

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

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

# ПРОБЛЕМЫ СЕВЕРА PROBLEMS OF THE NORTH

Текущий указатель литературы  
Current index of literature

6

2017

Издается с 1968 года  
Published since 1968

Выходит 6 раз в год  
6 issues per year

Новосибирск  
Novosibirsk  
2017

# ПРОБЛЕМЫ СЕВЕРА

Текущий указатель литературы

6

2017

Составители:

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

Научный редактор

*С. С. Гузнер, канд. экон. наук*

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

Проблемы Севера : текущий указ. лит. [Электронный ресурс] Вып. 6 / Гос. публич. науч.-техн. б-ка Сиб. отд-ния Рос. акад. наук ; науч. ред. С. С. Гузнер ; сост.: Ю.Д. Горте, Е. И. Лукьянова, В. В. Рыкова, Э. Ю. Шевцова. – Новосибирск : ГПНТБ СО РАН, 2017.

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

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

Problems of the North : current ind. of lit. Iss. 6 [Electronic resource ] / State Publ. Sci. Technol. Libr. of Siberian Branch of Russ. Acad. of Sciences ; sci. ed. S. S. Guzner ; comp.: Yu. D. Gorte, E. I. Lukianova, V. V. Rykova, E. Y. Shevtsova. – Novosibirsk : SPSTL SB RAS, 2017.

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

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

Справочное издание

## ПРОБЛЕМЫ СЕВЕРА

Текущий указатель литературы

6

2017

Составители:

*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.....                                       | 10  |
| Климат .....  | 17  |
| Воды .....  | 29  |
| Многолетняя мерзлота .....  | 50  |
| Почвы.....  | 55  |
| Растительный мир.....   | 61  |
| Животный мир.....   | 75  |
| Беспозвоночные .....  | 75  |
| Позвоночные .....   | 84  |
| Полезные ископаемые.....  | 100 |
| Рудные и неметаллические .....  | 100 |
| Горючие.....  | 104 |
| Экологические проблемы Севера.....  | 111 |
| Наземные экосистемы.....  | 112 |
| Водные экосистемы.....  | 120 |
| Антропогенное воздействие на природную среду .....                            | 127 |
| Охрана окружающей среды .....   | 143 |
| Экономические проблемы освоения Севера.....                                   | 149 |
| Освоение природных ресурсов .....   | 158 |
| Минеральные. Топливо-энергетические .....                                     | 160 |
| Биологические.....  | 164 |
| Развитие производительных сил.....  | 164 |
| Производственная инфраструктура .....   | 164 |
| Развитие агропромышленного и лесного комплексов Севера .....                  | 173 |
| Обеспечение производств техникой и технологией в северном исполнении .....    | 175 |
| Социальное развитие зоны Севера.....  | 185 |
| Население и трудовые ресурсы. Системы расселения. Уровень жизни .....         | 186 |
| Проблемы развития народностей Севера .....                                    | 191 |
| Проблемы строительства в условиях Севера .....                                | 192 |
| Жилищное и гражданское строительство .....                                    | 193 |
| Промышленное строительство .....  | 193 |
| Проблемы разработки месторождений полезных ископаемых в условиях Севера ..... | 197 |
| Разработка рудных, нерудных и угольных месторождений .....                    | 198 |
| Разработка нефтяных и газовых месторождений.....                              | 205 |
| Проблемы сельского хозяйства Севера .....                                     | 221 |
| Земледелие. Растениеводство .....   | 221 |
| Лесоводство .....   | 225 |
| Животноводство. Кормопроизводство .....                                       | 229 |
| Охотничье-промысловое и рыбное хозяйство .....                                | 232 |
| Медико-биологические и санитарно-гигиенические проблемы Севера.....           | 234 |
| Именной указатель.....  | 249 |
| Географический указатель .....  | 296 |
| Список использованных периодических изданий .....                             | 306 |

## 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 (RUCMAPK, 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](mailto:onb@spsl.nsc.ru)  
Http: [www.spsl.nsc.ru/win/onb.html](http://www.spsl.nsc.ru/win/onb.html)

### **Общие вопросы. История освоения Севера**

1. Бекашев К.А. Новые аспекты международно-правового режима Северного Ледовитого океана / К. А. Бекашев // Научные труды / Рос. акад. юрид. наук. – М., 2017. – Вып. 17, т. 1. – С. 451–457.

2. Борисов Е.А. Пять шагов освоения Арктики / Е. А. Борисов // Арктические ведомости. – 2017. – № 2. – С. 68–75. – Текст рус., англ.

3. Войтенко А.С. Государственная политика в Арктике / А. С. Войтенко // Актуальные проблемы права и законности в Российской Федерации : сб. материалов науч.-практ. конф. (Москва, 20 марта 2017 г.). – М., 2017. – С. 10–13.

4. Гаврилов В.В. Правовое развитие Арктического региона: предпосылки и перспективы / В. В. Гаврилов // Перспективы развития юридической науки, практики и образования в Азиатско-Тихоокеанском регионе : материалы форума Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. празднованию 58-летия непрерыв. юрид. образования в Дальневост. федер. ун-те и 97-летию юрид. образования на Дал. Востоке России (6 окт. 2016 г.). – Владивосток, 2017. – С. 235–248.

5. География Сибири в начале XXI века. В 6 т. Т. 5. Западная Сибирь / И. В. Андреева [и др.] ; отв. ред.: Ю. И. Винокуров, Б. А. Красноярова ; Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Ин-т географии им. В.Б. Сочавы, Ин-т вод. и экол. проблем. – Новосибирск : Гео, 2016. – 443 с. – Библиогр.: с. 416–443.

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

6. Гуцуляк В.Н. Российское и международное морское право (публичное и частное) / В. Н. Гуцуляк ; Рос. акад. наук, Ин-т государства и права, Центр мор. права. – М. : Граница, 2017. – 446 с.

Правовой режим морских пространств. Арктика, с. 128–132.

7. Замятина Н.Ю. Новое междисциплинарное научное направление: арктическая региональная наука / Н. Ю. Замятина, А. Н. Пилиясов // Регион: экономика и социология. – 2017. – № 3. – С. 3–30. – Библиогр.: с. 26–27 (20 назв.).

8. Иванов Г.В. Деятельность различных государств по усилению угроз национальной безопасности в Арктике / Г. В. Иванов, Н. В. Жаринов, С. Н. Дуброва // Человеческий капитал. – 2017. – № 7. – С. 3–6. – Библиогр.: с. 5–6 (24 назв.).

9. Казаков М.А. Арктический регион в политике североамериканских государств: история и современность / М. А. Казаков, М. С. Лысцев // Вестник Кемеровского государственного университета. – 2017. – № 2. – С. 44–49. – DOI: <https://doi.org/10.21603/2078-8975-2017-2-44-49>. – Библиогр.: с. 48 (11 назв.).

10. Канада: современные тенденции развития. К 150-летию государства / В. И. Соколов [и др.] ; Рос. акад. наук, Ин-т США и Канады. – М. : Весь Мир, 2017. – 530 с.

Арктические интересы Канады, с. 280–302.

11. Карелова В.И. Ядерный круиз в историю Мурманского морского пароходства / В. И. Карелова. – Тверь : Триада, 2017. – 384 с. – Библиогр.: с. 366 (16 назв.).

О роли Мурманского морского пароходства в развитии атомного флота России, участии ле-доколов в освоении Северного морского пути.

12. Колесник Е.А. Международное сотрудничество в освоении Арктики / Е. А. Колесник, Д. Г. Олейник // Математические методы и модели в управлении, экономике и социологии. – Тюмень, 2017. – Вып. 10. – С. 182–193. – Библиогр.: с. 192–193 (10 назв.).
13. Кренкель Т.Э. Отто Юльевич Шмидт – ученый, государственный деятель, полярный исследователь / Т. Э. Кренкель, К. А. Левинсон, А. В. Михалев // Отто Юльевич Шмидт (1891–1956) : к 125-летию со дня рождения. – М., 2017. – С. 6–21.
14. Крипакова А.В. Арктическая политика стран Северо-Восточной Азии / А. В. Крипакова // Перспективы развития юридической науки, практики и образования в Азиатско-Тихоокеанском регионе : материалы форума Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. празднованию 58-летия непрерыв. юрид. образования в Дальневост. федер. ун-те и 97-летию юрид. образования на Дал. Востоке России (6 окт. 2016 г.). – Владивосток, 2017. – С. 267–276.
15. Крутых Б.В. К вопросу истории освоения Арктики атомными подводными лодками / Б. В. Крутых // История науки и техники. – 2017. – № 2. – С. 25–40. – Библиогр.: с. 39–40 (14 назв.).
16. Кузнецов О.Л. Космическая роль Арктики и проектирование будущего [Электронный ресурс] / О. Л. Кузнецов, Б. Е. Большаков, Е. Ф. Шамаева // Устойчивое инновационное развитие: проектирование и управление. – 2017. – Т. 13, № 1. – С. 16–37. – Библиогр.: с. 36–37 (25 назв.). – URL: [http://www.rypravlenie.ru/wp-content/uploads/2017/04/02-Kuznetsov\\_et\\_al.pdf](http://www.rypravlenie.ru/wp-content/uploads/2017/04/02-Kuznetsov_et_al.pdf).
17. Кузнецова Д.А. Арктика. Регион сотрудничества и соперничества / Д. А. Кузнецова // История, политика и философия в эпоху глобализации : материалы VIII науч. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Москва, 26 мая 2017 г.). – М., 2017. – С. 73–81. – Библиогр.: с. 80–81 (11 назв.).
18. Лаженцев В.Н. Междисциплинарный синтез и исследовательская программа (с примерами по географии Севера России) / В. Н. Лаженцев // Известия Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук. – 2017. – № 1. – С. 102–108. – Библиогр.: с. 107 (13 назв.).
19. Линдеман У.А. Стратегия Норвегии на Крайнем Севере / У. А. Линдеман // Арктические ведомости. – 2017. – № 2. – С. 58–67. – Текст рус., англ...
20. Лукин В.Н. Арктическая зона Российской Федерации в геополитической стратегии Евразийского экономического союза / В. Н. Лукин, Т. В. Мусиенко // Геополитика и безопасность. – 2017. – № 2. – С. 47–51. – Библиогр.: с. 50–51 (19 назв.).
21. Максимова Т.П. Исследование проблем истории научного изучения Арктики: традиции и современный опыт [Электронный ресурс] / Т. П. Максимова // NovalInfo. – 2017. – № 59–2. – URL: <http://novainfo.ru/article/11291>.
22. Медведев Д.А. Стратегические перспективы Арктического региона в системе международных отношений / Д. А. Медведев // Стратегическое управление в сфере национальной безопасности России: обеспечение национальных интересов и реализация стратегических приоритетов : материалы Четвертой науч.-практ. конф. (Москва, 14 апр. 2016 г.). – М., 2017. – С. 88–95. – Библиогр.: с. 94–95 (8 назв.).
23. О Камчатской экспедиции 1758 года // Камчатский летописец. – Петропавловск-Камчатский, 2016. – Вып. 5. – С. 129–157.

24. Петлеван И.А. Россия и Норвегия в Арктике: мирный передел морских пространств / И. А. Петлеван, Е. К. Ключева // Перспективы развития юридической науки, практики и образования в Азиатско-Тихоокеанском регионе : материалы форума Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. празднованию 58-летия непрерыв. юрид. образования в Дальневост. федер. ун-те и 97-летию юрид. образования на Дал. Востоке России (6 окт. 2016 г.). – Владивосток, 2017. – С. 277–286.

25. Погодин С.Н. Геополитические и геоэкономические интересы Китая в Арктике / С. Н. Погодин, Ван Цзюньтао // Геополитика и безопасность. – 2017. – № 2. – С. 59–64. – Библиогр.: с. 63–64 (22 назв.).

26. Политико-правовой стык Арктики и Тихого океана: междисциплинарное исследование статуса региона Берингова пролива / А. Н. Вылегжанин [и др.]; отв. ред. А. Н. Вылегжанин; Моск. гос. ин-т междунар. отношений (ун-т). – М. : МГИМО-ун-т, 2017. – 126 с. – (Книги и брошюры ИМИ / Ин-т междунар. исслед. ; т. 32).

27. Потатуров В.А. Освоение Арктики, как способ понимания природы российского социума / В. А. Потатуров // Экологические и природоохранные проблемы современного общества и пути их решения : материалы XIII Междунар. науч. конф. (30 марта 2017 г.). – М., 2017. – Ч. 2. – С. 450–458.

28. Русская Арктика. В 2 т. Т. 1. Освоение Арктики / В. М. Блинов [и др.] ; ред. П. В. Боярский. – М. : Рубежи XXI, 2016. – 321 с. – (Полный путевник русского странствия). – Текст рус., англ.

29. Рябова Л.А. Международное сотрудничество Института экономических проблем Кольского научного центра РАН на Севере и в Арктике: 30 лет научного диалога / Л. А. Рябова, Л. В. Иванова // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2016. – № 4. – С. 41–57. – Библиогр.: с. 56–57 (35 назв.).

30. Сабиров Г.С. К вопросу о правовом статусе арктических проливов / Г. С. Сабиров // Перспективы развития юридической науки, практики и образования в Азиатско-Тихоокеанском регионе : материалы форума Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. празднованию 58-летия непрерыв. юрид. образования в Дальневост. федер. ун-те и 97-летию юрид. образования на Дал. Востоке России (6 окт. 2016 г.). – Владивосток, 2017. – С. 297–305.

31. Сарычев Г.А. Путешествие флота капитана Сарычева по северо-восточной части Сибири, Ледовитому морю и Восточному океану в продолжение осьмидесяти лет при географической и астрономической морской экспедиции, бывшей под начальством флота капитана Билингса, с 1785 по 1793 год / Г. А. Сарычев // Камчатский летописец. – Петропавловск-Камчатский, 2016. – Вып. 5. – С. 158–359.

32. Селин В.С. Северное измерение России и методология районирования территории / В. С. Селин, В. В. Васильев // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2016. – № 4. – С. 33–41. – Библиогр.: с. 40 (15 назв.).

33. Степенко В.Е. Уголовное законодательство России как инструмент влияния на иностранные государства в связи с незаконностью их притязаний к российскому сектору Арктики / В. Е. Степенко, А. В. Степенко; Тихоокеан. гос. ун-т. – Хабаровск : Изд-во ТОГУ, 2017. – 443 с. – Библиогр.: с. 428–438 (167 назв.).

Арктика и ее геостратегическое положение; Правовой режим Арктики, с. 6–161; Перспективы сотрудничества и основные составляющие освоения Арктики, с. 256–292.

34. Фирер Н.Д. Сибирь глазами Ф. Нансена. К 100-летию путешествия по Енисею / Н. Д. Фирер // Современная Россия: актуальные вопросы развития :

материалы XII Междунар. дистанц. науч.-практ. конф. – Красноярск, 2017. – С. 49–56. – Библиогр.: с. 55–56 (3 назв.).

35. Krause R.A. 150 Jahre deutsche Polarforschung und die Erschließung Grönlands – eine dänisch-deutsche Chronik Plan für eine internationale Ausstellung [Electronic resource] / R. A. Krause // Polarforschung. – 2016. – Bd. 6, № 2. – S. 135–144. – DOI: <https://doi.org/doi:10.2312/polarforschung.86.2.135>. – Библиогр.: S. 43–144. – URL: <https://www.tib.eu/en/search/id/awi%3Adoi~10.2312%252Fpolarforschung.86.2.135/>.

150 лет полярных исследований Германии и развития Гренландии – датско-немецкий проект международной выставки.

36. Lüdecke C. Die Erforschung der Arktis aus der Luft 85. Jahrestag der Arktisfahrt des LZ 127 "Graf Zeppelin" [Electronic resource] / C. Lüdecke // Polarforschung. – 2016. – Bd. 86, № 2. – S. 131–133. – DOI: <https://doi.org/doi:10.2312/polarforschung.86.2.131>. – URL: <https://www.tib.eu/en/search/id/awi%3Adoi~10.2312%252Fpolarforschung.86.2.131/>.

85-я годовщина Арктической воздушной экспедиции на аэроплане LZ 127 «Граф Цеппелин».

37. Open research data, data portals and data publication – an introduction to the data curation landscape [Electronic resource] / K. Elger [et al.] // Polarforschung. – 2015. – Bd. 85, № 2. – S. 119–133. – DOI: <https://doi.org/10.2312/polfor.2016.009>. – Библиогр.: S. 131, 133. – URL: <https://www.tib.eu/en/search/id/awi%3Adoi10.2312%252Fpolarforschung.85.2.119/>.

Открытые данные научных исследований, порталы и публикации данных – введение в систему хранения данных.

Показаны различия и сходства систем управления данными, связанными с Арктикой, включая БД Глобальной наземной сети мониторинга многолетней мерзлоты GTN-P, Канадский портал метаданных (Polar Data Catalog), репозитории данных PANGEA, Nordicana D и других.

### **Природа и природные ресурсы Севера**

38. Глобальные климатические процессы как доминирующий фактор изменения природной среды Арктики / М. А. Холмянский [и др.] // Экология промышленного производства. – 2017. – Вып. 2. – С. 53–57. – Библиогр.: с. 56 (8 назв.).

39. Гололобов Е.И. Сибирский Север в природно-географическом и социально-экономическом пространстве СССР: природные ресурсы, природопользование и охрана окружающей среды / Е. И. Гололобов // Человек и природа. История взаимодействия, источники и информационные ресурсы, визуальные образы и исследовательские практики : материалы XXX Междунар. науч. конф. (Москва, 25–26 апр. 2017 г.). – М., 2017. – С. 96–98.

40. Использование эффектов многократного отражения при анализе цветных изображений снежно-ледовой поверхности Арктики в задачах экологического мониторинга / Д. Н. Путинцев [и др.] // Современные наукоемкие технологии. – 2017. – № 5. – С. 58–62. – Библиогр.: с. 62 (10 назв.).

41. Лоботросова С.А. Признаки стабилизации эоловых форм рельефа в северной тайге Западной Сибири (на примере Надымского стационара) / С. А. Лоботросова, О. С. Сизов // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. V Междунар. конф. (Тюмень, 1–3 окт. 2014 г.). – Тюмень, 2014. – С. 154–156. – Библиогр.: с. 156 (4 назв.).

42. Максютова Е.В. Режим снежного покрова Предбайкалья в изменяющемся климате / Е. В. Максютова // Лед и снег. – 2017. – Т. 57, № 2. – С. 221–230. – DOI: <https://doi.org/10.15356/2076-6734-2017-2-221-230>. – Библиогр.: с. 229–230 (21 назв.).

Исследования проведены на территории Иркутской области, включая северные районы.

43. Метод объектно-ориентированной классификации объектов подстилающей поверхности в задаче аэрокосмического мониторинга состояния импактных районов Арктики / А. А. Гурченков [и др.] // Вестник Московского государственного технического университета имени Н.Э. Баумана. Серия: Естественные науки. – 2017. – № 3. – С. 135–146. – DOI: <https://doi.org/10.18698/1812-3368-2017-3-135-146>. – Библиогр.: с. 142–143 (22 назв.).

Разработан метод распознавания типов поверхности Земли по космическим изображениям с использованием объектно-ориентированной классификации.

