецова Е.А. - 1040
Кузнецова Е.Ф. - 558
Кузнецова Л.И. - 261
Кузнецова Н.Г. - 2788
Кузнецова Ю.С. - 2177
Кузьбожев А.С. - 1361, 1840, 2074, 2283, 2301, 2315
Кузькин О.Е. - 559
Кузьмина А.В. - 2649
Кузьмина Д.М. - 463, 487, 1148
Кузьмина И.Ю. - 2789
Кузьмина Л.И. - 1239
Кузьмина Н.П. - 244, 297, 472
Куйбин П.А. - 276
Куклин А.А. - 1505
Куклин В.В. - 717
Куклин Д.А. - 1348
Кукуричкин Г.М. - 1477
Кукушкин С.Ю. - 1364
Кулагин О.И. - 1969
Кулагина С.Ф. - 1061
Кулакова Н.Н. - 2739
Кулакова О.И. - 718
Кулешов И.А. - 1903
Кулешов С.Л. - 262
Кулигин А.В. - 1439
Кулижский С.П. - 269, 463, 466, 481
Кулик С.В. - 22
Кулик В.Ю. - 2479, 2480
Куликов Д.Г. - 1859, 1946
Куликов К.Н. - 2098
Куликов Э.В. - 2481
Куликова И.А. - 157
Кулыгин В.В. - 603
Кульпин Д.Л. - 1010
Кульпин Л.Г. - 1010
Кульчицкая А.А. - 991
Кулюгина Е.Е. - 591
Куприянов Ю.Д. - 2457
Купцова В.А. - 548
Куракин В.И. - 2240
Куратова Э.С. - 1847
Курганова О.П. - 2845
Курдоглян А.М. - 2390
Курдюков В.Н. - 2237
Курепина Н.Ю. - 279
Куриков В.М. - 1539
Курилко А.С. - 2333, 2341, 2345, 2360
Курило А.Е. - 1132, 1585, 1660
Курилов С.В. - 2046
Курманчук Н.С. - 2602
Курнашов И.Д. - 2482
Курочкин А.А. - 2424
Курткин С.В. - 2268, 2272
Курхинен Ю.П. - 810
Курчатова Т.Т. - 2164
Курчиков А.Р. - 263, 264, 265, 1100

Кусов Г.В. - 2483, 2484
Кустышев А.В. - 2589
Кустышев Д.А. - 2589
Кустышева И.Н. - 1848
Кутушева Г.Р. - 2058
Кутырева Е.Ю. - 2485
Кухлевский А.Д. - 841, 842
Куценко С.Ю. - 2898
Кучеров И.Б. - 560
Кучерявенко Д.С. - 1031
Кызъюрова Е.В. - 476
Кынакытова М. - 2089
Кядыкова А.С. - 1762
Кяйвяряйнен Е.И. - 722
Лабутин Д.В. - 2500
Лабутина И.А. - 219
Лавренов А.А. - 218
Лаврик Н.А. - 1734
Лаврик С.Н. - 961
Лавриненко И.А. - 2805
Лавров А.С. - 161
Лагуткин А.В. - 1849
Лазарева О.Л. - 561
Лазаревская В.А. - 2165
Лазутин Н.К. - 1008
Лазуткин А.Н. - 825
Лайуст Д.Л. - 778
Лайшев К.А. - 2792, 2801
Ланина Т.Д. - 1680, 2486
Ланис А.Л. - 2302
Лапин Д.Г. - 1713
Лапина Л.Э. - 162, 469, 482
Лаптев А.Б. - 177
Лаптев Г.Ю. - 2785, 2792
Лаптев О.Е. - 2889
Лаптева Е.М. - 1141, 1146, 1150, 1152, 1153
Лаптева Н.А. - 259, 260
Лапшин Н.В. - 877
Лапшина Е.А. - 793
Ларев П.Н. - 1467
Ларин Е.Г. - 826, 1478
Ларина Г.В. - 250
Ларионов А.В. - 1850
Ларионов В.И. - 177
Ларионова А.А. - 1390
Ларионова И.А. - 1907
Латыпов Д.Р. - 2487
Латыпова Р.Р. - 1586
Латышев А.В. - 42
Латышев Г.В. - 2346
Лачков Г.Г. - 1851
Лбова Е.С. - 1587
Лебедев А.В. - 2923
Лебедев В.Т. - 1449
Лебедев К.В. - 300
Лебедев М.П. - 2095
Лебедева Е.Н. - 1588
Лебедева И.П. - 2078, 2466
Лебедева Л.А. - 2896
Лебедева Н.Н. - 294
Лебедева О.О. - 2488
Лебедева С.В. - 266
Лебедкина А.Д. - 2304
Лебухов В.И. - 1714
Левакин И.А. - 730
Левачев С.Н. - 2303
Левик Л.Ю. - 860
Левин А.И. - 2047, 2076, 2094
Левина Н.М. - 2489, 2490
Левицкий А.Л. - 1216, 1226
Левкин И.М. - 1852
Левченко А.С. - 2424
Левченко С.Г. - 1589
Левчугов К.Ю. - 2304
Левшаков В.М. - 2012
Левых А.Ю. - 827, 828
Легай А.А. - 2425
Легостаева Я.Б. - 1479
Лейрих А.Н. - 697
Лемешов С.А. - 2547
Леоненко Г.Н. - 1041
Леоненко Е.В. - 1041
Леонов В.В. - 2048
Леонов В.И. - 2102
Леонтьев И.А. - 719
Леонтьев С.А. - 1680
Леонтьев С.П. - 1853
Лепов В.В. - 2049, 2077
Лепова К.Я. - 2077
Лесонен М.А. - 854
Летко И.И. - 1715
Лешан Д.Г. - 1467
Лещинская А.Ф. - 1907
Ли-Фир-Су Р.П. - 1763
Ликок В.Б. - 844
Линге И.И. - 1480
Линецкий А.Ф. - 1505
Липатов Е.Ю. - 2384
Липатова Л.В. - 2908
Липина Л.Н. - 1395
Липина С.А. - 1590
Лисевич С.И. - 2859
Лисицын Д.В. - 844
Лисицына О.В. - 2737
Лисс Н.Ю. - 1481
Листик А.Р. - 2427
Литвиненко Ю.С. - 483
Литвинова О.Г. - 2305
Литвинова С.В. - 727
Лифанчук А.В. - 272
Лихенко И.Е. - 2676
Лихопуд С.А. - 1716

Лихошвай Е.В. - 525
Лишевич И.В. - 2014
Лиштва А.В. - 614
Лобанов А.Ю. - 2677
Лобанов В.А. - 163, 2050
Лобанов Е.А. - 2347
Лобанов Н.В. - 2054
Лобанова О.В. - 1964
Лобина В.В. - 1655
Лобова В.А. - 1854, 1970
Лобова Ю.В. - 1644
Лобусев М.А. - 223
Ловчиков А.В. - 2348
Логачева М.Д. - 564
Логинов В.Г. - 1505
Логинов С.В. - 1494
Логинова М.Е. - 2491
Ложкин А.В. - 1482
Лознюк О.А. - 1086
Лозовик П.А. - 267, 268, 1349
Лозовская С.А. - 1675
Лойко С.В. - 269, 463, 466, 481, 487
Локтюхина Н.В. - 2166
Локшин Н.В. - 1553
Ломакин С.Л. - 859
Ломакина Н.В. - 1670
Ломакина Н.Е. - 2268, 2272
Ломова Д.В. - 220
Лоонен М. - 840
Лопатина М.А. - 1908
Лопатовская О.Г. - 310
Лопухов А.Н. - 2492
Лосик Г.И. - 2658
Лоскутов И.Ю. - 1683
Лоскутов С.Р. - 592
Лоскутова А.Н. - 2880
Лошаков Д.С. - 2547
Лубенский С.А. - 2051
Лубо-Лесниченко К.Е. - 1358
Лубяко Е.А. - 2881
Лугин И.В. - 2052
Луканичева В.П. - 1833
Лукасевич Т.А. - 1591
Лукин А.В. - 2740
Лукин Н.Н. - 818, 819
Лукин С.В. - 1071
Лукина В.С. - 2167
Лукина Ф.А. - 2678, 2732
Лукиных В.Ф. - 1855
Лукичев С.В. - 2354
Лукьянов В.Г. - 1892
Лукьянова А.А. - 1543, 1639
Лукьянова С.А. - 219
Лунев А.А. - 2493
Лупанов П.В. - 2494
Лупачев А.В. - 467
Лупян Е.А. - 1385
Лутков Д.В. - 2842
Лыжков Д.А. - 244, 297
Лыжов И.И. - 723
Лыков А.С. - 2789
Лысанова Г.И. - 1678
Лысенко Н.И. - 1374
Лысенков А.И. - 2552
Лысков Д.Ф. - 546
Лысов А.О. - 2392
Лыткина Т.С. - 2202, 2203, 2204, 2206
Любезнова Н.В. - 562
Любкина К.О. - 2814
Любова С.В. - 2679
Любушкина Т.Н. - 1384
Люкшина Л.В. - 1110
Люстрицкая Д.В. - 1468
Лялина Л.М. - 977
Лялькина Е.А. - 2495
Лянгузов А.Ю. - 563, 616
Лянгузова И.В. - 563, 616
Ляпков С.М. - 830
Ляпунов С.М. - 1306
Ляшук А.Н. - 1886
Мавлетдинов М.Г. - 2391, 2574
Магадова Л.А. - 2058
Маганов И.А. - 1483
Магизов Б.Р. - 1717
Маглеваная О.А. - 2306, 2307
Магрицкий Д.В. - 217, 219, 1689
Мади Е.Г. - 566
Мазанова А.В. - 2525
Мазей Ю.А. - 733
Мазкова М.А. - 1118
Мазникова О.А. - 870
Мазур В.В. - 1323
Майдль Т.В. - 1022
Майзик Е.И. - 24
Майоров С.В. - 1856
Майсс А.А. - 2813
Майстренко С. - 1857
Майстренко Т.А. - 1330
Макаревич П.Р. - 843
Макаренко Е.Л. - 1678
Макаров В.И. - 2270
Макаров В.С. - 2648
Макаров Г.Ю. - 2680
Макаров Д.Н. - 1865, 1875
Макаров М.В. - 2022
Макаров М.И. - 485
Макаров М.М. - 1057
Макаров П.Н. - 2681, 2682
Макаров С.О. - (62)
Макарова А.Н. - 2053
Макарова И.В. - 1858
Макарова М.А. - 2712

Макарова Н.А. - 1042
Макарова О.А. - 1484
Македонская И.Ю. - 1240
Макеев А.В. - 1592
Макеева Л.С. - 2845
Макеева Ю.С. - 2882, 2883
Макоско А.А. - 1350
Максименко О.В. - 1060
Максимов А.А. - 2238
Максимов А.Д. - 1858
Максимов А.Л. - 2826, 2827, 2880, 2884
Максимов А.М. - 2123, 2239
Максимов Д.А. - 2377
Максимов Д.Ю. - 1494
Максимова Е.М. - 2027
Максимова Л.Н. - 1593
Максимова Н.Р. - 2930
Максимова Х.И. - 2648, 2650
Максимова Ю.А. - 2476
Макштас А.П. - 1298
Маланичева А.С. - 1594
Маланичева Н.В. - 1594
Малахова Е.В. - 2177
Малашенко П.А. - 1837
Малащук П.А. - 1888
Малинина К.О. - 2123
Малинникова Е.Ю. - 2847, 2946
Малиновский М.А. - 967
Малицкая Е.А. - 1595
Малов А.И. - 968
Малыгин В.И. - 2054
Малыгин Д.С. - 1860
Малышев И.И. - 1899
Малышев Р.В. - 521, 566, 1305, 1498
Малышева Е.О. - 1063
Малышева М.В. - 1861
Мальковский С.И. - 1385
Мальцева И.С. - 1971, 1972, 1973
Малютин Д.В. - 2013, 2418, 2496
Малявская С.И. - 2923
Мамаева А.В. - 793
Маматюсупов В.Т. - 962
Мамахатова Р.Т. - 1718
Мамбетов С.Ф. - 2479, 2480
Мамедов Т.Э. - 2086
Мамлин С.А. - 1862
Маммарелла И. - 309
Мамонтов Ю.С. - 577
Мамчистова Е.И. - 2501
Манакова Н.К. - 2265
Мананков А.В. - 2308
Манасыпов Р.М. - 287
Мандаров Д.А. - 2289
Мандельштам М.Ю. - 711
Мандрик Е.А. - 720
Мандро Н.М. - 831
Мансуров Р.Х. - 959
Маракова И.А. - 1011, 1043, 1044, 1087, 1733
Мараница В.Ф. - 1493
Марахина А.С. - 1719
Мардашова М.В. - 562
Марецкая А.Ю. - 1974
Марецкая В.Н. - 1974
Марзанов Н.С. - 2776
Марзанова С.Н. - 2776
Мариневич Н.Б. - 1485
Маркелов В.Б. - 2457
Маркин В.В. - 2168
Марков В.С. - 2112
Маркова Л.Н. - 1371
Маркова С.В. - 2946
Мартынов А.А. - 2790
Мартынов А.В. - 1045, 1059
Мартынов Е.В. - 597
Мартынов Л.Г. - 2683, 2684
Мартынов М.Е. - 2545
Мартынова Г.А. - 2233
Мартынова Ю.В. - 175
Мартюк Д.Р. - 2322
Масалкин Ю.В. - 1727
Маслаков А.А. - 426
Масленников М.А. - 1111
Масленников С.Н. - 1863
Масликова О.Я. - 277
Маслобоев А.В. - 1864
Маслобоева В.А. - 1295
Маслова С.П. - 580, 1498
Матанцева М.В. - 877
Матасов В.В. - 807, 1242
Матвеев А.М. - 1659
Матвеев В.И. - 1865, 1875
Матвеев И.А. - 1975
Матвеева И.П. - 2685
Матвеева И.С. - 2393, 2497
Матвеева Т.В. - 158
Матвеева Ю.П. - 2885
Матвиенко А.И. - 485
Матвиишин Д.А. - 1596
Матешева А.В. - 1350
Матишов Г.Г. - 603
Матковский А.А. - 2448
Матюков В.С. - 2791
Махалов А.Р. - 1866
Махарова Н.В. - 2889
Махарова С.Н. - 2076, 2077, 2094
Махмутов Т.А. - 7
Махорин А.В. - 1486
Махортов Ю.Ф. - 1903
Мацкевич И.В. - 1571
Мачахтыров Г.Н. - 2783
Мачахтырова В.А. - 2783
Мачерет Д.А. - 1867

Мачерет Ю.Я. - 1867
Машкин Н.П. - 25
Машковцев Г.А. - 1729, 1731
Маяксина И.Д. - 1597
Мбелле С.Б. - 2077
Медведев А.А. - 2927
Медведев А.В. - 270
Медведев В.П. - 1597
Медведев Д.Г. - 783
Медведев Л.Н. - 721
Медведева Е.А. - 770
Медведева Л.Б. - 1976
Медовников Г.В. - 2055
Мезенцев А.Ю. - 978
Мезенцева Л.И. - 164, 165
Мелентьев Г.Б. - 1720
Мелентьев С.А. - 2498
Мелехина Е.Н. - 1333
Мелехов А.В. - 2056, 2613
Мелехов В.И. - 2744
Меликов Р.Ф. - 1020
Мелихов А.И. - 19
Мелихова Е.В. - 832
Мельников А.В. - 970
Мельников А.Н. - 2499
Мельников В.Н. - 2499
Мельников П.В. - 2092
Мельников П.Н. - 1738
Мельников С.П. - 785, 833
Мельницкая А.В. - 2169
Меньшакова М.Ю. - 534
Меньшиков П.Ю. - 2347
Меньшикова З.Н. - 2814
Меньшикова И.Н. - 2514, 2546, 2548
Меняйло О.В. - 485
Мерзлая Г.Е. - 2686
Мерзляков М.Ю. - 2057
Меркулов А.В. - 1075, 2392, 2552
Меркулов Н.А. - 218
Местников А.Е. - 2266
Мешалкин В.А. - 1869
Мешалкин В.П. - 1870
Мещерский И.Г. - 848
Мещерякова О.В. - 847
Мигунов Д.С. - 2359
Мизов А.С. - 565
Микряков В.Р. - 866
Микряков Д.В. - 866
Микушева Т.Ю. - 1977
Милейковский А.Б. - 2092
Милосердов Е.Е. - 2547
Мильхеев Е.Ю. - 494
Милюкова И.П. - 248
Милютина И.А. - 564
Миляев Д.В. - 1721
Миляков Д.Ф. - 1879
Минаева Е.В. - 2100
Минакир П.А. - 1599
Минахметова Р.А. - 2576
Мингалеев А.В. - 2666
Мингалеев С.Г. - 2059
Минзюк Т.В. - 815
Минин В.А. - 1871, 1872
Минин Ю.Я. - 2358
Минкин А.У. - 2842
Минниханова Н.Р. - 1351
Минханов И.Ф. - 2501
Минчук О.В. - 2231
Мирзаев К.Б. - 2930
Мирзаев Р.Р. - 2363
Мирзоев В.Ш. - 2040
Мирзоев Д.А. - 1873
Миронов Е.П. - 2527
Миронов М.М. - 2785
Миронов Н.И. - 2783
Миронов С.В. - 1047
Миронов Ю.Б. - 960
Миронычева-Токарева Н.П. - 1352
Мироньчев А.В. - 2060
Мирошников А.Ю. - 249
Мирошников С.А. - 2797
Мирошникова Л.К. - 978
Мирошниченко И.В. - 2858
Мисбахов Р.Ж. - 2545
Мисюрев Д.А. - 2388
Митько А.В. - 1766, 1874
Михайленко А.В. - 1332
Михайлов А.Б. - 2892
Михайлов В.И. - 960
Михайлов В.Н. - 1689
Михайлов Г.М. - 278
Михайлов Д.Н. - 2073, 2079
Михайлов М.И. - 2946
Михайлова А.А. - 1978, 2170
Михайлова А.В. - 2127, 2128, 2155, 2171
Михайлова Е.В. - 1352
Михайлова Е.Г. - 1600
Михайлова И.В. - 2687
Михайлова М.В. - 2819
Михеев П.Б. - 793
Михеева О.Д. - 1601
Михеева Ю.С. - 1487, 1488
Михович Ж.Э. - 606
Мишенин М.В. - 1902
Мишенин С.Г. - 979
Мишин В.А. - 2601
Мишин Т.В. - 818
Мищихина Ю.Д. - 584
Мовчан В.В. - 1298
Моденова М.Ж. - 2061
Моисеев Д.В. - 1217
Моисеев П.А. - 540

Моисеева Е.А. - 2688
Моисеенко В.Г. - 970
Мокшин В.К. - 1489
Мокшонова И.М. - 2700
Молодин А.В. - 2278
Молчанов А.В. - 969, 972
Молчанова Ж.И. - 2887
Моргунова М.О. - 1876
Мордасова А.В. - 1046, 1048
Мординова М.А. - 1640, 2127, 2128
Морева О.Ю. - 233, 1220, 1221
Мороз М.Л. - 1019, 1049, 1117
Морозов А.В. - 1050
Морозов В.В. - 834, 835
Морозов Д.О. - 1071
Морозов Е.Г. - 271
Морозов О.Н. - 2519
Морозова А.Э. - 2024
Морозова З.В. - 2063, 2064
Морозова М.Н. - 1877
Морозюк О.А. - 2438, 2514, 2517, 2534, 2548, 2555, 2588, 2595, 2606
Морошкина М.В. - 1603
Мосеев Д.С. - 567
Мосендз И.А. - 1725
Москалъчук А.В. - 2502
Москвичева Н.С. - 966
Московченко Д.В. - 484, 545
Мостахова Т.С. - 1610, 2172, 2173, 2241, 2242, 2888
Мостовенко М.С. - 26, 1878
Мотина Т.Н. - 1979
Мотовилов Ю.Г. - 218, 229
Моторина М.А. - 1615
Мохов А.И. - 1126, 1602, 2346
Мохов И.И. - 143
Мохова Л.А. - 1602
Мохова О.Н. - 1240
Мочалова О.А. - 526, 568, 569
Мочнова Л.П. - 254
Мудрик Е.А. - 2748
Мудрова Е.Б. - 2250
Муллагильдин Р.М. - 2503
Муравьев А.Я. - 81
Муравья В.О. - 272
Мурадов С.В. - 973
Муратов И.Н. - 273
Муратова А.П. - 2856
Мурашева М.Ю. - 836, 837
Мурашко Ю.А. - 1383
Мурашов К.Ю. - 971
Мурзин О.В. - 979
Мурзина С.А. - 778, 847
Мурзинцев П.П. - 2267
Мурсалов В.Г. - 2504
Мусатова И.Н. - 2331
Мусорина А.Д. - 2505
Мустафин А.М. - 2690
Мухаметдинов И.Р. - 2506
Мухаметшин В.В. - 2513, 2628
Мухаметшин В.Г. - 2389
Мухаметшин И.Р. - 2519
Мухачева А.Н. - 494
Мухер А.Г. - 1061
Мухидинов Ш.В. - 1016
Мухин В.А. - 723
Мухин В.В. - 2065
Мухортова А.М. - 723
Мухутдинов Р.Р. - 2507
Мычко М.В. - 2834
Мякишева Н.В. - 274
Мякшин В.Н. - 1604
Мясков А.В. - 1907
Мясникова М.А. - 1085
Набережная А.Т. - 1605
Нагаева С.Н. - 1723
Надточий В.А. - 1241
Назаров В.П. - 2349
Назаров Л.А. - 2353
Назаров Н.В. - 419
Назарова Л.А. - 2353
Назарова Л.Е. - 166
Назарова М.Н. - 2624
Назарова Э.И. - 83
Назима В.В. - 2378
Найденко Н.А. - 2073
Найденова Т.А. - 1606, 1656, 2005
Наквасина Е.Н. - 2736, 2748
Накладнов В.В. - 420, 2310
Напалков А.А. - 1537
Наплекова Н.Н. - 2707
Напрасникова Е.В. - 1354
Наслунга К. С. - 1505
Насртдинов А.Г. - 2067
Насырова Р.Ф. - 2908
Наточин Ю.В. - 692
Наумов А.Д. - 1234
Наумов А.К. - 228
Наумов Ю.А. - 1880
Наумова Л.А. - 1065
Наумова Т.Н. - 838, 2815
Наумова Ю. - 1676
Наумова Ю.В. - 1614, 1674
Нафиков Р.З. - 2041
Находкин В.В. - 2889
Находкин Д.А. - 462
Нго Л.Т. - 1114
Небученных А.А. - 2890
Неверов А.А. - 2361, 2371
Неверов И. - 1607
Неверов С.А. - 2361, 2371, 2373
Неверова Н.В. - 1220, 1221

Невзоров В.Н. - 1571
Неволин Д.М. - 2508, 2509
Негода В.В. - 2073
Неделько Е.А. - 2100
Недяк А.А. - 1510
Неевин И.А. - 1387
Незнанов Н.Г. - 2908
Некрасов А.В. - 2576
Некрасов А.Н. - 2510
Некрасов В.С. - 2859
Некрасов Е.М. - 974
Некрасов И.С. - 839
Некрасова М.А. - 1127, 1490, 1602, 1812
Некрасова О.А. - 461
Неманова С.Б. - 2869
Немировская И.А. - 275
Немировский В.Г. - 2174, 2175
Немова В.Д. - 1053
Немова Н.Н. - 722, 778, 847
Немченко Т.Н. - 1051
Немченко-Ровенская А.С. - 1051
Ненашева М.В. - 1608
Необутов Г.П. - 2355
Нестеров (мл.) Н.И. - 1052
Нестеров А.В. - 221, 2086
Нестеров А.С. - 1763
Нестеров Е.С. - 242
Нестерова Е.Н. - 1387
Неустроев А.Н. - 2691
Неустроев А.П. - 2350
Неустроева А.Б. - 2176, 2192, 2243
Неустроева Е.Р. - 2641
Неуступова М.С. - 1881, 2138
Нефедова З.А. - 778
Нехаев И.О. - 715
Нехода Е.В. - 2152
Нечаев Д.А. - 1491
Нечаев Ю.И. - 2068
Нешатаев В.Ю. - 571
Нешатаева В.Ю. - 571
Нигматуллин Т.Э. - 2080
Низаев Р.Х. - 2590
Низамутдинов Р.А., - 2098
Низрюхин П.Ю. - 2019
Низяева И.С. - 1085
Никанов А.Н. - 1373, 2730, 2886, 2921
Никаноров А.П. - 844
Никитенко С.М. - 1732
Никитин А.В. - 975
Никитин Б.А. - 1023
Никитин Д.А. - 529
Никитин И.В. - 2365
Никитина В.А - 1063
Никитина Е.С. - 1731
Никитский Н.Б. - 711
Никифоров А.Г. - 976
Никифоров М.М. - 2228
Никифорова А.А. - 572
Никифорова А.Ю. - 1694
Никифорова В.А. - 1296
Никифорова В.В. - 1724, 1882
Никифоровская В.С. - 260
Никифрова А.В. - 1355
Никишин В.А. - 1063
Никишин В.П. - 701
Николаев А.В. - 1628
Николаев А.И. - 1493
Николаев А.Н. - 573
Николаев Е.А. - 816
Николаев К.Е. - 730
Николаев К.Ю. - 2875
Николаев М.Н. - 1727
Николаева А.Б. - 1883
Николаева В.С. - 2650
Николаева Г.Г. - 2944
Николаева Е.В. - 2693
Николаева М.В. - 2069, 2311, 2318, 2387
Николаева Н.А. - 1149, 1356, 1381
Николаева Т.И. - 1980
Николайчук Д.В. - 154
Николин Е.Г. - 574, 575, 576
Никольский А.М. - 2371
Никонов Е.О. - 2601
Никонов И.Н. - 2785, 2792
Никонов Р.А. - 72, 1064
Никонова Т.А. - 2793
Никулина Н.Л. - 1505
Никулина Ю.С. - 1315
Никульникова Н.А. - 1072
Нимбуева А.З. - 495
Нифонтов Ю.А. - 2511
Нифонтова О.Л. - 2878, 2879
Новаковская И.В. - 1470
Новаковский А.Б. - 475, 580
Новигатский А.Н. - 1244
Новиков А.В. - 1055
Новиков В.Ю. - 723
Новиков Д.А. - 1056
Новиков К.В. - 963
Новиков М.С. - 2141
Новиков Р.Н. - 870
Новикова А.В. - 415
Новикова И.В. - 2166
Новикова О.В. - 2815, 2816
Новицкая В.П. - 2891
Новожилов В.Ф. - 28
Новожилова Е.В. - 527
Новокшонова Е.Н. - 1981
Новоселов А.А. - 851, 1492
Новоселов А.П. - 1216, 1226, 1294
Новоселов М.М. - 2512
Новоселова Е.А. - 2583

Новосельцев Е.М. - 1915
Ноговицын М.В. - 2734
Ноговицын Р.Р. - 1609, 1911
Ноева Е.Е. - 1884
Ноздрачев А.Д. - 692
Ноздря В.И. - 2019
Носков В.А. - 1982, 1983, 2006
Носков Ю.А. - 1315
Носкова Е.М. - 1984
Носов С.И. - 2240, 2244
Носова М.В. - 1357
Нувано В.Н. - 2245
Нутевекет М.А. - 966
Нухаев М.Т. - 2519
Обжиров А.И. - 1057
Оболкин А.П. - 1058
Оборина И.В. - 1527
Оботуров А.С. - 803
Овечкин А.В. - 2518
Овсепян А.Э. - 1332
Овсянникова В.С. - 1506
Овсянникова Т.М. - 1729
Овчаренко О.В. - 2352
Овчарова Н.И. - 1885
Овчарова Т.А. - 1087
Овчинников В.П. - 2554
Овчинников Н.П. - 2070, 2071, 2072
Овчинников О.В. - 1985
Овчинников П.В. - 2554
Огнев Д.А. - 1052
Огородников П.И. - 1505
Огородов С.А. - 415
Огудова Е.В. - 2296
Одинцов В.С. - 71
Озоль М.А. - 2040
Ойунская С.П. - 1632
Окина О.И. - 1306
Окунев И.С. - 1661
Окунева Г.Л. - 310
Олейник А.А. - 1219
Олейник А.Г. - 841, 842
Олейников А.Ю. - 763
Ольхина Е.С. - 552, 553
Омельченко О.М. - 2516
Онегин В.Е. - 1925
Онищенко В.С. - 83
Онищенко И.Н. - 854
Онищенко Н.А. - 854
Онучин А.А. - 1331
Опекунов А.Ю. - 1364
Опекунова М.Г. - 1364
Опекунова Ю.В. - 1059
Опрышко А.И. - 29
Оришич А.М. - 2066
Орлов А.М. - 870
Орлов Г.И. - 1855
Орлова Е.Е. - 1360
Орлова И.Ю. - 227
Орловский С.Л. - 2522, 2523, 2524
Осадчая Г.Г. - 421, 1673
Осина Т.М. - 2892
Осипов С.В. - 578
Осипова Е.С. - 2240
Осипова Л.П. - 2830
Оситис А.П. - 1887
Осичева Л.В. - 1502
Османкин Е.С. - 1726, 2526
Осницкий Е.М. - 474
Остапчук Д.А. - 2528
Отченаш Н.Г. - 1236, 1243
Охлопков И.М. - 779, 780, 783
Охлопков М.Н. - 1965
Охлопкова А.Ю. - 539, 579
Охлопкова П.П. - 2678, 2694, 2695, 2696
Охоткин Н.Д. - 2312
Охотников В.А. - 2075
Очередько Т.Б. - 2393
Очиколова Н.Н. - 2713
Ошмарин Р.А. - 1727
Ошняков И.О. - 2535
Ояла А. - 309
Павель К.Г. - 874
Павельева О.Н. - 2530, 2531
Павельева Э.А. - 1128
Павельева Ю.Н. - 2530, 2531
Павленко А.Л. - 1365
Павленко В.И. - 27, 1865, 2898
Павленко Д.С. - 1908
Павленко М.Е. - 2178
Павлов А.М. - 849
Павлов В.А. - 1020
Павлов Д.С. - 846
Павлов Н.В. - 1701, 1830
Павлов Н.Е. - 2697, 2698
Павлов Н.П. - 2699
Павлов С.С. - 1306
Павлова А.Г. - 2096
Павлова З.Х. - 2280
Павлова К.А. - 1058
Павлова К.П. - 850, 860
Павлова С.А. - 2649, 2794
Павлюков Н.А. - 1020
Паздерин Д.С. - 2313, 2434
Пазовский В.М. - 1889
Пайвин А.А. - 1062
Пак М.В. - 1890
Пакулов С.И. - 1825
Палагин В.С. - 1127
Паламарчук И.А. - 547
Палий А.П. - 2532
Палкин Ю.Ф. - 2700
Пальшин Н.И. - 231, 238

Панарина И.А. - 2202
Панасейкина В.С. - 2246
Паникар М.М. - 7, 29
Паникаровский В.В. - 2533
Паникаровский Е.В. - 2533, 2589
Панин В.Е. - 2066
Панин В.И. - 2351, 2376
Панин С.В. - 2066
Панина Е.В. - 1069
Панкевич С.Э. - 1494
Панкова Н.Б. - 2872
Панкова Н.Л. - 851
Панкратов Т.А. - 551
Панов А.В. - 2353
Пантелеев В.И. - 1891, 2227
Пантелеев В.О. - 1728
Пантилеенко В.Н. - 2269
Панфилов А.М. - 2817
Панченко Е.Г. - 422
Панычев С.И. - 1892
Паньшин Г.А. - 2390
Панюков А.А. - 1366
Панюков А.Н. - 1150
Парамзин А.С. - 85
Парамонов А.Ю. - 848
Парамонов В.Н. - 2260
Парамонов М.В. - 2260
Паринова Т.А. - 581
Пармузин И.С. - 423
Парук Дж.Д. - 884
Паршаков В.В. - 2534
Паршуков А.Н. - 2819
Паршуков Д.В. - 1571
Паршуков П.Е. - 2485
Пасечник О.И. - 793
Пастернак А.Ф. - 1228, 1244
Пастихин Д.В. - 2380
Пастухов А.В. - 469, 475
Пастухов М.В. - 285
Патова Е.Н. - 1470
Патронова Н.Н. - 1582
Пахарькова Н.В. - 538
Пахомов А.А. - 1610
Пахомова Е.А. - 1061
Пахомова О.М. - 1689
Пахучая Л.М. - 582
Пахучий В.В. - 2742
Пацкевич П.Г. - 2352
Пачковский Д. - 844, 876
Пашилов М.В. - 1319, 1367
Пашкевич В.Д. - 1869
Пащенко Н.Н. - 852
Пегин Н.А. - 1893
Пеккоева С.Н. - 778
Пелевина С.Н. - 2314
Пелымская О.В. - 2219
Пензин А.А. - 1038
Пенина Г.О. - 2838, 2839, 2865, 2866, 2918, 2919
Переверзева В.В. - 782, 853
Перевозникова Е.В. - 961
Переладова Л.В. - 280
Перепелица А.А. - 2845
Перепелкина А.Н. - 2439, 2440
Перепелкина П.А. - 570
Переселенков Г.С. - 1894
Перк А.А. - 605, 2804
Перминова Е.М. - 1141, 1146, 1152, 1153
Пермяков Н.С. - 2786
Персианцева Н.М. - 1298
Пескова Д.Н. - 1727
Пестерева Е.С. - 2649
Пестряков Б.Н. - 820
Пестрякова Л.А. - 814
Песьякова Т.Н. - 2179
Петлеваный Д.В. - 230
Петлеваный Д.И. - 281
Петракова И.В. - 1294
Петренко Н.И. - 2659
Петренко П.С. - 583
Петров А.А. - 2648
Петров А.Н. - 1611, 2330
Петров А.Ю. - 30
Петров В.А. - 971, 975
Петров В.В. - 1368
Петров Д.Н. - 2355
Петров Е.С. - 2180
Петров К.А. - 2804
Петров Н.В. - 550
Петров П.Н. - 546
Петров С.В. - 977, 1503, 2536, 2600
Петрова Д.Е. - 1369
Петрова И.В. - 584, 2458
Петрова Л.В. - 2328, 2330
Петрова Н.Н. - 2065
Петрова П.Г. - 2946
Петрова С.В. - 2356
Петрова Т.Н. - 1701, 1830
Петровский В.В. - 576
Петруненко Ю.К. - 876
Петруша Е.Н. - 2715
Петрушин Е.О. - 2566
Печеркин М.Ф. - 2500
Печеркина М.С. - 1505
Пешкова М.Х. - 1907
Пиирайнен М.А. - 556
Пиковский Ю.И. - 1393
Пилипенко Г.Н. - 1730
Пильник С.В. - 2518
Пильчинов Г.К. - 2477
Пилясов А.Н. - 31
Пименов А.О. - 1859, 1946

Пинаевская Е.А. - 167
Пинигина И.А. - 2889
Пирматова В.Р. - 2537
Писаренко А.И. - 2743
Пискун А.А. - 282
Письмаркина Е.В. - 533
Пиялкина Е.В. - 1129
Плавник А.Г. - 263, 264, 265, 283, 1066, 1100, 2421
Пластинин А.О. - 1895
Пластинина В.Г. - 1895
Платонов В.С. - 158
Платонов Т.А. - 2876
Платонова А.З. - 2655
Платонова Е.А. - 2701
Платыгина О.Е. - 2900
Плахотская Ж.В. - 516
Плесовских Н.С. - 794
Плеханова Е.А. - 2240
Плешков И.В. - 2538
Плисецкий Е.Л. - 1612
Плотников А.А. - 2270
Плотников В.Л. - 2587
Плюта М.П. - 2702
Плямина О.В. - 1318
Победоносцева Г.М. - 1613
Повалишникова Е.С. - 1689
Погорелов А.Р. - 1675
Погребная И.А. - 2439, 2440
Подгорных Т.И. - 2181
Подзолко А.Г. - 1463
Поднебесных А.В. - 1067
Подольский С.А. - 860
Подорожнюк Е.В. - 793
Подрядчикова Е.Д. - 2540
Подшивалов А.И. - 2541
Поезжалова-Чегодаева Е.А. - 855
Поздеев Д.В. - 1987
Поисеев И.И. - 82, 1988, 2703
Покровский О.С. - 255, 287, 1220
Полевой А.В. - 711
Полежаев А.Н. - 585
Полетаева В.И. - 285
Полехина Т.М. - 2240
Поликарпова Н.В. - 1484
Полина И.Н. - 1370
Политов Д.В. - 2748
Полишвайко Д.В. - 2555
Полищук С.Т. - 2015
Полищук Ю.М. - 273
Полищук-Молодоженя Т.Р. - 2247
Полищученко В.П. - 2019, 2100, 2520
Полосухина Д.А. - 486
Полунина И.Е. - 980
Поляков А.А. - 1031
Поляков А.Ю. - 981
Поляков Д.В. - 174
Поляков Е.Е. - 1072
Поляков Л.М. - 2830, 2902
Поляков Н.Н. - 2543
Полякова И.Д. - 1108
Полякова Н.С. - 2419, 2544, 2551
Полякова Т.А. - 2748
Поляничко В.И. - 2810
Полянская И.Г. - 1505
Поляруш А.М. - 2629
Помазкова Г.И. - 310
Понов Д.А. - 2493
Пономарев А.Г. - 605
Пономарев А.И. - 1075
Пономарев Г.В. - 1760
Пономарев Е.И. - 2757
Пономарев С.В. - 1896, 1897
Пономарев С.С. - 856
Пономарева А.О. - 1505
Пономарева Е.А. - 1069, 2769
Пономарева Е.В. - 812
Пономарева М.В. - 812
Пономаренко Д.В. - 2425
Попков А.А. - 874
Попков А.Г. - 2096
Попков Ю. - 1676
Попов А.С. - 1932
Попов В.В. - 1989, 1990
Попов В.И. - 2357
Попов Д.А. - 1991, 1992
Попов Е.В. - 1121
Попов К.А. - 2037, 2062
Попов Н.В. - 1371
Попов Н.Г. - 2427
Попов Н.Т. - 1993, 2650, 2704, 2794
Попов П.П. - 519
Попов Р.Г. - 2779, 2786
Попов С.В. - 1898
Попова А.А. - 581
Попова А.М. - 586
Попова Г.Г. - 1406
Попова Е.В. - 1994
Попова К.Б. - 587
Попова Л.А. - 710, 2182, 2183, 2184
Попова М.Н. - 1076
Попова Н.В. - 2929
Попова О.В. - 2185
Попова О.Н. - 2730, 2928
Попова С.А. - 2165
Попова Я.В. - 2930
Попович А.А. - 2901
Поповичева О.Б. - 1298
Порохина Е.В. - 250
Порфирьев Б.Н. - 1614
Поскотинова Л.В. - 2846
Поспелов И.Н. - 588

Поспелова Е.Б. - 588
Поспехов В.В. - 884
Поспехова Н.А. - 724
Постникова К.Ю. - 1556
Постникова О.В. - 1070
Постовалова А.А. - 2145
Посудневский А.Ю. - 2158
Посухова Т.В. - 982
Потапов А.А. - 990, 2705
Потапов Г.С. - 725
Потапчук М.И. - 2332, 2344
Поташева О.В. - 1561
Потемкин А.Д. - 577
Потеряев Ю.К. - 2060
Потеряева О.Н. - 2830
Потравный И.М. - 1615
Потурай В.А. - 286
Похилюк Н.В. - 2903, 2904, 2905
Почивалов Ю.И. - 2066
Пошибаев В.В. - 1070
Прасолова А.А. - 2858
Прахов А.Н. - 1358
Преминина Я.К. - 2186
Прешкин Г.А. - 2745
Прибылых Е.И. - 2707, 2708
Привалова А.Г. - 2906
Придвижкин С.В. - 1900, 1901
Прийдун В.И. - 1338
Примак А.А. - 853
Пристова Т.А. - 589
Присяжнюк Е.Н. - 2896
Прищемихин В.Ф. - 2818
Проворная И.В. - 1902
Прокапало О.М. - 1599
Прокин А.А. - 251
Прокопович В.С. - 2104
Прокопьев Е.А. - 1617
Прокопьев Н.Я. - 2917
Прокопьева Н.И. - 2795
Прокопьева Н.Ю. - 2873
Прокофьев В.В. - 730
Прокофьева Т.А. - 1793
Прокушкин А.С. - 255, 256, 299, 486
Прокушкина М.П. - 255, 299
Пронин А.А. - 219
Просужих А.А. - 1537
Протасов А.В. - 2549
Протасов М.И. - 2353
Протопопов Н.А. - 2159
Протопопова А.В. - 2716
Протопопова Л.Д. - 2780
Прохоров В.В. - 1891
Прохоров В.Т. - 2892
Прохоров Д.А. - 984, 988
Прохорова У.В. - 168
Проценко Е.В. - 985
Процко Н.Г. - 1073
Прудецкий Н.Д. - 2366
Прусаков А.В. - 2519
Пугачев А.А. - 488, 489, 1372
Пугачева В.П. - 2845
Пузанов А.В. - 295, 1735
Пуль В.В. - 2329
Пуль Э.К. - 2329
Пуляевская В.Л. - 2201
Пунанова С.А. - 1114
Пунегов В.В. - 476
Пурим Д.Ю. - 1904
Пустошный А.В. - 2081
Пушкарева Л.В. - 2248
Пылев Е.А. - 1072
Пылина Я.И. - 535
Пыстина Т.Н. - 590, 596
Пятикрестовский К.П. - 2287, 2288
Пяткина А.О. - 2623
Рабкин С.В. - 1618
Работинская Т.И. - 2082
Равкин Ю.С. - 857
Рагозин О.Н. - 2907
Рагозин Р.О. - 2907
Рагозина О.В. - 2868
Радионов В.Ф. - 1358
Радионов С.В. - 2023
Радионовская Т.И. - 2083
Радченко А.В. - 2421
Раевский Б.В. - 1494
Разуваев В.Н. - 74
Разуваев Д.А. - 2302
Разумов А.Н. - 963
Разумовская А.В. - 587
Разяпов Р.К. - 1018
Рак Н.С. - 727
Ракин А.С. - 2859
Ракитина М.В. - 858
Ракицкая Т.А. - 793
Рангулов А.Ф. - 955
Раскоша О.В. - 1353
Рассказов И.Ю. - 2332, 2359
Рассказчикова Т.М. - 1311
Ратнер А.В. - 1505
Ратникова И.П. - 1620
Раудина Т.В. - 269
Рафиков Р.А. - 2553
Рахимов С.Э. - 2550
Рахлеев П.Д. - 1737
Рахматуллин Д.В. - 2067, 2507
Раченко М.А. - 2700
Рачкова А.Н. - 85
Рачкова Н.Г. - 1375, 1404
Ревенко Л.С. - 1621
Регорчук Н.В. - 2771
Редькина К.А. - 1510

Резвый А.С. - 859
Резник В.И. - 2896
Резник Н.С. - 2627
Резников В.Ф. - 279
Рейер Х. - 783
Ремизова Л.И. - 1687
Рендаков Н.Л. - 877
Репин Д.Ю. - 1866
Репин Е.С. - 2391, 2556
Репина И.А. - 225
Репкина Т.Ю. - 219
Репчук С.В. - 2508
Решетников А.Н. - 859
Ржевская А.К. - 1729
Ривкин Ф.М. - 423
Ривкина Е.М. - 479
Ригонен В.И. - 2909
Риле Е.Б. - 1076
Римский-Корсаков Н.А. - 79, 219
Рогатых С.В. - 973
Рогачев А.Г. - 1622
Рогачев К.А. - 288
Рогожникова Е.Г. - 2023
Родина Е.А. - 2187
Родионов А.В. - 2557
Родь Ю.С. - 2137
Рожин И.И. - 2295
Рожков И.М. - 1907
Рожков П.Ю. - 951
Рожкова А.А. - 1871
Рожкова В.В. - 2558
Рожкова Д.Н. - 880
Рожкова Н.А. - 310
Рожкова О.В. - 2011, 2554
Рожнов В.В. - 829, 848
Розенфельд С.Б. - 834, 887
Розова А.Р. - 2559
Розуменко А.А. - 2830
Роман Л.Т. - 424, 425, 2271
Романенко Т.М. - 2801
Романенко Ф.А. - 32, 76, 84, 219
Романов А.Н. - 289, 593
Романов А.Р. - 1609
Романов Г.Г. - 2746
Романова В.В. - 2786
Романова Д.Д. - 2078, 2466
Романова Е.К. - 2360
Романова И.М. - 1385
Романова М.Ю. - 2560
Романова Н.Н. - 2819
Романова О.А. - 1505
Романова О.Д. - 2127, 2128, 2171
Рослякова Н.А. - 1617
Ростов И.Д. - 290
Ростовщиков В.Б. - 1011, 1043, 1044, 1077, 1078, 1696, 1733
Ротару А.В. - 1071
Рочев В.Ф. - 2362
Рощевская И.М. - 692
Рощевский М.П. - 692
Рубан Г.И. - 1376
Рубис Л.В. - 2911
Рубцов Е.И. - 1899
Рубцова Г.А. - 793
Руденко В.Ю. - 1079
Руденко Е.В. - 2845
Рудин А.А. - 2090
Рудометкин А.Н. - 1623
Рудых З.А. - 2929, 2930
Рузанов В.Т. - 426
Рузин Л.М. - 2514, 2517, 2546, 2548, 2555, 2588, 2606
Рукавишников Г.Д. - 2361
Рукович А.В. - 2362
Рулева С.Н. - 1920
Румянцев В.А. - 1329, 2709
Румянцев В.И. - 1080
Рунова Е.В. - 2561
Рунова Е.М. - 2710, 2747
Рупышев Ю.А. - 522
Русакова Ю.О. - 1310
Русин С.В. - 1869
Русских Г.С. - 2830
Рустамов И.Ф. - 2518, 2521
Рухленко Е.Д. - 1725
Ручьев М.А. - 845
Рыбак А.В. - 1330
Рыбкин А.Я. - 1495
Рыбкина И.Д. - 279, 295, 1735
Рыбьякова Н.Н. - 2711
Рыжаков А.В. - 291
Рыженко Б.Н. - 968
Рыжикова К.А. - 2916
Рыжков А.В. - 1909
Рычагов Г.И. - 219
Рычкова Т.В. - 292
Рычковский А.А. - 2562
Рябикова К.О. - 2467
Рябинина Л.И. - 2188
Рябинкина Н.Н. - 1081
Рябченко А.В. - 868
Рязанов А.А. - 2563
Рязанова Н.Е. - 169, 1130
Рязанова Т.В. - 2811
Ряполова Н.Л. - 170
Ряховская Н.И. - 2712, 2726
Сабанчин И.В. - 2078, 2466
Сабитов А.Ш. - 2672
Сабитов Р.М. - 2564, 2565
Сабылина А.В. - 243
Сабына Е.Н. - 2735
Савва Н.Е. - 951

Саввин Д.В. - 2289
Саввинов Г.Н. - 2648
Саввинов Д.Д. - 2648
Саввичев А.С. - 236
Савельев И.В. - 2249
Савельева А.А. - 1082
Савельева А.Д. - 1721
Савельева Э.М. - 2859
Савенок О.В. - 2393, 2399, 2483, 2484, 2566
Савин В.А. - 813
Савиных В.П. - 34
Савицкий В.А. - 1332
Савичев А.Т. - 464
Савкин Д.Е. - 1311
Савоськин Н.М. - 1899
Савченко Н.В. - 293, 1245
Савченко О.Н. - 1234
Савчук Н.В. - 1910
Садкина О.В. - 1006
Садриева Е.В. - 2829
Садртдинов А.В. - 2013
Садур О.Г. - 1683
Саенко И.А. - 1834
Саенко С.В. - 1624
Сажнев С.С. - 728
Сазанова Н.А. - 594
Сазонов А.А. - 35
Сазонов К.Е. - 2081
Сайдакова Л.А. - 293, 1245
Сайфутдинов Р.Ш. - 2458
Сакерин С.М. - 1358
Саксин Б.Г. - 2332
Салимуллин А.Р. - 2087
Саллинг И.В. - 272
Салменкова Е.А. - 788
Саломатин А.С. - 1057
Салтан Н.В. - 2689
Сальман А.Л. - 869
Сальников А.В. - 1472, 2064, 2082, 2088, 2315
Самарин А.В. - 36
Самодова О.В. - 2833
Самойлов А.С. - 2527
Самойлова Е.А. - 310
Самойлова И.Ю. - 2944
Саморуков В.В. - 2567
Самсонов А.М. - 2796
Самуйлов В.М. - 1908
Санников А.Л. - 2833
Санников С.Н. - 584
Санникова И.А. - 1083, 1088
Санникова Я.М. - 1995
Саноцкая Н.А. - 1625
Сапожников А.Б. - 2525
Сапрыкин А.В. - 2568
Сапьяник В.В. - 1739
Сараев Ю. - 2089
Сараев Ю.Н. - 2027
Сарапульцева Е.С. - 729, 794
Сариев А.Х. - 2713
Саркисов А.А. - 1374
Саркисян А.С. - 1374
Сартаков М.П. - 474
Сарычев А.С. - 2912
Сато Е. - 849
Саттарова Т.И. - 1551
Саута О.И. - 1906
Сауткин Р.С. - 1068, 1083, 1088
Сафиуллин Л.В. - 2569
Сафонова В.Р. - 2939
Сафронов В.М. - 814, 861
Сафьянников И.М. - 2559
Сафьянов Г.А. - 219
Саханков И.И. - 2260
Сахань А.В. - 2080
Сачкова А.Т. - 1626
Сбитнева Я.С. - 1077, 1084
Сбойчакова А.В. - 1496
Сверкунов С.В. - 1018
Светлаков В.И. - 1602
Светочев В.Н. - 2818
Свечникова Н.Н. - 2189
Свидерская И.В. - 485
Свинобоева О.Н. - 1911
Свириденко Б.Ф. - 1383, 1497
Свириденко Т.В. - 1383
Святковская Е.А. - 2689
Святухова С.С. - 2515
Священников П.Н. - 168
Севастьянов А.А. - 2529
Севастьянов Е.А. - 2570
Севашкин В.Р. - 1912
Севостьянова Р.Ф. - 1058
Седалищев В.А. - 1763
Седов Б.М. - 1914
Седова Н.А. - 731
Седых С.А. - 1151
Сезар Л.А. - 2393
Секацкая З.С. - 561
Секов А.Н. - 863
Селиванов А.Е. - 1336
Селиванова Ю.В. - 284
Селин В.С. - 1521
Селина К.И. - 1540
Селина Н.Г. - 2892
Сельков Д.В. - 2749
Семенихин Я.Н. - 1915
Семенков И.Н. - 490, 491, 1345, 1394, 1409
Семенов В.А. - 149
Семенов Е.К. - 171
Семенов Е.О. - 1072
Семенов С.С. - 2266

Семенова А.В. - 872
Семенова В.В. - 595
Семенова В.К. - 2847
Семенова Е.В. - 1104
Семенова Е.Н. - 2190, 2191
Семенова Е.С. - 1941
Семенова И.Э. - 2351
Семенова Л.А. - 2192, 2193
Семенова Н.А. - 590, 596
Семенченко К.А. - 1242
Семенчук А.А. - 1377
Семенякин Д.А. - 592
Семикашев В.В. - 1614
Семиколенных А.А. - 1154
Семилетов И.П. - 427
Семин М.А. - 2342
Семушин А.В. - 879
Сеначин Н.А. - 1086
Сендек Д.С. - 864
Сенин Р.Н. - 2073, 2079
Сенин С.В. - 1087
Сенцов А.Ю. - 2551
Сенчик А.В. - 774, 849, 868
Серга И.Н. - 172
Серга Э.Н. - 172
Сергеев В.В. - 2363
Сергеев Е.А. - 2672
Сергеева А.С. - 1378
Сергеева Т.И. - 768
Сергиенко А.А. - 2465
Сергиенко Н.В. - 2811
Сергунин А.А. - 1916
Серебренников А.В. - 2084
Серегина Н.В. - 2091
Середа Л.Н. - 597
Середин В.П. - 1796
Середина В.П. - 492
Середкин И.В. - 844, 876
Сериков С.Г. - 1646
Серкин Д.А. - 2520
Сермягин А.А. - 889
Серов В.А. - 2099
Серов И.В. - 1694
Серов С.Г. - 1109
Серова В.А. - 1917
Серова Н.А. - 1627, 1917
Сибилева Е.В. - 1771
Сиваков И.Р. - 1899
Сивакова Н.А. - 2908
Сивинцев Ю.В. - 1374
Сивков Ю.В. - 1379
Сивкова А.А. - 2182
Сивоброва И. А. - 1628
Сивоброва И.А. - 1631
Сивонен В.В. - 1410
Сивонен В.П. - 1410
Сивцев П.В. - 2077
Сивцева А.И. - 2328, 2330
Сивцева А.Н. - 2650
Сивцева В.И. - 2646, 2691, 2718
Сивцева Н.Е. - 1479
Сивцева С.И. - 2194
Сидкина Е.С. - 968
Сидоренко В.А. - 1848
Сидоренко Св.А. - 1108
Сидоров А.А. - 950, 1690
Сидоров Д.А. - 1463
Сидоров Д.В. - 2338
Сидорова Т.Н. - 2167
Сидорчук А.В. - 1380
Сизоненко Т.А. - 598
Сикарев А.А. - 1879
Силаев А.С. - 693
Силин А.Н. - 2168
Силкина Н.И. - 866
Симакин Л.В. - 2737
Симоконь М.В. - 874
Симоненко Е.В. - 1385
Симоненков Д.В. - 1311
Симонов А.В. - 1072
Симонов А.О. - 2540
Симонов С.А. - 877
Синенко П.В. - 37
Синицына С.М. - 1996
Синкевич О.В. - 2706
Синцов И.А. - 2528, 2560
Синчук Ю.В. - 38
Сироткин А.Н. - 14
Ситников А.В. - 1322
Ситников А.Н. - 2427
Ситников В.С. - 1058
Ситников Н.М. - 1298
Скалдина О.В. - 1499
Скамницкая Л.С. - 2364
Скачков М.В. - 2571
Скачкова И.В. - 1059
Скворцов А.С. - 2517, 2534, 2606
Скворцов Д.С. - 2275
Скворцов М.Б. - 1004, 1053
Скворцов М.Н. - 2195
Скира М.И. - 2477
Скирина И.Ф. - 548
Скляднева Т.К. - 1311
Скляренко С.А. - 1885
Склярова Г.Ф. - 1734
Скопенко Н.Ф. - 983
Скоробогатов В.А. - 1089
Скоробогатов М.И. - 845
Скоробрехова Е.М. - 732
Скороходов С.Л. - 297
Скорюков Н.М. - 2153
Скотнов С.Н. - 2100, 2520