44. Отражение структур кристаллического фундамента Архангельской алмазодобывающей провинции в современном рельефе / Ю. Г. Кутинов [и др.] // Сергеевские чтения : материалы годич. сес. Науч. совета РАН по проблемам геоэкологии, инженер. геологии и гидрогеологии (4–5 апр. 2017 г.). – М., 2017. – Вып. 19 : Геоэкологическая безопасность разработки месторождений полезных ископаемых. – С. 514–518.

45. Павлова М.Р. Современное эоловое рельефообразование долины среднего течения реки Лены (Центральная Якутия) / М. Р. Павлова // Строение литосферы и геодинамика : материалы XXVII Всерос. молодеж. конф. с участием исследователей из других стран (Иркутск, 22–28 мая 2017 г.). – Иркутск, 2017. – С. 170–171. – Библиогр.: с. 171 (4 назв.).

46. Путинцев Д.Н. Локально анизотропное гауссовское сглаживание цветных изображений снежно-ледовой поверхности Арктики / Д. Н. Путинцев, Н. В. Арлазаров, Д. Г. Слугин // Фундаментальные исследования. – 2017. – № 4, ч. 2. – С. 291–296. – Библиогр.: с. 296 (12 назв.).

47. Смирнов И.П. Физико-географические особенности побережья западной и центральной частей Карского моря / И. П. Смирнов // Известия Русского географического общества. – 2017. – Т. 149, вып. 1. – С. 46–61. – Библиогр.: с. 59–60 (16 назв.).

48. Турков Д.В. Снежный покров Западной Сибири по расчетам на модели локального теплообмена SPONSOR и данным реанализа / Д. В. Турков, В. С. Сократов, Т. Б. Титкова // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы : тез. докл. XXIII Междунар. симп. (Иркутск, 3–7 июля 2017 г.). – Томск, 2017. – С. 155.

49. Уваров С.А. Внедрение в региональную геоинформационную систему Ненецкого автономного округа электронной базы данных и ГИС по биоразнообразию / С. А. Уваров, И. А. Лавриненко, В. Ю. Разживин // Болотные экосистемы северо-востока Европы и проблемы экологической реставрации в зоне многолетней мерзлоты : материалы Междунар. полевого симп. (Инта – Сыктывкар – Нарьян-Мар, 22 июля – 4 авг. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С. 117–120. – Текст рус., англ.

50. Харченко С.В. Тренды рельефа европейской части России / С. В. Харченко // Трешниковские чтения-2017. Современная географическая картина мира и технологии географического образования : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. памяти знаменитого рос. океанолога, исследователя Арктики и Антарктики, акад. А.Ф. Трешникова. – Ульяновск, 2017. – С. 287–289.

51. A modeling study of the effect of runoff variability on the effective pressure beneath Russell glacier, west Greenland [Electronic resource] / B. De Fleurian [et al.] // Journal of Geophysical Research. Earth Surface. – 2016. – Vol. 120, № 10. – P. 1834–1848. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2016JF003842>. – Bibliogr.: p. 1847–1848. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2016JF003842/full>.

Модельное исследование влияния изменчивости стока на эффективное давление на ложе ледника Рассела, Западная Гренландия.

52. A satellite-derived climate-quality data record of the clear-sky surface temperature of the Greenland ice sheet [Electronic resource] / D. K. Hall [et al.] // Journal of Climate. – 2012. – Vol. 25, № 14. – P. 4785–4798. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JCLI-D-11-00365.1>. – Bibliogr.: p. 4798–4798. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JCLI-D-11-00365.1>.

Спутниковые климатические данные о температуре поверхности ледникового покрова Гренландии при ясном небе.

53. A synthesis of the basal thermal state of the Greenland ice sheet [Electronic resource] / J. A. MacGregor [et al.] // Journal of Geophysical Research. Earth Surface. – 2016. – Vol. 120, № 7. – P. 1328–1350. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JF003803>. – Bibliogr.: p. 1347–1350. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JF003803/full>.

Синтез данных о тепловом состоянии ложа ледникового щита Гренландии.

54. Abolt Ch. J. Numerical modelling of ice-wedge polygon geomorphic transition [Electronic resource] / Ch. J. Abolt, M. H. Young, T. G. Caldwell // Permafrost and Periglacial Processes. – 2017. – Vol. 28, № 1. – P. 347–355. – DOI: <https://doi.org/10.1002/ppp.1909>. – Bibliogr.: p. 354–355. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/ppp.1909/full>.

Численное моделирование геоморфологии района распространения полигональных жильных льдов (Аляска).

55. Analyzing glacier surface motion using LiDAR data [Electronic resource] / J. W. Telling [et al.] // Remote Sensing. – 2017. – Vol. 9, № 3. – P. 1–12. – DOI: <https://doi.org/10.3390/rs9030283>. – Bibliogr.: p. 11–12 (30 ref.). – URL: <http://www.mdpi.com/2072-4292/9/3/283/htm>.

Анализ движения поверхности ледника по спутниковым данным LiDAR.

Приведены материалы по Гренландии и Антарктиде.

56. Annual variations in GPS-measured vertical displacements near Upernavik Isstrøm (Greenland) and contributions from surface mass loading [Electronic resource] / L. Liu [et al.] // Journal of Geophysical Research. Solid Earth. – 2017. – Vol. 122, № 1. – P. 677–691. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2016JB013494>. – Bibliogr.: p. 690–691. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2016JB013494/full>.

Годовые вариации вертикальных движений в районе ледника Upernavik Isstrøm (Гренландия) и роль потери массы поверхностных льдов.

57. Basal resistance for three of the largest Greenland outlet glaciers [Electronic resource] / D. R. Shapero [et al.] // Journal of Geophysical Research. Earth Surface. – 2016. – Vol. 120, № 1. – P. 168–180. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JF003643>. – Bibliogr.: p. 178–180. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JF003643/full>.

Базальное сопротивление трех крупнейших выводных ледников Гренландии.

58. Calculating lateral frost front penetration in a rapidly retreating cliff of fine sediments [Electronic resource] / G. Boucher-Brossard [et al.] // *Permafrost and Periglacial Processes*. – 2017. – Vol. 28, № 1. – P. 32–41. – DOI: <https://doi.org/10.1002/ppp.1883>. – Bibliogr.: p. 40–41. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/ppp.1883/full>.

Расчет латерального продвижения фронта замерзания/протаивания в осадках быстро отступающего обрывистого берега.

Изучение эрозии и денудации берегов проведено на северном побережье залива Святого Лаврентия.

59. Characterization of snow facies on the Greenland ice sheet observed by TANDEM-X interferometric SAR data [Electronic resource] / P. Rizzoli [et al.] // *Remote Sensing*. – 2017. – Vol. 9, № 4. – P. 1–24. – DOI: <https://doi.org/10.3390/rs9040315>. – Bibliogr.: p. 22–24 (47 ref.). – URL: <http://www.mdpi.com/2072-4292/9/4/315/htm>.

Характеристика снежных фаций ледникового щита Гренландии по данным интерферометрических спутниковых наблюдений TanDEM-X.

60. Characterizing interannual variability of glacier dynamics and dynamic discharge (1999–2015) for the ice masses of Ellesmere and Axel Heiberg islands, Nunavut, Canada [Electronic resource] / W. Van Wychen [et al.] // *Journal of Geophysical Research. Earth Surface*. – 2016. – Vol. 120, № 1. – P. 39–63. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JF003708>. – Bibliogr.: p. 62–63. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JF003708/full>.

Характеристика динамики межгодовой изменчивости ледников и их движения (1999–2015 гг.) для ледовых шапок островов Элсмир и Аксель-Хейберг, Нунавут, Канада.

61. Comprehensive annual ice sheet velocity mapping using Landsat-8, Sentinel-1, and RADARSAT-2 data [Electronic resource] / J. Mouginot [et al.] // *Remote Sensing*. – 2017. – Vol. 9, № 4. – P. 1–20. – DOI: <https://doi.org/10.3390/rs9040364>. – Bibliogr.: p. 18–20 (50 ref.). – URL: <http://www.mdpi.com/2072-4292/9/4/364/htm>.

Комплексное картирование скорости движения ледникового покрова с использованием спутниковых данных Landsat-8, Sentinel-1 и RADARSAT-2.

Приведены данные по Гренландии и Антарктиде.

62. Debris entrainment and landform genesis during tidewater glacier surges [Electronic resource] / H. Lovell [et al.] // *Journal of Geophysical Research. Earth Surface*. – 2015. – Vol. 119, № 8. – P. 1574–1595. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JF003509>. – Bibliogr.: p. 1593–1595. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JF003509/full>.

Рассеивание обломочных пород и генезис форм рельефа при подвижках приливных ледников Шпицбергена.

63. Dynamics of glacier calving at the ungrounded margin of Helheim glacier, southeast Greenland [Electronic resource] / T. Murray [et al.] // *Journal of Geophysical Research. Earth Surface*. – 2015. – Vol. 119, № 6. – P. 964–982. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JF003531>. – Bibliogr.: p. 981–982. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JF003531/full>.

Динамика откалывания льдин от висячего ледника Helheim на юго-востоке Гренландии.

64. Eclipse ice core accumulation and stable isotope variability as an indicator of North Pacific climate [Electronic resource] / E. P. Kelsey [et al.] // *Journal of Climate*. – 2012. – Vol. 25, № 18. – P. 6426–6440. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JCLI-D-11-00389.1>. – Bibliogr.: p. 6439–6440. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JCLI-D-11-00389.1>.

Скорость аккумуляции на ледниковом поле Eclipse и изменчивость изотопного состава льда как индикатора климата Северной Пацифики.

Керны льда отобраны с ледников гор Святого Ильи, Юкон.

65. End-of-winter snow depth variability on glaciers in Alaska [Electronic resource] / D. McGrath [et al.] // Journal of Geophysical Research. Earth Surface. – 2015. – Vol. 119, № 8. – P. 1530–1550. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JF003539>. – Bibliogr.: p. 1548–1550. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JF003539/full>.

Изменчивость высоты снежного покрова на ледниках Аляски в конце зимы.

66. Filhol S. Snow bedforms: a review, new data, and a formation model [Electronic resource] / S. Filhol, M. Sturm // Journal of Geophysical Research. Earth Surface. – 2015. – Vol. 119, № 9. – P. 1645–1669. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JF003529>. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JF003529/full>.

Формы поверхности снежного покрова: обзор, новые данные и формирование модели.

Исследование проведено на 9 ключевых участках Аляски.

67. First results from the northeast Greenland ice stream drilling site [Electronic resource] / P. Vallelonga [et al.] // Goldschmidt 2013 conference (Florence, Italy, Aug. 25–30, 2013) : progr. a. abstr. – [S.l.], 2013. – P. 2385. – URL: <https://goldschmidt.info/2013/abstracts/Gold2013AbstractVolume.pdf>.

Первые результаты бурения выводного ледника на северо-востоке Гренландии.

68. Geodetic mass balance of surge-type Black Rapids glacier, Alaska, 1980–2001–2010, including role of rockslide deposition and earthquake displacement [Electronic resource] / C. Kienholz [et al.] // Journal of Geophysical Research. Earth Surface. – 2016. – Vol. 120, № 12. – P. 2358–2380. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2016JF003883>. – Bibliogr.: p. 2379–2380. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2016JF003883/full>.

Геодетические измерения баланса массы пульсирующего ледника Black Rapids, Аляска, в 1980–2001–2010 гг., включая влияние оползневых процессов и смещений в результате землетрясений.

69. Glaciological and marine geological controls on terminus dynamics of Hubbard glacier, southeast Alaska [Electronic resource] / L. A. Stearns [et al.] // Journal of Geophysical Research. Earth Surface. – 2015. – Vol. 119, № 6. – P. 1065–1081. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2014JF003341>. – Bibliogr.: p. 1080–1081. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2014JF003341/full>.

Гляциологический и морской геологический контроль динамики краевой части ледника Hubbard, юго-восток Аляски.

70. Greenland ice sheet mass balance reconstruction. Pt. 1. Net snow accumulation (1600–2009) [Electronic resource] / J. E. Box [et al.] // Journal of Climate. – 2012. – Vol. 25, № 11. – P. 3919–3934. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JCLI-D-12-00373.1>. – Bibliogr.: p. 3932–3934. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JCLI-D-12-00373.1>.

Реконструкция баланса массы ледникового щита Гренландии. Ч. 1. Аккумуляция снега (1600–2009 гг.).

71. Guégan E.B.M. Seasonal Arctic coastal bluff dynamics in Adventfjorden, Svalbard [Electronic resource] / E. B.M. Guégan, H. H. Christiansen // Permafrost and Periglacial Processes. – 2017. – Vol. 28, № 1. – P. 18–31. – DOI: <https://doi.org/10.1002/ppp.1891>. – Bibliogr.: p. 30–31. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/ppp.1891/full>.

Сезонная динамика утесов арктического побережья Адвенфьорда, Шпицберген.

О процессах термодинамики берегов.

72. Herreid S. Automated detection of unstable glacier flow and a spectrum of speedup behavior in the Alaska range [Electronic resource] / S. Herreid, M. Truffer // Journal of Geophysical Research. Earth Surface. – 2016. – Vol. 120, № 1. – P. 64–81. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JF003502>. – Bibliogr.: p. 80–81. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JF003502/full>.

Автоматическое обнаружение нестабильного потока льда и особенности его поведения при движении на Аляскинском хребте.

73. Increased mass loss and asynchronous behavior of marine-terminating outlet glaciers at Upernavik Isstrøm, NW Greenland [Electronic resource] / S. H. Larsen [et al.] // Journal of Geophysical Research. Earth Surface. – 2016. – Vol. 120, № 2. – P. 241–256. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JF003507>. – Bibliogr.: p. 254–256. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JF003507/full>.

Увеличение потерь массы и асинхронное поведение морских выводящих ледников в районе Upernavik Isstrøm, северо-запад Гренландии.

74. Jin Sh. Glacial density and GIA in Alaska estimated from ICESat, GPS and GRACE measurements [Electronic resource] / Sh. Jin, T. Y. Zhang, F. Zou // Journal of Geophysical Research. Earth Surface. – 2017. – Vol. 121, № 1. – P. 76–90. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2016JF003926>. – Bibliogr.: p. 88–90. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2016JF003926/full>.

Измерение потерь масс льда по его плотности и контроль изостатических эффектов на Аляске по спутниковым, радарным, GPS-данным и результатам исследования по проекту GRACE.

75. Meltwater influences on deep stick-slip icequakes near the base of the Greenland ice sheet [Electronic resource] / C. Roeoesli [et al.] // Journal of Geophysical Research. Earth Surface. – 2016. – Vol. 120, № 2. – P. 223–240. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JF003601>. – Bibliogr.: p. 238–240. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JF003601/full>.

Влияние талых вод на глубинные скачкообразные льдотрясения на ледниковом щите Гренландии.

76. Moon T. Seasonal to multiyear variability of glacier surface velocity, terminus position, and sea ice/ice mélange in northwest Greenland [Electronic resource] / T. Moon, I. Joughin, B. Smith // Journal of Geophysical Research. Earth Surface. – 2015. – Vol. 119, № 5. – P. 818–833. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JF003494>. – Bibliogr.: p. 832–833. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JF003494/full>.

Сезонная и многолетняя изменчивость скорости движения поверхности ледника, положения его края и меланжа льдов/морских льдов на северо-западе Гренландии.

77. Moulin density controls drainage development beneath the Greenland ice sheet [Electronic resource] / A. Banwell [et al.] // Journal of Geophysical Research. Earth Surface. – 2016. – Vol. 120, № 12. – P. 2248–2269. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JF003801>. – Bibliogr.: p. 2267–2269. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JF003801/full>.

Контроль частоты формирования глетчерных мельниц на ледниковом щите Гренландии.

78. Radar attenuation and temperature within the Greenland ice sheet [Electronic resource] / J. A. MacGregor [et al.] // Journal of Geophysical Research. Earth Surface. – 2015. – Vol. 119, № 6. – P. 983–1008. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2014JF003418>. – Bibliogr.: p. 1005–1008. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2014JF003418/full>.

Затухание радарных волн с глубиной и измерение температуры ледникового щита Гренландии.

79. Sensitivity of Barnes ice cap, Baffin island, Canada, to climate state and internal dynamics [Electronic resource] / A. Gilbert [et al.] // Journal of Geophysical Research. Earth Surface. – 2016. – Vol. 120, № 8. – P. 1516–1539. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2016JF003839>. – Bibliogr.: p. 1537–1539. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2016JF003839/full>.

Чувствительность ледниковой шапки Barnes, Баффинова Земля, Канада, к изменениям климата и внутренней динамике.

80. Thermal structure of Svalbard glaciers and implications for thermal switch models of glacier surging [Electronic resource] / H. Sevestre [et al.] // Journal of Geophysical Research. Earth Surface. – 2015. – Vol. 119, № 10. – P. 2220–2236. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JF003517>. – Bibliogr.: p. 2234–2236. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JF003517/full>.

Термическая структура ледников Шпицбергена применительно к модели термозапуска ледниковых подвижек.

81. Tidal and seasonal variations in calving flux observed with passive seismology [Electronic resource] / T. C. Bartholomaus [et al.] // Journal of Geophysical Research. Earth Surface. – 2015. – Vol. 119, № 11. – P. 2318–2337. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JF003641>. – Bibliogr.: p. 2335–2337. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JF003641/full>.

Приливные и сезонные колебания потока откалывающегося льда по данным наблюдений с использованием пассивных сейсмических данных.

Исследование проведено на леднике Yahtse, Аляска.

82. Uncertainties of temperature measurements on snow-covered land and sea ice from in situ and MODIS data during BROMEX [Electronic resource] / D. K. Hall [et al.] // Journal of Applied Meteorology and Climatology. – 2015. – Vol. 54, № 5. – P. 966–978. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JAMC-D-14-0175.1>. – Bibliogr.: p. 977–978. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JAMC-D-14-0175.1>.

Неопределенности измерений температуры заснеженной поверхности и морских льдов in situ спектрометром MODIS во время проведения эксперимента BROMEX в районе Барроу (Аляска).

83. Wang Sh. Estimating snow mass and peak river flows for the Mackenzie river basin using GRACE satellite observations [Electronic resource] / Sh. Wang, F. Zhou, H. A.J. Russell // Remote Sensing. – 2017. – Vol. 9, № 3. – P. 1–20. – DOI: <https://doi.org/10.3390/rs9030256>. – Bibliogr.: p. 17–20 (58 ref.). – URL: <http://www.mdpi.com/2072-4292/9/3/256/htm>.

Оценка массы снега и пиков речного стока в бассейне реки Маккензи по данным спутниковых наблюдений GRACE.

84. Willis M.J. Outlet glacier response to the 2012 collapse of the Matusevich ice shelf, Severnaya Zemlya, Russian Arctic [Electronic resource] / M. J. Willis, A. K. Melkonian, M. E. Pritchard // Journal of Geophysical Research. Earth Surface. – 2015. – Vol. 119, № 10. – P. 2040–2055. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JF003544>. – Bibliogr.: p. 2053–2055. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JF003544/full>.

Реакция выводных ледников на разрушение льда в 2012 году во фьорде Матусевича, Северная Земля, Российская Арктика.

85. Wolovick M.J. Overturned folds in ice sheets: insights from a kinematic model of traveling sticky patches and comparisons with observations [Electronic resource] / M. J. Wolovick, T. T. Creyts // Journal of Geophysical Research. Earth Surface. – 2016. – Vol. 120, № 5. – P. 1065–1083. – DOI:

<https://doi.org/10.1002/2015JF003698>. – Bibliogr.: p. 1082–1083. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JF003698/full>.