Скрипнюк Д.Ф. - 1912
Скроцкая О.В. - 2714
Скрыбыкина Д.Г. - 2734
Скрынченко К.С. - 2572
Скрябин Р.М. - 2069, 2101, 2387, 2591
Скрябина И.В. - 1640
Скурихина Л.А. - 841, 842
Скуфьина Т.П. - 1918
Слабиков В.С. - 2316
Славина Л.Н. - 2196
Слагода Е.А. - 419
Слепнев В.Н. - 1511
Слепцов И.И. - 2784
Слепцов О.И. - 2037, 2318
Слепцов С.С. - 2717
Слепцова М.И. - 1058
Слепцова Н.А. - 2664
Слепцова Н.П. - 1149, 1381
Слепцова С.С. - 2847, 2946
Слива Е.А. - 5
Слиж Е.А. - 1499
Слобода А.А. - 547
Слуковский З.И. - 1382
Смашевский Н.Д. - 599
Смердов В.Н. - 298
Сметанин Р.Н. - 861
Сметанина К.Т. - 865
Смирнов А.А. - 858, 882
Смирнов А.В. - 2206
Смирнов А.Ю. - 2573
Смирнов Е.А. - 2090
Смирнов Е.В. - 1738
Смирнов М.Ю. - 1738, 1739
Смирнов П.А. - 1919
Смирнов С.Н. - 2654, 2693
Смирнова В.О. - 2844
Смирнова Е.С. - 561
Смирнова И.В. - 1384
Смирнова М.А. - 1393
Смирнова О.О. - 1590
Смирнова С.Н. - 1629
Смородин Е.Н. - 1090
Смородинова Н.И. - 1543, 1639
Смыслов А.Г. - 2070
Снегирев С.А. - 1322
Снетков К.А. - 2803
Снохин А.А. - 1086
Собакин П.И. - 1398, 1399
Собко Е.И. - 233
Соболев А.В. - 962
Соболев А.Н. - 600
Соболев И.Д. - 959
Соболева Н.М. - 1494
Соборнов К.О. - 1091
Соколихина Н.Н. - 171
Соколов А.В. - 1736
Соколов А.Д. - 1092, 1093
Соколов А.С. - 1921
Соколов В.С. - 2573
Соколов И.В. - 2365
Соколов К.О. - 2366
Соколов С.М. - 2296, 2452
Соколова Г.В. - 296
Соколова М.Д. - 2109
Соколова Ф.Х. - 7
Соколовский М.А. - 300
Сокольцев К.С. - 2913
Соколянская Е.В. - 2574
Солдатова В.Ю. - 612
Солиев Н.Н. - 2575
Соловьев Д.А. - 1876, 1922
Соловьев Д.Е. - 2333, 2345
Соловьев М.Ю. - 786
Соловьев Ю.С. - 2080
Соловьева А.А. - 2747
Соловьева А.Д. - 889, 2801
Соловьева А.Е. - 2672
Соловьева Г.Д. - 219
Соловьева Д.В. - 884
Соловьева С.В. - 2917
Соловьева Т.А. - 2715
Солодов И.Н. - 2367, 2368
Солозобов С.А. - 1903
Соломонов М.П. - 1630
Соломонова И.В. - 301
Солонин Ю.Г. - 2914
Сомов А.Г. - 867, 869
Сомов Д.А. - 2604
Сонина А.В. - 601
Сопнев Т.В. - 1075, 2392
Сорокин А.А. - 1385, 2425
Сорокин А.В. - 2627
Сорокина Т.Ю. - 1500
Сороко С.И. - 2915
Сороковикова Н.В. - 726
Сороковой А.А. - 1678
Сорокопудов В.Н. - 2716
Сосина К.А. - 2908
Соснина С.А. - 2104
Сотников Д.В. - 2577, 2578
Софронова А.В. - 2750
Софронова В.Е. - 2804
Сохошко С.К. - 2529, 2545
Спиридонов Д.А. - 1094, 1095, 1096
Спиридопуло В.И. - 2093
Стабинскас А.П. - 2430
Ставишенко И.В. - 602
Станиловская Ю.В. - 422
Станулевич В.И. - 33
Станченко Г.В. - 488
Стариков А.С. - 2838, 2839, 2918, 2919
Стариков В.П. - 729, 794

Старикова Т.М. - 794
Старинская Р.А. - 1342
Старинский В.Г. - 1343, 1363
Старков В.Ф. - 11
Стародубцев О.В. - 2579, 2580
Стародымова Д.П. - 1410
Старосельцев В.С. - 1097
Старостин В.И. - 964, 983
Старостина Т.В. - 2581
Стась И.Н. - 2197
Стекольникова Г.А. - 1994
Степанов А.И. - 2707, 2708, 2717
Степанов В.А. - 986, 2901
Степанов В.Г. - 702, 703
Степанов К.М. - 2785
Степанов Н.П. - 2768
Степанова В.В. - 1631
Степанова Н.А. - 1632
Степанько А.А. - 1677, 1997
Степанько Н.Г. - 1677
Степаньян О.В. - 603
Стерин А.М. - 161
Столбов В.А. - 251
Сторожева А.Е. - 2436, 2582
Сторожева М.Е. - 2436
Сторожева Н.Н. - 2718
Стороженко В.А. - 2073
Стороженко В.Г. - 604
Стоянов К.Н. - 871
Стоящева Н.В. - 279
Страхов В.В. - 2743
Страхов П.Н. - 2525
Стрекалов А.В. - 2394
Стрекаловская В.Г. - 588
Стрекаловская Л.С. - 1149
Стрекаловская М.И. - 2777
Стрелецкий Д.А. - 426
Стрельников Е.Г. - 1501
Стрижаков А.А. - 2803
Стримжа Т.П. - 987
Стриха В.Е. - 970
Строганов А.Н. - 872
Строгова Е.А. - 1633
Стружкина Т.М. - 2728
Стручкова Г.П. - 2037, 2062, 2318
Студенов И.И. - 308, 1226
Студенова М.А. - 1226
Стулень О.С. - 2583
Ступакова А.В. - 1046, 1068, 1083
Стурлис Н.В. - 2730, 2886
Стыркул Р.И. - 2079
Стыров М.М. - 1634
Суворов А.П. - 873
Суворова О.В. - 2265
Сугаипов Д.А. - 2518, 2521
Сугак Е.В. - 1534
Судакова Е.А. - 614
Судеев И.В. - 2539
Суздальцева А.И. - 1900, 1901
Сук Е.А. - 1998
Сукнев С.В. - 2369
Сукнева Е.А. - 2198
Суковатиков Р.Н. - 1324, 1804
Суковатов К.Ю. - 1304
Суковатова А.Ю. - 1304
Сулейманов С.Ш. - 2916
Сулейманова Э.Н. - 615
Султанов Д.Р. - 2491
Султанов Ш.Х. - 2430, 2513, 2616, 2628
Сумгин М.И. - (424)
Сун Д.В. - 2584
Сунгурова Н.Р. - 2752
Сундуков Е.Ю. - 1923
Сунь Сювэнь - 1924
Суриков В.И. - 2309
Сурков В.В. - 1920
Сурков М.В. - 1098, 2458
Сурсо М.В. - 2753
Суртаев В.Н. - 1020
Суслова А.А. - 1046
Сутыгина А.И. - 1505
Суфиянов Р.К. - 2370
Суханов В.В. - 1237
Суханов С.Г. - 2920
Сухарева Л.В. - 2719
Сухарева Т.А. - 1386
Сухих А.С. - 2585
Сухов В.А. - 1007
Сухоруков А.В. - 2317
Сыроваткин Е.В. - 2810
Сыроватский Д.И. - 1999
Сыромятников С.А. - 820
Сыромятникова А.С. - 2095
Сысоев А.А. - 2586
Сытина М.А. - 1388
Сыч О.В. - 2096
Сычев Д.А. - 2916, 2929, 2930
Табаленкова Г.Н. - 1305, 2692
Табанакова М.Ю. - 1941
Тагиева Н.К. - 1925
Таджиев К.П. - 2776
Такмашева И.В. - 1638
Талипов И.Ф. - 1739
Талыкова Л.В. - 2921
Тамаров Г.Г. - 1478
Тананаев И.Г. - 1442
Тананаев Н.И. - 298
Тананыхин Д.С. - 2584
Танинская Н.В. - 1085
Тарабанов В.Н. - 1389, 2097
Тарабукин Н.И. - 2784
Тарабукина Н.А. - 1923

Тараненко Н.Н. - 2184
Тарасенко И.А. - 232
Тарасов А.Г. - 1505
Тарасов П.А. - 2086
Тарасов П.И. - 1926
Тарасов С.И. - 2754
Тарасов С.Л. - 1074
Тарасова В.Н. - 544
Тарбаев М.Б. - 1722, 1928
Таровик О.В. - 1843
Тарханов С.Н. - 167
Тарханова Г.А. - 984, 988
Таскаева А.А. - 1145, 1333
Татаринов А.Г. - 718
Татаринов Д.М. - 2591
Татаринова Т.Д. - 605
Татаринович Е.В. - 171
Татуев А.А. - 1885
Тахтеев В.В. - 310, 614
Таюрская К.С. - 2929, 2930
Тебиев У.Р. - 2889
Темирбулатов И.И. - 2929
Тепляков Д.О. - 39
Тепляшина В.В. - 2908
Тер-Саакян Н.Ю. - 2587
Тер-Саркисов Р.М. - 2438
Теребова С.В. - 2798
Терентьев А.А. - 2546
Терентьев Н.Е. - 1614
Терентьева М.А. - 2183
Терентьева М.В. - 1783
Терехов А.А. - 2100
Терехов А.В. - 969, 972
Терехова И.И. - 1834
Терешкин А.А. - 2359
Терещенко С.В. - 1725, 2354
Тержевик А.Ю. - 231, 238, 309
Терская Е.В. - 490
Тесля А.Б. - 1641
Тетерюк Л.В. - 535, 606
Тибилов Д.П. - 1907
Тигеев А.А. - 545
Тилинина Н.Д. - 173, 284
Тильков А.Н. - 1361
Тимонин В.В. - 2324
Тимонина А.Н. - 493
Тимонина Н.Н. - 1391, 1722, 1740, 1927, 1928
Тимофеев А.О. - 1144
Тимофеев М.А. - 1298
Тимофеев Н.Г. - 2069, 2101, 2591
Тимофеев Н.Н. - 2884
Тимофеева В.А. - 2011
Тимофеева В.В. - 556
Тимофеева М.К. - 2650
Тимофеева С.С. - 1317
Тимошенко А.И. - 40
Тимошенко В.А. - 2273
Тимурзиев А.И. - 1101
Тимшина М.А. - 474
Типисова Е.В. - 2874
Тирронен К. - 790
Титов Н.В. - 2098
Титов С.В. - 830
Титов Ю.В. - 2609
Титова Е.А. - 2240
Тихменев Е.А. - 489, 607
Тихомиров А.Е. - 2592
Тихонов В.И. - 1449
Тихонов Н.Н. - 2799
Тихонова И.В. - 592
Тихонова Н.А. - 592
Тихонова Н.В. - 2892
Тихонова Т.В. - 1392, 1686, 1741
Тишкин Е.А. - 1807
Тишков М.В. - 2371
Тишков С.В. - 2000
Ткач С.М. - 1742, 2372
Ткачев Б.П. - 1619
Ткачева Т.В. - 1619
Тодоров А.А. - 1743, 1929
Токарева И.В. - 299
Токарь О.Е. - 1383
Токранов А.М. - 691, 836, 837, 875
Толкачева О.В. - 2593
Толмачев Г.Н. - 1311
Толстиков А.В. - 1065
Толстых Г.В. - 2199
Томаска А.Г. - 2200
Томашевская Е.П. - 2800
Томилова Н.Н. - 1116
Томская В.Ф. - 2390
Топаж А.Г. - 1843
Топалов В.И. - 2250
Топлинкин А.В. - 2594
Топорков М.М. - 2897, 2899
Топчиева Л.В. - 877
Торопов Е.Е. - 2022
Травин В.В. - 2102
Травина С.Н. - 2720
Трашахова Л.Р. - 1504
Трегубов О.Д. - 426, 966
Третьяков И.Т. - 1859
Третьяков С.В. - 2736, 2741
Третьякова Т.В. - 2843, 2894
Третяченко В.В. - 989
Трифонов А.В. - 2434
Троицкий А.В. - 564
Трофимов А.П. - 959
Трофимов Б.Н. - 1616
Трофимов В.В. - 2309
Трофимова И.Б. - 1560, 1616

Трофимова И.Г. - 2721
Трофимова С.А. - 1616
Трохов В.В. - 2468
Троценко А.А. - 2864
Троценко О.Е. - 2944, 2945
Трубина А.В. - 2201
Трубник Р.Г. - 1332
Трусевич А.В. - 1635
Трусевич Е.В. - 1635
Трухонин К.А. - 2595
Тубанова Д.Я. - 577
Тугарева А.В. - 1019, 1049
Туги Э.Р. - 2387
Тузова О.Н. - 2922
Тулинов А.Г. - 2722
Туляков Е.Д. - 76
Туманов М.Д. - 1315
Туманова Д.В. - 2888
Тумель Н.В. - 421, 1673
Турсунбекова Б.К. - 2829
Турчанинова Т.В. - 1930, 1937
Турчинович Ю.С. - 1358
Тусупбеков Ж.А. - 147
Тутыгин А.Г. - 1636, 1637, 1765, 1875, 1931
Тучкова Н.П. - 278
Тушов И.В. - 2596
Туюкина Т.Ю. - 1154
Туюнен А.В. - 550
Тыренко В.В. - 2897, 2899
Тэш Дж. - 884
Тюкавина О.Н. - 2744
Тюкова Е.Э. - 959
Тюрин В.Н. - 1477
Тюрин В.П. - 2527
Тюрюков А.Г. - 2723
Тяглов С.Г. - 1638
Убарчук И.А. - 2810
Уваров А.В. - 2597
Уваров Ф.В. - 2598
Удалова А.А. - 1363
Узбекова О.Р. - 723
Уляшева Н.М. - 2461
Умеренкова Т.Н. - 2599
Унгуряну Т.Н. - 1321
Урванцева И.А. - 2875
Усатов О.Е. - 2924
Усачев Г.А. - 2576
Усачева А.А. - 1394
Усачева О.О. - 2103
Усиков В.И. - 1395
Усков В.А. - 2373, 2374
Усманов Л.С. - 2925
Усманов Т.С. - 2539
Успенский И.М. - 162, 469, 482
Устименко Е.А. - 2811
Устинов С.А. - 1835, 2099
Уфимцева М.Н. - 2602
Ухина Ю.В. - 1439
Ухов Н.В. - 2001
Учуваткин Ф.Д. - 1494
Ушаков В.Ф. - 2829
Ушмаев О.С. - 2518, 2521
Фавстрицкая О.С. - 1547, 2139
Фадеев Д.С. - 2375
Фалалеев А.Н. - 1639
Фастий Г.П. - 144
Фастович Г.Г. - 41
Фатеева А.А. - 734
Фатеева Н.М. - 2926
Фатхуллин Р.И. - 2542
Фатхуллина Ф.Ф. - 2603
Фаузер В.В. - 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207
Фаузер Г.Н. - 2203, 2204
Фахретдинов И.В. - 2539
Фахртдинова Г.М. - 2589
Фахрутдинова В.В. - 608
Федоринов Д.С. - 2930
Федоров А.О. - 2604
Федоров В.Г. - 735
Федоров М.П. - 2289
Федоров Ф.В. - 878
Федоров Ю.А. - 1332
Федоров-Давыдов Д.Г. - 426
Федорова Е.Е. - 1396
Федорова Е.Я. - 1965
Федорова Л.И. - 726
Федорова Л.Л. - 2289
Федорова Н.А. - 1640
Федорова-Коваль О.В. - 1346
Федорук М.П. - 42
Федосеев С.В. - 1641
Федотов Д.М. - 2927
Федотов П.А. - 1761
Федотова Ю.В - 2376
Федулов А.С. - 164, 165
Феклистов П.А. - 600, 2751
Фендер П.С. - 2335
Фертиков А.И. - 485
Фефилов Н.Н. - 294
Филант К.Г. - 2002, 2802
Филатов А.В. - 2377, 2388, 2605
Филатов А.С. - 2704
Филатов Р.А. - 2458
Филимонова И.В. - 1732, 1902
Филин Р.А. - 990
Филиппов А.Е. - 1851
Филиппов Б.Ю. - 2751
Филиппов Д.В. - 1932
Филиппов П.В. - 2074
Филиппов Ю.Ф. - 1103
Филиппова Н.А. - 1773, 1933

Филобоков Е.И. - 2552
Филюшкин Б.Н. - 300
Фисенко А.И. - 1744, 1934
Фишкин Д.О. - 1642
Флинт М.В. - 1228, 1244
Фокеева Е.Е. - 2536, 2600
Фокина Н.Н. - 722
Фомин А.В. - 2208
Фомин В.М. - 2066
Фомин Д.А. - 1713
Фомина А.В. - 428, 2105
Фомина В.Ф. - 2208
Фомина И.В. - 1838, 1888
Фомина М.И. - 951
Фомина О.В. - 1494
Фоминых Д.Ю. - 2607
Фофонов А.В. - 1311
Франчук А.А. - 1104
Фрисман Е.Я. - 804
Фрисман Л.В. - 784
Фролов А.В. - 301
Фролов А.Н. - 2797
Фролов Д.М. - 234
Фролова Н.Л. - 1689
Фролова Н.М. - 2730
Фролова Н.С. - 1549, 1550
Фролова О.В. - 1545
Фронтасьева М.В. - 1306
Фрумак И.В. - 2003
Фукс Г.В. - 879
Фурсяк В.А. - 2608
Фуряев В.В. - 2755, 2756
Фуряев И.В. - 2755, 2756
Фуфаева М.С. - 1506
Фуфачев И.А. - 880
Хабаров В.А. - 1905
Хабибуллин Д.Я. - 1060
Хавина Е.М. - 225
Хазин М.Л. - 1926
Хай Шань Ся - 1812
Хайдукова Е.С. - 2209
Хайров Д.Р. - 1935
Хайруллин А.А. - 2501
Хайруллина Д.Н. - 302
Хакназаров С.Х. - 2251
Халдеева Н.В. - 2210
Халикова А.Р. - 2609
Халимова А.С. - 1507
Халтурин Е.А. - 2610
Хандрик Е.А. - 39
Ханчаев А.А. - 814
Ханчук А.И. - 27
Хаптанов В.Б. - 146
Харзинова В.Р. - 889, 2801
Харионовская И.В. - 2004
Харитонов В.В. - 303
Харитонов Г.Н. - 1508
Харитонов Н.М. - 1643
Харитонова Н.А. - 232
Харитонова Т.А. - 2543
Харламов Ю.П. - 2324
Харпухаева Т.М. - 522
Харук В.И. - 736, 2757
Хархордин И.Л. - 2378
Харченко В.М. - 1105
Харченко Ю.А. - 2016
Харьков В.Н. - 2901
Хасанов Д.Р. - 2611
Хасанов М.М. - 2612, 2613
Хатунцев В.В. - 1509
Хафизов А.Р. - 1067, 2624
Хафизов О.М. - 2550
Хафизов Р.И. - 2590
Хафизов Ф.З. - 1106
Хачатрян Г.К. - 947
Хвастова К.И. - 1644
Хвостанцева А.В. - 2614
Хвостов И.В. - 289
Хейдер А.А. - 1389
Хейсканен Ю. - 309
Хижняков Ю.А. - 1731
Хилимонюк В.З. - 2309
Хитринская И.Ю. - 2901
Хлусова Е.И. - 2092
Хованская М.А. - 1397
Ходня М.С. - 963
Холл Г. - (24)
Холмянский М.А. - 1387
Холопцев А.В. - 304
Холоша М.В. - 1936
Хорева М.Г. - 569, 609
Хотеева В.С. - 1494
Хотченков С.В. - 305
Хотяновская Ю.В. - 1344
Хохлов В.И. - 2615, 2616, 2628
Хохлов Д.А. - 805
Хохлова А.В. - 161
Хохлова К.И. - 2124
Хохолов Ю.А. - 2333, 2350
Храмов О.А. - 2079
Храмцова А.Л. - 1310
Храпов В.Е. - 1930, 1937
Христофоров А.А. - 1645
Хромцова Л.С. - 2137
Хрусталев Л.Н. - 2309
Хрусталева А.М. - 812
Хряков В.В. - 1816
Хубанов В.Б. - 959
Худиев Э.Р. - 2617
Худякова Т.А. - 175
Хумала А.Э. - 711
Хуршудов А.Г. - 1107

Царев П.В. - 1322
Царьков А.Ю. - 2520
Цветков В.Я. - 34
Цветков Л.Д. - 1054
Цветков П.А. - 2755, 2756
Цепелев О.А. - 1646
Цетлин А.Б. - 737
Цехмистрова Т.Е. - 2084
Цибульский В.Р. - 520, 610
Циммерман С.Д. - 2102
Цой А.А. - 2106, 2319, 2320, 2321
Цуканов А.А. - 1405
Цукерман В.А. - 1647, 1648, 1649, 1650, 1707, 1814, 1938, 1939
Цхадая Н.Д. - 1680
Цыбенов Ю.Б. - 494, 495
Цыванюк В.А. - 1836
Цыган Е.Н. - 2897, 2899
Цыганов А.Н. - 733
Цыкунов Г.А. - 1651
Цымбалов А.А. - 2391, 2556
Цытович Н.А. - (425)
Чабанов Ю.П. - 2778
Чадин И.Ф. - 535, 566, 1498
Чакилев М.В. - 881
Чаков В.В. - 548
Чалов Р.С. - 1920
Чалова Е.Р. - 219
Чаплицка М. - (24)
Чащин В.В. - 991
Чащин В.П. - 2886
Чебан Е.В. - 1307
Чеботарев Н.Т. - 2724
Чеботарева О.С. - 1687
Чебыкин Н.В. - 2427
Чебыкина Ю.Б. - 1700, 2482
Чевычелов А.П. - 261, 1398, 1399
Чегус Л.А. - 2931, 2932
Чекалдин Ю.Н. - 882
Чекан А.О. - 2618
Чекардовский С.М. - 1826
Чекета А.В. - 1711
Челинцев Н.Г. - 843
Челноков Г.А. - 232
Чень Е.В. - 1400
Чепалов В.А. - 2804
Чепанов М.А. - 1486
Чербунина М.Ю. - 472
Черевко С.А. - 2619
Чередниченко О.В. - 587
Черезова Н.В. - 1510
Черемисин А.Н. - 2078, 2466
Черенкова Н.Н. - 872
Черепанов А.О. - 429
Черепанов Б.М. - 2263, 2274
Черепинская А.Н. - 611
Черкасов Г.Н. - 992
Черкашин С.А. - 1401
Черная Е.Е. - 2933, 2934, 2935, 2936, 2937
Чернов А.В. - 2086
Чернов В.В. - 1652
Чернов Д.Г. - 1358
Чернов Т.И. - 1152
Чернова В.Г. - 1294
Чернова Г.А. - 1019, 1117
Чернова О.А. - 1587
Чернова О.Ф. - 829, 883
Черноградская Н.М. - 2784
Чернокалов К.А. - 2629
Черноудова М.Г. - 2211
Черных А.И. - 979
Черных В.В. - 1651
Черных Е.Н. - 2261
Чернышев А.А. - 1102
Черосов М.М. - 615
Чертенков М.В. - 2576
Чертовских Е.О. - 2078
Чертовских Я.В. - 2929, 2930
Черыгова М.А. - 2058
Чесалова Е.И. - 2107
Чехлов А.Н. - 2108
Чечельницкий В.В. - 2261
Чжан А.А. - 2309
Чижова Л.А. - 1636, 1637
Чикин А.Ю. - 1503
Чимирис Е.С. - 7
Чимитдоржиева Г.Д. - 494, 495
Чимитдоржиева Э.О. - 494
Чистяков Н.М. - 1908
Чистякова А.И. - 885
Чичигинаров В.В. - 2725
Чичикин А.Ю. - 2803
Чичканов В.П. - 1505
Чичкина А.Н. - 848
Чувилин Е.М. - 417
Чугунов А.В. - 2784
Чугунова М.В. - 1402
Чудаев О.В. - 232
Чудинова Д.Ю. - 2430
Чудиновских О.С. - 2146
Чужмаров А.И. - 1653
Чужмарова С.И. - 1653
Чуйко Д.В. - 2100
Чуйков В.Г. - 2620
Чуйкова Е.Н. - 1131
Чумаченко Е.А. - 1403
Чумаченко Н.Д. - 2106, 2319, 2320, 2321
Чупаков А.В. - 246, 287, 1220, 1221, 1246
Чупакова А.А. - 1220, 1221, 1246
Чупова И.М. - 2587
Чуриков Ю.М. - 1072
Чурикова И.В. - 1072