Перевернутые складки в ледниковых щитах: сравнение данных кинематического моделирования и наблюдений.

Моделирование движения льда проведено на примере Гренландии.

См. также № 18, 113, 115, 125, 146, 149, 153, 154, 165, 234, 254, 262, 267, 303, 305, 331, 341, 375, 908, 911, 965, 1026, 1044, 1106, 1644

## Климат

86. Александрова М.А. Климат и состояние морской среды Баренцева моря / М. А. Александрова // Успехи современной науки. – 2016. – № 11, т. 5. – С. 173–176. – Библиогр.: с. 176 (3 назв.).

87. Алексеев Г.В. Влияние аномалий температуры океана в низких широтах на атмосферный перенос тепла в Арктику / Г. В. Алексеев, С. И. Кузмина, Н. И. Глок // Фундаментальная и прикладная климатология. – 2017. – Т. 1. – С. 106–123. – DOI: <https://doi.org/10.21513/2410-8758-2017-1-106-123>. – Библиогр.: с. 120–123.

Приведены оценки связей между аномалиями температуры поверхности океана, индекса Северо-Атлантического колебания и показателя притока атлантической воды в Баренцево море.

88. Баженов О.Е. Пространственно-временное распределение отклонений температуры и концентраций озона и водяного пара в Арктике весной 2011 г. от многолетней нормы по данным Aura MLS / О. Е. Баженов // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы : тез. докл. XXIII Междунар. симп. (Иркутск, 3–7 июля 2017 г.). – Томск, 2017. – С. 92.

89. Бедрицкий А.И. Исследование окружающей среды и обеспечение гидрометеорологической безопасности в высокоширотных и полярных районах / А. И. Бедрицкий, А. И. Данилов // Метеорология и гидрология. – 2017. – № 7. – С. 24–34. – Библиогр.: с. 34 (13 назв.).

90. Белов Д.В. Климатические аномалии нижнего Амура в концепции глобального потепления [Электронный ресурс] / Д. В. Белов // Вестник научного общества студентов, аспирантов и молодых ученых. – Комсомольск-на-Амуре, 2016. – Вып. 4. – CD-ROM.

91. Вейвлет-анализ вариаций климатических факторов города Ханты-Мансийска / О. Н. Рагозин [и др.] // Экология человека. – 2017. – № 5. – С. 33–37. – Библиогр.: с. 36–37 (22 назв.).

92. Влияние микроклимата на точность оценки городского «острова тепла» / В. И. Демин [и др.] // Труды Главной геофизической обсерватории им. А.И. Воейкова. – СПб., 2017. – Вып. 584. – С. 74–93. – Библиогр.: с. 92–93.

О причинах появления более высокой относительно окрестностей температуры в городе Апатиты (Мурманская область).

93. Глушков В.В. Состояние и перспективы развития спутниковой гидрометеорологической разведки в Арктике / В. В. Глушков // Геопрофи. – 2017. – № 2. – С. 4–12. – Библиогр.: с. 12 (19 назв.).

94. Груздев А.Н. Тренды и эффект солнечного цикла в характеристиках арктической облачности по результатам многолетних наземных наблюдений / А. Н. Груздев, А. В. Чернокульский // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы

: тез. докл. XXIII Междунар. симп. (Иркутск, 3–7 июля 2017 г.). – Томск, 2017. – С. 154.

95. Денисова Н.Ю. Сравнение изотопного состава осадков и воздуха для трех арктических станций с результатами моделирования ECHAM5-wiso / Н. Ю. Денисова, К. Г. Грибанов, М. Вернер // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы : тез. докл. XXIII Междунар. симп. (Иркутск, 3–7 июля 2017 г.). – Томск, 2017. – С. 122–123.

96. Емельянов Д.В. Зональные особенности изменения климата лесотундровой и таежной зон Красноярского края / Д. В. Емельянов // Экология Южной Сибири и сопредельных территорий. – 2016. – Вып. 20, т. 2. – С. 16–17. – Библиогр.: с. 17 (4 назв.).

97. Ефимов В.В. Формирование новоземельской боры / В. В. Ефимов, О. И. Комаровская // Морской гидрофизический журнал. – 2017. – № 2. – С. 3–11. – DOI: <https://doi.org/10.22449/0233-7584-2017-2-3-11>. – Библиогр.: с. 11 (16 назв.).

98. Зорин А.В. Метеоусловия, определяющие загрязнение атмосферы карьера / А. В. Зорин // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. V Междунар. конф. (Тюмень, 1–3 окт. 2014 г.). – Тюмень, 2014. – С. 103–105.

Рассмотрены условия формирования метеорологических элементов над Кольским полуостровом в местах расположения предприятий по добыче полезных ископаемых открытым способом.

99. Катцов В.М. Перспективные оценки изменений климата в российских регионах: детализация в физическом и вероятностном пространствах / В. М. Катцов, И. М. Школьник, С. В. Ефимов // Метеорология и гидрология. – 2017. – № 7. – С. 68–80. – Библиогр.: с. 79–80 (20 назв.).

100. Кислов А.В. Метеорологические условия температурного диапазона «около нуля °С» в условиях меняющегося климата Западной Арктики / А. В. Кислов, Г. В. Суркова, Т. А. Матвеева // Фундаментальная и прикладная климатология. – 2017. – Т. 1. – С. 69–88. – DOI: <https://doi.org/10.21513/2410-8758-2017-1-69-88>. – Библиогр.: с. 86–88.

101. Кнуренко С.П. Сравнение относительной прозрачности атмосферы, измеренной по ослаблению черенковского излучения в атмосфере, с расчетом для разных градаций дальности видимости / С. П. Кнуренко, И. С. Петров // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы : тез. докл. XXIII Междунар. симп. (Иркутск, 3–7 июля 2017 г.). – Томск, 2017. – С. 145.

Исследования проведены на территории Якутии.

102. Михайлова Н.В. Режим струйных течений над Северо-Европейским бассейном в разные фазы Североатлантического колебания / Н. В. Михайлова // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы : тез. докл. XXIII Междунар. симп. (Иркутск, 3–7 июля 2017 г.). – Томск, 2017. – С. 162.

103. Обзор гидрометеорологических процессов в Северной полярной области. 2016 / В. В. Иванов [и др.] ; ред. И. Е. Фролов ; Федер. служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды, Гос. науч. центр Рос. Федерации Аркт. и антаркт. науч.-исслед. ин-т. – СПб. : ААНИИ, 2017. – 96 с...

104. Особенности развития процессов летнего атмосферного блокирования на территории Сибири и Дальнего Востока в летний период / О. Ю. Антохина [и

др.] // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы : тез. докл. XXIII Междунар. симп. (Иркутск, 3–7 июля 2017 г.). – Томск, 2017. – С. 149.

105. Оценка климатических изменений в Арктике в XXI столетии на основе комбинированного прогностического сценария / Г. Н. Панин [и др.] // Арктика: экология и экономика. – 2017. – № 2. – С. 35–52. – DOI: <https://doi.org/10.25283/2223-4594-2017-2-35-52>. – Библиогр.: с. 46–48 (65 назв.).

106. Поднебесных Н.В. Крупномасштабная атмосферная циркуляция и ее связь с приземной температурой воздуха на примере Сибири / Н. В. Поднебесных // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. V Междунар. конф. (Тюмень, 1–3 окт. 2014 г.). – Тюмень, 2014. – С. 184–186.

107. Складнева Т.К. Сравнительный анализ прихода суммарной радиации на территории Западной Сибири по данным реанализа и наземных наблюдений / Т. К. Складнева, П. Н. Антохин // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы : тез. докл. XXIII Междунар. симп. (Иркутск, 3–7 июля 2017 г.). – Томск, 2017. – С. 149.

108. Тарабукина Л.Д. Климатология грозовой активности в северном регионе Азии в 2009–2016 гг. / Л. Д. Тарабукина, В. И. Козлов // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы : тез. докл. XXIII Междунар. симп. (Иркутск, 3–7 июля 2017 г.). – Томск, 2017. – С. 114.

109. Ушаков М.В. Современные изменения термического режима в районе государственного природного заповедника «Магаданский» / М. В. Ушаков // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2017. – № 4. – С. 93–98. – DOI: <https://doi.org/10.17076/them624>. – Библиогр.: с. 97.

110. Ушаков М.В. Современные изменения термического режима вегетационного и зимнего периодов на Чукотке / М. В. Ушаков // Географический вестник. – 2017. – № 2. – С. 81–91. – Библиогр.: с. 89 (19 назв.).

111. A characterization of the present-day Arctic atmosphere in CCSM4 [Electronic resource] / G. De Boer [et al.] // Journal of Climate. – 2012. – Vol. 25, № 8. – P. 2676–2695. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JCLI-D-11-00228.1>. – Bibliogr.: p. 2694–2695. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JCLI-D-11-00228.1>.

Характеристика современной арктической атмосферы в модели CCSM4.

112. A comparison between simulated and observed surface energy balance at the Svalbard archipelago [Electronic resource] / K. S. Aas [et al.] // Journal of Applied Meteorology and Climatology. – 2015. – Vol. 54, № 5. – P. 1102–1119. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JAMC-D-14-0080.1>. – Bibliogr.: p. 1117–1119. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JAMC-D-14-0080.1>.

Сравнение данных наблюдений и моделирования радиационного баланса поверхности архипелага Шпицберген.

113. A predictive model for the spectral “bioalbedo” of snow [Electronic resource] / J. M. Cook [et al.] // Journal of Geophysical Research. Earth Surface. – 2017. – Vol. 121, № 1. – P. 434–454. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2016JF003932>. – Bibliogr.: p. 452–454. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2016JF003932/full>.

Прогнозная модель спектрального “биоальbedo” снега.

Приведены данные по ледникам Гренландии.

114. A synergistic analysis of cloud cover and vertical distribution from A-Train and ground-based sensors over the high Arctic station Eureka from 2006 to 2010 [Electronic resource] / Y. Blanchard [et al.] // Journal of Applied Meteorology and Climatology. – 2014. – Vol. 53, № 11. – P. 2553–2570. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JAMC-D-14-0021.1>. – Bibliogr.: p. 2568–2570. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JAMC-D-14-0021.1>.

Синергетический анализ типов и вертикального распределения облаков по данным измерений со спутника A-Train и наземных датчиков на арктической станции Eureka в 2006–2010 гг.

115. Allen R.J. Forcing of the Arctic oscillation by Eurasian snow cover [Electronic resource] / R. J. Allen, Ch. S. Zender // Journal of Climate. – 2011. – Vol. 24, № 24. – P. 6528–6539. – DOI: <https://doi.org/10.1175/2011JCLI4157.1>. – Bibliogr.: p. 6538–6539. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/2011JCLI4157.1>.

Усиление Арктической осцилляции снежным покровом Евразии.

116. Ambrožová K. Air temperature variability in the vertical profile over the coastal area of Petuniabukta, central Spitsbergen [Electronic resource] / K. Ambrožová, K. Lásková // Polish Polar Research. – 2017. – Vol. 17, № 1. – P. 41–60. – DOI: <https://doi.org/10.1515/popore-2017-0004>. – Bibliogr.: p. 59–60. – URL: <https://www.degruyter.com/view/j/popore.2017.38.issue-1/popore-2017-0004/popore-2017-0004.xml?format=INT>.

Изменения температуры воздуха в вертикальном профиле над прибрежной зоной бухты Петунья, Центральный Шпицберген.

117. Arctic budget study of intermember variability using HIRHAM5 ensemble simulations [Electronic resource] / A. Sommerfeld [et al.] // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2015. – Vol. 120, № 18. – P. 9390–9407. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JD023153>. – Bibliogr.: p. 9406–9407. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JD023153/full>.

Изучение радиационного баланса Арктики с использованием ансамблевого моделирования HIRHAM5.

118. Atmospheric conditions in the central Arctic ocean through the melt seasons of 2012 and 2013: impact on surface conditions and solar energy deposition into the ice-ocean system [Electronic resource] / C. Wang [et al.] // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2016. – Vol. 121, № 3. – P. 1043–1058. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JD023712>. – Bibliogr.: p. 1056–1058. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JD023712/full>.

Атмосферные условия над центральной частью Северного Ледовитого океана в сезон таяния льда 2012 и 2013 гг.: влияние на подстилающую поверхность и поступление солнечной энергии в систему лед – океан.

119. Boisvert L.N. Increasing evaporation amounts seen in the Arctic between 2003 and 2013 from AIRS data [Electronic resource] / L. N. Boisvert, D. L. Wu, C.-L. Shie // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2015. – Vol. 120, № 14. – P. 6865–6881. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JD023258>. – Bibliogr.: p. 6880–6881. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JD023258/full>.

Увеличение испарения, наблюдаемое в Арктике в период с 2003 по 2013 гг., по данным инфракрасного зондирования атмосферы AIRS.

120. Change-point analysis of polar zone radiosonde temperature data [Electronic resource] / V. K. Jandhyala [et al.] // Journal of Applied Meteorology and Climatology. – 2014. – Vol. 53, № 3. – P. 694–714. – DOI:

<https://doi.org/10.1175/JAMC-D-13-084.1>. – Bibliogr.: p. 712–714. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JAMC-D-13-084.1>.

Анализ изменения температуры полярных зон по данным радиозондирования.

121. Chaotic behaviour of the regional climate models, CRCM5 and HIRHAM5, in ensemble simulations over an Arctic domain [Electronic resource] / O. Nikiéma [et al.] // *Polarforschung*. – 2015. – Bd. 85, № 2. – S. 69–80. – DOI: <https://doi.org/10.2312/polfor.2016.002>. – Bibliogr.: S. 79–80. – URL: <https://www.tib.eu/en/search/id/awi%3Adoi10.2312%252Fpolarforschung.85.2.69/>.

Хаотическое поведение региональных моделей климата, CRCM5 и HIRHAM5, в ансамблевом моделировании атмосферы над Арктическим регионом.

122. Characterizing Arctic mixed-phase cloud structure and its relationship with humidity and temperature inversion using ARM NSA observations [Electronic resource] / Sh. Qiu [et al.] // *Journal of Geophysical Research. Atmospheres*. – 2015. – Vol. 120, № 15. – P. 7737–7746. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2014JD023022>. – Bibliogr.: p. 7745–7746. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2014JD023022/full>.

Характеристика структуры арктических облаков смешанной фазы и ее связь с инверсиями влажности и температуры по данным наблюдений радиационного баланса на северном склоне Аляски.

123. Climatological characteristics of Arctic and Antarctic surface-based inversions [Electronic resource] / Ye. Zhang [et al.] // *Journal of Climate*. – 2011. – Vol. 24, № 19. – P. 5167–5186. – DOI: <https://doi.org/10.1175/2011JCLI4004.1>. – Bibliogr.: p. 5185–5186. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/2011JCLI4004.1>.

Климатология температурных инверсий в приземном слое Арктики и Антарктики.

Климатические наблюдения в Арктике, с. 5172–5182.

124. Cloud properties over the north slope of Alaska: identifying the prevailing meteorological regimes [Electronic resource] / J. Mülmenstädt [et al.] // *Journal of Climate*. – 2012. – Vol. 25, № 23. – P. 8238–8258. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JCLI-D-11-00636.1>. – Bibliogr.: p. 8257–8258. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JCLI-D-11-00636.1>.

Характеристика облачности над северным склоном Аляски: определение преобладающих метеорологических режимов.

125. Comparison of near-surface air temperatures and MODIS ice-surface temperatures at Summit, Greenland (2008–13) [Electronic resource] / Ch. A. Shuman [et al.] // *Journal of Applied Meteorology and Climatology*. – 2014. – Vol. 53, № 9. – P. 2171–2180. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JAMC-D-14-0023.1>. – Bibliogr.: p. 2179–2180. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JAMC-D-14-0023.1>.

Сравнение температур приземного слоя воздуха и поверхности льда по данным измерений по проекту MODIS в районе Саммит, Гренландия (2008–2013 гг.).

126. Conditions influencing incoming global solar radiation in Hornsund (Spitsbergen) in spring 2015 [Electronic resource] / J. Uscka-Kowalkowska [et al.] // *Polish Polar Research*. – 2017. – Vol. 17, № 3. – P. 333–349. – DOI: <https://doi.org/10.1515/popore-2017-0021>. – Bibliogr.: p. 347–349. – URL: <https://www.degruyter.com/downloadpdf/j/popore.2017.38.issue-3/popore-2017-0021/popore-2017-0021.pdf>.

Факторы, влияющие на поступление суммарной солнечной радиации в районе залива Хорнсунд (Шпицберген) весной 2015 г.

127. Cullather R.I. The energy budget of the polar atmosphere in MERRA [Electronic resource] / R. I. Cullather, M. G. Bosilovich // Journal of Climate. – 2012. – Vol. 25, № 1. – P. 5–24. – DOI: <https://doi.org/10.1175/2011JCLI4138.1>. – Bibliogr.: p. 22–24. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/2011JCLI4138.1>.

Радиационный баланс полярной атмосферы по данным проекта MERRA.

128. Deriving Arctic cloud microphysics at Barrow, Alaska: algorithms, results, and radiative closure [Electronic resource] / M. D. Shupe [et al.] // Journal of Applied Meteorology and Climatology. – 2015. – Vol. 54, № 7. – P. 1675–1689. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JAMC-D-15-0054.1>. – Bibliogr.: p. 1688–1689. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JAMC-D-15-0054.1>.

Микрофизические характеристики полярных облаков в районе Барроу, Аляска: алгоритмы, результаты и ослабление радиации.

129. DuVivier A.K. Exploration of turbulent heat fluxes and wind stress curl in WRF and ERA-Interim during wintertime mesoscale wind events around southeastern Greenland [Electronic resource] / A. K. DuVivier, J. J. Cassano // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2015. – Vol. 120, № 9. – P. 3593–3609. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2014JD022991>. – Bibliogr.: p. 3608–3609. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2014JD022991/full>.

Исследование турбулентных потоков тепла и вихрей во время мезомасштабных штормов зимой на юго-востоке Гренландии.

130. Estimation of surface energy fluxes in the Arctic tundra using the remote sensing thermal-based two-source energy balance model [Electronic resource] / J. Cristóbal [et al.] // Hydrology and Earth System Sciences. – 2017. – Vol. 21, № 1. – P. 1339–1358. – DOI: <https://doi.org/10.5194/hess-21-1339-2017>. – Bibliogr.: p. 1354–1358. – URL: <http://www.hydrol-earth-syst-sci.net/21/1339/2017/>.

Оценка потоков поверхностной энергии в арктической тундре Аляски с использованием модели теплового баланса двух источников дистанционного зондирования.

131. Evaluation and intercomparison of cloud fraction and radiative fluxes in recent reanalyses over the Arctic using BSRN surface observations [Electronic resource] / B. J. Zib [et al.] // Journal of Climate. – 2012. – Vol. 25, № 7. – P. 2291–2305. – Bibliogr.: p. 2304–2305. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JCLI-D-11-00147.1>.

Оценка и сопоставление фракции облачности и радиационных потоков при реанализе 15-летних данных наблюдений в Арктике.

132. Flatau M. Interaction between the MJO and polar circulations [Electronic resource] / M. Flatau, Y.-J. Kim // Journal of Climate. – 2012. – Vol. 25, № 11. – P. 3562–3574. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JCLI-D-11-00508.1>. – Bibliogr.: p. 3574. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JCLI-D-11-00508.1>.