Чуркина Т.В. - 2830
Чурова М.В. - 847
Чусовитин А.А. - 2535
Чухарева Н.В. - 2108
Шабалин Н.А. - 1697
Шабалина О.В. - 1569
Шабалина Ю.Н. - 1351
Шабанова Н.Н. - 415
Шабло В.А. - 2165
Шабурова Д.П. - 1654
Шавнин С.А. - 1390
Шагинян Э.Р. - 738
Шадрин Б.Г. - 1940
Шадрин Д.М. - 535
Шадрин Е.Н. - 807, 1242
Шадрина Е.Г. - 612
Шадринов Н.В. - 2109
Шайбаков Р.А. - 1020
Шакиров В.А. - 176
Шакиров Р.Б. - 1057
Шакирова Л.С. - 2938
Шалабанова М.С. - 1745
Шалагина Н.М. - 2726
Шаламова Е.Ю. - 2939, 2940
Шаляпин С.О. - 33
Шаманин А.А. - 710, 2679
Шамрикова Е.В. - 476, 480
Шангараева Л.А. - 2406
Шандала Н.К. - 1363
Шапкин А. - 2820
Шапорев Р.А. - 813
Шапоренко С.И. - 248
Шапорина М.Н. - 1100
Шапошникова Л.М. - 1375, 1404
Шапченкова О.А. - 1405
Шарапова А.А. - 174
Шарапова А.В. - 1409
Шаратунова М.В. - 254
Шарафутдинов Р.Ф. - 2527
Шарин Н.М. - 2621
Шарин П.П. - 2113
Шаров Н.В. - 2941
Шарыпова О.А. - 1547, 2139
Шатов В.В. - 969
Шатова Н.В. - 969
Шатохина А.В. - 2748
Шатраков А.Ю. - 1906
Шатровский И.В. - 2110
Шауро О.Г. - 43
Шахов П.А. - 1036
Шашель В.А. - 1727
Шашкин А.В. - 608
Швалов П.Г. - 1855
Шванкин М.В. - 2358
Шведов П.А. - 1374
Швецов А. - 1676
Швецова И.Н. - 1655, 2005
Швирст Е.П. - 2727
Шевелев С.Л. - 2739
Шевелева А.А. - 1838, 1888
Шевелева О.М. - 2769
Шевляков Е.А. - 885
Шевцова И.Н. - 1656
Шевцова О.В. - 306
Шевцова Т.В. - 2162
Шевченко А.Н. - 1406
Шевченко В.В. - 1903
Шевченко В.П. - 1410
Шедько Ю.Н. - 1612
Шеин В.А. - 1099
Шеин В.С. - 1099
Шелудченко А.А - 886
Шелюк Е.А. - 1801
Шелякин М.А. - 1305
Шепелева Л.Ф. - 611
Шеремеев А.Ю. - 2427
Шеремета В.С. - 2090
Шереметьев И.С. - 887
Шерстянкин Е.Д. - 2517, 2606
Шершаков Г.Н. - 1494
Шершакова Е.М. - 2212
Шестаков Р.В. - 2455
Шестаков Р.Ю. - 1511
Шестеркин В.П. - 307
Шестеркина Н.М. - 307
Шешуков В.С. - 1306
Шешукова Г.Н. - 2462
Шибаева Д.Н. - 2354
Шикломанов Н.И. - 426
Шилов Г.Я. - 1109, 1110
Шилова Н.А. - 308, 1525
Шилова Т.Я. - 44
Шиловцева О.А. - 84
Шимановская Я.В. - 2912
Шиманский В.В. - 1085
Шинкарук Е.В. - 2828, 2942
Шипелик О.В. - 1489
Шипунов А.Б. - 546
Шириев А.К. - 2017, 2622
Шириева Н.С. - 2622
Широбоков А.Ю. - 979
Широбоков В.Н. - 983
Широких С.В. - 2252
Широкова Е.А. - 1657, 2213
Широкова Л.С. - 246, 287, 1220, 1246
Широколобова Т.И. - 1217
Ширяев Б.А. - 1658
Шитикова А.М. - 1941
Шитова М.В. - 793
Шихвердиев А.П. - 1598
Шихов А.А. - 1001
Шишацкая Д.И. - 784

Шишацкий Н.Г. - 1659
Шишелов М.А. - 2006, 2758
Шишкин И.В. - 1361, 2283
Шишкина Л.Н. - 1353, 1407
Шишко Л.А. - 2943
Шишков В.А. - 1312
Шишмаков В.Т. - 1568, 1827
Шишмаков С.В. - 1568, 1827
Шишов Е.П. - 1102
Шиян В.И. - 2728
Шкиперова Г.Т. - 1132, 1561, 1585, 1660
Школьный Д.И. - 216
Шкулов С.А. - 1361, 2074, 2301
Шлапак Е.П. - 2689
Шлыгин В.В. - 1363
Шлык Н.В. - 288
Шлыкова А.А. - 1111
Шмидт В.В. - 2322
Шмонов А.М. - 963
Шнайдер Н.А. - 2908
Шнип О.А. - 1023
Шорин В.А. - 2323
Шорин Н.М. - 2583
Шорина Н.В. - 233
Шостенко Д.Н. - 2084
Шпак О.В. - 829, 848
Шполянская Н.А. - 219
Штайнерт Э.В. - 2859
Штаммлер Ф.М. - 1672
Штырляева А.А. - 1112
Шубин С.И. - 45
Шубина В.И. - 1942
Шубницина Е.И. - 46
Шуев Г.Н. - 2916
Шуктомова И.И. - 1375, 1404
Шульган Ю.П. - 1374
Шулюпин А.Н. - 2379
Шуляк А.Н. - 1113, 1943
Шумилин Д.Е. - 1512
Шумилин М.В. - 993
Шумилова Т.Г. - 86
Шунтов В.П. - 1247
Шупров В.В. - 2019
Шура А.С. - 2570
Шурыгин В.А. - 2099
Шустер В.Л. - 1114
Шустов Ю.А. - 854
Шуфлинский Д.В. - 2601
Шучунь В. - 1944
Шушпанникова Г.С. - 613
Шынбергенов Е.А. - 1408
Щеголькова А.А. - 1979
Щегорец О.В. - 2729
Щеколдин К.А - 2450
Щемелинина Т.Н. - 1470
Щербак А.П. - 2000
Щербаков А.В. - 2017, 2623
Щербаков Д.П. - 2080
Щербакова (Пономарева) А.С. - 2637, 2638
Щербакова Ю.А. - 888
Щербина Ф.А. - 2890
Щербов Б.Л. - 471
Щетинин И.А. - 1007
Щеткин В.Н. - 2078, 2466
Щукина Н.Н. - 2672
Эверс Д.С. - 884
Эдель С.И. - 2627
Эдер Л.В. - 1732, 1902
Эльман К.А. - 2858
Эльтеков А.К. - 2625, 2626
Эльтекова Я.Е. - 1115
Элякова И.Д. - 1610
Эюбов Ф.Т. - 2529
Юдин А.А. - 1991, 2007
Юдин С.И. - 2731
Юдина О.А. - 2748
Юлин А.В. - 254
Юн Д.Х. - 428
Юн Д.Хи. - 2105
Юнусов Р.Р. - 2500
Юрак В.В. - 1505
Юркевич М.Г. - 2706
Юркина Е.В. - 1513
Юрова М.П. - 1116
Юрова Н.И. - 2104
Юрченко Е.В. - 2630
Юрьев Н.А. - 2869
Юсупов И.А. - 1390
Юсупов Я.И. - 2631
Юшков А.В. - 1906
Юшков А.Ю. - 2410
Юшкова О.А. - 2454, 2632
Яблокова И.А. - 494
Яворская А.А. - 2057
Яворская Н.М. - 1248
Яворский М.М. - 2390
Ягодина О.В. - 2915
Ягунов М.Н. - 736
Ядыкина Е.Ю. - 1699
Якименко В.В. - 699
Якимова А.Е. - 719
Якимова Е.А. - 2214
Якимова Л.А. - 2215
Яковенко В.Е. - 2253
Яковлев Б.В. - 2101
Яковлев В.Б. - 2112
Яковлев Е.Ю. - 1411
Яковлев И.Г. - 2554
Яковлев С.А. - 1746
Яковлева А.Н. - 570
Яковлева Е.В. - 1139, 1412, 1505
Яковлева Н.П. - 1019, 1117

Яковлева Н.С. - 2732
Яковлева С.П. - 2076, 2094, 2113
Якубов В.В. - 571
Якушев В.С. - 2422
Якшина Д.Ф. - 311, 312
Якшина И.А. - 576
Ялтанец И.М. - 2380
Ямалов С.М. - 613
Янгутова А.Ч. - 2840
Янин А.Н. - 2619
Янина В.В. - 2240
Янина Д.В. - 2240
Янова М.А. - 1571
Яновский В. В. - 1661
Янченко З.А. - 2805
Янь Ч. - 1944
Ярмишко В.Т. - 563, 616
Ярославцев В.М. - 1332
Ярошевич В.В. - 144
Ярошенко В.В. - 2381
Ярушина М.И. - 536
Ясев П.С. - 2463
Яскевич Р.А. - 2857, 2947, 2948
Яхин А.А. - 2507
Яхин Т.И. - 1068
Яшин Е.В. - 47
Яшин И.М. - 496
Яшина В.Н. – 1118

Aakala T. - 2764
Aas K. - 88
Aastrup P. - 749
Abatzoglou J.T. - 1134
Abbas Khan Sh. - 99
Abbasova L.M. - 1413
Abbot D. - 379
Abe T. - 108
Abermann J. - 99, 189, 210, 333, 401, 684, 689
Abnizova A. - 392
Abramova L.M. - 620
Abu Al-Soud W. - 102
Ackerman D. - 622
Aerts R. - 686
Afanasyeva Yu.S. - 49
Agnan Ya. - 1437
Agnew J.A. - 1955
Agosta C. – 128
Ågren A.M. - 344, 646
Aguiar F.C. - 683
Agusti S. - 1291
Aherne J. - 1414
Ahmadi M. - 1747, 1754
Ahn J. - 453
Ahrends H.E. - 674
Aiken G.R. - 1273
Åkerman J. – 444, 445, 1196
Akhmetov R.R. - 2633
Aksenova O.V. - 740, 759
Aksnes D.W. - 48
Al-Sabi M.N.S. - 743
Ala-aho P. - 121
Alaei S. - 1204
Alatalo J.M. - 741
Albert M.R. - 95
Albon S.D. - 900
Albouy C. - 628
Alcaraz M. - 1291
Alendal G. - 397
Alessa L. - 1134
Alewell Ch. - 1198
Alexander B. - 1428
Alexander C. - 1266
Alexeev V. - 318
Alfredsen K. - 317, 378, 1418
Alfsnes K. - 909
Alias S.A. - 500, 647
Aliranta M.V. - 1155
Alisauskas R.T. - 910, 932
Allen C.R. - 1249
Allen J. - 2949
Amatulli G. - 50
Amesbury M.J. - 1214
Amory Ch. - 128
An L. - 2116
An Sh. - 1260
Anandakrishnan S. - 92
Ananicheva M. - 436
Andersen Th.J. - 384
Anderson B.T. - 212
Anderson M.D. - 639
Anderson N.J. - 1169
Anderson O.R. - 498
Andersson A. - 433
Andersson K. - 2010
Andersson R.A. - 1172
Andersson T. - 741
Andrachuk M. - 2254
Andreassen K. - 441
Andreassen P.N.S. - 743
Andresen L.C. - 1211
Andrews Ch. - 1160, 1196
Andrews L.C. - 90, 336
Angeler D.G. - 1249
Angelstam P. - 2010
Angerbjörn A. - 890, 903, 910, 914, 935
Angstmann J.L. - 624
Anishchenko O.V. - 335
Anisimov O. - 93
Anthony K.M.W. - 1418
Antonovsky M.Ya. - 625
Arango-Velez A. - 649
Arendt A. - 351

Arimitsu M. - 1261
Arkhipkin V.S. - 359
Arlov Th.B. - 48
Armitage D.R. - 1137
Armitage Th.W.K. - 319
Armstrong G.W. - 2010
Armstrong J.B. - 921
Arp Ch.D. - 313, 325, 381
Arrieta J.M. - 1291
Asheim L.-J. - 2808
Ask J. - 1290
Asmus A. - 741
Aspinal W.P. - 320
Atkinson S.N. - 913, 915
Attanasi E.D. - 1748, 1749, 1750
Attard K.M. - 1283
Atwood T.C. - 913
Augustine S. - 893
Aurela M. - 1195
Austrheim G. - 2808
Autret M. - 1255
Awoleke O. - 1754
Axelsson R. - 2010
Azizan A.A. - 647
Babadagli T. - 1947
Babiker M. - 376
Babonis G. - 113
Bacon C. - 929
Bacon Sh. - 319
Badanina I.Yu. - 994
Bader J. - 180
Bakaic M. - 1756
Baker B.B. - 1167
Baker I. - 95
Bakhmet I.N. - 742
Bakken T. - 754
Balcom P.H. - 1420
Baldwin F.B. - 924
Balog J. - 341
Balsby Th.J.S. - 1282
Baltzer J.L. - 658
Bamber J.L. - 98, 133, 137, 320, 348
Bandopadhyay S. - 1752
Banks S. - 97
Baranyi Ch. - 650
Barber D.G. - 363
Barbier B.A. - 1193
Barkalov V.Yu. - 668
Barkay T. - 102
Barnhart K.R. - 99
Barr W. - 2114
Barrand N.E. - 127
Barrio I.C. - 741
Barry R.G. - 139
Barsukov P. - 650
Barten N.L. - 894
Barthélemy A. - 383
Bartholomew I.D. - 103
Bartsch A. - 497
Basille M. - 928
Basse E.M. - 1753
Bastille-Rousseau G. - 928
Bavay M. - 114
Baxter R. - 1164
Bayer-Giraldi M. - 115
Beamer J.P. - 351
Beamish A.L. - 619
Beaujean G. - 1134
Beaulieu E. - 1180
Beaver J. - 313
Becher M. - 635
Beck P.S.A. - 212, 673
Beck R. - 316
Beegle-Krause C.J. - 1422, 1430
Beermann F. - 446
Behar A.E. - 341
Behnamian A. - 97
Bejarano M.D. – 683
Belanger L. – 939
Bélanger S. - 628
Belashev B.Z. - 321
Bell H. - 105
Bell T. - 127
Belle S. - 329
Belskikh Y.S. - 1518
Belt S.T. - 1266
Beltaos S. - 317, 378, 1418
Belzile C. - 1281
Bendixen M. - 99, 333
Bendtsen J. - 1158, 1282
Bengtson P. - 1204
Benham T.J. - 88
Benn D.I. - 380
Bennike O. - 1169
Benstead J.P. - 1265
Berg A. - 2760
Berg L. - 1186
Bergeron Y. - 1173, 2761
Berglund L. - 635
Bergstad O.A. - 899
Bergstedt J. - 629, 1196
Bergström A.-K. - 1259, 1288, 1290
Berkman P.A. - 51, 66
Bernardova A. - 654
Bernatchez L. - 907
Berrang-Ford L. - 2254
Berrittella C. - 1271
Berteaux D. - 903, 904, 910, 914, 943
Bertram M.R. - 1275
Bespalaya Yu.V. - 740, 759
Beszczynska-Möller A. – 387
Bêty J. - 930, 943

Bevis M. - 137
Bhiry N. - 656
Bi J. - 212
Biasi Ch. - 650, 1155
Bibby T.S. - 1279
Bichet V. - 329
Bielecka L. - 1254
Biggerstaff J.P. - 431
Bilger W. - 679
Bintanja R. - 124
Birge H.E. - 1249
Bjarnason G. - 2808
Bjerke J.W. - 93, 651
Bjørk A.A. - 99, 137
Björk R.G. – 667
Bjørkvoll E. – 900
Błachowiak-Samołyk K. - 1254
Blais J.M. - 362
Blangy S. - 1427
Blockley E.W. - 190
Blok D. - 686
Blood D.M. - 896
Bochenek Z. - 651
Bock N. - 498
Bode S. - 1204
Boeckx P. - 1204
Boehnke R. - 1254
Boeuf D. - 1286
Bogdanova E.N. – 1662
Bøggild C.E. - 89
Bogren W. - 214
Bogstad B. - 1429, 2825
Boguski D.A. - 908
Boike J. - 446, 452, 741
Boisvert J.B. - 997
Boisvert L.N. - 110
Bokhorst S. - 93
Bolotov I.N. - 740, 753, 759
Bolton J.L. - 1419
Bolton K. - 2255
Bonsal B.R. - 317, 378, 1418
Boot W. - 380
Borchert N. - 2765
Borge A.F. - 450
Born E.W. - 915
Bostick M. - 1270
Bothwel H.M. - 626
Botnen H.A. - 397
Bouchard C. - 905
Boulanger-Lapointe N. - 667
Bourdonnay L. - 1255
Bourgeois J. - 323
Bourne D.G. - 1263
Bourque F. - 2949
Bowden W.B. - 1418
Box J.E. - 99, 107, 128, 129
Boyd E.S. - 1264
Boyd W.S. - 936
Bozeman M. - 1261
Bradley R.S. - 125, 1427
Brandt A. - 744
Braster M. - 1182
Brathen K.A. - 741
Braun C. - 125
Braun M. - 88
Breen A. - 622
Brekke C. - 343
Bret-Harte M.S. - 502
Brett M.T. - 1252, 1284
Brewer P.E. - 1201
Brewster J.D. - 891
Brill R.W. - 895
Bring A. - 324
Bromberg Ya. – 501
Bröder L. – 433
Brönnimann S. - 104
Brown C.D. - 636
Brown D.R.N. - 438
Brown J. - 91, 513
Brown K.A. - 388
Brown L.E. - 1251
Brown R.D. - 93, 139, 1427
Brown S.C. - 626
Brown T.A. - 1266
Brownlee A.H. - 638, 643
Brucker L. - 93, 109, 902
Brueggeman J. - 929
Bruhwiler L.M.P. - 1191
Bruland K.W. - 1289
Brunet N.D. - 52
Brunt K.M. - 90
Bryant J.P. - 626, 741
Bryukhanova M.V. - 681
Buchel E. - 910
Buchwal A. - 741
Buckeridge K.M. - 676, 1206
Bucolo Ph. - 1277
Budde M.E. - 663
Buddhi S. - 499
Bueno C.G. - 741
Bulygina O.N. - 104, 139, 1427
Bunn A.G. – 212
Bünz S. - 441
Buras A. - 135
Burgess D. - 87
Burgess R.M. - 914
Burjack I. - 1203
Burkhart J.F. - 214
Burn C.R. - 437, 443
Burrows D.G. - 1419
Burrows R.M. - 1423
Burt L.M. - 940

Busby M.S. - 896
Busche Th. - 334
Bushnell P.G. - 895
Butler M.G. - 327, 1196
Byers C. - 1415
Byers M. - 1415
Byrkjedal I. - 899
Byström P. - 1288
Byun E. - 453
Cable S. - 449
Cahill (Jr.) J.F. - 634
Calder R.S.D. - 1420
Calderon F.J. - 1201
Callaghan T.V. - 93, 123, 139, 212, 430, 436, 444, 451, 627, 629, 630, 640, 685, 927, 1135, 1160, 1163, 1184, 1196, 1417, 1427
Calov R. - 131
Cameron K.A. - 1253
Campbell K. - 1281
Campbell R. - 178
Cao C. - 212
Cao P. - 2116
Cappelen J. - 189
Carlsson B.Å. - 630
Carr J.R. - 105
Carstensen J. - 1133
Casajus N. - 943
Casey K.A. - 192
Castilla G. - 659
Catania G.A. - 336
Certini G. - 511
Chabrillat S. - 619
Chang R.Y.-W. - 1191
Chang S.X. - 504
Chanton J.P. - 1165, 1190
Chapin (III) F.S. - 212, 621
Charbonneau F. - 97
Charkin A.N. - 337
Charman D.J. - 1214
Charpentier R.R. - 1120
Charvet S. - 1256
Chauhan A. - 431
Chen B. - 2116
Chen H. - 617
Chen J. - 192
Chen Sh. - 659
Chen Z.Ch. - 504
Chen Zh. - 97
Cheng K.R. - 431
Cherepnev M.S. - 337
Chernyagina O.A. - 620
Chernykh D. - 391
Cherry J.E. - 1171
Chesnokov S.V. - 680
Chi J. - 328
Chizhov K.A. - 1518
Choy E.S. - 891
Christensen G. - 1434
Christensen J. - 1414
Christensen L.H. - 1207
Christensen M.U. - 743
Christensen P.B. - 632
Christensen T.R. - 399, 444, 627, 1135, 1158, 1174, 1195, 1196, 1200, 1207, 1427
Christiansen H.H. - 48, 445, 449, 510, 1186, 1207
Christie K.S. - 741
Chu H. - 1166, 1206
Chu V.W. - 341
Chun K.P. - 447
Churchland C. - 1205
Ciais P. - 212
Cigan P.W. - 634
Cimoli E. - 89
Citterio M. - 210, 401
Claireaux M. - 1255
Clark C.H. - 895
Clark Ch.D. - 348
Clark I. - 454
Clarke J.T. - 897
Clausi D.A. - 354
Coakley B.J. - 1755
Coche E. - 352
Coello A. - 1291
Cole-Dai J. - 1428
Colegrove D.P. - 1437
Coleman K.A. - 362
Colgan L.J. - 641
Colman J.E. - 1427
Colpaert A. - 2806
Comont D. - 640
Conen F. - 1198
Convey P. - 500, 647
Conway A.J. - 621
Cook D. - 54
Cook J.A. - 1175
Cook J.M. - 98
Cook N. - 998
Cooke B.J. - 649
Cooke J.E.K. - 634, 649
Cooley D. - 644, 1196
Cooley S.W. - 402
Cooper E.J. - 667
Cooper G. - 388
Cooper L.W. - 748
Cooper M.A. - 133
Coops N. - 619
Copland L. - 87, 340
Coquillé V. - 1255
Cornelissen J.H.C. - 623, 667, 1182
Cornford S.L. - 348
Cornwall W. - 1514

Cory N. - 2765
Costa D.P. – 913
Côté S.D. - 907
Cottrell M.T. - 1286
Coumou D. - 203
Courbin N. - 1185
Courtney M.B. - 941
Courtois R. - 928, 1185
Couture N.J. - 432
Couturier S. - 907
Cowton T.R. - 132
Cox Ch.J. - 211
Coxson D.S. - 1162
Craig E.H. - 898
Craig T. - 898
Crasemann B. - 182
Crepin A.-S. - 185, 1664, 1667, 2824
Crill P. - 1195
Crill P.M. - 1165, 1190
Cronin T.W. - 186
Crouse J. - 894
Crouse S. - 894
Crout N. - 1168
Crummer P.K.G. - 1199
Crutsinger G.M. - 1197
Csank A.Z. - 638
Csatho B.M. - 113
Culver S.J. - 396
Cuyler Ch. - 907
Czimczik C.I. - 1179
D'Ortenzio F. - 628
Daanen R. - 313
Dabboor M. - 353
Dachs J. - 1416
Dafflon B. - 118, 514
Dahl-Jensen D. - 451, 1417
Dahlberg U. - 629, 1196
Dai L. - 1258
Daims H. – 650
Dalén L. - 903, 935
Dalerum F. - 935
Dalsgaard T. - 384, 1282
Dalsøren S. - 1424
Damoulas Th. - 673
Danby R.K. - 645, 1196
Dang H. - 1258
Dangles O. - 1251
Daniels W.C. - 1257
Daniëls F.J.A. - 633, 1196
Dansereau V. - 352
Das A. - 332
Das S.B. - 119
Daube B.C. - 1191
Dauvalter V.A. - 1434
Davids C. - 2382
Davidson S.J. - 1210
Davis P.E.D. - 331
Davis Sh.E. - 922
Dawson J. - 374
Day Th.A. - 667
De Lange Wenneck Th. - 899
De Molenaar J.G. - 633, 1196
De Vleeschouwer F. - 1431
De Wever L. - 1255
Deacy W. - 921
Debernard J.B. - 339
Degteva S.V. - 1519
Deininger A. - 1259, 1290
Delaforge A. - 1281
DeMarco J. - 502
Denisova Yu.V. - 741
Denoyelle L. - 919
Dereliev S. - 916
Derksen Ch. - 122, 354
Deryabin A. - 441
Deryabina Yu.M. - 503
Deshpande B.N. - 377
Deslippe J.R. - 1188
Desrochers A. - 652
Destouni G. - 324, 515
Dethloff K. - 182
Devine J.A. - 2825
Devlin Sh.P. - 1250
Devyatova E.A. - 620
Dick J. - 1160, 1196
Diekert F.K. - 2823
Dierking W. - 334
Dietze H. - 326
Dignac M.-F. - 511
Dimova N. - 1192
Dinardo S.J. - 1191
Dittmar Th. - 1273
Divine D.V. - 390
Dixit N.C. - 1754
Dobiński W. – 434
Docherty C.L. - 360
Docquier D. - 383
Dolgov A.V. - 1429
Dolman A.J. - 1271
Donnadieu Y. – 1180
Đórisson S.G. - 907
Doronina L. - 910
Dorrepaal E. - 667, 686, 1213
Dosser H.V. - 338
Dou T. - 1433
Doulgeris A.P. - 390
Dowdeswell J.A. - 88, 348
Doyon F. - 2010
Drakare S. - 1249
Drivdal M. - 339
Drobyshev I. - 2764
Drossos A. - 2949

Du Zh. - 1433
Duarte C.M. - 179, 1278, 1282, 1291
DuBow M.S. - 1260
Dudarev O.V. - 337, 433, 1170
Duerden F. - 2254
Duffe J. - 97
Dufour A. - 1425
Duguay C.R. - 317, 354, 378, 1418
Dumont D. - 628
Duncan K. - 113
Dunnebier D.A.E. - 1422
Dunse Th. - 87
Dunton K.H. - 1277
Dupont F. - 368
Durand G. - 112
Durner G.M. - 913
Dushenkov V. - 1519
Dussault C. - 907, 928, 1185
Dutra E. - 104
Dvinskaya M.L. - 655
Dvornikov Yu. - 96
Dyck M.G. - 915, 944
Dziduch I. - 1193
Ebert-May D. - 1196
Edwards L.A. - 388
Edwards R. - 1663
Edwards R.A. - 1161
Edwards T.L. - 103
Egbobawaye E.I. - 1119
Egelkraut D. - 741
Eglinton T.I. - 1170
Ehrich D. - 93, 741, 901, 902, 910, 914, 933
Eiane K. - 758
Eichler J. - 115
Eide A. - 2821, 2824
Eide N.E. - 910
Eikeset A.M. - 2823
Eisenhauer A. - 326
Eisenman I. - 201
Eisenman S.W. - 1519
El Kayal W. - 649
Elbakidze M. - 2010
Elberling B. - 99, 689, 1186
Elgarøy S. - 2949
Ellingsen K.E. - 899
Ellison S.B.Z. – 638, 643
Elmendorf S.C. - 667
Elmes M.C. - 191
Elmhagen B. - 890, 914
Elosegui P. - 375
Else B. - 1158
Elumeeva T.G. - 667
Eluszkiewicz J. - 1191
Emanuelsson U. - 630, 685, 1196
Enemark H.L. - 743
Engel A. - 1276
Engen S. - 900
Englund G. - 912
Engstrom G. - 1667
Erbilgin N. - 634, 641
Ericson L. - 1164
Eriksson A. - 2760
Eriksson H. - 685, 1196
Erlandsson R. - 910
Ernakovich J.G. - 1201
Ershova I.V. - 1662
Esau I. - 198
Escajeda E. - 915
Espeseth M.M. - 343
Espinasse M. - 758
Essa A. - 398
Esseen P.-A. - 679
Essery R. - 120
Essery R.L.H. - 93, 139, 1427
Etzelmüller B. - 138, 445, 450, 452
Euskirchen E.S. - 212
Evans A. - 1663
Evans M.J. - 119
Evers K.-U. - 1430
Evertsen J. - 754
Ewers B.E. - 624
Faithfull C.L. - 1259
Falardeau M. - 905
Falk-Petersen S. - 758
Faltstrom E. - 1423
Fan D. - 2116
Fang X. - 617
Farrell S.L. - 109
Faubert P. - 682
Fauteux D. - 904
Färber L. - 679
Feilberg J. - 2808
Fellman J.B. - 1261
Feltham D.L. - 389
Fenga X. - 1170
Fenton N.J. - 1173, 2761
Fenty I. - 348
Ferguson M.C. - 897
Ferguson S.H. - 382, 915, 1266
Fernandes D. - 1255
Fertl D. - 929
Fettweis X. - 88, 98, 103, 128
Fichefet Th. - 383
Fiencke C. - 446
Fietzke J. - 326
Filippov B.Yu. - 753
Findlay H.S. - 388
Finnegan D.C. - 341
Finsinger W. - 183
Fishback L.A. - 741
Fisk A.T. - 917
Fjeld E. - 1434