Взаимосвязь между осцилляцией Маддена-Юлиана и полярной циркуляцией.

133. Ganeshan M. An investigation of the Arctic inversion using COSMIC RO observations [Electronic resource] / M. Ganeshan, D. L. Wu // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2015. – Vol. 120, № 18. – P. 9338–9351. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JD023058>. – Bibliogr.: p. 9350–9351. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JD023058/full>.

Изучение инверсий в Арктике по данным радионаблюдений системой COSMIC.

134. Garfinkel C.I. Effect of recent sea surface temperature trends on the Arctic stratospheric vortex [Electronic resource] / C. I. Garfinkel, M. M. Hurwitz, L. D. Oman // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2015. – Vol. 120, № 11. – P.

5404–5416. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JD023284>. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JD023284/full>.

Влияние современных изменений температуры поверхностных вод на арктический стратосферный вихрь.

135. Gennaretti F. Toward daily climate scenarios for Canadian Arctic coastal zones with more realistic temperature-precipitation interdependence [Electronic resource] / F. Gennaretti, L. Sangelantoni, P. Grenier // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2015. – Vol. 120, № 23. – P. 11862–11877. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JD023890>. – Bibliogr.: p. 11876–11877. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JD023890/full>.

Суточные климатические сценарии для арктической прибрежной зоны Канады и реальная связь температур и осадков.

136. Glovin G.M. Wavelet analysis of polar vortex variability over the twentieth century [Electronic resource] / G. M. Glovin, T. E. Arbetter, A. H. Lynch // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2016. – Vol. 121, № 2. – P. 722–732. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2014JD022971>. – Bibliogr.: p. 731–732. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2014JD022971/full>.

Вейвлет-анализ изменчивости полярных вихрей в XX веке.

137. Guan Zh. Interannual variations in atmospheric mass over liquid water oceans, continents, and sea-ice-covered Arctic regions and their possible impacts on the boreal winter climate [Electronic resource] / Zh. Guan, Q. Zhang, M. Li // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2015. – Vol. 120, № 23. – P. 11846–11861. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JD023850>. – Bibliogr.: p. 11860–11861. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JD023850/full>.

Межгодовые изменения массы атмосферы над водами океанов, континентами и арктическими регионами, покрытыми льдами, и их возможное влияние на климат в зимнее время.

138. Harden B.E. A climatology of wintertime barrier winds off southeast Greenland [Electronic resource] / B. E. Harden, I. A. Renfrew, G. N. Petersen // Journal of Climate. – 2011. – Vol. 24, № 17. – P. 4701–4717. – DOI: <https://doi.org/10.1175/2011JCLI4113.1>. – Bibliogr.: p. 4716–4717. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/2011JCLI4113.1>.

Климатология зимних барьерных ветров на юго-востоке Гренландии.

139. Hughes M. The climatological distribution of extreme Arctic winds and implications for ocean and sea ice processes [Electronic resource] / M. Hughes, J. J. Cassano // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2015. – Vol. 120, № 15. – P. 7358–7377. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JD023189>. – Bibliogr.: p. 7375–7377. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JD023189/full>.

Климатологическое распределение сильных ветров в Арктическом регионе применительно к океаническим и ледовым процессам.

140. Impacts of stratospheric ozone depletion and recovery on wave propagation in the boreal winter stratosphere [Electronic resource] / D. Hu [et al.] // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2015. – Vol. 120, № 16. – P. 8299–8317. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2014JD022855>. – Bibliogr.: p. 8316–8317. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2014JD022855/full>.

Влияние истощения и восстановления стратосферного озона на распространение волн в стратосфере зимой.

Приведено моделирование для Арктики.

141. Improved sea ice shortwave radiation physics in CCSM4: the impact of melt ponds and aerosols on Arctic sea ice [Electronic resource] / M. M. Holland [et al.]

// Journal of Climate. – 2012. – Vol. 25, № 5. – P. 1413–1430. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JCLI-D-11-00078.1>. – Bibliogr.: p. 1429–1430. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JCLI-D-11-00078.1>.

Совершенствование данных о коротковолновой радиации от морских льдов в модели CCSM4: влияние водоемов протаивания и аэрозолей на ледовый покров Арктики.

142. Inoue J. The role of Barents sea ice in the wintertime cyclone track and emergence of a warm-Arctic cold-Siberian anomaly [Electronic resource] / J. Inoue, M. E. Hori, K. Takaya // Journal of Climate. – 2012. – Vol. 25, № 7. – P. 2561–2568. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JCLI-D-11-00449.1>. – Bibliogr.: p. 2567–2568. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JCLI-D-11-00449.1>.

Роль баренцевоморских льдов в проявлении зимней циклонической активности и теплой арктической и холодной сибирской температурных аномалий.

143. Linear depolarization ratios of columnar ice crystals in a deep precipitating system over the Arctic observed by zenith-pointing ka-band Doppler radar [Electronic resource] / M. Oue [et al.] // Journal of Applied Meteorology and Climatology. – 2015. – Vol. 54, № 5. – P. 1060–1068. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JAMC-D-15-0012.1>. – Bibliogr.: p. 1066–1068. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JAMC-D-15-0012.1>.

Линейные коэффициенты деполяризации столбчатых кристаллов льда в системе атмосферных осадков над Арктикой по данным доплеровской радиометрии.

144. Liu Ch. Extreme moisture transport into the Arctic linked to Rossby wave breaking [Electronic resource] / Ch. Liu, E. A. Barnes // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2015. – Vol. 120, № 9. – P. 3774–3788. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2014JD022796>. – Bibliogr.: p. 3787–3788. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2014JD022796/full>.

Экстремальные величины переноса влаги в Арктике, связанные с волнами Россби.

145. Mahajan S. Impact of the Atlantic meridional overturning circulation (AMOC) on Arctic surface air temperature and sea ice variability [Electronic resource] / S. Mahajan, R. Zhang, Th. L. Delworth // Journal of Climate. – 2011. – Vol. 24, № 24. – P. 6573–6581. – DOI: <https://doi.org/10.1175/2011JCLI4002.1>. – Bibliogr.: p. 6580–6581. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/2011JCLI4002.1>.

Влияние атлантической меридиональной опрокидывающей циркуляции на температуру приземного слоя воздуха и изменчивость морских льдов Арктики.

146. McLeod J.T. Assessing the role of precursor cyclones on the formation of extreme Greenland blocking episodes and their impact on summer melting across the Greenland ice sheet [Electronic resource] / J. T. McLeod, Th. L. Mote // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2015. – Vol. 120, № 24. – P. 12357–12377. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JD023945>. – Bibliogr.: p. 12375–12377. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JD023945/full>.

Оценка роли предвестников циклонов в формировании эпизодов блокировки воздушных масс и их влияние на таяние ледникового щита Гренландии в летнее время.

147. Mölders N. On the limits to manage air-quality in Glacier bay [Electronic resource] / N. Mölders, S. Gende // Journal of Environmental Protection. – 2016. – Vol. 7, № 12. – P. 1923–1255. – DOI: <https://doi.org/10.4236/jep.2016.712151>. – Bibliogr.: p. 1952–1955 (51 ref.). – URL: [http://file.scirp.org/pdf/JEP\\_2016112918054422.pdf](http://file.scirp.org/pdf/JEP_2016112918054422.pdf).

О факторах, лимитирующих контроль качества воздуха в районе национального парка Глейшер-бей (Аляска).

148. Möller M. Modeling glacier-surface albedo across Svalbard for the 1979–2015 period: the HiRSvaC500- $\alpha$  data set [Electronic resource] / M. Möller, R. Möller // *Journal of Advances in Modeling Earth Systems*. – 2016. – Vol. 8, № 3. – P. 404–422. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2016MS000752>. – Bibliogr.: p. 421–422. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2016MS000752/epdf>.

Моделирование альbedo поверхности ледников Свальбарда в 1979–2015 гг.: база данных HiRSvaC500- $\alpha$ .

149. Multidecadal climate and seasonal snow conditions in Svalbard [Electronic resource] / W. J. J. Van Pelt [et al.] // *Journal of Geophysical Research. Earth Surface*. – 2016. – Vol. 120, № 11. – P. 2100–2117. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2016JF003999>. – Bibliogr.: p. 2115–2117. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2016JF003999/full>.

Долгопериодные колебания климата и их влияние на сезонный снежный покров Шпицбергена.

150. On the possible link between tropical convection and the Northern hemisphere Arctic surface air temperature change between 1958 and 2001 [Electronic resource] / S. Lee [et al.] // *Journal of Climate*. – 2011. – Vol. 24, № 16. – P. 4350–4367. – DOI: <https://doi.org/10.1175/2011JCLI4003.1>. – Bibliogr.: p. 4366–4367. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/2011JCLI4003.1>.

О возможной связи между тропической конвекцией и изменением температуры приземного воздуха в Арктике в 1958–2001 гг.

151. Owczarek P. Dendrochronology and extreme pointer years in the tree-ring record (AD 1951–2011) of polar willow from southwestern Spitsbergen (Svalbard, Norway) [Electronic resource] / P. Owczarek, M. Opała // *Geochronometria*. – 2016. – Vol. 43, № 1. – P. 84–95. – DOI: <https://doi.org/10.1515/geochr-2015-0035>. – Bibliogr.: p. 93–95. – URL: <https://www.degruyter.com/view/j/geochr.2016.43.issue-1/geochr-2015-0035/geochr-2015-0035.xml?format=INT>.

Использование дендрохронологических данных для определения экстремальных по гидрометеорологическим показателям годов (1951–2011 гг.): исследование годичных колец полярной ивы на юго-западе Шпицбергена (Норвегия).

152. Packalen M.S. Climate and peat type in relation to spatial variation of the peatland carbon mass in the Hudson bay lowlands, Canada [Electronic resource] / M. S. Packalen, S. A. Finkelstein, J. W. McLaughlin // *Journal of Geophysical Research. Biogeosciences*. – 2016. – Vol. 121, № 4. – P. 1104–1117. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JG002938>. – Bibliogr.: p. 1116–1117. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JG002938/full>.

Климат и тип торфа в связи с пространственной изменчивостью массы углерода торфяников на низменности вдоль побережья Гудзонова залива, Канада.

153. Peacock S. Projected twenty-first-century changes in temperature, precipitation, and snow cover over North America in CCSM4 [Electronic resource] / S. Peacock // *Journal of Climate*. – 2012. – Vol. 25, № 13. – P. 4405–4429. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JCLI-D-11-00214.1>. – Bibliogr.: p. 4428–4429. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JCLI-D-11-00214.1>.

Прогнозирование изменения температуры, осадков и снежного покрова над Северной Америкой в 21 веке с использованием модели CCSM4.

Приведены данные по Аляске и северу Канады.

154. Peings Y. A numerical sensitivity study of the influence of Siberian snow on the northern annular mode [Electronic resource] / Y. Peings, D. Saint-Martin, H. Douville // *Journal of Climate*. – 2012. – Vol. 25, № 2. – P. 592–607. – DOI:

<https://doi.org/10.1175/JCLI-D-11-00038.1>. – Bibliogr.: p. 606–607. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JCLI-D-11-00038.1>.

Численное исследование чувствительности влияния снежного покрова Сибири на годовые изменения Арктического колебания.

155. Radiation balance diversity on NW Spitsbergen in 2010–2014 [Electronic resource] / M. Kejna [et al.] // Polish Polar Research. – 2017. – Vol. 17, № 1. – P. 61–82. – DOI: <https://doi.org/10.1515/popore-2017-0005>. – Bibliogr.: p. 79–82. – URL: <https://www.degruyter.com/downloadpdf/j/popore.2017.38.issue-1/popore-2017-0005/popore-2017-0005.pdf>.

Изменения радиационного баланса на северо-западе Шпицбергена в 2010–2014 гг.

156. Recent warming in the western North Pacific in relation to rapid changes in the atmospheric circulation of the Siberian high and Aleutian low systems [Electronic resource] / Y.-H. Park [et al.] // Journal of Climate. – 2012. – Vol. 25, № 10. – P. 3476–3493. – DOI: <https://doi.org/10.1175/2011JCLI4142.1>. – Bibliogr.: p. 3492–34923. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/2011JCLI4142.1>.

Современное потепление в западной части Северной Пацифики в связи с быстрыми изменениями циркуляции атмосферы в системе взаимодействия Сибирского максимума и Алеутского минимума.

157. Relationship between Ural–Siberian blocking and the East Asian winter monsoon in relation to the Arctic oscillation and the El Niño–Southern oscillation [Electronic resource] / H. N. Cheung [et al.] // Journal of Climate. – 2012. – Vol. 25, № 12. – P. 4242–4257. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JCLI-D-11-00225.1>. – Bibliogr.: p. 4256–4257. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JCLI-D-11-00225.1>.

Взаимосвязь между блокированием воздушных масс над Уралом и Сибирью, Восточно-Азиатским зимним муссоном, Арктическим и Эль-Ниньо – Южным колебаниями.

158. Roberts-Jones J. Daily, global, high-resolution SST and sea ice reanalysis for 1985–2007 using the OSTIA system [Electronic resource] / J. Roberts-Jones, E. K. Fiedler, M. J. Martin // Journal of Climate. – 2012. – Vol. 25, № 18. – P. 6215–6232. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JCLI-D-11-00648.1>. – Bibliogr.: p. 6232. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JCLI-D-11-00648.1>.

Суточный и глобальный реанализ высокого разрешения температур приземного воздуха и распространения морских льдов в 1985–2007 гг. с использованием системы OSTIA.

Приведены данные по Арктике и Антарктике.

159. Rozwadowska A. Impact of reflecting land surface on radiation environment over Hornsund, Spitsbergen – a model study for cloudless skies [Electronic resource] / A. Rozwadowska, I. Górecka // Polish Polar Research. – 2017. – Vol. 17, № 2. – P. 149–174. – DOI: <https://doi.org/10.1515/popore-2017-0008>. – Bibliogr.: p. 171–174. – URL: <https://www.degruyter.com/downloadpdf/j/popore.2017.38.issue-2/popore-2017-0008/popore-2017-0008.pdf>.

Влияние отражающей способности поверхности суши на радиационный баланс района Хорнсунд, Шпицберген – модельное исследование при безоблачном небе.

160. Seasonal evolutions of atmospheric response to decadal SST anomalies in the North Pacific subarctic frontal zone: observations and a coupled model simulation [Electronic resource] / B. Taguchi [et al.] // Journal of Climate. – 2012. – Vol. 25, № 1. – P. 111–139. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JCLI-D-11-00046.1>. – Bibliogr.: p. 136–139. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JCLI-D-11-00046.1>.

Сезонные изменения реакции атмосферы на декадные аномалии в субарктической фронтальной зоне Северной Пацифики: наблюдения и имитационная модель.

161. Sedlar J. Implications of limited liquid water path on static mixing within Arctic low-level clouds [Electronic resource] / J. Sedlar // *Journal of Applied Meteorology and Climatology*. – 2014. – Vol. 53, № 12. – P. 2775–2589. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JAMC-D-14-0065.1>. – Bibliogr.: p. 2788–2789. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JAMC-D-14-0065.1>.

Ограничение перемещения воды в жидкой фазе при статическом перемешивании в арктических облаках низкого уровня.

162. Sedlar J. On the relationship between thermodynamic structure and cloud top, and its climate significance in the Arctic [Electronic resource] / J. Sedlar, M. D. Shupe, M. Tjernström // *Journal of Climate*. – 2012. – Vol. 25, № 7. – P. 2374–2393. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JCLI-D-11-00186.1>. – Bibliogr.: p. 2392–2393. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JCLI-D-11-00186.1>.

О взаимосвязи термодинамической структуры и верхней границы облаков, имеющей значение для климата Арктики.

163. Select strengths and biases of models in representing the Arctic winter boundary layer over sea ice: the Larcform 1 single column model intercomparison [Electronic resource] / F. Pithan [et al.] // *Journal of Advances in Modeling Earth Systems*. – 2016. – Vol. 8, № 3. – P. 1345–1357. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2016MS000630>. – Bibliogr.: p. 1356–1357. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2016MS000630/epdf>.

Выбор модели для представления данных по состоянию приземного слоя воздуха над морскими арктическими льдами зимой: моделирование в ходе эксперимента Larcform-1.

164. Sikora T.D. A climatology of precipitating open-cell convection over the northeast Gulf of Alaska [Electronic resource] / T. D. Sikora, E. B. Wendoloski, R. E. Marder // *Journal of Applied Meteorology and Climatology*. – 2014. – Vol. 53, № 12. – P. 2843–2847. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JAMC-D-14-0205.1>. – Bibliogr.: p. 2846–2847. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JAMC-D-14-0205.1>.

Климатология конвективных осадков над северо-восточной частью залива Аляска.

165. Smith K.L. The role of linear interference in northern annular mode variability associated with Eurasian snow cover extent [Electronic resource] / K. L. Smith, P. J. Kushner, J. Cohen // *Journal of Climate*. – 2011. – Vol. 24, № 23. – P. 6185–6202. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JCLI-D-11-00055.1>. – Bibliogr.: p. 6201–6202. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JCLI-D-11-00055.1>.

Роль линейной интерференции в годовой изменчивости Арктического колебания, связанной с распространением снежного покрова на севере Евразии.

166. Solar influences on spatial patterns of Eurasian winter temperature and atmospheric general circulation anomalies [Electronic resource] / H. Chen [et al.] // *Journal of Geophysical Research. Atmospheres*. – 2015. – Vol. 120, № 17. – P. 8642–8657. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JD023415>. – Bibliogr.: p. 8656–8657. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JD023415/full>.

Влияние солнечной радиации на пространственные особенности распределения температур и циркуляционных аномалий зимой на севере Евразии.

167. Stegall S.T. Wind field climatology, changes, and extremes in the Chukchi–Beaufort seas and Alaska north slope during 1979–2009 [Electronic resource] / S. T. Stegall, J. Zhang // *Journal of Climate*. – 2012. – Vol. 25, № 23. – P. 8075–8089. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JCLI-D-11-00532.1>. – Bibliogr.: p. 8089. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JCLI-D-11-00532.1>.

Климатология ветровых полей, их изменение и экстремальные явления в морях Чукотском, Бофорта и на северном склоне Аляски в 1979–2009 гг.

168. Svensson G. On the Arctic wintertime climate in global climate models [Electronic resource] / G. Svensson, J. Karlsson // Journal of Climate. – 2011. – Vol. 24, № 22. – P. 5757–5771. – DOI: <https://doi.org/10.1175/2011JCLI4012.1>. – Bibliogr.: p. 5770–5771. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/2011JCLI4012.1>.

Об арктическом климате зимнего периода в глобальных климатических моделях.

169. The annual cycle of snowfall at Summit, Greenland [Electronic resource] / B. B. Castellani [et al.] // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2015. – Vol. 120, № 13. – P. 6654–6668. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JD023072>. – Bibliogr.: p. 6667–6668. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JD023072/full>.

Годовая изменчивость снегопадов в районе Саммит, Гренландия.

170. The atmospheric role in the Arctic water cycle: a review on processes, past and future changes, and their impacts [Electronic resource] / T. Vihma [et al.] // Journal of Geophysical Research. Biogeosciences. – 2016. – Vol. 121, № 3. – P. 586–620. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JG003132>. – Bibliogr.: p. 612–620. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JG003132/full>.

Роль атмосферы в арктическом круговороте воды: обзор процессов, прошлых и будущих изменений, их последствий.