Flagstad Ø. - 901, 903, 910
Fletcher B.J. - 1156
Fletcher K. - 754
Fleury S. - 330
Flink A.E. - 106
Flocco D. - 389
Flower R.J. - 1956
Fontana S. - 1155
Fontaneto D. - 1255
Fontanier Ch. - 1255
Foong Ch.P. - 647
Forbes B.C. - 212, 642, 741, 1427
Forchhammer M.C. - 665, 675, 1427
Ford J.D. - 2254, 2255
Fors A.S. - 390
Forsius M. - 1414
Forsström L. - 1250
Forster R.R. - 341
Forte C. - 511
Fortier L. - 905
Fortin D. - 928, 1185, 1515
Forwick M. - 384
Fosaa A.M. - 2808
Fossette S. - 940
Foster L.C. - 326
Frampton A. - 445, 510
Franke A. - 906
Fransner O. - 106
Freeman Ph.A. - 1748, 1749, 1750
Frenzel P. - 1189
Fresco N. - 1516
Frey D.I. - 406
Frey K.E. - 325
Friborg Th. - 1195
Fritz S. – 313
Fröjd Ch. - 935
Frolking S. - 1157, 1208
Frolov D.M. - 139
Frost G.V. - 669
Fu P. - 1433
Fu Yu. - 1292
Fuchs S. - 1255
Fuglei E. - 910, 933
Fuglestvedt J. - 1424
Fujiki T. - 1280
Funk M. - 108
Fürst J.J. - 88
Gaädeke A. - 313
Gabarro C. - 375
Gagarina L.V. - 680
Gagen M. - 178
Gagliardini O. - 103
Galindo González L.M. – 649
Gałka M. - 1214
Gallagher C.P. - 908
Gallant D. - 914
Gallego-Sala A. - 1214
Gallée H. - 128
Ganguly S. - 212
Gannon G. - 2216
Ganopolski A. - 111, 131
Ganzert L. - 1193
Garcia-Zarandona I. - 1291
Gardias R. - 640
Gareis J.A.L. - 347
Garneau M. - 197, 1431
Garnett M.H. - 1156
Garon-Labrecque M.-È. - 1178
Garric G. - 368
Gartzi M. - 741
Gascard J.-C. - 185, 346, 1664
Gasiorek P. - 745
Gassiy V. - 1952
Gates I.D. - 2636
Gauslaa Y. - 679
Gauthier G. - 904, 930, 934, 939
Gavazov K.S. - 1182
Ge B. - 1433
Gearheard Sh.F. - 2216
Geiger C.A. - 363
Geng L. - 1428
George J.C. - 755
Gerdes R. - 184, 187, 346
Gerlach S.C. - 2216
Gerland S. - 214, 390
Gerstengarbe F.-W. - 631
Ghaleb B. - 1425
Giblin A.E. - 1257
Gielly L. - 926
Giesler R. - 666
Gilg O. - 743, 910, 1181
Gill M. - 667
Gillet-Chaulet F. - 88, 103
Giraldo C. - 891
Girod L. - 138
Giroux J.-F. - 939
Gislason A. - 758
Gisnås K. - 445
Givens G.H. - 755
Gjøsæter H. - 892, 2825
Gladyshev M.I. - 335
Glazer M. - 434
Gleason C.J. - 341
Glud R.N. - 322, 1158, 1282, 1283
Glushchenko L.A. - 335
Gobler Ch,J. - 1289
Goddéris Y. – 1180
Godøy Ø. - 188
Goelzer H. - 103
Goetz S.J. - 212, 673, 1171
Goineau A. - 1255
Goldberg D.N. - 132

Golovan O.A. - 744
Goltsman M.E. - 910
Golubev V.N. - 139, 1427
Gong M. - 398
Gooday A.J. - 1255
Goodison B. - 451
Goslar T. - 183
Gosnell K.J. - 1420
Gough L. - 676
Gough W.A. - 938
Gould W.A. - 667, 674, 1171
Göckede M. - 1203
Grønkjær P. - 911
Grøtan V. - 900
Grabiec M. - 88, 434
Gradinger R. - 1262
Graee B.J. - 640
Graly J. - 349
Granskog M.A. - 199, 451
Grasby S.E. - 1751, 1950
Graversen R.G. - 193
Gray L. - 87
Gray M.A. - 1272
Greaves W. - 53
Grebmeier J.M. - 748
Green G.A. - 929
Greenberg J. - 2008
Gren A. - 1667
Grenfell Th.C. - 139
Grogan P. - 741, 1166, 1205, 1206
Groisman P.Y. - 139, 200, 1427
Grosse G. - 313
Growitsch Ch. - 184
Grudd H. - 178
Guay K.C. - 1171
Gubin S.V. - 505
Gudasz C. - 1288
Gudlaugsson E. - 441
Gudmundsson K. - 758
Gueguen C. - 364
Guerreiro K. - 330
Guettabi M. - 2008
Guisan A. - 907
Gulley J.D. - 336
Gunar A.Y. - 337
Gunn G.E. - 354
Gusmeroli A. - 118
Gustafsson Ö. - 337, 433, 1170
Guthrie J.D. - 331
Gwynn J.P. - 1429
Gwynn-Jones D. - 640
Haas Ch. - 315, 353
Hagen J.O. - 101
Haggblom M.M. - 501, 1159
Halfar J. - 326
Hallinger M. - 741
Halsband C. - 758
Halvorsen M.H. - 345
Hamel S. - 901
Hamilton A.K. - 340
Hamilton L.C. - 2216
Hamouz V. - 2279
Hamre B. - 199
Handorf D. - 182
Haney J.Ch. - 1167
Hanks C.L. - 1747, 1754, 1755
Hanna E. - 1184
Hannah D.M. - 360
Hansen A.M. - 1438, 1665
Hansen B.B. - 900
Hansen B.U. - 189, 210, 333, 684, 689, 1207
Hansen R.G. - 940
Hansteen Th.H. - 326
Harbeck J. - 109
Hardwick B. - 1181
Hardy B.W. - 357
Hardy D.R. - 125
Hargreaves S.K. - 1177
Harper J.T. - 91
Harrington J.A. - 349
Harris J.R. - 996
Harris L.N. - 908
Hart-Smith J. - 1270
Harte J. - 667
Hartley I.P. - 1156
Hartmann M. - 1188
Hasholt B. - 107
Haskins J. - 1421
Hasselquist N.J. - 672, 1176
Hassett B.T. - 1262
Hattermann T. - 387
Hawley R. - 129
Hawley R.L. - 90, 336
Hämmerle R. - 650
Hänninen H. - 653
He F. - 690
He J. - 187
Headley A.D. - 630
Healey N.C. - 674
Hebblewhite M. - 1515
Hedeholm R.B. - 911
Hedenas H. - 629, 630, 685, 1196, 2765
Hedlin E. - 906
Hegel T. - 130
Heide-Jørgensen M.P. - 382, 940
Heijmans M.M.P.D. - 741
Heikkila M. - 384
Heilig A. - 93
Heim B. - 619
Heimann M. - 1203
Heimbach P. - 141
Hein C. - 1288

Hein C.L. - 912
Heinrich I. - 637
Heiselberg H. - 350
Heiselberg P. - 350
Heiskanen J. - 114
Helama S. - 2764
Heldal H.E. - 1429
Heliasz M. - 1195
Helle T. - 2806
Hellqvist C. - 2763
Hellstrom P. - 890
Helmig D. - 1437
Helsen M.M. - 124
Henden J.-A. - 901, 926
Henderson J.M. - 1191
Hendricks S. - 194, 315
Hendriks I.E. - 1278, 1291
Henriksson N. - 678
Henry G.H.R. - 667, 1196
Henttonen H. - 910, 914
Herbert N.A. - 895
Hermansen Ø. - 2824
Hermansson M. - 2010
Hershey A.E. - 1270
Herzschuh U. - 637
Hessen D.O. - 909
Hester A.J. - 2808
Hewitt Ia.J. - 367
Hickey G.M. - 52
Hickler Th. - 648
Hicks C.E. - 1199
Hicks Sh. - 183
Higgins J.V. - 1167
Higgins K.L. - 1178
Higginson S. - 368
Hik D.S. - 644, 645, 667, 741, 1196
Hill D.F. - 351, 396
Hindshaw R.S. - 1264
Hinkel K.M. - 316, 325
Hinzman L.D. - 1209
Hirawake T. - 739
Hjelm K. - 2763
Hjort J. - 445
Hobbie J.E. - 327, 1171, 1196
Hock R. - 101
Hodgkins S.B. - 1165, 1190
Hodson A.J. - 98, 1253
Hoel A.H. - 1666
Hoffman M.J. - 103, 336
Hofgaard A. - 667, 741
Hofton M.A. - 90
Hogan K.A. – 106
Högberg P. - 672, 1176, 2759
Hogrefe K.R. – 663
Høines A. - 899
Holand Ø. - 2808
Holding J. - 1291
Hole L. - 1414
Holland D.M. - 92, 403
Hollingsworth J. - 621
Hollingsworth T.N. - 618, 621
Hollister R.D. - 667, 674
Holloway J.E. - 100
Holmgren M. - 741
Holmstrand H. - 433
Holmström L. - 2764
Holt T. - 105
Honda M.C. - 1280
Honrath R.E. - 1427
Hood E. - 1261
Hoog S. - 184
Hoover C. - 891
Hope A.G. - 1175
Hopkins D.W. - 1156
Hornibrook E. - 1172
Horrigan E.J. - 1177
Horton B.P. - 396
Hossain K. - 53
Hovelsrud G.K. - 451
Hovland M. - 1263
How P. - 380
Howell D. - 2825
Howell S. - 109, 353, 374
Howland K.L. – 908
Høye T.T. - 665, 675, 741, 1181
Høyer J.L. - 382
Hristova K. - 1438
Hu Y.-L. - 504
Huang L. - 57
Huang Sh. - 690
Huang Y. - 316
Hubbard A. - 441
Hubbard B. - 380
Hubbard S.S. - 118, 514
Hubberten H.-W. - 448
Hudson J. - 1261
Hudson S.R. - 199
Hueber J. - 1437
Huebner D.C. - 741
Hugelius G. - 433
Hughes N.E. - 1430
Hulton N.R.J. - 380
Humbert A. - 116
Humphrey N.F. - 91, 349
Humphries M.M. - 52
Hundertmark K.J. - 907
Hung H. - 205
Huntington H.P. - 2216
Hupp J.W. - 663
Huryn A.D. - 1265
Husum K. – 384
Hytönen J. - 2762

Huybrechts Ph. - 103, 134
Hyyppa H. - 183
Im S.T. - 655
Ims R.A. - 901, 902, 910, 914, 926
Ineson Ph. - 2759
Inga N. - 93
Ingels J. - 1255
Ingvaldsen R.B. - 892, 2825
Ingvander S. - 93
Inoue J. - 187, 342
Inselsbacher E. - 1176
Irons T.P. - 438
Irvine R.J. - 907
Irwin R.E. - 1212
Isaksen J. - 2824
Isaksen K. - 445
Itkin P. - 355
Ivanenko V.N. - 1255
Ivanoff A. - 109
Ivanov V. - 318
Ivanova I.K. - 2634
Iversen L.L. - 99
Ivy D.J. - 1421
Jackowicz-Korczynski M. - 1195
Jackson R.H. - 356
Jacobsen D. - 1251
Jacobsen I. - 637
Jacobsson J. - 2010
Jaiser R. - 182
Jakobsson M. - 106
Jalkanen R. - 178
Jamieson K.H. - 357
Janicki G. - 358
Jansen D. - 115
Jansson R. - 646
Jantze E.J. - 627, 1196
Jarocińska A. - 651
Jaspers C. - 1187, 1196
Jayne S.R. - 400
Jeanthon Ch. - 1286
Jefferies R.L. - 1177
Jelinski N.A. - 506
Jelínková H. - 652
Jenkins D.A. - 907
Jensen S - 1263
Jensvoll I. - 901
Jiskra M. - 1437
Jochmann P. - 1432
Johannesen E. - 899
Johannessen O.M. - 1267
Johannessen T. - 397
Johannsdottir L. - 54
Johansson A.M. - 343
Johansson C. - 93, 123, 1196
Johansson M. - 93, 139, 430, 436, 444, 451, 1196, 1417, 1427
Johnson D.R. - 667, 1196
Johnson F.A. - 916
Johnson H.L. - 331
Johnson R.K. - 1249
Johnstone J.F. - 621, 636, 644, 667, 1196
Joly K. - 2008
Jonasson Ch. - 123, 629, 630, 685, 1135, 1160, 1196
Jonasson S. - 1194, 1211
Jones A.G. - 640
Jones B.M. - 313
Jones R.I. - 1250
Jonsson M. - 1215, 1423
Jordan T. M. - 348
Jordan Th.M. - 133
Jorgenson J.C. - 667
Jougda L. - 2765
Jouvet G. - 108
Jónsdóttir I.S. - 93, 667, 741, 2808
Juday G.P. - 1427
Juhl A.R. - 498
Jung-Madsen S. - 746
Jungblut A.D. - 1268
Junttila O. - 653
Jylhä P. – 2762
Kääb A. - 94, 136, 138
Kaarlejärvi E. - 1168
Kaiser Ch. - 650
Kaivarainen E.I. - 918
Kakunov N.B. - 440
Kaleschke L. - 315
Kallenborn R. - 205, 451
Kamenev G.M. - 747
Kane D.L. - 381, 1209
Kane E.S. - 1183
Kapel Ch.M.O. - 743
Kapsch M.-L. - 193
Karami M. - 189, 689
Karavias J. - 1157
Karcher M. - 185, 346, 1664
Karion A. - 1191
Kariyawasam Th. - 398
Karlsson J. - 1288, 1290
Karst J. - 634
Karvonen J. - 366
Kashulin N. - 1434
Kass M.A. - 438
Katlein Ch. - 194
Kaverin D.A. - 440
Kawaguchi Yu. - 342
Kawakami H. - 1280
Keats K.F. - 1292
Keays R.R. - 995
Kedra M. - 748
Keegan K.M. - 95
Kellerman A.M. - 1273

Kelley J.J. - 1752
Kellogg Ch.A. - 1272
Kelly R. - 122
Kemp A.C. - 396
Kemp S.J. - 1169
Kennedy A.S. - 897
Kennedy C. - 644, 1196
Kenney A.J. - 644, 1196
Kershaw G.G.L. - 447
Kershaw G.P. - 447
Kessler J.D. - 1192
Keuper F. - 444, 686, 1196
Key J. - 194, 436, 451
Khan Sh.A. - 137
Khan Z. - 647
Kharlampieva N.K. - 1948
Kharuk V.I. - 655
Kharybin O. - 442
Kholodov A. - 435, 442
Kholodov V. - 442
Khomutov A. - 96, 497
Kielland K. - 639
Kienholz C. - 351
Kikuchi T. - 739
Killengreen S.T. - 901, 910, 914, 933
Killick R. - 105
Kim E.-H. - 1190
Kim H.-Ch. - 328
Kim Yo. - 453
Kindberg J. - 890
King J. - 109, 315
Kinnear L. - 63
Kipfstuhl S. - 115
Kirchman D.L. - 1286
Kirdyanov A.V. - 681
Kirkfeldt T.S. - 1438
Kiselev S.M. - 1518
Kiselman B. - 393
Kissling M.L. - 920
Kittel Ch. - 128
Kittel T.G.F. - 1167
Kittler F. - 1203
Kivinen S. - 114, 195, 2760
Kizyakov A. - 96
Kjeldsen K.K. - 137
Kjesbu O.S. – 2825
Kjær K.H. - 137
Klaminder J. - 506, 635
Klanderud K. - 667
Klein J.A. - 667
Kleitz I. - 115
Klene A.E. - 513
Klepikov A. - 436, 451
Klimesova J. - 654
Kling G.W. - 1171, 1257
Kliskey A. - 1134
Kloster K. - 345
Klosterman S. - 684
Klotz M.G. - 1258
Kłos A. - 651
Knapp C.N. - 1516
Knight S.J. - 673
Koch F. - 1289
Kociuba W. - 358
Kodama Y. - 27
Kodovska F.G.-T. - 1192
Kogut Ya. - 759
Koh S. - 645, 667, 1196
Köhl A. - 385
Kohler J. - 101, 138, 380
Kokelj S.V. - 437
Koldunov N.V. - 318, 385
Kolle O. - 1203
Koller E.K. - 507
Kolmakov V.I. - 335
Kolmakova A.A. - 335
Kolmakova O.V. - 335
Kolmogorov A. - 637
Kolosova Yu.S. - 753
Kolpashikov L. - 907
Kondakov A.V. - 740, 753, 759
Kondratyev A. - 910
Kondrin A.T. - 359
Konoreva L.A. - 680
Kontu A. - 181
Kooijman S.A.L.M. - 893
Korablina A.D. - 359
Korel'skaya T.A. - 509
Korhola A. - 317, 378, 1418
Korhonen K. - 998
Kormos P. - 121
Korolev S.P. - 1426
Korosi J.B. - 362
Korosov A. - 376
Korpimäki E. - 930
Korsgaard N.J. - 137
Korshunova T. - 754
Koryakina V.V. - 2634
Korzukhin M.D. - 625
Koshurnikov A.V. - 337
Kotov P.P. - 1953
Kouraev A. - 330
Kovacs K.M. - 917, 1417
Koven Ch.D. - 439
Kowalewska G. - 1269
Krab E.J. - 623, 1213
Kraev G. - 435
Krainov S.A. - 2633
Krajewska M. - 1269
Kral M.J. - 2949
Krapp M. - 111
Krause-Jensen D. - 632, 1278, 1282

Kravchishina M.D. - 406
Kravchuk E.S. - 335
Krebs Ch.J. - 644, 1196
Krinner G. - 112
Kristensen R.M. - 1255
Kritzberg E. – 1291
Křížek M. - 140
Kroer N. - 102
Krogh P.H. - 1181
Krol E.N. - 752
Kroon A. - 99, 333
Kruchenkova E. - 910
Kruckenberg H. – 910
Krüger J.P. - 1198
Krumpen Th. - 355
Krupnova M.Y. - 918
Kruse S. - 637
Krutikov L. - 1516
Kryuchkov V.P. - 1518
Kubik O. - 677
Kudo G. - 667
Kug J.-S. - 180
Kuglerov L. - 344
Kuglerová L. - 646
Kuhry P. - 445, 1172
Kuijken E. - 916
Kulikova O. - 910
Kullerud L. - 66
Kumordzi B.B. - 1197
Kumpula J. - 2806
Kumpula T. - 642
Kupchik V.V. - 2950
Kurhela E. - 1159
Kurkilahti M. - 2806
Kurkin A. - 2115
Kurkina O. - 2115
Kurkowski Th.A. - 130
Kurtz N.T. - 109
Kutzbach L. - 446
Kuuluvainen T. - 2764
Kwok R. - 109, 386
Kwon H. - 624
Kwon M. - 180
Kwon M.J. - 1203
Kylling A. - 214
Labat D. - 1180
Labba N. - 139, 1427
Lacelle D. - 454
Laffin R. - 181
Lafleur B. - 2761
Lagutina M.L. - 55
Lahti I. - 998
Lai S. - 943
Laidre K.L. - 915
Laine V. - 206
Lamarre V. - 906
Lamb E.G. - 1162
Lamoureux S.F. - 100
Landa A. - 910
Landeira J.M. - 739
Landriault M. - 56
Lang A.S. - 1292
Lang Ch. - 88, 128
Lang J. - 910
Lang O. - 334
Lang S.I. - 623
Langen P.L. - 401
Langer M. - 446, 452
Langhelle G. - 899
Langley K. - 87, 99
Lantuit H. - 444, 1193, 1196
Lantz T.C. - 437
Lapierre J.-F. - 1290
Lapteva E.M. - 508
Lara M.J. - 667, 1196
Larsen N.K. - 137
Larsen S.H. - 401
Larsen S.V. - 1665
Lasch-Born P. - 631
Lashchinsky N. - 650
Lasserre F. - 57
Lattes Ph. - 352
Latypov R.M. - 994
Lau M.C.Y. - 431
Laudon H. - 121, 344, 646, 1423
Lauriol B. - 454
Laval B.E. - 340
Lavender S. - 651
Law K.S. - 1424
Lawrence D.M. - 439
Layton A.C. - 431
Leach J.A. - 344
Leacock W. - 921
Leakey R.J.G. - 322
Lebaron Ph. - 1286
Lecher A.L. - 1192
Lecomte N. - 907, 919, 935
Lecomte O. - 383
Leduc D. - 1255
Lee A.M. - 900
Lee J.A. - 640
Lee O. - 1134
Lefebvre J. - 939
Legendre L. - 1425
Legleiter C.J. - 341
Lehejček J. - 135
Lehtonen A. - 648
Lei X. - 617
Leibman M. - 96, 497
Leifeld J. - 1198
Leifer I. - 391
Lemmetyinen Ju. - 120

Lemus-Lauzon I. - 656
Leng M.J. - 1169
Lennon N.J. - 618
Lentarev A.A. - 1949
Lenton T.M. - 179, 196, 1136
Leppanen J. - 750
Leppänen L. - 120
Leronni V. - 2759
Lesack L.F.W. - 347
Leth S.R. - 360
Leuschen C.J. - 109
Lévesque E. - 667
LeWinter A.L. - 341
Lewis A. - 1430
Lewis G. - 129
Lewis S.B. - 920
Lewis T.L. - 1275
Lewisa C.N. - 388
Lewkowicz A.G. - 448
Li Q. - 124
Li W. - 617
Lidberg W. - 344
Lidman J. - 1423
Liebner S. - 1193
Lien V.S. - 899
Lika K. - 893
Liljedahl A.K. - 118, 313, 381, 1209
Liljedahl L.C. - 107
Lim H. - 678
Limoges A. - 384
Lin D. - 1196
Lindbäck K. - 107, 380
Lindberg M.S. - 1275
Linden E. - 741
Lindenschmidt K.-E. - 332
Lindgren Å. - 935
Lindsay M.R. - 1264
Linke J. - 659
Linsky J. - 649
Lipka O.N. - 1517
Lipson D.A. - 1161
Lique C. - 331
Lisi P.J. - 361
Little J. - 2008
Little J.D. - 513
Little K. - 2762
Little M. - 1161
Liu H. - 316, 1258
Liu J. - 636
Liu L. - 137
Liu Sh. - 617
Liu Zh. - 666, 1277
Loader N.J. - 178, 681
Lobkovsky L. - 393
Loe L.E. - 900
Loffler J. - 2807
Logan T.A. - 1165
Lohne J. - 2279
Lopez-Blanco E. - 749, 1207
Loranty M.M. - 447, 673
Loring Ph.A. - 2216
Loseto L.L. - 891
Lougheed V.L. - 327, 1196
Loukacheva N. - 1753
Lovejoy C. - 1256, 1268
Lovitt J. - 314
Low M. - 931
Lowther A.D. - 917
Lozier M.S. - 409
Lu Yo. - 368
Luan X. - 1258
Lucas R.W. - 672
Lucke A. - 183
Luckman A. - 380
Lui Ch. - 1120
Lukovich J.V. - 363
Lund M. - 189, 210, 333, 401, 684, 689, 749, 1207
Lundin J.I. - 1419
Lundin K. - 754
Lunn N.J. - 915
Luojus K. - 93
Lupascu M. - 1179
Lusebrink I. - 649
Lussana C. - 445
Luthi M.P. - 336
Lutz E.R. - 90
Lüttig Ch. - 116
Lydersen Ch. - 917
Lynch L.M. - 1201
Lynn B. - 891
Ma J. - 205
Ma M. - 1956
Ma Zh. - 617
Macander M.J. - 669
MacDonald J.P. - 2949
MacEachern A. - 58
Macelloni G. - 93
Macey A.I. - 1279
MacGregor J.A. - 109
Machguth H. - 128
Macias-Fauria M. - 642
MacIntyre S. - 377
Mack M.C. - 502, 661
MacPhee S.A. - 891
Madsen J. - 916, 1187, 1196
Madsen M.S. - 124
Maeno K. - 342
Maftei M. - 922
Mager K. - 907
Magnan G. - 197
Magnússon B. - 667

Mair D.W.F. - 103
Maisongrande Ph. - 330
Majchrzak Ya. - 923
Majewski A. - 891
Majorowicz J.A. - 1751, 1947, 1950
Makarchenko E.A. - 751
Makhutova O.N. – 335
Mäkynen M. - 366
Malik H.I. - 657
Malitch K.N. - 994
Malkovsky S.I. - 1426
Mallory M.L. - 922
Malm-Renöfält B. - 646
Malyutina M.V. - 744
Mamet S.D. - 447
Manasa P. - 499
Mander L. - 398
Mangal V. - 364
Mankoff K.D. - 117
Manninen T. - 206
Mannis M.K. - 1159
Mannisto M.K. - 501, 662
Manucharyan G.E. - 365
Marbà N. - 632, 1278, 1291
Marcer M. - 89
Marchal O. - 119
Marchant J. - 1255
Marchese Ch. - 628
Marcoval M.A. - 1289
Marelle L. - 1424
Mari X. - 1425
Mariash H. - 93
Mariash H.L. - 1250
Maroto Ju. - 683
Marshall H.P. - 129
Marshall J.D. – 672, 678
Marshall K.E. - 658
Marty J. - 1287
Martynov A. - 754
Mascaro J. - 402
Maseyk K. - 1179
Mason E.G. - 2763
Mason R.P. - 1420
Massa Ch. - 329
Masse G. - 384
Massonnet F. - 383
Mastepanov M. - 1195, 1207
Matarese A.C. - 896
Matsumoto K. - 1280
Matsuno K. - 739
Matsuoka N. - 449
Mattingsdal R. - 441
Matveev A. - 377
Matveyeva N. - 1196
Mauro I. - 2949
Mavon Ch. - 329
Maximov T.C. - 1271
May J.L. - 667, 674
Mayerhofer W. - 1204
Mayo-Bruinsma L. - 1205
Mazova R. - 393
McCalley C.K. - 1165, 1190
Mccarroll D. - 178
Mcclymont E. - 1155
McConnell J.R. - 95
McDermid G.J. - 314, 659
McDonald J. - 362
McDonald R.S. - 924
McEwen D.C. - 327, 1196
McFarland J.M. - 639
McFarland J.W. - 618
McGinnis D.F. - 322, 1283
McGrath D. - 351
McGuire A.D. - 399
McKay G. - 996
McKie B.G. - 1249
McLaren J.R. - 676
McLaughlin M.R. - 1272
McLennan D. - 93
McNamara J. - 317, 378, 1418
McNamara J.P. - 121
McNicholl D.G. - 891
McNown R.W. - 643
McTigue N.D. - 1277
Medeiros A.S. - 1756
Meents M.J. - 649
Mei M.J. - 92
Meier W. - 451
Meijer T. - 935
Meixell B.W. - 663
Melnichuk E.B. - 440
Meltofte H. - 1181
Menden-Deuer S. - 1274
Menemenlis D. - 386
Menyushina I. - 910
Mercado-Díaz J.A. - 667
Merican F.M.M.S. - 647
Merzouk A. - 632
Meshcherskaya A.V. - 1427
Metcalfe D.B. - 672, 1176, 1197, 2759
Meyer C.R. - 367
Meyer H. - 650
Meyers A.J. - 431
Meyers Ph. - 1172
Mi Y. - 1271
Michalczyk Ł. - 745
Michalová Z. - 135
Michalsen K. - 892
Michel Ch. - 1417
Michelsen A. - 667, 682, 1181, 1186, 1194, 1202, 1211
Mida P. - 140