171. The influence of local feedbacks and northward heat transport on the equilibrium Arctic climate response to increased greenhouse gas forcing [Electronic resource] / J. E. Kay [et al.] // Journal of Climate. – 2012. – Vol. 25, № 16. – P. 5433–5450. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JCLI-D-11-00622.1>. – Bibliogr.: p. 5449–5450. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JCLI-D-11-00622.1>.

Отклик арктического климата на увеличение концентрации парниковых газов под влиянием обратных связей и переноса тепла на север.

172. Tomasi C. Spectral calculations of Rayleigh-scattering optical depth at Arctic and Antarctic sites using a two-term algorithm [Electronic resource] / C. Tomasi, B. H. Petkov // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2015. – Vol. 120, № 18. – P. 9514–9538. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JD023575>. – Bibliogr.: p. 9537–9538. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JD023575/full>.

Спектральные расчеты оптической мощности атмосферы Арктики и Антарктики с использованием двухчленного алгоритма.

173. Turner J.K. The development of Arctic air masses in northwest Canada and their behavior in a warming climate [Electronic resource] / J. K. Turner, J. R. Gyakum // Journal of Climate. – 2011. – Vol. 24, № 17. – P. 4618–4633. – DOI: <https://doi.org/10.1175/2011JCLI3855.1>. – Bibliogr.: p. 4632–4633. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/2011JCLI3855.1>.

Формирование арктических воздушных масс на северо-западе Канады и их поведение при потеплении климата.

174. Twenty-first-century Arctic climate change in CCSM4 [Electronic resource] / S. J. Vavrus [et al.] // Journal of Climate. – 2012. – Vol. 25, № 8. – P. 2696–2710. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JCLI-D-11-00220.1>. – Bibliogr.: p. 2709–2710. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JCLI-D-11-00220.1>.

Изменение климата Арктики в XXI веке по данным модели CCSM4.

175. Vavrus S.J. Factors influencing simulated changes in future Arctic cloudiness [Electronic resource] / S. J. Vavrus, U. S. Bhatt, V. A. Alexeev // *Journal of Climate*. – 2011. – Vol. 24, № 18. – P. 4817–4830. – DOI: <https://doi.org/10.1175/2011JCLI4029.1>. – Bibliogr.: p. 4828–4830. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/full/10.1175/2011JCLI4029.1>.

Факторы, влияющие на моделирование будущих изменений облачности в Арктике.

176. Wang Y. Vertical structure of boundary layer convection during cold-air outbreaks at Barrow, Alaska [Electronic resource] / Y. Wang, B. Geerts, Y. Chen // *Journal of Geophysical Research. Atmospheres*. – 2016. – Vol. 121, № 1. – P. 399–412. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JD023506>. – Bibliogr.: p. 411–412. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JD023506/full>.

Вертикальная структура конвекции пограничного слоя во время вторжения холодного воздуха в районе Барроу, Аляска.

177. Yoo Ch. Mechanisms of Arctic surface air temperature change in response to the Madden-Julian oscillation [Electronic resource] / Ch. Yoo, S. Lee, S. B. Feldstein // *Journal of Climate*. – 2012. – Vol. 25, № 17. – P. 5777–5790. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JCLI-D-11-00566.1>. – Bibliogr.: p. 5789–5790. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JCLI-D-11-00566.1>.

Механизм изменения температуры воздуха приземного слоя в Арктике как отклик на колебание Маддена-Юлиана.

См. также № 38, 42, 48, 52, 64, 79, 197, 200, 212, 250, 258, 266, 269, 270, 276, 288, 289, 298, 311, 322, 337, 368, 371, 372, 378, 386, 409, 423, 424, 430, 431, 437, 523, 527, 531, 725, 882, 903, 904, 911, 918, 923, 937, 938, 969, 980, 984, 990, 993, 996, 1000, 1002, 1005, 1014, 1030, 1033, 1042, 1048, 1053, 1060, 1061, 1072, 1073, 1075, 1076, 1077, 1078, 1088, 1092, 1094, 1096, 1099, 1101, 1104, 1107, 1108, 1116, 1142, 1346, 1357, 1383, 1416, 1598, 1636, 1641, 1878, 1897, 1920, 1922, 1925, 1990, 2022, 2077

## Воды

178. Аузина Л.И. Особенности обводненности золоторудных месторождений Витимо-Патомского нагорья / Л. И. Аузина // *Известия Сибирского отделения Секции наук о Земле Российской академии естественных наук. Геология, поиски и разведка рудных месторождений*. – 2017. – Т. 40, № 1. – С. 127–136. – Библиогр.: с. 135–136 (6 назв.).

179. База данных оперативных дрейфтерных наблюдений по Арктическому региону / Т. М. Баянкина [и др.] // *Морской гидрофизический журнал*. – 2017. – № 2. – С. 69–79. – DOI: <https://doi.org/10.22449/0233-7584-2017-2-69-79>. – Библиогр.: с. 78–79 (15 назв.).

Результаты измерения атмосферного давления, вертикальных профилей температуры льда, верхнего и подледного слоев воды до глубин 60 и 80 м.

180. Белокопытов В.Н. Факторы, снижающие эффективность работы систем оперативных океанографических прогнозов в Арктическом бассейне / В. Н. Белокопытов // *Морской гидрофизический журнал*. – 2017. – № 2. – С. 21–27. – DOI: <https://doi.org/10.22449/0233-7584-2017-2-21-27>. – Библиогр.: с. 26–27 (22 назв.).

181. Бешенцев В.А. Подземные воды мезозойского гидрогеологического бассейна, приуроченные к месторождениям нефти и газа Пур-Тазовской НГО

Ямало-Ненецкого нефтегазоносного региона / В. А. Бешенцев, Н. К. Лазутин // Горные ведомости. – 2017. – № 3. – С. 32–41. – Библиогр.: с. 41 (4 назв.).

182. Булавина А.С. Вклад речного стока в формирование водных масс большой морской экосистемы Баренцева и Белого морей / А. С. Булавина // Исследования экосистем морей Арктики : материалы XXXV конф. молодых ученых ММБИ КНЦ РАН, посвящ. Году экологии в России. – Мурманск, 2017. – С. 25–30. – Библиогр.: с. 29–30.

183. Виноградов А.В. Аналитический обзор биогеографии континентальных водоемов Европы, Нагорной и Центральной Азии / А. В. Виноградов // Научное обозрение. Биологические науки. – 2017. – № 2. – С. 17–41. – Библиогр.: с. 40–41 (10 назв.).

Палеарктическая область. Европейско-Сибирская подобласть, с. 18–21.

184. Гелиогеодинамика. Природные аспекты глобальных солнечных минимумов. В 3 т. Т. 2, кн. 1 / К. Г. Леви [и др.] ; отв. ред. А. В. Аргучинцев ; Иркут. гос. ун-т, Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Ин-т земной коры, Сиб. ин-т физиологии и биохимии растений. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2017. – 547 с. – Библиогр.: с. 358–367.

Приложение. Атлас естественных и искусственных озерных водоемов мира. Арктика и Субарктика, с. 374–398.

185. Гидродинамическое моделирование основных месторождений ОАО "Сургутнефтегаз" с использованием суперкомпьютерных технологий / Н. С. Бахтий [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2017. – № 5. – С. 64–67. – DOI: <https://doi.org/10.24887/0028-2448-2017-5-64-67>. – Библиогр.: с. 67 (8 назв.).

186. Гогоберидзе Г.Г. Состояние и перспективы организации морских исследований в арктических морях России / Г. Г. Гогоберидзе, И. В. Казеев, Г. В. Заболотников // Современные методы и средства океанологических исследований (МСОИ-2017) : материалы XV Всерос. науч.-техн. конф. – М., 2017. – Т. 2. – С. 96–99.

187. Грамузов Е.М. Учет снега при определении приведенной толщины ледяного покрова / Е. М. Грамузов, Б. П. Ионов, Н. Е. Тихонова // Морской вестник. – 2017. – № 2. – С. 112–113. – Библиогр.: с. 113 (4 назв.).

188. Гуменный М.М. Температура воды в Обской губе и ледовитость акваторий приямальского района Карского моря / М. М. Гуменный, А. В. Холопцев // Перспективы науки-2016 : материалы IV Междунар. заоч. конкурса науч.-исслед. работ (10 окт. 2016 г.). – Казань, 2016. – Т. 3 : Естественные и технические науки. – С. 17–24. – Библиогр.: с. 23–24 (11 назв.).

189. Динамика и тенденции изменения состояния вод и криолитозоны моря Лаптевых в XX-XXI вв. / Е. Н. Голубева [и др.] // Оптика атмосферы и океана. – 2017. – Т. 30, № 6. – С. 529–535. – DOI: <https://doi.org/10.15372/AOO20170613>. – Библиогр.: с. 535 (22 назв.).

190. Долина И.С. Моделирование лидарных изображений нелинейных внутренних волн в мелком море / И. С. Долина, Л. С. Долин // Фундаментальная и прикладная гидрофизика. – 2017. – Т. 10, № 1. – С. 31–36. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S207366731701004X>. – Библиогр.: с. 36 (14 назв.).

Получение контрастных изображений нелинейных внутренних волн в прибрежных районах Баренцева моря.

191. Дубина В.А. Дрейф льда в Охотском море по спутниковым данным / В. А. Дубина, В. В. Плотников, Н. М. Вакульская // Научные труды Дальрыбвтуза. – 2017. – Т. 40. – С. 3–8. – Библиогр.: с. 8 (7 назв.).
192. Жегулин Г.В. Оценки коэффициентов горизонтального турбулентного обмена в Белом море по данным измерений скорости течений / Г. В. Жегулин, А. В. Зимин // Фундаментальная и прикладная гидрофизика. – 2017. – Т. 10, № 1. – С. 17–30. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S2073667317010038>. – Библиогр.: с. 29–30 (44 назв.).
193. Закономерности распределения размеров термокарстовых озер / А. С. Викторов [и др.] // Доклады Академии наук. – 2017. – Т. 474, № 5. – С. 625–627. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0869565217050218>. – Библиогр.: с. 627 (7 назв.).  
Изучены закономерности распределения размеров термокарстовых озер в пределах озерно-термокарстовых равнин (Якутия, Западная Сибирь, Аляска).
194. К вопросу о гидродинамических и гидрогеотермических условиях Полярного Урала / В. А. Бешенцев [и др.] // Академический журнал Западной Сибири. – 2016. – Т. 12, № 3. – С. 6–8. – Библиогр.: с. 8 (6 назв.).
195. Каган Б.А. Взаимодействие поверхностных полусуточных приливов в Баренцевом и Карском морях / Б. А. Каган, А. А. Тимофеев // Фундаментальная и прикладная гидрофизика. – 2017. – Т. 10, № 1. – С. 5–10. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S2073667317010014>. – Библиогр.: с. 10 (5 назв.).
196. Каган Б.А. Моделирование поверхностных и внутренних полусуточных приливов в Карском море / Б. А. Каган, А. А. Тимофеев // Известия Российской академии наук. Физика атмосферы и океана. – 2017. – Т. 53, № 2. – С. 265–275. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0002351517020055>. – Библиогр.: с. 274–275 (14 назв.).
197. Каган Б.А. Способ учета приливных изменений региональных климатов водоемов на примере безледного Баренцева моря / Б. А. Каган, Е. В. Софьяна // Океанология. – 2017. – Т. 57, № 2. – С. 275–283. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0030157416060046>. – Библиогр.: с. 282–283 (21 назв.).
198. Кантаков Г.А. Непрерывные DART наблюдения в окраинных морях северо-западной части Тихого океана – необходимость продолжения и развития / Г. А. Кантаков // Современные методы и средства океанологических исследований (МСОИ-2017) : материалы XV Всерос. науч.-техн. конф. – М., 2017. – Т. 2. – С. 100–103.
199. Карсаков А.Л. Современные проблемы океанографических наблюдений на вековом разрезе “Кольский меридиан” / А. Л. Карсаков, О. В. Титов // Современные методы и средства океанологических исследований (МСОИ-2017) : материалы XV Всерос. науч.-техн. конф. – М., 2017. – Т. 2. – С. 115–118. – Библиогр.: с. 118 (6 назв.).
200. Климатическая изменчивость углекислого газа и кислорода в водах Северной и Центральной Атлантики / В. Б. Лапшин [и др.]. – М., 2016. – 256 с. – Библиогр.: с. 242–254.
201. Кондрик Д.В. Роль мезомасштабных образований в распространении распресненных вод в поверхностном слое Северного Ледовитого океана / Д. В. Кондрик, А. В. Попов, А. В. Рубченя // Вестник Санкт-Петербургского университета. Серия 7, Геология. География. – 2016. – Вып. 3. – С. 106–117. – DOI:

<https://doi.org/10.21638/11701/spbu07.2016.308>. – Библиогр.: с. 115–116 (13 назв.).

202. Кононова А.С. Характеристика природных вод Тазовского района и оценка их устойчивости к процессам закисления / А. С. Кононова, Т. А. Кремлева, Р. И. Тимшанов // Академический журнал Западной Сибири. – 2016. – Т. 12, № 3. – С. 65–67. – Библиогр.: с. 67 (5 назв.).

203. Копелевич О.В. Сравнение биооптических характеристик Балтийского, Норвежского и Баренцева морей – лето 2016 г. (65-й рейс научно-исследовательского судна “Академик Мстислав Келдыш”) / О. В. Копелевич, В. А. Артемьев // Океанология. – 2017. – Т. 57, № 2. – С. 374–376.

204. Коростелева А.А. Методика прогноза наводнений от заторов льда на Енисее и ее реализация на примере участка реки у поселка Ворогово / А. А. Коростелева // Экология Южной Сибири и сопредельных территорий. – 2016. – Вып. 20, т. 1. – С. 121–122. – Библиогр.: с. 122 (3 назв.).

205. Краснова Е.Л. Температурные тренды в прибрежных озерах, частично изолированных от Белого моря, с 2010 по 2016 гг. / Е. Л. Краснова, Д. А. Воронов // Трешниковские чтения-2017. Современная географическая картина мира и технология географического образования : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. памяти знаменитого рос. океанолога, исследователя Арктики и Антарктики, акад. А.Ф. Трешникова. – Ульяновск, 2017. – С. 273–277. – Библиогр.: с. 277 (3 назв.).

Рассмотрены 4 водоема на территории Карелии и Мурманской области.

206. Кремлева Т.А. Определение буферной емкости природных вод озер Западной Сибири к закислению: критерии устойчивости / Т. А. Кремлева, Т. И. Моисеенко // Геохимия. – 2017. – № 6. – С. 539–549. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S001675251706005X>. – Библиогр.: с. 548–549.

Данные по гидрохимическому исследованию малых озер в тундровой и таежной зонах Тюменской области.

207. Кремлева Т.А. Особенности ионного состава природных вод малых озер Западной Сибири и их классификация по кислотности и содержанию органического вещества / Т. А. Кремлева, В. Ю. Хорошавин // Биогеохимия химических элементов и соединений в природных средах : материалы II Междунар. шк.-семинара для молодых исследователей, посвящ. памяти проф. В.Б. Ильина (Тюмень, 16–20 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 153–164. – Библиогр.: с. 163–164 (8 назв.).

Тундра и лесотундра, тайга, с. 155–157.

208. Куксина Л.В. Трансформация стока взвешенных наносов рек Камчатки под воздействием вулканизма / Л. В. Куксина, Н. И. Алексеевский // Вулканология и сейсмология. – 2017. – № 1. – С. 63–74. – DOI: <https://doi.org/10.7868/SO203030617010035>. – Библиогр.: с. 73–74.

209. Курчиков А.Р. Макрокомпонентный состав подземных вод Колтогорско-Толькинской шовной зоны и сопредельных территорий / А. Р. Курчиков, А. Г. Плавник, М. В. Ицкович // Академический журнал Западной Сибири. – 2016. – Т. 12, № 3. – С. 30–34. – Библиогр.: с. 33–34 (7 назв.).

Зона расположена на территории Ханты-Мансийского и Ямало-Ненецкого автономных округов.

210. Курчиков А.Р. Содержание йода, брома и бора в подземных водах районов, прилегающих к Колтогорско-Толькинской шовной зоне / А. Р. Курчиков, А. Г.

Плавник, М. В. Ицкович // Академический журнал Западной Сибири. – 2016. – Т. 12, № 3. – С. 34–37. – Библиогр.: с. 37 (7 назв.).

Зона расположена на территории Ханты-Мансийского и Ямало-Ненецкого автономных округов.

211. Лабораторное исследование размывов береговых склонов водных объектов и образования ниш вымывания в условиях, имитирующих криолитозону / И. И. Грицук [и др.] // Современные проблемы водохранилищ и их водосборов : тр. VI Междунар. науч.-практ. конф. (Пермь, 29 мая – 1 июня 2017 г.). – Пермь, 2017. – Т. 1 : Гидро- и геодинамические процессы. Управление водными ресурсами. – С. 41–46. – Библиогр.: с. 46 (7 назв.).

212. Лозовик П.А. Современное состояние водных объектов Карелии в результате воздействия природных, климатических и антропогенных факторов / П. А. Лозовик, Н. Е. Галахина, И. Ю. Кравченко // Водное хозяйство России: проблемы, технологии, управление. – 2017. – № 3. – С. 24–39. – Библиогр.: с. 38–39 (19 назв.).

213. Лукашевич О.Д. Кондиционирование состава маломинерализованных железосодержащих подземных вод / О. Д. Лукашевич, Е. И. Патрушев, С. А. Филичев // Вестник Томского государственного архитектурно-строительного университета. – 2017. – № 2. – С. 158–170. – Библиогр.: с. 168–169 (26 назв.).

Рассмотрены особенности состава и свойств природных вод северных территорий Сибири.

214. Львовская Е.А. Разветвления русел рек севера Европейской России / Е. А. Львовская // География и природные ресурсы. – 2017. – № 2. – С. 88–99. – DOI: [https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2017-2\(88-99\)](https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2017-2(88-99)). – Библиогр.: с. 98–99 (21 назв.).

215. Масликова О.Я. Термозрозия берегов северных водоемов / О. Я. Масликова // Современные проблемы водохранилищ и их водосборов : тр. VI Междунар. науч.-практ. конф. (Пермь, 29 мая – 1 июня 2017 г.). – Пермь, 2017. – Т. 1 : Гидро- и геодинамические процессы. Управление водными ресурсами. – С. 116–120. – Библиогр.: с. 120 (9 назв.).

216. Матишов Г.Г. Современные тенденции изменения ледовитости в районе архипелага Земля Франца-Иосифа / Г. Г. Матишов, А. П. Жичкин // Доклады Академии наук. – 2017. – Т. 472, № 6. – С. 708–711. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0869565217060226>. – Библиогр.: с. 711 (14 назв.).

217. Минаев В.О. Гидрогеологические условия Алданского района / В. О. Минаев // Закономерности и тенденции инновационного развития общества : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Волгоград, 23 апр. 2017 г.). – Волгоград, 2017. – Ч. 3. – С. 26–27.

218. Митяев М.В. Взвесь и вертикальные потоки осадочного вещества в заливах мурманского берега Баренцева моря и карельского берега Белого моря / М. В. Митяев, М. В. Герасимова, В. Я. Бергер // Океанология. – 2017. – Т. 57, № 2. – С. 339–347. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0030157416060113>. – Библиогр.: с. 346–347 (26 назв.).

219. Михайлова Н.В. Анализ главных компонент полей концентрации морского льда в Баренцевом море / Н. В. Михайлова, А. В. Юровский // Морской гидрофизический журнал. – 2017. – № 2. – С. 12–20. – DOI: <https://doi.org/10.22449/0233-7584-2017-2-12-20>. – Библиогр.: с. 18–19 (23 назв.).

220. Моисеенко Т.И. Оценка качества вод и «здоровья» экосистем с позиций экологической парадигмы / Т. И. Моисеенко // Водное хозяйство России: проблемы, технологии, управление. – 2017. – № 3. – С. 104–124. – Библиогр.: с. 121–124 (43 назв.).

Исследованы озера Мурманской области, водохранилища Волжского бассейна и водоемы острова Тайвань.

221. Морфология дна и литодинамические процессы на устьевом взморье и в дельте Северной Двины / Н. А. Римский-Корсаков [и др.] // Океанология. – 2017. – Т. 57, № 2. – С. 348–360. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0030157416060125>. – Библиогр.: с. 360 (16 назв.).

222. Мотыжев С.В. Опыт применения автономных дрейфтеров в системе наблюдений ледовых полей и верхнего слоя океана в Арктике / С. В. Мотыжев, Е. Г. Лунев, А. П. Толстошеев // Морской гидрофизический журнал. – 2017. – № 2. – С. 54–68. – DOI: <https://doi.org/10.22449/0233-7584-2017-2-54-68>. – Библиогр.: с. 67–68 (15 назв.).

223. Мотыжев С.В. Опыт применения автономных дрейфтеров в системе наблюдений ледовых полей и верхнего слоя океана в Арктике / С. В. Мотыжев, Е. Г. Лунев, А.П. Толстошеев // Современные методы и средства океанологических исследований (МСОИ-2017): материалы XV Всерос. науч.-техн. конф. – М., 2017. – Т. 2. – С. 357–360. – Библиогр.: с. 360 (3 назв.).

224. Наблюдение малых вихрей в Белом, Баренцевом и Карском морях по данным спутниковых радиолокационных измерений / О. А. Атаджанова [и др.] // Морской гидрофизический журнал. – 2017. – № 2. – С. 80–90. – DOI: <https://doi.org/10.22449/0233-7584-2017-2-80-90>. – Библиогр.: с. 89–90 (16 назв.).

225. Озеро Большое Выгозеро: первые ландшафтно-лимнологические исследования на Онежском полуострове Белого моря / М. А. Науменко [и др.] // Географический вестник. – 2017. – № 2. – С. 43–57. – Библиогр.: с. 54–55 (20 назв.).

226. Орлова О.Р. Мониторинг состава поверхностных вод в районе проявлений Находкинского рудного поля (Западная Чукотка) / О. Р. Орлова // Геология в развивающемся мире : сб. науч. тр. (по материалам X Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых). – Пермь, 2017. – Т. 2. – С. 293–295. – Библиогр.: с. 295 (6 назв.).

227. Особенности формирования качественных характеристик вод и наносов в дельте реки Лены / А. А. Четверова [и др.] // Ученые записки Казанского университета. Серия: Естественные науки. – 2017. – Т. 159, кн. 1. – С. 122–138. – Библиогр.: с. 132–134 (33 назв.).

228. Пальшин Н.И. Термическая структура озер северо-запада России в период ледостава / Н. И. Пальшин, Т. В. Ефремова // География и природные ресурсы. – 2017. – № 2. – С. 100–106. – Библиогр.: с. 106 (15 назв.).

229. Панасенкова И.И. Моделирование дрейфа айсбергов в западных морях Российской Арктики / И. И. Панасенкова, В. В. Фомин, Н. А. Дианский // Современные методы и средства океанологических исследований (МСОИ-2017): материалы XV Всерос. науч.-техн. конф. – М., 2017. – Т. 1. – С. 141–145. – Библиогр.: с. 145 (5 назв.).

230. Пастухов И.А. Суточные изменения гидрохимических характеристик Баренцева моря вблизи кромки льда в апреле 2016 года / И. А. Пастухов // Исследования экосистем морей Арктики : материалы XXXV конф. молодых ученых

ММБИ КНЦ РАН, посвящ. Году экологии в России. – Мурманск, 2017. – С. 68–71. – Библиогр.: с. 71.

231. Пищальник В.М. Анализ изменений ледового режима в отдельных районах Охотского моря в период потепления / В. М. Пищальник, И. Г. Минервин, В. А. Романюк // Вестник Российской академии наук. – 2017. – Т. 87, № 5. – С. 429–440. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0869587317050024>. – Библиогр.: с. 439–440 (27 назв.).

232. Плотников В.В. Мониторинг ледовых условий в системе морей восточного сектора Арктики (Восточно-Сибирское, Чукотское моря) в конце XX начале XXI вв. / В. В. Плотников, О. Н. Руденко // Научные труды Дальрыбвтуза. – 2017. – Т. 40. – С. 22–28. – Библиогр.: с. 28 (4 назв.).

233. Полярная фронтальная зона Западного желоба Баренцева моря по данным контактных наблюдений 2007 года / А. Н. Морозов [и др.] // Морской гидрофизический журнал. – 2017. – № 2. – С. 39–53. – DOI: <https://doi.org/10.22449/0233-7584-2017-2-39-53>. – Библиогр.: с. 52–53 (37 назв.).

234. Потахин М.С. Разработка и применение цифровой модели рельефа котловины и водосбора Онежского озера / М. С. Потахин, М. Б. Зобков, В. А. Гурбич // Современные проблемы водохранилищ и их водосборов : тр. VI Междунар. науч.-практ. конф. (Пермь, 29 мая – 1 июня 2017 г.). – Пермь, 2017. – Т. 1 : Гидро- и геодинамические процессы. Управление водными ресурсами. – С. 140–145. – Библиогр.: с. 144–145 (10 назв.).

235. Пространственные особенности приливной изменчивости гидролого-гидрохимических характеристик устьевой области реки Северная Двина в зимнюю межень / А. В. Лещев [и др.] // Океанология. – 2017. – Т. 57, № 2. – С. 303–310. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0030157416060083>. – Библиогр.: с. 310.

236. Российский опыт практического использования методов спутниковой геоэкологии и лимнологии / В. В. Мелентьев [и др.] // Труды Главной геофизической обсерватории им. А.И. Воейкова. – СПб., 2017. – Вып. 584. – С. 221–251. – Библиогр.: с. 249–251.

Приведены результаты комплексных аэрокосмических исследований наводнений, заторов и зажоров на реках Европейского Севера, термики и динамики вод, процессов ледообразования на озерах от начала ледостава до момента разрушения ледовых массивов дрейфующего припайного льда.

237. Русакова Ю.О. Прогноз сохранения благоприятного качества пресных подземных вод территории Среднеобского бассейна ХМАО – Югра (на основании обзора данных мониторинга водозаборов нефтяных месторождений) / Ю. О. Русакова, М. В. Вашурина, А. Л. Храмцова // Академический журнал Западной Сибири. – 2016. – Т. 12, № 3. – С. 70–74. – Библиогр.: с. 74 (3 назв.).

238. Рязанова Н.Е. Экспедиционный мониторинг Арктической зоны гидрологической группой в рейсе арктического плавучего университета / Н. Е. Рязанова // Трешниковские чтения-2017. Современная географическая картина мира и технологии географического образования : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. памяти знаменитого рос. океанолога, исследователя Арктики и Антарктики, акад. А.Ф. Трешникова. – Ульяновск, 2017. – С. 281–283. – Библиогр.: с. 283 (8 назв.).

Результаты натурного океанографического изучения региона Баренцева моря.

239. Савченко Н.В. Геоэкологическое состояние субарктических озер Ямало-Ненецкого автономного округа / Н. В. Савченко, Л. А. Сайдакова, В. А. Бакаев // Трешниковские чтения-2017. Современная географическая картина мира и технологии географического образования : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. памяти знаменитого рос. океанолога, исследователя Арктики и Антарктики, акад. А.Ф. Трешникова. – Ульяновск, 2017. – С. 164–167.

Разработан метод оценки функционально-динамического состояния озер на основе мониторинговых наблюдений за элементно-геохимическим составом макро- и микроэлементов и качественно-количественными показателями основных групп гидробионтов.

240. Савченко Н.В. Геоэкологическое состояние субарктических озер Ямало-Ненецкого автономного округа / Н. В. Савченко, Л. А. Сайдакова, В. А. Бакаев // Трешниковские чтения-2017. Современная географическая картина мира и технологии географического образования : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. памяти знаменитого рос. океанолога, исследователя Арктики и Антарктики, акад. А.Ф. Трешникова. – Ульяновск, 2017. – С. 164–169. – Библиогр.: с. 168–169 (13 назв.).

Разработан метод оценки функционально-динамического и экологического состояния озер на основе синхронных мониторинговых наблюдений за элементно-геохимическим составом макро- и микроэлементов и качественно-количественными показателями основных групп гидробионтов.

241. Свириденко Б.Ф. Результаты гидрохимического и гидробиотического изучения водных объектов участка бассейна реки Казым в природном парке "Нумто" / Б. Ф. Свириденко, Ю. А. Мурашко, Т. В. Свириденко // Вестник Нижневартовского государственного университета. – 2017. – № 1. – С. 13–26. – Библиогр.: с. 22–23.

242. Семеняк В.К. Влияние водного режима рек на их химический состав (на примере территории природного парка "Кондинские Озера") / В. К. Семеняк, Т. М. Вешкурцева // Биогеохимия химических элементов и соединений в природных средах : материалы II Междунар. шк.-семинара для молодых исследователей, посвящ. памяти проф. В.Б. Ильина (Тюмень, 16–20 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 285–289. – Библиогр.: с. 288–289 (7 назв.).

243. Современное состояние реки Сюскюняйоки (бассейн Ладожского озера, Республика Карелия) / С. Ф. Комулайнен [и др.] // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2017. – № 7. – С. 19–33. – DOI: <https://doi.org/10.17076/bg597>. – Библиогр.: с. 30–31.

244. Ставров К.Г. Международное сотрудничество по гидрографическим исследованиям в Арктике: теория и практика / К. Г. Ставров // Навигация и гидрография. – 2017. – № 47. – С. 33–42. – Библиогр.: с. 41–42 (9 назв.).

245. Усольцев И.И. Анализ и прогноз поверхностных течений в Охотском море на основе наблюдений за дрейфом буев / И. И. Усольцев, Т. Р. Кильматов, А. Н. Вражкин // Известия ТИНРО. – 2017. – Т. 189. – С. 131–138. – Библиогр.: с. 137–138.

246. Ушаков М.В. Определение расчетных гидрологических характеристик в районе золотосеребряного месторождения Двойное / М. В. Ушаков // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – № 10. – С. 312–323. – Библиогр.: с. 321 (17 назв.).

Результаты инженерно-гидрометеорологических исследований для неизученных рек бассейнов Малого Анюя и Чаунской губы Восточно-Сибирского моря (Чукотский автономный округ).

247. Ушаков М.В. Прогноз притока воды в Колымское водохранилище на холодное полугодие / М. В. Ушаков // Использование и охрана природных ресурсов в России. – 2017. – № 2. – С. 8–12. – Библиогр.: с. 11–12 (22 назв.).

248. Физические особенности формирования обмена водами Атлантического и Северного Ледовитого океанов / С. Н. Мошонкин [и др.] // Известия Российской академии наук. Физика атмосферы и океана. – 2017. – Т. 53, № 2. – С. 242–253. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0002351517020092>. – Библиогр.: с. 252–253 (31 назв.).

249. Фомин Ю.В. Нелинейные эффекты волновой интрузии морских вод в береговые подземные горизонты приливного моря : автореф. дис. ... канд. физ.-мат. наук / Ю. В. Фомин. – М., 2017. – 19 с.

Приведены экспериментальные данные измерений порового давления на исследовательском полигоне Шпицбергена (Норвегия).

250. Шукуров К.А. Связь зимних похолоданий в Восточной Европе с суточными аномалиями концентрации морского льда Баренцева моря / К. А. Шукуров, В. А. Семенов // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы : тез. докл. XXIII Междунар. симп. (Иркутск, 3–7 июля 2017 г.). – Томск, 2017. – С. 151–152.

251. Шынбергенов Е.А. Идентификация пойм крупных рек Сибири (Обь, Енисей, Лена) по данным дистанционного зондирования Земли (ДДЗЗ) из космоса / Е. А. Шынбергенов // Трешниковские чтения-2017. Современная географическая картина мира и технологии географического образования : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. памяти знаменитого рос. океанолога, исследователя Арктики и Антарктики, акад. А.Ф. Трешникова. – Ульяновск, 2017. – С. 304–305. – Библиогр.: с. 305 (8 назв.).

252. Юдин С.В. Особенности химического состава подземных вод нефтегазоносных отложений Южно-Ямального нефтегазоносного района / С. В. Юдин, К. В. Сесь // Строение литосферы и геодинамика : материалы XXVII Всерос. молодеж. конф. с участием исследователей из других стран (Иркутск, 22–28 мая 2017 г.). – Иркутск, 2017. – С. 272–273. – Библиогр.: с. 273 (4 назв.).

253. Якшина Д.Ф. Влияние параметризации вертикального перемешивания на результаты моделирования гидрологии Северного Ледовитого океана / Д. Ф. Якшина, Е. Н. Голубева, В. В. Фофонова // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы : тез. докл. XXIII Междунар. симп. (Иркутск, 3–7 июля 2017 г.). – Томск, 2017. – С. 112.

254. Annual down-glacier drainage of lakes and water-filled crevasses at Helheim glacier, southeast Greenland [Electronic resource] / A. Everett [et al.] // Journal of Geophysical Research. Earth Surface. – 2016. – Vol. 120, № 10. – P. 1819–1833. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2016JF003831>. – Bibliogr.: p. 1832–1834. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2016JF003831/full>.

Годовой сток из озер и заполненных водой трещин на леднике Хельхейм, юго-восток Гренландии.

255. Arctic ocean water mass transformation in S–T coordinates [Electronic resource] / P. Pemberton [et al.] // Journal of Physical Oceanography. – 2015. – Vol. 45, № 4. – P. 1025–1050. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JPO-D-14-0197.1>. – Bibliogr.: p. 1048–1050. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/full/10.1175/JPO-D-14-0197.1>.

Изменение параметров S-T (температуры – солёности) водных масс Северного Ледовитого океана.

256. Arctic terrestrial hydrology: a synthesis of processes, regional effects, and research challenges [Electronic resource] / A. Bring [et al.] // Journal of Geophysical Research. Biogeosciences. – 2016. – Vol. 121, № 3. – P. 621–649. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JG003131>. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JG003131/full>.

Арктическая земная гидрология: синтез процессов, региональных эффектов и проблем исследования.

257. Arctic/Atlantic exchanges via the subpolar gyre [Electronic resource] / H. R. Langehaug [et al.] // Journal of Climate. – 2012. – Vol. 25, № 7. – P. 2421–2439. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JCLI-D-11-00085.1>. – Bibliogr.: p. 2436–2439. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JCLI-D-11-00085.1>.

Арктико-атлантический водообмен через субполярный круговорот.

258. Assessment of extreme flood events in a changing climate for a long-term planning of socio-economic infrastructure in the Russian Arctic [Electronic resource] / E. Shevnina [et al.] // Hydrology and Earth System Sciences. – 2017. – Vol. 21, № 1. – P. 2559–2578. – DOI: <https://doi.org/10.5194/hess-21-2559-2017>. – Bibliogr.: p. 2576–2578. – URL: <http://www.hydrol-earth-syst-sci.net/21/2559/2017/>.

Оценка сильных наводнений в условиях изменения климата для долгосрочного планирования социально-экономической инфраструктуры в Российской Арктике.

Модельные расчеты выполнены для реки Надым.

259. Blazhennikova I.V. The study of the ferriferous mineral water in Kareliya by isotopic and chemical tracers [Electronic resource] / I. V. Blazhennikova, I. A. Avramenko, I. V. Tokarev // Goldschmidt 2013 conference (Florence, Italy, Aug. 25–30, 2013) : progr. a. abstr. – [S.l.], 2013. – P. 717. – URL: <https://goldschmidt.info/2013/abstracts/Gold2013AbstractVolume.pdf>.

Изучение железистых минеральных вод Карелии с использованием изотопных и химических трассеров.

260. Bliss A.C. Comparison of passive microwave-derived early melt onset records on Arctic sea ice [Electronic resource] / A. C. Bliss, J. A. Miller, W. N. Meier // Remote Sensing. – 2017. – Vol. 9, № 3. – P. 1–25. – DOI: <https://doi.org/10.3390/rs9030199>. – Bibliogr.: p. 23–25 (47 ref.). – URL: <http://www.mdpi.com/2072-4292/9/3/199/htm>.

Оценка сравнения инструментальных данных о времени начала таяния снега на арктических морских льдах.

261. Bogorodski P.V. Rapid melting of fast-ice in the Buor-Khaya bay [Electronic resource] / P. V. Bogorodski, A. P. Makshtas, V. Y. Kustov // Polarforschung. – 2015. – Bd. 85, № 2. – S. 117–118. – DOI: <https://doi.org/10.2312/polfor.2016.008>. – Bibliogr.: S. 118. – URL: <https://www.tib.eu/en/search/id/awi%3Adoi~10.2312%252Fpolarforschung.85.2.117/>.

Быстрое таяние сплошных льдов в заливе Буор-Хая (море Лаптевых).

262. Bonnaventure Ph.P. Over-winter channel bed temperature regimes generated by contrasting snow accumulation in a high Arctic river [Electronic resource] / Ph. P. Bonnaventure, S. F. Lamoureux, E. A. Favaro // Permafrost and Periglacial Processes. – 2017. – Vol. 28, № 1. – P. 339–346. – DOI: <https://doi.org/10.1002/ppp.1902>. – Bibliogr.: p. 346. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/ppp.1902/full>.

Температурные режимы русел зимой, возникающие в результате контрастной аккумуляции снега в бассейне арктической реки (остров Мелвил).

263. Carpenter J.R. Does rotation influence double-diffusive fluxes in polar oceans? [Electronic resource] / J. R. Carpenter, M.-L. Timmermans // *Journal of Physical Oceanography*. – 2014. – Vol. 44, № 1. – P. 289–296. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JPO-D-13-098.1>. – Bibliogr.: p. 296. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JPO-D-13-098.1>.

Влияет ли вращение на диффузионные потоки в полярных океанах?

Представлены результаты моделирования верхнего термоклина в Северном Ледовитом океане.

264. Castro-Morales K. Regional distribution and variability of model-simulated Arctic snow on sea ice / K. Castro-Morales, R. Ricker, R. Gerdes // *Polar Science*. – 2017. – Vol. 13. – P. 33–49. – Bibliogr.: p. 48–49.

Региональное распределение и изменчивость снега на морских арктических льдах по данным моделирования.

265. Catchment influence on nitrate and dissolved organic matter in Alaskan streams across a latitudinal gradient [Electronic resource] / T. K. Harms [et al.] // *Journal of Geophysical Research. Biogeosciences*. – 2016. – Vol. 121, № 2. – P. 350–369. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JG003201>. – Bibliogr.: p. 366–369. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JG003201/full>.

Влияние водосбора на концентрацию нитратов и растворенного органического вещества в реках Аляски вдоль широтного градиента.