Middelboe M. - 1282
Mienert J. - 441
Migała K. - 59
Migon Ch. - 1425
Mikhnevich J. - 910
Mikkelsen A.B. - 107
Miles M.W. - 1267
Miles V. - 198
Millard K. - 97
Miller A.W. - 1951
Miller Ch.E. - 1191
Miller J.B. - 1191
Miller N.B. - 211
Miller P.A. - 399, 660
Millet L. - 329
Milner A.M. - 360, 1251
Min F. - 1421
Mino Yo. - 1280
Minsley B.J. - 438
Mioduszewski J.R. - 110
Misra D. - 1752
Misund O.A. - 48
Moen J. - 2760
Mohn W.W. - 1188
Moholdt G. - 87, 88
Molau U. – 667
Møller A.K. - 102
Molnar F. - 998
Mondav Rh. - 1190
Mongrain J. - 1747
Montiel F. - 394
Montluçon D.B. - 1170
Montpetit B. - 353
Mooney C.R. - 997
Moore C.M. - 1279
Moore Ch.W. - 1437
Moore J.C. - 369
Moquin P.A. - 370
Morello L. - 371
Morison F. - 1274
Morozov E.G. - 406
Morrissey R.C. - 135
Morse P.D. - 372, 456
Mortensen Ch.E. - 1187, 1196
Mortensen L. - 1438
Mortensen L.E. - 2808
Morth C.-M. - 1172
Mosbacher J.B. - 1181
Moses J. - 2949
Mottram R.H. - 401
Mountain M.E. - 1191
Moustafa S.E. - 341
Muckenhuber S. - 373, 376
Mudianta I.W. - 754
Mueller D.R. - 340
Mundy C.J. - 1281
Muresan I.S. - 137
Murphy J.R. - 431
Murphy R.W. - 944
Murraya J. - 1192
Murrell J.C. - 1263
Murzin I.S. - 2635
Murzina S.A. - 918
Musiani M. - 907
Mussells O. - 374
Muthanna T.M. - 2279
Myers-Smith I.H. - 644, 1196
Myneni R.B. - 212
Mysterud A. - 2808
Nagarajan S. - 113
Naidu S. - 1752
Najimudin N. - 647
Nakamura T. - 182
Nanova O. - 925
Narozhniy Y.K. - 1196
Nash R.D.M. - 2825
Natali S.M. - 661, 1199
Navarro F. - 88
Näsholm T. - 678, 1176
Neckel N. - 116
Nedelec P. - 1311
Nekhaev I.O. - 752
Nelson F.E. - 513
Nelson P.R. - 669
Nemani R.R. - 212
Nemova N.N. - 918
Neumann Th.A. - 90, 336
Neves R.C. - 1255
Newberry R.J. - 1755
Newman Th. - 109
Nguyen A.T. - 386
Nichols J.E. - 1157
Nicklen E.F. - 670
Nicolai Ch.A. - 936
Nielsen M.H. - 107
Nielsen N.H. - 940
Nielsen T.G. - 746
Niemimaa J. - 910, 914
Nienow P.W. - 103, 132
Nigro D. - 313
Niiranen T. - 998
Nikitina D. - 396
Nikolaev A.N. - 637
Nikolaev E. - 442
Nilsson Ch. - 683
Nishino Sh. - 342
Nissinen R.M. - 662
Nitze I. - 313, 637
Noël B. - 134
Nolin A.W. - 130
Noone D. - 211
Noormets R. - 106

Nordam T. - 1422
Nordenhem H. - 2763
Nordlander G. - 2763
Norén K. - 903, 910, 914
Norris A.J. - 2822
Northington R.M. - 657, 1270
Nöthig E.-M. - 1276
Novigatsky A.N. - 406
Novoselov A. - 1952
Novoselova I. - 1952
Nusbaum Ch. - 618
Nuth Ch. - 88, 138
Nykanen V. - 998
Nyland K.E. - 513
Nymand J. - 749
O'Regan M. - 106
O'Neill H.B. - 443
Oberbauer S.F. - 674
Obrist D. - 1437
Oechel W.C. - 1209, 1210
Ogden A.E. - 63
Ohata T. - 27
Ohlund G. - 912
Olesen B. - 632
Olesen P. - 1438
Ollila T. - 910, 914
Olofsson J. - 635, 741, 927, 1164, 1168
Olsen E. - 1666, 2808
Olsen M.S. - 430, 451
Olson Ch.L. - 1437
Olson K. - 639
Olsson H. - 629, 1196
Omar A.M. - 397
Ona E. - 892
Onstott T.C. - 431
Oommen Th. - 1752
Oren R. - 678, 1176
Orlov A. - 512
Orlov M.V. - 202
Orsolini Y. - 104
Ortego J. - 907
Osborn A.M. - 1253
Oshima K. - 342
Osman M. - 119
Ospina D. - 1667
Ostafin K. – 142
Østby T.I. - 101
Osterberg E. - 129
Ouellet J.-P. - 928
Overeem I. - 99
Overland J.E. - 200, 451
Overstreet B.T. - 341
Ovsyanikov N. - 910
Owen M.A. - 913
Paden J. - 109
Paden J.D. - 133
Pagano A.M. - 913
Palmer M.J. - 362, 437
Palmroth S. - 678
Paltser I.S. - 740
Panchen Z. - 664
Panzeca C. - 1289
Pape R. - 2807
Paquin J.-Ph. - 368
Paré D. - 1173, 2761
Paris J.-D. - 1311
Park J.-Y. - 180
Parker K.L. - 907
Parker S.M. - 1265
Parmentier F.-J.W. - 399, 686, 1158, 1207, 1271
Pasanen L. - 2764
Pasher J. - 97
Pastick N.J. - 438
Pastukhov A.V. - 440
Pathak V. - 1947
Patil V.P. - 663
Patton H. - 441
Paul F. - 94, 126
Pautov Yu. - 2010
Payer D.C. - 1175
Payne A.J. - 103
Paytan A. - 1192
Peacock E. - 913
Pearce T. - 2254, 2255, 2949
Pearson R.G. - 673
Pec G.J. - 634
Pecnerova P. - 935
Pedersen Å.Ø. - 933
Pedersen Ch.A. - 214
Pedersen S.H. - 93, 684
Pelaudeix C. - 1753
Pellissier L. - 907
Peng Ch. - 617
Pengerud A. - 511
Peralta-Tapia A. - 344
Perego M. - 103
Perminova I.V. - 442
Persson J. - 931
Persson P.O.G. - 211
Pestryakova L.A. - 637
Peteet D.M. - 1157
Peter M. - 452
Peters J.F. - 1756
Peterson J.E. - 118
Petoukhov V. - 203
Petri S. - 203
Petrick S. - 184
Petrov I.A. - 655
Petrushina M.N. - 139
Pettersson R. - 88
Petty A.A. - 319
Pfeiffer E.-M. - 446

Pfiffner S.M. - 431
Phelps T.J. - 431
Phillips S.J. - 673
Phoenix G.K. - 507, 1156, 1210, 1427
Piao S.L. - 212
Piasecki J. - 59
Picton B. - 754
Pienitz R. - 378, 760
Pinegina T.K. - 323
Pinzon J.E. - 212
Piontek J. - 1276
Pirk N. - 1207
Pistone K. - 201
Pitcher L. - 107
Pitcher L.H. - 341
Pla-Resina J.A. - 375
Planas D. - 1287
Plaza-Faverola A. - 441
Podgorski D.C. - 442, 1273
Pohjola V.A. - 123, 1196
Poirier A. - 1425
Pokrovskaya L. - 910
Pokrovsky I. - 910
Polashenski Ch. - 192
Pollard W. - 1193
Pollard W.H. - 432
Polyakov I. - 187
Pomerleau C. - 382
Pomeroy J. - 1427
Pomeroy J.W. - 181
Ponomarev V.I. - 1519
Pope A. - 66
Popova L.F. - 509
Popovic P. - 379
Portabella M. - 375
Poryadina L.N. - 680
Posch M. - 1414
Pospelov I.N. - 202
Pospelova E.B. - 202
Post E. - 675
Post S. - 911
Potapov G.S. - 753
Potapova M. - 396
Poto M. - 2256
Potravny I. - 1952
Power M. - 891
Prach K. - 654
Pradel R. - 934
Prakash A. - 1752
Prasad S. - 499
Pratte S. - 1431
Price J.S. - 191
Price L.W. - 645, 1196
Price S.F. - 103
Prilutskaya N.S. - 509
Probatova N.S. - 668
Prowse T. - 317, 378, 430, 436, 451, 1417, 1418
Prôa M. - 925
Prugh L.R. - 130
Punegov V. - 677
Qiu Y. - 93
Qulaut G.Q. - 919
Raab T.K. - 1161
Rachel D. - 1255
Raczko E. - 651
Radionov V. - 139, 1427
Rae J.G.L. - 190
Rafizadeh M. - 346
Ragazzola F. - 326
Rahbek-Clemmensen J. - 60
Rahman M.M. - 314
Rahmstorf S. - 203
Rainville L. - 338
Ramanathan V. - 201
Randall M. - 634
Randriamampianina R. - 346
Ranson K.J. - 655
Rasmus S. - 114, 195
Rasmussen M. - 940
Rassadin A. - 393
Rasse D.P. - 511
Rastetter E.B. - 1171
Rastner Ph. - 126
Rauhala A. - 2382
Raundrup K. - 749, 1181
Raup B. - 125
Rauset G.R. - 931
Raut J.-Ch. - 1424
Rautio A. - 1427
Rautio M. - 1250
Rawat S.R. - 501
Ray J.L. - 1260
Raymond P.A. - 1261
Razuvaev V.N. - 139
Ready E. - 2009
Reed A. - 939
Reed E.T. - 939
Reed M. - 332, 1422, 1430
Reerink Th.J. - 124
Reeves Eyre J.E.J. - 204
Rehdanz K. - 184
Reiersen L.O. - 430, 451
Reijmer C.H. - 101, 395
Reimer N. - 1432
Reinds G.J. - 1414
Reist J.D. - 451, 891, 1417
Rémy F. - 330
Ren H. - 1433
Reneerkens J. - 1181
Renner A.H.H. - 390
Rennermalm A.K. – 110, 341
Repina I. - 318

Repkina T. - 396
Reuss-Schmidt K. - 1210
Reyer Ch.P.O. - 631
Rezvanbehbahani S. - 113
Ribeiro S. - 384
Rich V.I. - 1165, 1190
Richier S. - 1279
Richter A. - 650, 2823
Richter-Menge J. - 109
Ricker R. - 315
Ridley J.K. - 190
Ridout A.L. - 319
Riemann-Campe K. - 184, 346
Rigét F.F. - 1187, 1196
Riihelä A. - 206
Riis T. - 360
Rikardsen A.H. - 941
Riley W.J. - 439
Rinnan Å. - 682
Rinnan R. - 682, 1194
Rinne K.T. - 681
Rioux M.-J. - 943
Rius D. - 329
Rivkin R.B. - 1292
Rivkina E. - 435
Rizman-Idid M. - 500
Ro-Poulsen H. - 682
Robert D. - 905
Robertson F. - 929
Robertson I. - 178
Robinson A. - 111, 131
Robinson D. - 110
Robinson D.A. - 139, 1427
Rocha A. - 741
Rode K.D. - 913
Rodewald A.D. - 937
Rodnikova A.Y. - 910, 914, 933
Rodrigues J. - 632
Rodríguez P. - 1288, 1290
Røed K.H. - 907
Roelandt C. - 1180
Rogers A.W. - 431
Rognerud S. - 1434
Roiger A. - 1424
Roland C.A. - 670
Roland Th.P. - 1214
Rolph R. - 180
Romanov P. - 139
Roncero J.M. - 53
Ronkainen T. - 1155
Ronson A. - 1205
Rosenberg B. - 891
Roslin T. - 1181
Rosqvist G.N. - 93
Ross L.C. - 2808
Rossi P.M. - 2382
Roth J.D. - 910, 924
Rousk K. - 1202
Rouvinskaya E. - 2115
Rowlett R.A. - 929
Roy A. - 122
Rozhin I.I. - 2634
Rönkö O. - 64
Ruban A.S. - 337
Rudolf B. - 200
Rudy A.C.A. - 100
Ruess R.W. - 618, 639
Ruiz G.M. - 1951
Ruiz-Halpern S. - 1282
Rundqvist S. - 685, 1196
Rusalimova O. - 650
Ruthrauff D.R. - 663
Rutter N. - 120
Rutting T. - 1204
Ryabukhin A.S. - 756, 757
Ryan-Keogh T. - 1279
Ryser C. - 336
Rysgaard S. - 322, 384, 399, 1158, 1281, 1282, 1283
Saadatnejad B. - 188
Saarunya G.S. - 431
Sabard B. - 910
Saberi N. - 122
Sachs T. - 1158
Sacks B.N. - 919
Saino T. - 1280
Saito H. - 754
Sakakibara D. - 108
Saleska S.R. - 1165, 1190
Salifu F. - 504
Salnikova P.A. - 1953
Salonen S. - 1155
Salyuk A.N. - 337
Samelius G. - 910, 932
Samoylenko P.Yu. - 61
Samoylov A.S. - 1518
Sanchez N. - 1255
Sandaa R.-A. - 1260
Sandells M. – 120
Sandø A.B. - 318
Sandstrom A. - 685, 1196
Sandstrom P. - 2765
Sandulli R. - 1255
Sandven S. - 373, 376
Sannel A.B.K. - 445
Santos M.J. – 1210
Sañudo-Wilhelmy S.A. - 1289
Saramito P. - 352
Saros J.E. - 657
Sarrazin J. - 1255
Sasaoka K. - 1280
Sass B. - 88

Sato A. - 93
Saunders D. - 62
Saurer M. - 681
Savarino J. - 1428
Savela H. - 93
Savinov I.A. - 671
Sawiński T. - 59
Sayler G.S. - 431
Scanlon B.S. - 941
Schaaf C.B. – 214
Schädel Ch. - 1186
Schartup A.T. - 1420
Schauer A.J. - 1428
Schauer J.J. - 1433
Schauer U. - 387
Scheffel H.-A. - 392
Schellenberger Th. - 94, 136
Schellnhuber H.J. - 203
Schenk A.F. - 113
Schibalski A. - 648
Schimel J.P. - 676
Schindler D.E. - 361, 1284
Schirrmeister L. - 446, 452
Schlager H. - 1424
Schmidt J.H. - 670
Schmidt M. - 63
Schmidt N.M. - 665, 675, 684, 689, 743, 910, 1174, 1181, 1200, 1427
Schmutz J.A. - 1275
Schnecker J. - 1204
Schneebeli M. - 93
Schollaen K. - 448
Schoning K. - 183
Schroder Ch. - 1432
Schroeder D.M. - 133
Schröder B. - 648
Schröder D. - 389
Schrödl M. - 754
Schuh C. - 510
Schuler Th.V. - 101
Schuur E.A.G. - 1186, 1199
Schwamborn G. - 452
Schwind H. - 184
Schyberg H. - 346
Screen J.A. - 207
Scullion J. - 640
Seddik H. - 108
Sedinger J.S. - 936
Seehaus Th. - 88
Seekell D.A. - 1290
Seguinot J. - 108
Seibt U. - 1179
Seidenkrantz M.-S. - 384
Seitz A.C. - 941
Sejr M.K. - 384, 401, 1158, 1174, 1200, 1282
Selyanina S. - 512
Semenov M.E. - 2634
Semenov V.A. - 208
Semenova M.P. - 1518
Semiletov I.P. - 337, 391, 433, 1170
Senner N.R. - 937
Seppä H. - 2764
Serov P. - 441
Serra N. - 385
Serreze M.C. - 125, 1427
Sevestre H. - 380
Sformo T. - 755
Shakhova N. - 391
Shakhova N.E. - 337
Shamrikova E. - 677
Shandala N.K. - 1518
Shannon S.R. - 103
Shao S. - 1258
Sharapova A.A. - 1954
Sharp M. - 451, 1417
Sharp M.J. - 127
Shaver G.R. - 676, 1171
Sheehan M. - 53
Sheffield G. - 755
Sheng Yo. - 341
Sherwood J.H. - 191
Shevchenko V.P. - 1427
Shi Y.X. - 364
Shigeyama W. - 115
Shiklomanov A.I. - 1427
Shiklomanov A.N. - 440
Shiklomanov N.I. - 440, 513
Shindell D. - 139
Shirley J. - 2255
Shivaji S. - 499
Shlapeko E. - 64
Shmakin A.B. - 139, 1427
Shmelev D. - 435
Shugart H.H. - 625
Shupe M.D. - 211
Siciliano S.D. - 1162
Siegert M.J. - 133, 348
Siegien-Iwaniuk K. - 1518
Siegwolf R.T.W. - 681
Siferd J.R. - 392
Sigsgaard Ch. - 333, 1186
Siitonen S. - 750
Silyakova A. - 1260
Simakov A.V. - 1518
Simard S.W. - 634, 1188
Simonsen S.B. - 89, 113
Simpson M.J. - 362
Singh Sh.M. - 499
Sipko T. - 907
Sittler B. - 743, 910
Sjögersten S. - 1168
Skjelkvale B.L. – 1434

Skjæraasen J.E. - 2825
Skobtsova K. - 512
Skold P. - 1427
Skonhoft A. - 2808
Skov H. - 102
Skov K. - 333, 401, 1207
Skov P.V. - 895
Skytta P. - 998
Slagstad D. - 1422
Slater D.A. - 132
Slevan-Tremblay G. - 904
Sloan V.L. - 1156, 1210
Sluzhenikin S.F. - 994
Smedsrud L.H. - 318, 345
Smeets C.J.P.P. - 103
Smirnov A. - 318
Smit B. - 2254
Smith B. - 660
Smith C.D. - 181
Smith G.M. - 1518
Smith L.C. - 341, 402, 1955
Smith T. - 2254
Smits A.P. - 1284
Smol J.P. - 362
Smultea M.A. - 929
Smykla J. - 647
Sneve M.K. - 1518
Snyder P.K. - 209
Sochneva E.N. - 1668
Soerensen A.L. - 1420
Sofen E.D. - 1428
Soininen E.M. - 741, 926
Sokolov A. - 93
Sokolov A.A. - 902, 910, 914, 933
Sokolova I. - 512
Sokolova N.A. - 902, 910, 914
Sokolova S. - 759
Sokratov S.A. - 93, 139
Solbø S. - 214
Sole A. - 348
Sole A.J. - 103
Solhaug K.A. - 679
Solheim I. - 450
Solomon S. - 1421
Sommerkorn M. - 1156
Sonesson M. - 1135
Sonke J.E. - 1437
Sonntag J.G. - 90
Sonyushkin A. - 96
Sørensen L.L. - 399
Sørensen M.V. – 1255
Sorensen P.L. – 1202
Sørensen S.J. - 102
Sorokin A.A. - 1426
Souchay G. - 934
Soudzilovskaia N.A. - 1182
Soulsby Ch. - 121
Spall M.A - 365
Sparrow K.J. - 1192
Speed J.D.M. - 2808
Spencer R.G.M. - 435, 442, 1273
Sperling M. - 1276
Spindelbck J. - 1260
Spitsyn V.M. - 753, 759
Spivak E.A. - 337
Sponseller R.A. - 1423
Sprague D.D. - 1435
Spreen G. - 386
Springer A.M. - 1285
Squire V.A. - 394
Stackhouse B.T. - 431
Stammer D. - 385
Stanford J.A. - 921
Stangl Z. - 1176
Stark S. - 1164, 1168
Statham M.J. - 919
Staun J. - 65
Stearns L.A. - 137
Stec D. - 745
Steffen K. - 211
Steffensen J.F. - 895
Steger Ch.R. - 395
Steig E.J. - 1428
Steinheim G. - 2808
Steneck R.S. - 326
Stenseth N.Ch. - 2823
Stepan L. - 402
Stepanov N.V. - 668
Stephenson E. - 2949
Stephenson S.R. - 1955
Sterin A. - 104
Stern G.A. - 382
Stern H.L. - 382, 940
Stevens M.T. - 626
Stewart K.J. - 1162
Stewart L. - 1181
Stickney A.A. - 910, 914
Stiegler Ch. - 210
Stien A. - 688, 900
Stimmelmayr R. - 755
Stivrins N. - 2764
Stone D.B. - 1755
Stone R.P. - 1272
Storvold R. - 214
Strack M. - 314
Strand L.T. - 511
Straneo F. - 141, 356
Strauss J. - 446
Streletskiy D.A. - 513
Stroeve J.C. - 110, 212, 345
Ström L. - 1211
Strozzi T. - 94, 126, 136

Stubbins A. - 1273
Studinger M. - 90
Stuefer S.L. - 381
Sturm M. - 1427
Subke J.-A. - 2759
Suckow F. - 631
Sudakov I. - 398
Sugiyama Sh. - 108
Sullivan P.F. - 638, 643
Sunderland E.M. - 1420
Sundqvist M.K. - 666
Sushchik N.N. - 335
Suydam R.S. - 755
Sveinbjörnsson B. - 638, 643
Svenning J.-Ch. - 665
Svenning M.M. - 1189
Svensson B.M. - 630
Svensson J. - 2765
Svoboda M. - 135
Swart N.C. - 1436
Sweeney C. - 1191
Swift D.A. - 348
Swift R.J. - 937
Swindles G.T. - 1214
Swingley Ch.S. - 669
Sykes M.T. - 1184
Sysoev M. - 2116
Szal M. - 1214
Szor G. - 919
Szymczak-Żyła M. – 1269
Sæther B.-E. - 900
Tadonleke R.D. - 1287
Takeda H. - 342
Talalay P.G. - 2116
Talbot S.L. - 1175
Tallberg P. - 384
Tam B. - 938
Tamstorf M.P. - 1186, 1187, 1196
Tan J. - 1433
Tan X. - 504
Tandon N.F. - 383
Tarvainen L. - 678
Tasiemski A. - 1255
Taskjelle T. - 199
Taylor D.L. - 618, 639
Te Beest M. - 741
Tedesco M. - 110, 192, 341
Tedstone A.J. - 98
Tegner Ch. - 995
Teien H.-Ch. - 1429
Tereshenko O. - 512
Terzago S. - 93
Tesi T. - 433
Tetzlaff D. - 121
Tfaily M.M. - 1165
Therrien J.-F. - 930
Thibodeau B. - 1425
Thierry A.-M. - 910
Thingstad T.F. - 1260
Thomas J.L. - 1424
Thompson A.F. - 365
Thompson D.B.A. - 2808
Thompson D.K. - 191
Thompson J.R. - 1956
Thorhallsdottir A.G. - 2808
Thorne R. - 407
Thorseth I. - 397
Thyrhaug R. - 1260
Tian Ch. - 205
Tian-Kunze X. - 315
Tiirola M. - 1159
Tiiva P. - 682
Tikhova V.D. - 503
Timmermans M.-L. - 400
Tirsgaard B. - 895
Tjernström M. - 193
Tkachenko B.I. - 1669
Todd A.D. - 190
Tolomeev A.P. - 335
Tombre I.M. - 909, 916
Tømmervik H. - 212, 651, 927
Tomsich C.S. - 1755
Tonami A. - 67
Toomey L. - 1255
Toose P. - 122, 354
Topp-Jørgensen E. - 1174, 1200
Topper B. - 1260
Tor-Ngern P. - 678
Torp M. - 1164
Torvinen E. - 313
Townsend-Small A. - 325
Trammell J. - 1134
Tran A.Ph. - 514
Tranter M. - 98
Treat C.C. - 1208
Treitz P.M. - 100
Tremblay F. - 652
Tremblay J.-É. - 628
Tremblay M. - 2255
Treu R. - 634
Troell M. – 2824
Trøjelsgaard K. - 675
Troy T.J. - 213
Tsamados M. - 319, 389
Tschudi M. - 109
Tseshkovskaya Ye.A. - 1413
Tsuji L. - 938
Tuccella P. - 1424
Tucker C.J. - 212
Tugaryov A. - 393
Tuittila E.-S. - 1155
Tulaczyk S. - 1192

Tulaczyk S.M. - 117
Tuomela A. - 2382
Tuovinen M. - 178
Turiel A. - 375
Turner G. - 322
Turner T.E. - 1214
Tveita A.T. - 1189
Tveraa T. - 899
Tweedie C.E. - 674, 1163, 1196, 1209
Tyson G.W. - 1190
Tziperman E. - 186
Uddling J. - 687
Uiba V.V. - 1518
Ukita J. - 182
Ullmann T. - 97
Ulrich C. - 118
Umekwe P. - 1747
Unnsteinsdóttir E.R. - 910
Unsworth M.J. - 1947
Urbanowicz Ch. - 1212
Urich T. - 1189
Utting N. - 454
Uxa T. - 140
Vadakkepuliyambatta S. - 441
Väisänen M. – 1168, 1213
Vakkari V. - 2764
Vallack H.W. - 2759
Van Angelen J.H. - 113
Van As D. - 107, 128, 210
Van Bodegom P.M. - 686
Van Bogaert R. - 1196
Van de Berg W.J. - 134
Van de Kerk M. - 130
Van de Wal R.S.W. - 103, 124
Van de Weg M.J. - 676
Van den Broeke M.R. - 103, 113, 134, 137, 395
Van der Loeff M.R. - 337
Van der Veen C.J. - 113
Van der Wal R. - 688
Van Dijken B. - 63
Van Dongen B.E. - 1170
Van Elsas J.D. - 662
Van Geest G. - 909
Van Hal J.R. - 686
Van Huissteden J. - 1158, 1271
Van Logtestijn R.S.P. - 623, 686, 1182
Van Pelt W.J.J. - 380
Van Soest D. - 2823
Van Vliet G.B. - 1285
Vandecrux B. - 89
Vane C.H. - 396
Vanreusel A. - 1255
Vaňková I. - 403
Vaque D. - 1291
Varpe Ø. - 758
Vasander H. - 2764
Vasilevich R.S. - 503
Velyaev O.A. - 751
Venema R. - 1134
Verbyla D. - 130
Veremeeva A. - 435
Vermaire J.C. - 1435
Verrot L. - 515
Veselov A.E. - 918
Viehberg F.A. - 760
Vikhamar-Schuler D. - 93
Villarreal S. - 1196
Vinarski M.V. - 740
Vincent W.F. - 317, 340, 377, 378, 451, 1256, 1268, 1417, 1418
Virginia R.A. - 1212
Vishnivetskaya T.A. - 431
Vissault S. - 628
Vlasova A.A. - 753
Von Appen W.-J. - 387
Von Duyke A.L. - 755
Vonk J.E. - 433, 1158, 1170
Voosen P. - 455
Voronin E.A. - 1668
Vrazhkin A.N. - 404
Vuglinsky V. - 317, 378, 1418
Vylegzhanin A.N. - 51, 66
Wacker L. - 1170
Wacker S. - 189
Wadhams P. - 179, 405, 1430
Wagner B. - 1169
Wagner D. - 1193
Wagner-Cremer F. - 183
Wahr J. - 137
Wainwright H.M. - 118
Wake L. - 120
Wakita M. - 1280
Walker D.A. - 399
Walker W.S. - 435
Wallenius T.H. - 2764
Wallenstein M.D. - 1201
Wallén J. - 903
Wallin G. - 687
Walsh J.E. - 200, 451
Waltari E. - 1175
Wan Omar W.M. - 647
Wang H. - 97
Wang R. - 2116
Wang W. - 617
Wang Zh. - 214, 1170
Ward D.H. - 663, 936
Wardle D.A. - 666, 1197, 1215
Warren S. - 139
Wassmann P. - 179, 1136, 1291
Watanabe Sh. - 1280
Watanabe T. - 449
Waterhouse A. - 640