266. Chevallier M. The role of sea ice thickness distribution in the Arctic sea ice potential predictability: a diagnostic approach with a coupled GCM [Electronic resource] / M. Chevallier, D. Salas-Méllia // *Journal of Climate*. – 2012. – Vol. 25, № 8. – P. 3025–3051. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JCLI-D-11-00209.1>. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JCLI-D-11-00209.1>.

Влияние распределения толщины морского льда на сезонный прогноз распространения арктического ледового покрова: диагностический подход в модели общей циркуляции атмосферы.

267. Chu W. Rerouting of subglacial water flow between neighboring glaciers in west Greenland [Electronic resource] / W. Chu, T. T. Creyts, R. E. Bell // *Journal of Geophysical Research. Earth Surface*. – 2016. – Vol. 120, № 5. – P. 925–938. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JF003705>. – Bibliogr.: p. 936–938. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JF003705/full>.

Изменения путей подледного стока вод между соседними ледниками на западе Гренландии.

268. Comiso J.C. Large decadal decline of the Arctic multiyear ice cover [Electronic resource] / J. C. Comiso // *Journal of Climate*. – 2012. – Vol. 25, № 4. – P. 1176–1193. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JCLI-D-11-00113.1>. – Bibliogr.: p. 1192–1193. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JCLI-D-11-00113.1>.

Сильное декадное уменьшение покрова многолетних арктических льдов.

269. Consistent changes in the sea ice seasonal cycle in response to global warming [Electronic resource] / I. Eisenman [et al.] // *Journal of Climate*. – 2011. – Vol. 24, № 20. – P. 5309–5324. – DOI: <https://doi.org/10.1175/2011JCLI4051.1>. – Bibliogr.: p. 5334–5324. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/2011JCLI4051.1>.

Последовательное изменение сезонных циклов морских льдов Арктики и Антарктики в ответ на глобальное потепление.

270. Covariance between Arctic sea ice and clouds within atmospheric state regimes at the satellite footprint level [Electronic resource] / P. C. Taylor [et al.] // *Journal of Geophysical Research. Atmospheres*. – 2015. – Vol. 120, № 24. – P. 12656–

12678. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JD023520>. – Bibliogr.: p. 12676–12678. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JD023520/full>.

Ковариация между режимами арктических морских льдов и облаков по спутниковым данным.

271. De Jong M.F. Two years of observations of warm-core anticyclones in the Labrador sea and their seasonal cycle in heat and salt stratification [Electronic resource] / M. F. De Jong, A. S. Bower, H. H. Furey // Journal of Physical Oceanography. – 2014. – Vol. 44, № 2. – P. 427–444. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JPO-D-13-070.1>. – Bibliogr.: p. 443–444. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JPO-D-13-070.1>.

Двухлетние наблюдения за антициклональными круговоротами с теплым ядром в море Лабрадор и их сезонный цикл в стратификации тепла и солей.

272. Divya D.T. Recent variability in the Atlantic water intrusion and water masses in Kongsfjorden, an Arctic fjord / D. T. Divya, K. P. Krishnan // Polar Science. – 2017. – Vol. 11. – P. 30–41. – Bibliogr.: p. 41.

Современная изменчивость вторжения атлантических вод и водных масс в арктический Конгсфьорд.

273. Dosser H.V. Near-inertial internal wave field in the Canada basin from ice-tethered profilers [Electronic resource] / H. V. Dosser, L. Rainville, J. M. Toole // Journal of Physical Oceanography. – 2014. – Vol. 44, № 2. – P. 413–426. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JPO-D-13-0117.1>. – Bibliogr.: p. 425–426. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JPO-D-13-0117.1>.

Инерционное внутреннее волновое поле в Канадском Арктическом бассейне по данным профилирования с привязкой к ледовому покрову.

274. Effects of stochastic ice strength perturbation on Arctic finite element sea ice modeling [Electronic resource] / S. Juricke [et al.] // Journal of Climate. – 2012. – Vol. 25, № 11. – P. 3785–3802. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JCLI-D-12-00388.1>. – Bibliogr.: p. 3801–3802. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JCLI-D-12-00388.1>.

Влияние стохастических возмущений прочности льда на моделирование морских арктических льдов.

275. Ekman veering, internal waves, and turbulence observed under Arctic sea ice [Electronic resource] / S. T. Cole [et al.] // Journal of Physical Oceanography. – 2014. – Vol. 44, № 5. – P. 1306–1328. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JPO-D-12-0191.1>. – Bibliogr.: p. 1327–1328. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JPO-D-12-0191.1>.

Экмановское отклонение, внутренние волны и турбулентность по данным наблюдений под арктическими морскими льдами.

276. Evaluation of a regional coupled ocean – atmosphere – sea-ice model system over Greenland and the Arctic [Electronic resource] / K. S. Madsen [et al.] // Polarforschung. – 2015. – Bd. 85, № 2. – S. 85–88. – DOI: <https://doi.org/10.2312/polfor.2016.004>. – Bibliogr.: S. 88. – URL: <https://www.tib.eu/en/search/id/awi%3Adoi10.2312%252Fpolarforschung.85.2.85/>.

Оценка региональной комплексной модели океан – атмосфера – морской лед для Гренландии и Арктики.

277. Fer I. Near-inertial mixing in the central Arctic ocean [Electronic resource] / I. Fer // Journal of Physical Oceanography. – 2014. – Vol. 44, № 8. – P. 2031–2048. –

DOI: <https://doi.org/10.1175/JPO-D-13-0133.1>. – Bibliogr.: p. 2047–2048. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JPO-D-13-0133.1>.

Инерционное перемешивание в центральной части Северного Ледовитого океана.

278. First year of practical experiences of the new Arctic AWIPEV-COSYNA cabled underwater observatory in Kongsfjorden, Spitsbergen [Electronic resource] / Ph. Fischer [et al.] // *Ocean Science*. – 2017. – Vol. 13, № 2. – P. 259–272. – DOI: <https://doi.org/10.5194/os-13-259-2017>. – Bibliogr.: p. 271–272. – URL: <https://www.ocean-sci.net/13/259/2017/>.

Результаты первого года работы новой арктической подводной обсерватории AWIPEV-COSYNA в Конгсфьорде, Шпицберген.

Проведены комплексные океанографические и микробиологические исследования.

279. Frajka-Williams E. Horizontal stratification during deep convection in the Labrador sea [Electronic resource] / E. Frajka-Williams, P. B. Rhines, Ch. C. Eriksen // *Journal of Physical Oceanography*. – 2014. – Vol. 44, № 1. – P. 220–228. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JPO-D-13-069.1>. – Bibliogr.: p. 227–228. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JPO-D-13-069.1>.

Горизонтальная стратификация при глубинной конвекции в море Лабрадор.

280. Freshwater and its role in the Arctic marine system: sources, disposition, storage, export, and physical and biogeochemical consequences in the Arctic and global oceans [Electronic resource] / E. C. Carmack [et al.] // *Journal of Geophysical Research. Biogeosciences*. – 2016. – Vol. 121, № 3. – P. 675–717. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JG003140>. – Bibliogr.: p. 708–717. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JG003140/full>.

Пресные воды и их роль в морской системе Арктики: источники, размещение, запасы, поступление, физические и биогеохимические последствия для Северного Ледовитого и Мирового океанов.

281. Freshwater flux and spatiotemporal simulated runoff variability into Ilulissat icefjord, west Greenland, linked to salinity and temperature observations near tidewater glacier margins obtained using instrumented ringed seals [Electronic resource] / S. H. Mernild [et al.] // *Journal of Physical Oceanography*. – 2015. – Vol. 45, № 5. – P. 1426–1445. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JPO-D-14-0217.1>. – Bibliogr.: p. 1443–1445. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JPO-D-14-0217.1>.

Поток пресных вод и пространственно-временная изменчивость стока во фьорд Ilulissat, западное побережье Гренландии: наблюдения за температурой и соленостью воды в приливной зоне ледника с помощью датчиков на морских котиках.

282. Gelderloos R. Mechanisms behind the temporary shutdown of deep convection in the Labrador sea: lessons from the great salinity anomaly years 1968–71 [Electronic resource] / R. Gelderloos, F. Straneo, C. A. Katsman // *Journal of Climate*. – 2012. – Vol. 25, № 19. – P. 6743–6755. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JCLI-D-11-00549.1>. – Bibliogr.: p. 6754–6755. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JCLI-D-11-00549.1>.

Механизмы временного ослабления глубинной конвекции в море Лабрадор: последствия аномалий высокой солености 1968–71 гг.

283. Gladish C.V. Oceanic boundary conditions for Jakobshavn glacier. Pt. 2. Provenance and sources of variability of Disko bay and Ilulissat icefjord waters, 1990–2011 [Electronic resource] / C. V. Gladish, D. M. Holland, C. M. Lee // *Journal of Physical Oceanography*. – 2015. – Vol. 45, № 1. – P. 33–63. – DOI:

<https://doi.org/10.1175/JPO-D-14-0045.1>. – Bibliogr.: p. 62–63. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JPO-D-14-0045.1>.

Гидрографические характеристики океана в месте разгрузки ледника Jakobshavn (Гренландия). Ч. 2. Факторы, оказывающие влияние на изменчивость залива Диско и фьорда Ilulissat, 1990–2011 гг.

284. Harden B.E. Offshore transport of dense water from the east Greenland shelf [Electronic resource] / B. E. Harden, R. S. Pickart, I. A. Renfrew // *Journal of Physical Oceanography*. – 2014. – Vol. 44, № 1. – P. 229–245. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JPO-D-12-0218.1>. – Bibliogr.: p. 244–245. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JPO-D-12-0218.1>.

Транспорт вод с высокой плотностью на шельфе Восточной Гренландии.

285. High resolution sea-ice modelling and validation of the Arctic with focus on south Greenland waters, 2004–2013 [Electronic resource] / K. S. Madsen [et al.] // *Polarforschung*. – 2015. – Bd. 85, № 2. – S. 101–105. – DOI: <https://doi.org/10.2312/polfor.2016.006>. – Bibliogr.: S. 104–105. – URL: <https://www.tib.eu/en/search/id/awi%3Adoi10.2312%252Fpolarforschung.85.2.101/>.

Моделирование высокого разрешения и валидация покрова арктических морских льдов с акцентом на воды, омывающие юг Гренландии, 2004–2013 гг.

286. Hydrographic observations by instrumented marine mammals in the Sea of Okhotsk / T. Nakanowatari [et al.] // *Polar Science*. – 2017. – Vol. 13. – P. 56–65. – Bibliogr.: p. 65.

Гидрографические наблюдения с помощью меченых морских млекопитающих в Охотском море.

Исследования проведены с помощью сенсоров температуры, солености, глубины, установленных на морских котиках и львах.

287. IceMap250-automatic 250 m sea ice extent mapping using MODIS data [Electronic resource] / Ch. Gignac [et al.] // *Remote Sensing*. – 2017. – Vol. 9, № 1. – P. 1–24. – DOI: <https://doi.org/10.3390/rs9010070>. – Bibliogr.: p. 22–24 (60 ref.). – URL: <http://www.mdpi.com/2072-4292/9/1/70/htm>.

IceMap250 – автоматическое отображение 250-метровой толщи морских льдов с использованием данных MODIS.

Спутниковые измерения проведены вдоль побережья Гудзонова залива.

288. Impact of a reduced Arctic sea ice cover on ocean and atmospheric properties [Electronic resource] / J. Sedláček [et al.] // *Journal of Climate*. – 2012. – Vol. 25, № 1. – P. 307–319. – DOI: <https://doi.org/10.1175/2011JCLI3904.1>. – Bibliogr.: p. 318–319. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/2011JCLI3904.1>.

Влияние уменьшения покрова морских льдов Арктики на характеристики океана и атмосферы.

289. Impact of increasing inflow of warm Atlantic water on the sea-air exchange of carbon dioxide and methane in the Laptev sea [Electronic resource] / I. Wåhlström [et al.] // *Journal of Geophysical Research. Biogeosciences*. – 2016. – Vol. 121, № 7. – P. 1867–1883. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JG003307>. – Bibliogr.: p. 1881–1883. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JG003307/full>.

Влияние увеличения притока теплой атлантической воды на газообмен углекислого газа и метана между морем Лаптевых и атмосферой.

290. Impact of variable atmospheric and oceanic form drag on simulations of Arctic sea ice [Electronic resource] / M. Tsamados [et al.] // *Journal of Physical*

Oceanography. – 2014. – Vol. 44, № 5. – P. 1329–1353. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JPO-D-13-0215.1>. – Bibliogr.: p. 1351–1353. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JPO-D-13-0215.1>.

Влияние изменчивости атмосферного и океанического сопротивления на моделирование арктических морских льдов.

291. Increasing concentrations of iron in surface waters as a consequence of reducing conditions in the catchment area [Electronic resource] / S. M. Ekström [et al.] // Journal of Geophysical Research. Biogeosciences. – 2016. – Vol. 121, № 2. – P. 479–493. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JG003141>. – Bibliogr.: p. 492–493. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JG003141/full>.

Увеличение концентрации железа в поверхностных водах как следствие изменения условий на водосборах.

Эксперимент проведен на 3 реках Северной Швеции.

292. Janout M.A. Semidiurnal tides on the Laptev sea shelf with implications for shear and vertical mixing [Electronic resource] / M. A. Janout, Y.-D. Lenn // Journal of Physical Oceanography. – 2014. – Vol. 44, № 1. – P. 202–219. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JPO-D-12-0240.1>. – Bibliogr.: p. 217–219. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/full/10.1175/JPO-D-12-0240.1>.

Суточные приливы на шельфе моря Лаптевых: исследование горизонтального и вертикального перемешивания.

293. Kasper J.L. The spreading of a buoyant plume beneath a landfast ice cover [Electronic resource] / J. L. Kasper, Th. J. Weingartner // Journal of Physical Oceanography. – 2015. – Vol. 45, № 2. – P. 478–494. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JPO-D-14-0101.1>. – Bibliogr.: p. 492–494. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JPO-D-14-0101.1>.

Распространение плюма под припайными льдами в аляскинском секторе моря Бофорта.

294. Kawaguchi Yu. Fixed-point observation of mixed layer evolution in the seasonally ice-free Chukchi sea: turbulent mixing due to gale winds and internal gravity waves [Electronic resource] / Yu. Kawaguchi, Sh. Nishino, J. Inoue // Journal of Physical Oceanography. – 2015. – Vol. 45, № 3. – P. 836–853. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JPO-D-14-0149.1>. – Bibliogr.: p. 852–853. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/full/10.1175/JPO-D-14-0149.1>.

Наблюдения за изменением слоя перемешивания в акваториях свободных ото льда в теплое время года (север Чукотского моря): турбулентное перемешивание из-за штормовых ветров и внутренних гравитационных волн.

295. Kharkhordin I.L. Low thermal Northern Dvina iodine water field: history of prospection and perspectives of development [Electronic resource] / I. L. Kharkhordin, F. G. Atroschenko, V. V. Nazima // Goldschmidt 2013 conference (Florence, Italy, Aug. 25–30, 2013) : progr. a. abstr. – [S.l.], 2013. – P. 1453. – URL: <https://goldschmidt.info/2013/abstracts/Gold2013AbstractVolume.pdf>.

Низкотемпературные йод-содержащие подземные воды бассейна Северной Двины: история формирования и перспективы использования.

296. Kuzmina N. Generation of large-scale intrusions at baroclinic fronts: an analytical consideration with a reference to the Arctic ocean [Electronic resource] / N. Kuzmina // Ocean Science. – 2016. – Vol. 12, № 6. – P. 1269–1277. – DOI: <https://doi.org/10.5194/os-12-1269-2016>. – Bibliogr.: p. 1276–1277. – URL: <https://www.ocean-sci.net/12/1269/2016/>.

Формирование крупномасштабных потоков на бароклинических фронтах: анализ материалов с акцентом на Северный Ледовитый океан.

297. Late-twentieth-century simulation of Arctic sea ice and ocean properties in the CCSM4 [Electronic resource] / A. Jahn [et al.] // Journal of Climate. – 2012. – Vol. 25, № 5. – P. 1431–1452. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JCLI-D-11-00201.1>. – Bibliogr.: p. 1450–1452. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JCLI-D-11-00201.1>.

Моделирование распространения арктических морских льдов и свойств океана в конце XX века с помощью модели CCSM4.

298. Li F. Autumn sea ice cover, winter Northern hemisphere annular mode, and winter precipitation in Eurasia [Electronic resource] / F. Li, H. Wang // Journal of Climate. – 2012. – Vol. 25, № 11. – P. 3968–3981. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JCLI-D-12-00380.1>. – Bibliogr.: p. 3981. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JCLI-D-12-00380.1>.

Осенний покров морских льдов, Арктическое колебание и осадки в Евразии зимой.

299. Lique C. On the interplay between the circulation in the surface and the intermediate layers of the Arctic ocean [Electronic resource] / C. Lique, H. L. Johnson, P. E.D. Davis // Journal of Physical Oceanography. – 2015. – Vol. 45, № 5. – P. 1393–1409. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JPO-D-14-0183.1>. – Bibliogr.: p. 1408–1409. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JPO-D-14-0183.1>.

Взаимосвязь циркуляции поверхностных и промежуточных водных масс Северного Ледовитого океана.

300. Liston G.E. Greenland freshwater runoff. Pt. 1. A runoff routing model for glaciated and nonglaciated landscapes (HydroFlow) [Electronic resource] / G. E. Liston, S. H. Mernild // Journal of Climate. – 2012. – Vol. 25, № 17. – P. 5997–6014. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JCLI-D-11-00591.1>. – Bibliogr.: p. 6012–6014. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JCLI-D-11-00591.1>.

Сток пресных вод Гренландии. Ч. 1. Модель (HydroFlow) для определения направлений стока с ландшафтов, покрытых и непокрытых ледником.

301. Matrix association effects on hydrodynamic sorting and degradation of terrestrial organic matter during cross-shelf transport in the Laptev and East Siberian shelf seas [Electronic resource] / T. Tesi [et al.] // Journal of Geophysical Research. Biogeosciences. – 2016. – Vol. 121, № 3. – P. 731–752. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JG003067>. – Bibliogr.: p. 750–752. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JG003067/full>.

Влияние матричных ассоциаций на гидродинамическую сортировку и деградацию органического вещества суши при транспорте с шельфа в моря Лаптевых и Восточно-Сибирское.

302. Matthewman N.J. Observed interaction between Pacific sea ice and the western Pacific pattern on intraseasonal time scales [Electronic resource] / N. Joss Matthewman, G. Magnusdottir // Journal of Climate. – 2011. – Vol. 24, № 19. – P. 5031–5042. – DOI: <https://doi.org/10.1175/2011JCLI4216.1>. – Bibliogr.: p. 5042. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/2011JCLI4216.1>.

Взаимодействие между морскими льдами Северной Пацифики (Берингово море) и динамикой западной части Тихого океана в межсезонье.

303. Measured basal water pressure variability of the western Greenland ice sheet: implications for hydraulic potential [Electronic resource] / P. J. Wright [et al.] // Journal of Geophysical Research. Earth Surface. – 2016. – Vol. 120, № 6. – P. 1134–1147. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2016JF003819>. – Bibliogr.: p. 1146–1147. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2016JF003819/full>.

Изменчивость давления базальных вод в западной части ледникового покрова Гренландии: исследование водных ресурсов.

304. Mernild S.H. Greenland freshwater runoff. Pt. 2. Distribution and trends, 1960–2010 [Electronic resource] / S. H. Mernild, G. E. Liston // Journal of Climate. – 2012. – Vol. 25, № 17. – P. 6015–6035. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JCLI-D-11-00592.1>. – Bibliogr.: p. 6033–6035. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JCLI-D-11-00592.1>.