Watson E.J. - 1214
Way R.G. - 127
Weaver A.J. - 1436
Webb E.E. - 1199
Webber P.J. - 1163, 1196
Weber J.-F.F. - 500
Weber J.E.H. - 339
Weber-Bruya E. - 396
Webster C.N. - 1254
Webster M.A. - 109
Weckstrom J. - 750
Weckstrom K. - 384
Weckworth B.V. - 907
Wegeberg S. - 632
Wegmann M. - 104
Wehr R.A. - 1190
Weidmann Y. - 108
Weikusat Ch. - 115
Weikusat I. - 115
Weinzierl B. - 1424
Weiss J. - 352
Welker J.M. - 674, 1179
Welsch A. - 1438
Werner P.C. - 631
Werner R.A. - 681
Wesche S.D. - 1137, 1756
Westergaard-Nielsen A. - 99, 684, 689, 749
Westermann S. - 445, 450, 452
Westlake M. - 2255
Wetterich S. - 446
Wexler L. - 2949
Weydmann A. - 1133
Weyhenmeyer G.A. - 317, 378, 1418
Whalen S.C. - 1270
Wheeler H.C. - 665
White K.S. - 894
White L. - 97
White P.A. - 910, 1419
Whiteman J.P. - 942
Whitman M.S. - 313
Whitmore B. - 129
Whyte L. - 431
Wichorowski M. - 1254
Widhalm B. - 497
Wieczorek M. - 637
Wienerroither R.M. - 899
Wiesmann A. - 94
Wiig Ø. - 915
Wilce R.T. - 632
Wild B. - 1204
Wilkinson J.P. - 1430
Williams Ch.N. - 133, 348
Williams D.E. - 431
Williams G. - 89
Williams J.H. - 916
Williams P. - 1134
Williams T.M. - 913
Williamson Ch.J. - 98
Williamson S. - 93
Willox A.C. - 2949
Wilmking M. - 135
Wilson N. - 141
Wilson P. - 68
Winsborrow M. - 441
Winters A. - 640
Wirta H.K. - 1181
Witmer F. - 1134
Wofsy S.C. - 1191
Wolbach S. - 319
Wold A. - 1254
Wolfe S.A. - 372, 456
Wong P.B.Y. - 944
Woo M.-K. - 407, 1427
Wood E.F. - 1427
Wood J.R. - 2279
Wood P. - 1756
Woodcroft B.J. - 1190
Woodley E. - 1169
Wookey Ph.A. - 1156
Woollett J. - 656
Wrona F.J. - 370
Wu J. - 316
Wu P. - 187
Wylie B.K. - 438
Xiao C. - 1433
Xie A. - 1433
Xu L. - 212
Xu X. - 1179
Yakibyu N.V. - 49
Yamaguchi A. - 739
Yamazaki K. - 182
Yan E.-R. - 504
Yan G. - 636
Yang D. - 139
Yang H. - 1956
Yang J.-W. - 453
Yang K. - 341
Yang Sh. - 124
Yang X. - 2636
Yang Zh. - 1184
Yannic G. - 907, 919
Yaroslavtseva N.V. - 442
Yavorskaya N.M. - 751
Ye Y. - 1258
Ylänne H. - 1168
Ylitalo G.M. - 1419
Yoccoz N.G. - 899, 901, 926
Yogabaanu U. - 500
Yoo K. - 506
Young K.L. - 392
Young O.R. - 51, 66, 69, 1664
Yu B. - 316

Yurkowski D.J. - 1266
Zagajewski B. - 651
Zakharova E. - 330
Zakhvatkina N. - 376
Zavarzina A. - 677
Zawierucha K. - 745
Zaytsev A. - 2115
Zekollari H. - 134
Zemtsov V.A. - 1196
Zeng X. - 204
Zeppilli D. - 1255
Zetterberg P. - 642
Zhang J. - 187, 346, 690
Zhang Q. - 124
Zhang R. - 345, 408
Zhang X. - 187
Zhang Y. - 1258, 1433
Zhao Ya. - 1258
Zheng T. - 92
Zherebker A. - 442
Zhou H. - 1258
Zhou X. - 617
Zhu Q. - 617
Zhu Z. - 212
Ziaja W. - 142
Zimin M. - 96
Zimov N. - 1203
Zimov S. - 1203
Zinger L. - 926
Ziółkowski D. - 651
Zlamal J.E. - 1161
Zojer G. - 53
Zolotukhin A.B. - 2635
Zona D. - 1209, 1210
Zou S. - 409
Zubriy N.Ya.A. - 753
Zuck C. - 313
Zufelt E. - 1206
Zuruck B. - 70
Zwinger Th. - 103
Zwolicki A. - 1254
Zyablikov D.V. - 1668

Географический указатель

Авачинская губа (Камчатский край) - 836, 837
Альберта, провинция (Канада) - 191, 314, 504, 634, 641, 649, 659, 1120, 1436, 1947, 2636
Аляска (США) - 118, 130, 313, 316, 325, 327, 351, 361, 381, 402, 426, 438, 453, 455, 502, 513, 514, 618, 619, 621, 622, 626, 636, 638, 639, 643, 660, 663, 669, 670, 673, 674, 676, 894, 898, 920, 921, 936, 937, 941, 1157, 1161, 1167, 1171, 1175, 1188, 1191, 1192, 1199, 1201, 1209, 1210, 1251, 1257, 1261, 1265, 1270, 1284, 1290, 1419, 1433, 1437, 1514, 1516, 1611, 1747, 1748, 1749, 1752, 1754, 1755, 2008, 2134, 2216, 2249
Аляска, залив - 351, 1289
Амур, река - 218, 229, 240
Амур, река (Хабаровский край) - 793
Амурская область - 527, 708, 709, 764, 774, 797, 798, 849, 850, 860, 868, 974, 1248, 1335, 1994, 2332, 2845
Анабар, река (Республика Саха (Якутия) - 864
Анадырь, город (Чукотский автономный округ) - 1857
Анадырь, река (Чукотский автономный округ) - 789
Апатиты, город (Мурманская область) - 152, 1295
Арктика - 1, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 13, 15, 16, 17, 19, 20, 21, 27, 28, 29, 31, 33, 34, 36, 38, 40, 41, 42, 44, 47, 50, 51, 52, 54, 55, 56, 57, 58, 60, 61, 62, 64, 65, 66, 67, 69, 70, 93, 94, 139, 143, 145, 148, 154, 155, 157, 158, 159, 160, 169, 173, 177, 179, 180, 184, 185, 186, 187, 188, 190, 193, 196, 200, 201, 203, 206, 207, 208, 209, 213, 216, 219, 225, 284, 317, 324, 346, 369, 371, 378, 399, 427, 430, 436, 451, 498, 503, 599, 667, 694, 741, 754, 903, 907, 910, 913, 942, 943, 953, 1011, 1064, 1099, 1123, 1126, 1127, 1128, 1130, 1133, 1134, 1136, 1138, 1158, 1163, 1183, 1196, 1207, 1253, 1298, 1302, 1303, 1306, 1316, 1337, 1341, 1350, 1361, 1387, 1416, 1417, 1418, 1421, 1422, 1424, 1427, 1432, 1438, 1441, 1445, 1446, 1449, 1459, 1461, 1462, 1474, 1480, 1489, 1493, 1496, 1500, 1502, 1509, 1511, 1512, 1522, 1525, 1526, 1530, 1531, 1532, 1541, 1542, 1544, 1545, 1546, 1554, 1555, 1558, 1560, 1562, 1564, 1567, 1570, 1579, 1582, 1583, 1590, 1596, 1602, 1604, 1608, 1613, 1614, 1615, 1616, 1618, 1625, 1627, 1631, 1636, 1637, 1641, 1647, 1648, 1649, 1650, 1661, 1662, 1663, 1664, 1669, 1671, 1672, 1674, 1676, 1680, 1685, 1697, 1709, 1720, 1724, 1742, 1743, 1744, 1762, 1764, 1765, 1766, 1768, 1774, 1775, 1776, 1777, 1781, 1782, 1785, 1787, 1789, 1801, 1803, 1810, 1812, 1813, 1815, 1823, 1829,

1836, 1839, 1841, 1844, 1850, 1852, 1853, 1855, 1856, 1858, 1859, 1860, 1863, 1866, 1869, 1873, 1874, 1876, 1881, 1886, 1887, 1890, 1895, 1898, 1899, 1903, 1904, 1906, 1907, 1909, 1912, 1915, 1916, 1922, 1925, 1930, 1931, 1938, 1939, 1940, 1946, 1948, 1955, 1956, 1968, 1984, 1985, 1998, 2014, 2016, 2018, 2022, 2026, 2027, 2029, 2031, 2032, 2034, 2035, 2049, 2055, 2059, 2060, 2063, 2069, 2081, 2085, 2089, 2090, 2092, 2093, 2097, 2098, 2102, 2105, 2106, 2107, 2114, 2117, 2118, 2120, 2122, 2123, 2138, 2139, 2144, 2145, 2150, 2153, 2154, 2157, 2161, 2163, 2168, 2169, 2179, 2183, 2186, 2187, 2205, 2206, 2211, 2220, 2222, 2223, 2226, 2230, 2231, 2239, 2244, 2254, 2255, 2256, 2269, 2300, 2319, 2320, 2382, 2461, 2622, 2635, 2687, 2824, 2846, 2848, 2851, 2856, 2863, 2869, 2872, 2884, 2890, 2892, 2894, 2898, 2912, 2914, 2917, 2922, 2928, 2949, 2950

Архангельск, город - 156, 761, 762, 767, 1325, 2849, 2874, 2923

Архангельская область - 32, 45, 79, 167, 233, 241, 266, 274, 301, 496, 509, 512, 524, 547, 550, 556, 560, 567, 581, 584, 600, 604, 710, 725, 791, 840, 963, 968, 982, 983, 989, 990, 1121, 1220, 1221, 1226, 1233, 1246, 1312, 1321, 1332, 1368, 1377, 1393, 1536, 1628, 1796, 2121, 2303, 2378, 2672, 2679, 2736, 2741, 2744, 2751, 2797, 2833, 2835, 2842, 2943

Атлантический океан - 172, 244, 304, 758, 1274, 1279, 1702

Ачимовское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2624, 2633

Байкало-Амурская железнодорожная магистраль - 2052, 2284

Байкитская нефтегазоносная область (Красноярский край) - 1018

Бамское, месторождение (Амурская область) - 974

Баргузинский заповедник (Республика Бурятия) - 1147

Баренцево море - 146, 249, 252, 272, 359, 366, 406, 441, 529, 603, 715, 717, 723, 752, 815, 818, 879, 1010, 1046, 1048, 1063, 1217, 1219, 1229, 1232, 1389, 1703, 1750, 1757, 1758, 1759, 1843, 2818, 2821, 2825

Баффина, море - 915, 940, 1292

Безымянное, озеро (Республика Коми) - 1315

Белое море - 146, 236, 237, 308, 359, 396, 516, 546, 564, 712, 714, 722, 730, 737, 742, 778, 821, 847, 872, 879, 1216, 1234, 1236, 1240, 1243, 1294, 1320, 1332

Белоярский заказник (Республика Коми) - 734

Беринга, остров (Командорские острова) - 773

Берингия, национальный парк (Чукотский автономный округ) - 1473

Берингово море - 326, 404, 739, 748, 755, 785, 806, 824, 870, 874, 875, 896, 1241, 1285, 1359, 1761

Бованенковское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 1000, 2011, 2445, 2587

Богучанское водохранилище (Красноярский край) - 525, 1222

Большевик, остров (архипелаг Северная Земля) - 80

Большеземельская тундра (Европейский Север) - 421, 490, 671, 1152, 1362, 1367

Большой Юган, река (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 696

Бофорта, море - 334, 363, 755, 891, 896, 1433

Братск, город (Иркутская область) - 1354, 2710

Братское водохранилище (Иркутская область) - 1222

Британская Колумбия, провинция (Канада) - 997, 1119

Буор-Хая, залив (море Лаптевых) - 337

Буреинский заповедник (Хабаровский край) - 578, 763, 765, 769, 770, 1443

Бурятия, республика - 494, 495, 522, 532, 577, 971, 984, 988, 1147, 2338, 2723

Быстринское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1039

Важъелью, заказник (Республика Коми) - 2749

Вайгач, остров (Ненецкий автономный округ) - 509, 753, 1517

Ван-Еганское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2412, 2413

Ванино, поселок городского типа (Хабаровский край) - 1395

Ванкорское, месторождение (Красноярский край) - 1004, 2627

Варзуга, река (Мурманская область) - 845, 918

Ватинское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2567

Ватьеганское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2498, 2500, 2599, 2618

Вендюрское озеро (Республика Карелия) - 231, 238, 309

Верхнеамдермаельское, месторождение (Республика Коми) - 1098
Верхнесалымское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1050
Ветвистое, рудное поле (Магаданская область) - 967
Витимский рудный район (Республика Бурятия) - 984, 988
Витимское плоскогорье (Республика Бурятия) - 494
Воркута, город (Республика Коми) - 1552, 2202
Воркутинское, месторождение (Республика Коми) - 2353, 2381
Восточно-Каюмовское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2471, 2472
Восточно-Мессояхское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 2482, 2521, 2529, 2545, 2550
Восточно-Сургутское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2386, 2403, 2404
Вохтозеро, озеро (Республика Карелия) - 792, 854
Врангеля, остров (Чукотский автономный округ) - 887
Вуктыльское, месторождение (Республика Коми) - 1001, 2438, 2476
Вулканы Камчатки, природный парк (Камчатский край) - 1388
Выинтойское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1069
Вынгапуровское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 2566
Высота-181, месторождение (Республика Карелия) - 976
Горевское, месторождение (Красноярский край) - 987
Гренландия, остров (Дания) - 59, 68, 87, 89, 90, 91, 92, 95, 98, 99, 102, 103, 107, 108, 110, 111, 112, 113, 115, 116, 117, 119, 124, 128, 129, 131, 132, 133, 134, 135, 137, 141, 189, 192, 204, 210, 211, 214, 329, 336, 341, 349, 360, 367, 395, 627, 633, 657, 665, 675, 684, 689, 743, 749, 995, 1169, 1171, 1174, 1179, 1181, 1186, 1187, 1200, 1202, 1212, 1428, 1665, 1753, 2116, 2808
Гренландское море - 333, 382, 394, 397, 401, 746, 815, 872, 895, 2818
Грибное, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2502
Губкинское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 2388
Гудзонов залив - 353, 1425
Гудзонов пролив - 374
Гыданская губа (Карское море) - 1235
Гыданский полуостров (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 96, 223, 251, 839
Дальний Восток - 77, 104, 150, 164, 165, 232, 247, 585, 668, 691, 842, 961, 965, 970, 1102, 1170, 1245, 1309, 1342, 1343, 1363, 1374, 1376, 1442, 1447, 1520, 1523, 1550, 1553, 1557, 1559, 1568, 1581, 1591, 1593, 1594, 1599, 1601, 1620, 1643, 1644, 1645, 1646, 1652, 1658, 1670, 1677, 1699, 1714, 1734, 1769, 1784, 1795, 1798, 1802, 1816, 1826, 1827, 1842, 1861, 1880, 1896, 1897, 1902, 1936, 1997, 2085, 2129, 2130, 2139, 2142, 2146, 2162, 2166, 2188, 2237, 2240, 2257, 2299, 2302, 2359, 2668, 2727, 2729, 2813, 2893
Даниловское, месторождение (Иркутская область) - 2078
Дания - 59, 68, 87, 89, 90, 91, 92, 95, 98, 99, 102, 103, 107, 108, 110, 111, 112, 113, 115, 116, 117, 119, 124, 128, 129, 131, 132, 133, 134, 135, 137, 141, 189, 192, 204, 210, 211, 214, 329, 336, 341, 349, 360, 367, 395, 627, 633, 657, 665, 675, 684, 689, 743, 749, 995, 1169, 1171, 1174, 1179, 1181, 1186, 1187, 1200, 1202, 1212, 1428, 1665, 1753, 2116, 2808
Двинский залив (Белое море) - 1216, 1240, 1294, 1332
Денисовское, месторождение (Республика Саха (Якутия) - 2339
Джеймс, залив - 938
Диско, залив (Гренландское море) - 382, 746
Диско, остров - 627
Дружное, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2581
Енисей, река (Красноярский край) - 335, 1231
Енисейский кряж (Красноярский край) - 980, 992
Еты-Пуровское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 1112
Забайкальский край - 422, 783, 2261
Забайкальский национальный парк (Республика Бурятия) - 532
Западно-Аганское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2015
Западно-Лугинецкое, месторождение (Томская область) - 1026

Западно-Салымское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2522, 2523, 2524
Западно-Сибирская нефтегазоносная провинция - 1051, 1101, 1693, 1739
Западно-Сибирская плита - 1049
Западно-Сибирская равнина - 1383
Западно-Сибирский артезианский бассейн - 263, 283
Заполярное, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 1008, 1075
Зарница, месторождение (Республика Саха (Якутия) - 2365
Зейский заповедник (Амурская область) - 708, 709, 797, 850, 860, 1248
Земля Франца-Иосифа, острова (Архангельская область) - 32, 509
Икатский, хребет (Республика Бурятия) - 522
Илыч, река (Республика Коми) - 704
Имандра, озеро (Мурманская область) - 235
Имени В.Н. Виноградова, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2563
Имени М.В. Ломоносова, месторождение (Архангельская область) - 968, 2378
Имени Р. Требса, месторождение (Ненецкий автономный округ) - 2520
Имени Ю. Россихина, месторождение (Ненецкий автономный округ) - 2110
Имилорское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1090
Индигирская низменность (Республика Саха (Якутия) - 1271
Ирбычан, месторождение (Магаданская область) - 2343
Ирелляхское, месторождение (Республика Саха (Якутия) - 1116, 2634
Иркутская область - 285, 310, 614, 1015, 1016, 1055, 1070, 1140, 1142, 1151, 1222, 1296, 1297, 1317, 1324, 1354, 1439, 1589, 1635, 1651, 1804, 1910, 2078, 2140, 2466, 2525, 2710, 2747
Ирмингера, море - 368
Ирокиндинский рудный узел (Республика Бурятия) - 971
Иртыш, река (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 260
Камберленд, пролив - 1266
Каменное, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2397
Камчатка, полуостров (Камчатский край) - 77, 81, 286, 483, 620, 740, 808, 830, 844, 876, 925, 986, 1385, 2811
Камчатский край - 77, 81, 253, 286, 292, 323, 483, 561, 570, 571, 620, 728, 733, 740, 757, 773, 782, 788, 804, 808, 812, 813, 827, 828, 830, 836, 837, 844, 846, 866, 876, 883, 925, 973, 981, 986, 1017, 1338, 1385, 1388, 1426, 1600, 1675, 1959, 2003, 2103, 2124, 2133, 2165, 2189, 2379, 2647, 2651, 2672, 2702, 2712, 2715, 2726, 2728, 2811
Канада - 52, 56, 63, 97, 127, 130, 181, 191, 197, 218, 314, 332, 347, 354, 362, 364, 370, 372, 377, 392, 407, 431, 432, 437, 443, 447, 454, 455, 456, 504, 617, 624, 634, 636, 641, 644, 645, 649, 652, 656, 658, 659, 660, 664, 673, 690, 760, 904, 906, 908, 919, 922, 923, 924, 928, 932, 937, 938, 939, 943, 944, 993, 996, 997, 1119, 1120, 1137, 1166, 1173, 1177, 1178, 1180, 1185, 1193, 1205, 1206, 1275, 1287, 1414, 1420, 1431, 1435, 1436, 1515, 1551, 1751, 1756, 1947, 1950, 2009, 2134, 2254, 2255, 2636, 2761
Канадский Арктический Архипелаг - 100
Канадский Арктический архипелаг - 122, 125, 905, 930, 934, 935, 1162, 1256, 1266, 1268, 1281
Канда, губа (Белое море) - 236
Кандалакша, город (Мурманская область) - 1779
Кандалакшский залив (Белое море) - 546, 712, 714, 722, 778, 1234, 1236
Карелия, республика - 39, 230, 231, 238, 243, 245, 267, 268, 281, 291, 309, 458, 530, 542, 544, 551, 552, 553, 560, 562, 605, 711, 719, 768, 790, 792, 854, 877, 878, 960, 976, 993, 1143, 1218, 1313, 1349, 1411, 1483, 1494, 1561, 1585, 1660, 1725, 1790, 1969, 2000, 2141, 2158, 2364, 2654, 2666, 2693, 2701, 2706, 2738, 2812, 2819, 2832, 2864, 2885, 2909, 2911, 2941
Карское море - 146, 228, 249, 254, 282, 366, 529, 715, 723, 843, 879, 1235, 1244, 1311, 1429
Квебек, провинция (Канада) - 197, 377, 652, 928, 938, 1173, 1185, 1287, 1431, 2009, 2761
Кенозерский национальный парк (Архангельская область) - 550, 567, 791, 1233
Кереть, река (Республика Карелия) - 230, 281
Кетско-Томская равнина (Западная Сибирь) - 1409
Кечимовское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2632
Кивач, заповедник (Республика Карелия) - 711
Киндо, полуостров (Республика Карелия) - 551

Киринское, месторождение (Охотское море) - 2436, 2511, 2582, 2614
Ковдорское, месторождение (Мурманская область) - 2336, 2337, 2377
Ковыктинское, месторождение (Иркутская область) - 1439
Когалымский нефтегазоносный район (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1688
Кодар, хребет (Забайкальский край) - 783
Кодьяк, остров (Аляска (США) - 921
Колыма, река (Магаданская область) – 882, 1273
Колымская низменность (Республика Саха (Якутия) - 464, 479
Кольский полуостров (Мурманская область) - 144, 563, 977, 1219, 1339, 1373, 1518
Командорские острова (Камчатский край) - 728, 773, 804, 925
Коми, республика - 49, 162, 270, 302, 416, 423, 460, 470, 473, 475, 482, 490, 491, 493, 521, 531, 537, 559, 566, 580, 582, 584, 586, 590, 591, 596, 598, 602, 604, 606, 613, 703, 704, 705, 718, 720, 734, 949, 1001, 1022, 1034, 1035, 1036, 1037, 1040, 1045, 1059, 1077, 1081, 1084, 1087, 1098, 1139, 1141, 1146, 1150, 1155, 1172, 1305, 1307, 1315, 1323, 1330, 1333, 1347, 1351, 1353, 1355, 1366, 1370, 1375, 1391, 1392, 1404, 1407, 1412, 1456, 1466, 1470, 1498, 1513, 1535, 1537, 1548, 1552, 1572, 1592, 1598, 1606, 1642, 1712, 1716, 1722, 1740, 1741, 1847, 1928, 1953, 1971, 1973, 1981, 1982, 1983, 1992, 2004, 2005, 2006, 2007, 2010, 2182, 2202, 2208, 2334, 2353, 2381, 2385, 2405, 2411, 2433, 2438, 2476, 2486, 2514, 2517, 2534, 2546, 2548, 2555, 2576, 2588, 2606, 2637, 2638, 2669, 2675, 2677, 2680, 2683, 2684, 2705, 2722, 2733, 2737, 2740, 2742, 2746, 2749, 2754, 2758, 2771, 2775, 2838, 2839, 2859, 2865, 2866, 2918, 2919
Комсомольск-на-Амуре, город (Хабаровский край) - 1854, 2178, 2900
Комсомольский заповедник (Хабаровский край) - 583, 716, 1230
Комсомольское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 2497, 2537, 2605
Кондинские Озера, природный парк (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 795, 826, 1478
Коркодон-Наяханский рудный пояс (Магаданская область) - 962
Коротаихинская впадина (Ненецкий автономный округ) - 1087
Костомукшское, месторождение (Республика Карелия) - 1411
Косью-Роговская впадина (Республика Коми) - 1035, 1077, 1084, 1087
Кошильское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2384, 2504
Крапивинское, месторождение (Томская область) - 1009, 2493
Красноленинское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1047, 1079, 2448, 2474, 2475, 2510
Красноярский край - 24, 80, 83, 85, 202, 255, 256, 299, 335, 419, 459, 485, 486, 525, 538, 588, 592, 608, 631, 655, 681, 736, 786, 807, 873, 978, 980, 987, 992, 994, 1003, 1004, 1018, 1029, 1031, 1056, 1070, 1071, 1109, 1111, 1118, 1222, 1231, 1242, 1299, 1318, 1327, 1331, 1405, 1414, 1534, 1571, 1622, 1638, 1639, 1659, 1668, 1834, 1900, 1901, 2017, 2140, 2174, 2175, 2196, 2214, 2215, 2236, 2286, 2292, 2335, 2349, 2352, 2356, 2361, 2363, 2373, 2374, 2627, 2629, 2630, 2658, 2713, 2739, 2750, 2755, 2805, 2820, 2902
Кроноцкий заповедник (Камчатский край) - 827, 828
Кроноцкое, озеро (Камчатский край) - 866
Кукисвумчоррское, месторождение (Мурманская область) - 2351
Кутарамакан, озеро (Красноярский край) - 1242
Кшукское, месторождение (Камчатский край) - 1017
Кыртаельское, месторождение (Республика Коми) - 2385
Лабрадор, море - 409
Лабрадор, полуостров (Канада) - 127, 656, 1420
Лазаревское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1726, 2526
Лама, озеро (Красноярский край) - 1242
Лапландия (Финляндия) - 648, 750
Лапландский заповедник (Мурманская область) - 862
Лаптевых, море - 249, 305, 337, 355, 391, 715, 1057, 1244
Лача, озеро (Архангельская область) - 1226
Лекшмозеро, озеро (Архангельская область) - 1221
Лена, река - 218, 240

Лена, река (Республика Саха (Якутия) - 217, 298, 1371
Ленинградское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 1728, 1745
Ловозерское, месторождение (Мурманская область) - 2348
Лойпишнюн, месторождение (Мурманская область) - 991
Локосовское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1115
Магадан, город - 799, 2213, 2850, 2871
Магаданская область - 442, 488, 526, 541, 558, 568, 569, 594, 609, 698, 701, 724, 756, 777, 782, 788, 796, 800, 809, 812, 817, 825, 853, 882, 948, 951, 952, 962, 966, 967, 974, 1372, 1482, 1657, 1679, 1692, 1695, 2001, 2212, 2268, 2272, 2343, 2789, 2827, 2834, 2880
Магаданский заповедник (Магаданская область) - 569
Майское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1491
Маккензи, река (Канада) - 218, 347, 407
Малая Сосьва, заповедник (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 795
Мамонтовское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2048
Манитоба, провинция (Канада) - 364, 624, 760, 919, 924, 937, 1177
Масельгское, озеро (Архангельская область) - 1221
Маччобинское, месторождение (Республика Саха (Якутия) - 1116
Маят, месторождение (Республика Саха (Якутия) - 2366
Маят, река (Республика Саха (Якутия) - 1239
Медвежье, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 2533, 2570
Мезенско-Вычегодская равнина (Республика Коми) - 490
Мезень, река (Архангельская область) - 79, 241
Мессояхское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 2390
Мечигменский залив (Берингово море) - 874
Мирный, город (Республика Саха (Якутия) - 1626, 2270
Многовершинное, месторождение (Хабаровский край) - 974
Мортымья-Тетеревское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2465, 2574
Мурманск, город - 1918
Мурманская область - 76, 144, 152, 235, 275, 523, 534, 555, 560, 563, 584, 587, 597, 604, 616, 677, 727, 845, 862, 877, 918, 977, 991, 1121, 1218, 1219, 1295, 1334, 1339, 1340, 1373, 1380, 1382, 1386, 1389, 1410, 1414, 1434, 1518, 1569, 1779, 1864, 1871, 1872, 1905, 1921, 1937, 1974, 2247, 2265, 2325, 2326, 2331, 2336, 2337, 2347, 2348, 2351, 2354, 2364, 2375, 2376, 2377, 2640, 2656, 2662, 2667, 2670, 2689, 2719, 2720, 2731, 2756, 2864, 2886, 2921
Мурманское, месторождение (Баренцево море) - 1010
Мутновское, месторождение (Камчатский край) - 981, 2379
Нарьян-Марское, месторождение (Ненецкий автономный округ) - 246
Находкинское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 2391, 2556, 2621
Ненецкий автономный округ - 35, 75, 86, 105, 126, 153, 246, 287, 469, 476, 509, 642, 753, 759, 865, 1044, 1076, 1078, 1082, 1087, 1091, 1153, 1246, 1345, 1517, 1607, 1722, 1851, 2110, 2424, 2520, 2590, 2801, 2849
Нерцетинское, месторождение (Ненецкий автономный округ) - 1091
Нивагальское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2625, 2626
Нижневартовский нефтегазоносный район (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2457
Нижнеенисейский нефтегазоносный район, (Красноярский край) - 1031
Новая Земля, острова (Ненецкий автономный округ) - 35, 75, 105, 126, 153, 759, 1345
Новогоднее, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 2443
Новодвинск, город (Архангельская область) - 2121
Новомолодежное, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2602
Новопортовское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 1458, 1746, 2429, 2434, 2446, 2495, 2518, 2620
Нонг-Еганское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2416
Норвегия - 14, 48, 88, 89, 101, 106, 136, 138, 140, 142, 168, 205, 358, 380, 445, 449, 450, 499, 500, 510, 511, 647, 651, 653, 654, 662, 688, 745, 900, 901, 909, 916,

926, 933, 1168, 1189, 1264, 1269, 1358, 1577, 1666, 2279, 2807
Норвежское море - 276, 300, 339, 397, 819, 1263
Норильск, город (Красноярский край) - 1834, 2902
Норильский промышленный район (Красноярский край) - 1299, 1318, 1327, 1331, 1405, 1414, 1900, 1901
Норильский рудный район (Красноярский край) - 994, 2349, 2352
Нумто, природный парк (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 886, 1457, 1504
Нунавут, провинция (Канада) - 97, 392, 431, 454, 664, 904, 906, 919, 922, 932, 939, 996, 1756
Нюдъявр, озеро (Мурманская область) - 1382
Обрыв-Развалистый-Промежуточный, месторождение (Республика Саха (Якутия) - 2330
Обская губа (Карское море) - 282, 1235
Обь, река (Западная Сибирь) - 1223
Обь, река (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 257, 2305
Обь-Иртышский речной бассейн (Западная Сибирь) - 805
Озеро Утиное, месторождение (Камчатский край) - 973
Октябрьское, месторождение (Красноярский край) - 2361, 2373
Олений ручей, месторождение (Мурманская область) - 2347
Ольча, месторождение (Магаданская область) - 974
Онега, река (Архангельская область) - 79
Онежский залив (Белое море) - 1243
Онежский полуостров (Архангельская область) - 840
Онежское озеро (Республика Карелия) - 267, 291, 768, 1349
Онтарио, провинция (Канада) - 1173, 1435
Орехово-Ермаковское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1073
Охотское море - 290, 306, 393, 706, 731, 732, 738, 829, 838, 848, 855, 856, 858, 867, 869, 885, 888, 1023, 1057, 1065, 1110, 1258, 1485, 1846, 2073, 2079, 2115, 2436, 2511, 2538, 2582, 2614, 2810, 2816, 2817
Пайтыхское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1032
Пайяхское, месторождение (Красноярский край) - 1031
Партомчорр, месторождение (Мурманская область) - 2354
Патомское нагорье (Иркутская область) - 1151
Первомайское, месторождение (Томская область) - 2585
Петрозаводск, город (Республика Карелия) - 2701, 2885
Петропавловское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 959
Печора, река (Ненецкий автономный округ) - 865
Печоро-Илычский заповедник (Республика Коми) - 602, 2733, 2737
Печорский артезианский бассейн (Республика Коми) - 416
Печорский нефтегазоносный бассейн (Республика Коми) - 1081
Печорский угольный бассейн (Республика Коми) - 1716, 2334
Печорское море - 1700, 2519
Пионер, месторождение (Амурская область) - 2332
Повховское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2485
Подверьюское, месторождение (Ненецкий автономный округ) - 2590
Покачевский нефтегазоносный район (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2454
Покачевское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2540, 2592
Полуострова Рыбачий и Средний, природный парк (Мурманская область) - 534
Полярный Урал, горы - 540
Поточное, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2479, 2480, 2579, 2580
Прибылова, острова (Аляска) - 1419
Приобское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2402, 2420, 2427, 2431, 2467, 2487, 2530, 2531, 2539, 2594, 2596
Приполярный Урал, горы - 589
Приразломное, месторождение (Печорское море) - 1700, 2519
Приразломное, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2048, 2456, 2481
Путорана, плато (Красноярский край) - 1242
Пякяхинское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 1080, 2383, 2398, 2609, 2623

Расвумчоррское, месторождение (Мурманская область) - 2325, 2326
Речное, месторождение (Томская область) - 2573
Рогожниковское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 253, 1723, 2453, 2628
Романовское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 2575
Русановское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 1728, 1745
Русская равнина (Европейский Север) - 2752
Русскинское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2043, 2628
Русско-Реченское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 2573
Рыбачий, полуостров (Мурманская область) - 587
Самаровский Чугас, природный парк (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 851, 1492
Самбургское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 2483, 2484
Самотлорское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1711, 2389, 2408, 2421, 2426, 2435, 2442, 2444, 2459, 2478, 2490, 2492
Саскачеван, провинция (Канада) - 332
Саха (Якутия), республика - 8, 156, 163, 176, 217, 227, 261, 298, 414, 435, 452, 462, 464, 467, 468, 472, 479, 526, 528, 539, 543, 549, 572, 573, 574, 575, 576, 579, 592, 595, 605, 612, 615, 637, 680, 693, 713, 771, 779, 780, 781, 811, 814, 816, 820, 822, 823, 861, 863, 864, 947, 954, 956, 963, 964, 969, 972, 975, 983, 985, 999, 1005, 1012, 1015, 1016, 1021, 1058, 1072, 1113, 1116, 1149, 1203, 1239, 1271, 1348, 1356, 1371, 1381, 1397, 1398, 1399, 1479, 1481, 1495, 1503, 1556, 1563, 1578, 1584, 1605, 1610, 1626, 1629, 1630, 1632, 1633, 1640, 1701, 1704, 1705, 1706, 1710, 1730, 1734, 1737, 1738, 1763, 1771, 1783, 1794, 1799, 1806, 1811, 1822, 1830, 1845, 1882, 1884, 1911, 1920, 1926, 1932, 1943, 1952, 1957, 1958, 1960, 1961, 1962, 1963, 1965, 1966, 1975, 1978, 1980, 1986, 1988, 1989, 1990, 1993, 1995, 1999, 2036, 2070, 2071, 2072, 2100, 2109, 2119, 2126, 2127, 2128, 2147, 2148, 2149, 2155, 2156, 2164, 2167, 2170, 2171, 2172, 2173, 2176, 2177, 2180, 2185, 2190, 2192, 2193, 2194, 2198, 2199, 2200, 2201, 2221, 2228, 2229, 2234, 2235, 2241, 2253, 2259, 2266, 2270, 2289, 2294, 2298, 2329, 2330, 2333, 2339, 2350, 2355, 2362, 2365, 2366, 2369, 2371, 2387, 2441, 2525, 2634, 2639, 2641, 2642, 2644, 2645, 2646, 2648, 2649, 2650, 2653, 2655, 2657, 2660, 2663, 2664, 2665, 2673, 2678, 2685, 2686, 2691, 2694, 2695, 2696, 2697, 2698, 2699, 2703, 2704, 2707, 2708, 2709, 2716, 2717, 2718, 2721, 2725, 2732, 2734, 2766, 2767, 2768, 2772, 2773, 2774, 2776, 2777, 2779, 2780, 2781, 2782, 2783, 2784, 2785, 2786, 2790, 2793, 2794, 2795, 2796, 2797, 2799, 2800, 2803, 2804, 2847, 2860, 2861, 2876, 2888, 2929, 2930, 2944, 2946
Светлое, озеро (Архангельская область) - 1221
Севеверный Ледовитый океан - 201
Север Европейский - 11, 46, 53, 104, 149, 166, 172, 182, 220, 222, 237, 239, 321, 396, 421, 440, 480, 490, 508, 511, 535, 601, 671, 702, 1002, 1013, 1014, 1043, 1088, 1101, 1132, 1145, 1152, 1154, 1312, 1319, 1329, 1362, 1367, 1460, 1484, 1519, 1586, 1653, 1686, 1733, 1793, 1833, 1837, 1838, 1888, 1917, 1923, 1977, 1996, 2184, 2282, 2458, 2724, 2730, 2748, 2752, 2870, 2893, 2908, 2913, 2920, 2927
Север Крайний - 22, 23, 26, 30, 37, 73, 74, 82, 84, 148, 161, 212, 234, 239, 248, 457, 692, 766, 889, 1122, 1384, 1448, 1468, 1490, 1497, 1499, 1508, 1521, 1527, 1529, 1540, 1543, 1565, 1566, 1574, 1575, 1580, 1595, 1597, 1603, 1613, 1617, 1621, 1623, 1634, 1643, 1648, 1655, 1656, 1682, 1687, 1694, 1696, 1729, 1731, 1767, 1770, 1773, 1774, 1793, 1798, 1800, 1808, 1809, 1814, 1820, 1840, 1859, 1862, 1867, 1870, 1891, 1894, 1927, 1933, 1935, 1937, 1938, 1939, 1964, 1972, 1976, 1985, 1987, 1991, 1998, 2002, 2014, 2025, 2041, 2042, 2046, 2047, 2049, 2051, 2062, 2063, 2064, 2077, 2082, 2084, 2085, 2088, 2095, 2097, 2108, 2112, 2134, 2136, 2160, 2181, 2191, 2203, 2204, 2207, 2210, 2217, 2218, 2225, 2227, 2232, 2238, 2240, 2242, 2243, 2248, 2250, 2252, 2267, 2277, 2280, 2283, 2285, 2293, 2301, 2308, 2310, 2315, 2316, 2317, 2321, 2324, 2327, 2342, 2346, 2357, 2380, 2591, 2643, 2659, 2661, 2671, 2674, 2692, 2714, 2743, 2753, 2770, 2778, 2787, 2788, 2791, 2792, 2829, 2836, 2837, 2843, 2844, 2857, 2873, 2874, 2877, 2878, 2881, 2883, 2887, 2889, 2891, 2897, 2899, 2903, 2907, 2915, 2924, 2926, 2939, 2940, 2947, 2948
Северная Двина, река (Архангельская область) - 79, 233, 266, 274, 301, 1332
Северная Земля, острова (Красноярский край) - 80, 85

Северное, месторождение (Республика Саха (Якутия) - 975
Северный Ледовитый океан - 10, 43, 102, 109, 110, 132, 151, 180, 182, 190, 193, 194, 199, 206, 213, 221, 242, 244, 258, 271, 278, 284, 297, 303, 304, 311, 312, 315, 318, 319, 320, 328, 330, 331, 338, 340, 342, 343, 345, 346, 348, 350, 352, 356, 357, 365, 369, 371, 375, 376, 379, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 399, 400, 403, 405, 408, 427, 628, 632, 833, 892, 893, 895, 899, 911, 915, 917, 1108, 1225, 1228, 1254, 1255, 1267, 1269, 1276, 1278, 1281, 1282, 1283, 1286, 1291, 1413, 1415, 1430, 1455, 1472, 1502, 1667, 1684, 1702, 1707, 1708, 1807, 1868, 1949, 2020, 2060, 2067, 2083, 2086, 2468, 2822, 2823
Северный морской бассейн - 1979
Северный морской путь - 18, 25, 1771, 1780, 1791, 1792, 1793, 1807, 1817, 1818, 1819, 1824, 1825, 1828, 1832, 1849, 1865, 1869, 1875, 1877, 1879, 1880, 1883, 1889, 1893, 1908, 1913, 1914, 1919, 1924, 1929, 1934, 1944, 1951, 1954, 2021
Северо-Губкинское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 2583
Северо-Даниловское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2464
Северо-Западные территории, провинция (Канада) – 347, 354, 362, 370, 372, 407, 437, 443, 447, 456, 658, 908, 1137, 1166, 1178, 1180, 1205, 1206
Северо-Конитлорское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2448
Северо-Лабатьюганское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2501
Северо-Покамасовское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2603
Северо-Покачевское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1092, 1093
Северо-Покурское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2439
Северо-Рогожниковское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2610
Северо-Талаканское, месторождение (Республика Саха (Якутия) - 1021
Сибирь - 104, 175, 213, 247, 250, 262, 410, 471, 477, 660, 668, 673, 979, 1125, 1170, 1245, 1309, 1376, 1460, 1464, 1471, 1652, 1678, 1683, 1718, 1760, 1772, 1797, 1798, 1826, 1842, 1863, 2152, 2237, 2240, 2274, 2276, 2652, 2676, 2735, 2893, 2901, 2908
Сибирь Восточная - 77, 226, 446, 625, 726, 945, 946, 958, 964, 1030, 1033, 1038, 1068, 1083, 1097, 1104, 1408, 1699, 1713, 1721, 1738, 1795, 1816, 1861, 1902, 2130, 2262, 2547, 2700, 2840
Сибирь Западная - 147, 170, 174, 215, 259, 273, 279, 289, 293, 295, 418, 429, 478, 492, 699, 726, 805, 857, 1007, 1025, 1027, 1041, 1052, 1053, 1054, 1061, 1066, 1067, 1086, 1089, 1100, 1103, 1105, 1106, 1107, 1114, 1124, 1223, 1224, 1227, 1300, 1301, 1308, 1310, 1311, 1352, 1394, 1396, 1400, 1402, 1406, 1409, 1452, 1453, 1454, 1487, 1488, 1507, 1691, 1698, 1719, 1727, 1732, 1735, 1750, 1786, 1788, 2013, 2028, 2040, 2143, 2197, 2296, 2306, 2307, 2312, 2395, 2400, 2401, 2406, 2407, 2418, 2449, 2452, 2460, 2462, 2470, 2473, 2489, 2494, 2496, 2505, 2513, 2515, 2528, 2542, 2543, 2549, 2558, 2559, 2560, 2562, 2564, 2571, 2577, 2578, 2584, 2589, 2593, 2595, 2597, 2598, 2601, 2612, 2615, 2619
Сибирь Северная - 78, 1689, 1878
Сибирь Северо-Восточная - 411, 426, 433, 686, 697, 787, 832, 950, 1273, 1547, 2131, 2159, 2690, 2826, 2841, 2904, 2905
Сибирь Средняя - 957, 1394
Сибирь Центральная - 2757
Сихотэ-Алинь, хребет (Дальний Восток) - 961
Собачье, озеро (Красноярский край) - 1242
Собинское, месторождение (Красноярский край) - 1109
Солнечный, город (Хабаровский край) - 2178
Соловецкие острова (Архангельская область) - 600
Спафарьева, остров (Магаданская область) - 609
Спорышевское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 2553
Средне-Назымское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2056, 2399, 2450, 2532, 2613
Средне-Тиманское, месторождение (Республика Коми) - 1305
Среднеботуобинское, месторождение (Республика Саха (Якутия) - 999
Среднесибирское плоскогорье (Красноярский край) - 255, 256
Средний, полуостров (Мурманская область) - 587

Сургут, город (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 554, 1365, 2681, 2682, 2688
Суторминское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 2568
Сыктывкар, город (Республика Коми) - 49, 162, 473, 482, 1355, 1370, 1513, 2859
Сынско-Войкарский заказник (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 700
Тазовская губа (Карское море) - 282
Тазовский полуостров (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 545
Таймыр, полуостров (Красноярский край) - 202, 419, 786, 807, 2017, 2820
Таймырский Долгано-Ненецкий муниципальный район (Красноярский край) - 588
Талнахский рудный узел (Красноярский край) - 978
Талнахское, месторождение (Красноярский край) - 2363
Таловское, озеро (Камчатский край) - 571
Тауйская губа (Охотское море) - 855, 858, 888
Тевлинско-Русскинское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2414, 2611
Тимано-Печорская нефтегазоносная провинция (Европейский Север) - 1002, 1014, 1043, 1101, 2458
Тимано-Печорская нефтегазоносная провинция (Ненецкий автономный округ) - 1044, 1078
Тимано-Печорский нефтегазоносный бассейн (Европейский Север) - 1013, 1088
Тиманский кряж (Республика Коми) - 949
Тихий океан - 71, 150, 224, 242, 288, 691, 731, 744, 747, 776, 801, 802, 841, 875, 1237, 1247, 1262, 1272, 1280, 1285, 1401, 1702, 2809, 2813, 2815
Томская область - 1006, 1009, 1026, 1892, 2493, 2508, 2509, 2512, 2573, 2585
Трайгородско-Кондаковское, месторождение (Томская область) - 2509
Тукурингра, хребет (Амурская область) - 798
Тый-Юрья, месторождение (Магаданская область) - 948
Тюлений, остров (Командорские острова) - 804
Тюменская область - 1378, 2053, 2304, 2552, 2554
Убинское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) - 1042
Удыль, заказник (Хабаровский край) - 772
Узунское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2455
Ульбанский залив (Охотское море) - 829
Ургальское, месторождение (Хабаровский край) - 2358
Уренгойское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 1467, 2437, 2445
Урьевское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2440, 2479, 2480
Усть-Илимское водохранилище (Иркутская область) - 285
Усть-Ленский заповедник (Республика Саха (Якутия) - 576
Усть-Тегусское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2541
Ухта, река (Республика Коми) - 1351
Федоровское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1028, 2030, 2447
Фенноскандия - 195, 803, 810, 2764
Финляндия - 114, 120, 178, 181, 183, 445, 501, 648, 750, 998, 1159, 1250, 1573, 1603, 2762, 2806, 2807
Фрама, пролив - 322, 343, 345, 373, 1260
Хабаровский край - 171, 296, 307, 517, 518, 548, 557, 578, 583, 693, 716, 751, 763, 764, 765, 769, 770, 772, 784, 793, 974, 1230, 1395, 1403, 1443, 1533, 1549, 1550, 1587, 1654, 1831, 1854, 1970, 2132, 2135, 2151, 2178, 2195, 2344, 2358, 2756, 2896, 2900, 2916, 2945
Ханты-Мансийск, город - 1619, 2855, 2925, 2931, 2932
Ханты-Мансийский автономный округ - Югра - 5, 198, 253, 257, 260, 269, 474, 487, 554, 610, 611, 696, 707, 721, 729, 735, 775, 794, 795, 826, 851, 852, 859, 886, 955, 1019, 1024, 1028, 1032, 1039, 1042, 1047, 1050, 1062, 1069, 1073, 1074, 1079, 1085, 1090, 1092, 1093, 1094, 1095, 1096, 1115, 1117, 1129, 1131, 1293, 1314, 1336, 1346, 1357, 1365, 1378, 1390, 1440, 1444, 1450, 1457, 1463, 1465, 1475, 1476, 1477, 1478, 1491, 1492, 1501, 1504, 1505, 1528, 1538, 1539, 1576, 1638, 1688, 1711, 1715, 1717, 1723, 1726, 1736, 1778, 1805, 1826, 1885, 1942, 1945, 1967, 2015, 2030, 2039, 2043, 2048, 2056, 2061, 2075, 2087, 2125, 2137, 2209, 2219, 2251, 2305, 2340, 2370, 2384, 2386, 2389, 2393, 2394, 2397, 2399, 2402, 2403, 2404, 2408, 2409, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2419, 2420, 2421, 2423, 2426, 2427, 2428, 2430, 2431, 2432, 2435, 2439, 2440, 2442, 2444, 2447, 2448, 2450, 2451, 2453, 2454, 2455, 2456,

2457, 2459, 2463, 2464, 2465, 2467, 2469, 2471, 2472, 2474, 2475, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2485, 2487, 2488, 2490, 2492, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2506, 2510, 2522, 2523, 2524, 2526, 2530, 2531, 2532, 2536, 2539, 2540, 2541, 2544, 2551, 2557, 2561, 2563, 2565, 2567, 2569, 2572, 2574, 2579, 2580, 2581, 2583, 2586, 2592, 2594, 2596, 2599, 2600, 2602, 2603, 2607, 2608, 2610, 2611, 2613, 2616, 2617, 2618, 2624, 2625, 2626, 2628, 2631, 2632, 2633, 2681, 2682, 2688, 2711, 2745, 2852, 2853, 2854, 2858, 2862, 2867, 2868, 2879, 2882, 2895, 2906, 2910, 2933, 2934, 2935, 2936, 2937, 2938
Харампурское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 1020, 2410, 2535
Хедостров, остров (Архангельская область) - 556
Хершел, остров (Канада) - 1193
Хиагдинское, месторождение (Республика Бурятия) - 2338
Хибины, горы (Мурманская область) - 76, 677
Хорейверская впадина (Ненецкий автономный округ) - 1076
Хохряковское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2463
Центрально-Алданский рудный район (Республика Саха (Якутия) - 969
Чарская котловина (Забайкальский край) - 422
Чаунская низменность (Чукотский автономный округ) - 489
Чаяндинское, месторождение (Республика Саха (Якутия) - 1072, 2100
Чонская группа месторождений (Республика Саха (Якутия), Иркутская область) - 1015
Чукотский автономный округ - 2, 489, 607, 695, 782, 789, 812, 884, 887, 1312, 1473, 1588, 1624, 1690, 1857, 2245, 2278
Чукотский полуостров (Чукотский автономный округ) - 695
Чукотское море - 739, 748, 755, 881, 896, 897, 929, 1277
Чульмаканское, месторождение (Республика Саха (Якутия) - 1113
Чупа, губа (Белое море) - 1236
Шаимский нефтегазоносный район (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1032
Шантарские острова, национальный парк (Хабаровский край) - 517, 548
Швеция - 121, 123, 344, 434, 444, 445, 506, 507, 515, 623, 629, 630, 635, 640, 646, 661, 666, 672, 678, 679, 682, 683, 685, 686, 687, 890, 912, 927, 931, 1135, 1156, 1160, 1164, 1165, 1170, 1176, 1182, 1184, 1190, 1194, 1195, 1197, 1204, 1211, 1213, 1214, 1215, 1249, 1252, 1259, 1288, 1290, 1423, 2759, 2760, 2763, 2765, 2807
Шелихова, залив (Охотское море) - 867
Школьное, месторождение (Магаданская область) - 1679
Шпицберген, острова (Норвегия) - 14, 48, 88, 89, 101, 106, 136, 138, 140, 142, 168, 205, 358, 380, 449, 499, 500, 510, 511, 647, 651, 654, 688, 745, 900, 909, 916, 933, 1189, 1264, 1269, 1358
Штокмановское, месторождение (Баренцево море) - 1703
Шуя, река (Республика Карелия) - 267
Щучье, озеро (Мурманская область) - 555
Щучье, озеро (Республика Коми) - 1315
Эвенкийский муниципальный район (Красноярский край) - 459, 485, 2236
Элсмир, остров (Канадский Арктический архипелаг) - 122, 125, 1256, 1268
Эльконский рудный район (Республика Саха (Якутия) - 975, 1730
Юганский заповедник (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1501
Югидское, месторождение (Республика Коми) - 2411
Югорский полуостров (Ненецкий автономный округ) - 753
Югыд-Ва, национальный парк (Республика Коми) - 596, 602
Южно-Выинтойское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2419, 2544, 2551, 2557
Южно-Киринское, месторождение (Охотское море) - 2538
Южно-Охтеурское, месторождение (Томская область) - 2512
Южно-Русское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 2425, 2527
Южно-Ягунское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 955, 2393, 2428, 2448, 2477
Юкон, провинция (Канада) - 63, 432, 636, 644, 645, 923, 1193, 1275, 1551
Юкспорское, месторождение (Мурманская область) - 2351
Юрубчено-Тохомское, месторождение (Красноярский край) - 1118, 2629, 2630
Юрхаровское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 1681, 2396

Якутск, город (Республика Саха (Якутия) - 156, 1348, 2289, 2294
Ямал, полуостров (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 96, 412, 413, 839, 880, 914, 1304
Ямало-Ненецкий автономный округ - 72, 86, 96, 198, 223, 251, 264, 265, 269, 280, 294, 398, 412, 413, 415, 461, 463, 465, 466, 481, 484, 487, 497, 512, 519, 520, 533, 536, 545, 565, 610, 642, 650, 700, 721, 834, 835, 839, 880, 902, 914, 959, 1000, 1008, 1020, 1056, 1060, 1075, 1080, 1112, 1144, 1148, 1238, 1304, 1326, 1328, 1336, 1344, 1360, 1364, 1369, 1378, 1379, 1451, 1458, 1467, 1469, 1486, 1506, 1510, 1638, 1681, 1728, 1745, 1746, 1826, 1848, 1967, 2011, 2019, 2058, 2074, 2080, 2224, 2313, 2383, 2388, 2390, 2391, 2392, 2396, 2398, 2410, 2425, 2429, 2434, 2437, 2443, 2445, 2446, 2482, 2483, 2484, 2495, 2497, 2518, 2521, 2527, 2529, 2533, 2535, 2537, 2545, 2550, 2553, 2556, 2566, 2568, 2570, 2573, 2575, 2587, 2604, 2605, 2609, 2620, 2621, 2623, 2769, 2798, 2802, 2814, 2828, 2830, 2942
Ямбургское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 2392, 2604
Ямские острова (Магаданская область) - 809
Яно-Индигирская низменность (Республика Саха (Якутия) - 479
Ярактинское, месторождение (Иркутская область) - 2078, 2466
Ярегское, месторождение (Республика Коми) - 2433, 2486, 2514, 2517, 2534, 2546, 2548, 2555, 2576, 2588, 2606