Сток пресных вод Гренландии. Ч. 2. Распределение и тренды, 1960–2010 гг.

305. Modeling of subglacial hydrological development following rapid supraglacial lake drainage [Electronic resource] / C. F. Dow [et al.] // Journal of Geophysical Research. Earth Surface. – 2015. – Vol. 119, № 6. – P. 1127–1147. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2014JF003333>. – Bibliogr.: p. 1144–1147. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2014JF003333/full>.

Моделирование развития гидрологической системы ледника Гренландии после быстрого спуска подледных озер.

306. Modeling the Arctic freshwater system and its integration in the global system: lessons learned and future challenges [Electronic resource] / C. Lique [et al.] // Journal of Geophysical Research. Biogeosciences. – 2016. – Vol. 121, № 3. – P. 540–566. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JG003120>. – Bibliogr.: p. 560–566. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JG003120/full>.

Моделирование пресноводной системы Арктики и ее интеграция в глобальную систему: уроки и перспективы.

307. Modified halocline water over the Laptev sea continental margin: historical data analysis [Electronic resource] / I. A. Dmitrenko [et al.] // Journal of Climate. – 2012. – Vol. 25, № 16. – P. 5556–5565. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JCLI-D-11-00336.1>. – Bibliogr.: p. 5564–5565. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JCLI-D-11-00336.1>.

Изменение галоклина вод над континентальной окраиной моря Лаптевых: исторический анализ данных.

308. Multiyear volume, liquid freshwater, and sea ice transports through Davis strait, 2004–10 [Electronic resource] / B. Curry [et al.] // Journal of Physical Oceanography. – 2014. – Vol. 44, № 4. – P. 1244–1266. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JPO-D-13-0177.1>. – Bibliogr.: p. 1264–1266. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JPO-D-13-0177.1>.

Многолетний транспорт пресных вод и морских льдов в Девисовом проливе, 2004–2010 гг.

309. Navigable windows of the Northwest passage / X.-H. Liu [et al.] // Polar Science. – 2017. – Vol. 13. – P. 91–99. – Bibliogr.: p. 99.

Судоходные окна в северо-западном проходе Канадского бассейна.

310. Near-inertial internal waves and sea ice in the Beaufort sea [Electronic resource] / K. I. Martini [et al.] // Journal of Physical Oceanography. – 2014. – Vol. 44, № 8. – P. 2212–2234. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JPO-D-13-0160.1>. – Bibliogr.: p. 2233–2234. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JPO-D-13-0160.1>.

Инерционные внутренние волны и морские льды в море Бофорта.

311. Niederdrenk A.L. Variability of winter sea ice in Greenland-Iceland-Norwegian sea in a regionally coupled climate model [Electronic resource] / A. L. Niederdrenk, U. Mikolajewicz // Polarforschung. – 2015. – Bd. 85, № 2. – S. 81–84. – DOI: <https://doi.org/10.2312/polfor.2016.003>. – Bibliogr.: S. 84. – URL: <https://www.tib.eu/en/search/id/awi%3Adoi~10.2312%252Fpolarforschung.85.2.81/>.

Изменчивость покрова морских льдов Гренландского, Исландского и Норвежского морей зимой в региональной модели климата.

312. Nihashi S. Creation of a heat and salt flux dataset associated with sea ice production and melting in the Sea of Okhotsk [Electronic resource] / S. Nihashi, K. I. Ohshima, N. Kimura // *Journal of Climate*. – 2012. – Vol. 25, № 7. – P. 2261–2278. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JCLI-D-11-00022.1>. – Bibliogr.: p. 2276–2278. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JCLI-D-11-00022.1>.

Создание базы данных теплового и солевого потоков, связанных с формированием и таянием морских льдов в Охотском море.

313. Novikov D.A. Interactions in the «water – rock» system of catagenesis area in the West Siberian megabasin (WSMB) Arctic / D. A. Novikov // *Нефтегазовое дело*. – 2017. – Т. 15, № 1. – С. 40–52. – Библиогр.: с. 51 (15 назв.).

Взаимодействие в системе “вода – порода” в зоне катагенеза арктических районов Западно-Сибирского мегабассейна.

314. Numerical investigation of the Arctic ice–ocean boundary layer and implications for air–sea gas fluxes [Electronic resource] / A. Bigdeli [et al.] // *Ocean Science*. – 2017. – Vol. 13, № 1. – P. 61–75. – DOI: <https://doi.org/10.5194/os-13-61-2017>. – Bibliogr.: p. 72–75. – URL: <https://www.ocean-sci.net/13/61/2017/>.

Численное исследование пограничного слоя арктический лед – океан и его использование для оценки потоков морских газов и воздуха.

315. Oceanic boundary conditions for Jakobshavn glacier. Pt. 1. Variability and renewal of Ilulissat icefjord waters, 2001–14 [Electronic resource] / C. V. Gladish [et al.] // *Journal of Physical Oceanography*. – 2015. – Vol. 45, № 1. – P. 3–32. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JPO-D-14-0044.1>. – Bibliogr.: p. 31–32. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JPO-D-14-0044.1>.

Гидрографические характеристики вод в месте разгрузки ледника Jakobshavn (Гренландия). Ч. 1. Изменчивость и обновление воды во фьорде Ilulissat, 2001–2014 гг.

316. Online sea-ice knowledge and data platform [Electronic resource] / K. Grosfeld [et al.] // *Polarforschung*. – 2015. – Bd. 85, № 2. – S. 143–155. – DOI: <https://doi.org/10.2312/polfor.2016.011>. – Bibliogr.: S. 155. – URL: <https://www.tib.eu/en/search/id/awi%3Adoi10.2312%252Fpolarforschung.85.2.143/>.

Информационная база данных и платформа для изучения морских льдов.

317. Origin and temporal variability of unusually low  $\delta^{13}\text{C}$ -DOC values in two high Arctic catchments [Electronic resource] / R. S. Hindshaw [et al.] // *Journal of Geophysical Research. Biogeosciences*. – 2016. – Vol. 121, № 4. – P. 1073–1085. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JG003303>. – Bibliogr.: p. 1082–1085. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JG003303/full>.

Происхождение и временная изменчивость необычайно низких значений  $\delta^{13}\text{C}$  двух арктических водосборов (Шпицберген).

318. Physical and chemical characteristics of lakes across heterogeneous landscapes in Arctic and subarctic Alaska [Electronic resource] / A. S. Larsen [et al.] // *Journal of Geophysical Research. Biogeosciences*. – 2017. – Vol. 122, № 4. – P. 989–1008. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2016JG003729>. – Bibliogr.: p. 1005–1008. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2016JG003729/full>.

Физико-химические характеристики озер в гетерогенных ландшафтах арктических и субарктических районов Аляски.

319. Polyakov I.V. Warming of the intermediate Atlantic water of the Arctic ocean in the 2000s [Electronic resource] / I. V. Polyakov, A. V. Pnyushkov, L. A. Timokhov // *Journal of Climate*. – 2012. – Vol. 25, № 23. – P. 8362–8370. – DOI:

<https://doi.org/10.1175/JCLI-D-12-00266.1>. – Bibliogr.: p. 8370. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JCLI-D-12-00266.1>.

Потепление промежуточных атлантических вод Северного Ледовитого океана в 2000-х годах.

320. Post-storm water circulation patterns in Teshekpuk lake (Alaska) derived from sequential optical satellite images [Electronic resource] / Sh. Zhan [et al.] // Permafrost and Periglacial Processes. – 2017. – Vol. 28, № 1. – P. 322–330. – DOI: <https://doi.org/10.1002/ppp.1889>. – Bibliogr.: p. 329–330. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/ppp.1889/full>.

Особенности циркуляции послештормовых вод озера Teshekpuk (Аляска) по спутниковым данным.

321. Quality assessment of the TOPAZ4 reanalysis in the Arctic over the period 1991–2013 [Electronic resource] / J. Xie [et al.] // Ocean Science. – 2017. – Vol. 13, № 1. – P.123–144. – DOI: <https://doi.org/10.5194/os-13-123-2017>. – Bibliogr.: p. 141–144. – URL: <https://www.ocean-sci.net/13/123/2017/>.

Оценка качества реанализа данных TOPAZ4 по морским льдам Арктики за период 1991–2013 гг.

322. Quantifying the influence of Atlantic heat on Barents sea ice variability and retreat [Electronic resource] / M. Årthun [et al.] // Journal of Climate. – 2012. – Vol. 25, № 13. – P. 4736–4743. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JCLI-D-11-00466.1>. – Bibliogr.: p. 4742–4743. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JCLI-D-11-00466.1>.

Количественная оценка влияния тепла с Атлантики на изменчивости и отступление ледового покрова в Баренцевом море.

323. Recent trends and variability in river discharge across northern Canada [Electronic resource] / S. J. Déry [et al.] // Hydrology and Earth System Sciences. – 2016. – Vol. 20, № 12. – P. 4801–4818. – DOI: <https://doi.org/10.5194/hess-20-4801-2016>. – Bibliogr.: p. 4816–4818. – URL: <http://www.hydrol-earth-syst-sci.net/20/4801/2016/>.

Современные тренды и изменчивость речного стока на севере Канады.

324. Richards C.G. Observations of water mass transformation and eddies in the Lofoten basin of the nordic seas [Electronic resource] / C. G. Richards, F. Straneo // Journal of Physical Oceanography. – 2015. – Vol. 45, № 6. – P. 1735–1756. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JPO-D-14-0238.1>. – Bibliogr.: p. 1755–1756. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JPO-D-14-0238.1>.

Наблюдения за изменением водных масс и круговоротами в Лофотенском бассейне Северной Атлантики.

325. Role of resolved and parameterized eddies in the Labrador sea balance of heat and buoyancy [Electronic resource] / O. A. Saenko [et al.] // Journal of Physical Oceanography. – 2014. – Vol. 44, № 12. – P. 3008–3032. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JPO-D-14-0041.1>. – Bibliogr.: p. 3031–3032. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JPO-D-14-0041.1>.

Роль вихрей в балансе тепла и энергии в море Лабрадор.

326. Scale and watershed features determine lake chemistry patterns across physiographic regions in the far north of Ontario, Canada [Electronic resource] / J. Macleod [et al.] // Journal of Limnology. – 2017. – Vol. 76, № 1. – P. 211–220. – DOI: <https://doi.org/10.4081/jlimnol.2016.1553>. – Bibliogr.: p. 219–220.

Площадь и характеристики водораздела определяют особенности химизма озер физико-географических районов крайнего севера Онтарио, Канада.

327. Seasonal and long term evolution of oceanographic conditions based on year-around observation in Kongsfjorden, Arctic ocean / K. K. Noufal [et al.] // *Polar Science*. – 2017. – Vol. 11. – P. 1–10. – Bibliogr.: p. 9–10.

Сезонные и долгосрочные изменения океанографических условий по данным круглогодичных наблюдений в Конгсфьорде, Северный Ледовитый океан.

328. Shelf–basin interaction along the East Siberian sea [Electronic resource] / L. G. Anderson [et al.] // *Ocean Science*. – 2017. – Vol. 13, № 2. – P. 349–363. – DOI: <https://doi.org/10.5194/os-13-349-2017>. – Bibliogr.: p. 362–363. – URL: <https://www.ocean-sci.net/13/349/2017/>.

Взаимодействие вод шельфа и континентального склона Восточно-Сибирского моря.

329. Simulated interannual variations of freshwater content and sea surface height in the Beaufort sea [Electronic resource] / Z. Long [et al.] // *Journal of Climate*. – 2012. – Vol. 25, № 4. – P. 1079–1095. – DOI: <https://doi.org/10.1175/2011JCLI4121.1>. – Bibliogr.: p. 1094–1095. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/2011JCLI4121.1>.

Имитация межгодовых вариаций содержания пресных вод и уровня океана в море Бофорта.

330. Sources of methane to an Arctic lake in Alaska: an isotopic investigation [Electronic resource] / A. L. Lecher [et al.] // *Journal of Geophysical Research. Biogeosciences*. – 2017. – Vol. 122, № 4. – P. 753–766. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2016JG003491>. – Bibliogr.: p. 765–766. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2016JG003491/full>.

Источники эмиссии метана арктического озера Тулик (Аляска): изотопное исследование.

331. Spatial extent and temporal variability of Greenland firn aquifers detected by ground and airborne radars [Electronic resource] / C. Miège [et al.] // *Journal of Geophysical Research. Earth Surface*. – 2016. – Vol. 120, № 12. – P. 2381–2398. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2016JF003869>. – Bibliogr.: p. 2397–2398. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2016JF003869/full>.

Пространственная протяженность и временная изменчивость водоносных горизонтов в фирне Гренландии по данным авиа- и наземной радарной съемки.

332. Spreading of Denmark strait overflow water in the western subpolar North Atlantic: insights from eddy-resolving simulations with a passive tracer [Electronic resource] / X. Xu [et al.] // *Journal of Physical Oceanography*. – 2015. – Vol. 45, № 12. – P. 2913–2932. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JPO-D-14-0179.1>. – Bibliogr.: p. 2930–2932. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JPO-D-14-0179.1>.

Распространение потока вод Датского пролива в западные субполярные акватории Северной Атлантики: имитационное моделирование вихрей с пассивным трассером.

333. Steedman A.E. Spatio-temporal variation in high-centre polygons and ice-wedge melt ponds, Tuktoyaktuk coastlands, Northwest Territories [Electronic resource] / A. E. Steedman, T. C. Lantz, S. V. Kokelj // *Permafrost and Periglacial Processes*. – 2017. – Vol. 28, № 1. – P. 66–78. – DOI: <https://doi.org/10.1002/ppp.1880>. – Bibliogr.: p. 77–78. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/ppp.1880/full>.

Пространственно-временные вариации водоемов протаивания в районе распространения полигональных жильных льдов, побережье Туктояктукта, Северо-Западные Территории.

334. Study of the impact of ice formation in leads upon the sea ice pack mass balance using a new frazil and grease ice parameterization [Electronic resource] / A. V. Wilchinsky [et al.] // *Journal of Physical Oceanography*. – 2015. – Vol. 45, № 8. – P. 2025–2047. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JPO-D-14-0184.1>. – Bibliogr.:

p. 2045–2047. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JPO-D-14-0184.1>.

Изучение влияния образования льда в полыньях на баланс массы морских льдов с использованием новой модели параметризации наледи и ледяного сала.

Приведены примеры по арктическим и антарктическим водам.

335. The coastal observing system for northern and Arctic seas (COSYNA) [Electronic resource] / B. Baschek [et al.] // *Ocean Science*. – 2017. – Vol. 13, № 3. – P. 379–410. – DOI: <https://doi.org/10.5194/os-13-379-2017>. – Bibliogr.: p. 404–410. – URL: <https://www.ocean-sci.net/13/379/2017/>.

Система комплексных исследований северных и арктических морей (COSYNA).

336. Thomsen S. Stability analysis of the Labrador current [Electronic resource] / S. Thomsen, C. Eden, L. Czeschel // *Journal of Physical Oceanography*. – 2014. – Vol. 44, № 2. – P. 445–4673. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JPO-D-13-0121.1>. – Bibliogr.: p. 462–463. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JPO-D-13-0121.1>.

Анализ стабильности Лабрадорского течения.

337. Vuglinsky V. Assessment of changes in ice regime characteristics of Russian lakes and rivers under current climate conditions [Electronic resource] / V. Vuglinsky // *Natural Resources*. – 2017. – P. 416–431. – DOI: <https://doi.org/10.4236/nr.2017.86027>. – Bibliogr.:p. 431 (12 ref.). – URL: [http://file.scirp.org/Html/3-2000709\\_77050.htm](http://file.scirp.org/Html/3-2000709_77050.htm).

Оценка изменений характеристик ледового режима озер и рек России в современных климатических условиях.

Приведены материалы по водоемам Европейского Севера и Западной Сибири.

338. Water mass characteristics and associated fauna of a recently discovered *Lophelia pertusa* (Scleractinia: Anthozoa) reef in Greenlandic waters [Electronic resource] / E. Kenchington [et al.] // *Polar Biology*. – 2017. – Vol. 40, № 2. – P. 321–337. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-016-1957-3>. – Bibliogr.: p. 335–337. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00300-016-1957-3>.

Характеристика водных масс и связанной с ними фауны недавно обнаруженного коралла *Lophelia pertusa* (Scleractinia: Anthozoa) в водах Гренландии.

339. Windows in Arctic sea ice: light transmission and ice algae in a refrozen lead [Electronic resource] / H. M. Kauko [et al.] // *Journal of Geophysical Research. Biogeosciences*. – 2017. – Vol. 122, № 6. – P. 486–1505. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2016JG003626>. – Bibliogr.: p. 1502–1505. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2016JG003626/full>.

Окна в арктических морских льдах: поступление света и ледовые водоросли в замерзшей полынье.

О результатах экспедиционных исследований паковых льдов севернее Шпицбергена.

340. Yang J. Some dynamical constraints on upstream pathways of the Denmark strait overflow [Electronic resource] / J. Yang, L. J. Pratt // *Journal of Physical Oceanography*. – 2014. – Vol. 44, № 12. – P. 3033–3053. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JPO-D-13-0227.1>. – Bibliogr.: p. 3052–3053. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JPO-D-13-0227.1>.

Некоторые динамические условия пополнения вод Датского пролива.

341. Yang K. Internally drained catchments dominate supraglacial hydrology of the southwest Greenland ice sheet [Electronic resource] / K. Yang, L. C. Smith // *Journal of Geophysical Research. Earth Surface*. – 2016. – Vol. 120, № 10. – P. 1891–1910. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2016JF003927>. – Bibliogr.: p. 1908–1910. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2016JF003927/full>.

Дренируемые водосборы доминируют в подледной гидрологии юго-западной части ледникового щита Гренландии.

342. Yeager S. Sensitivity of Atlantic meridional overturning circulation variability to parameterized nordic sea overflows in CCSM4 [Electronic resource] / S. Yeager, G Danabasoglu // Journal of Climate. – 2012. – Vol. 25, № 5. – P. 2077–2102. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JCLI-D-11-00149.1>. – Bibliogr.: p. 2101–2102. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JCLI-D-11-00149.1>.

Чувствительность изменчивости меридиональной атлантической термохалинной циркуляции к параметризованным перетокам в северных морях по данным моделирования CCSM4. Приведены данные по морю Лабрадор.

343. Zhang W. Lateral heat exchange after the Labrador sea deep convection in 2008 [Electronic resource] / W. Zhang, X.-H. Yan // Journal of Physical Oceanography. – 2014. – Vol. 44, № 12. – P. 2991–3007. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JPO-D-13-0198.1>. – Bibliogr.: p. 3005. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JPO-D-13-0198.1>.

Латеральный теплообмен при глубинной конвекции в море Лабрадор в 2008 г.

344. Zhong W. Deepening of the Atlantic water core in the Canada basin in 2003–11 [Electronic resource] / W. Zhong, J. Zhao // Journal of Physical Oceanography. – 2014. – Vol. 44, № 9. – P. 2353–2369. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JPO-D-13-084.1>. – Bibliogr.: p. 2367–2369. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JPO-D-13-084.1>.

Глубинные атлантические воды в Канадском Арктическом бассейне в 2003–2011 гг.

См. также № 40, 47, 51, 58, 71, 76, 82, 83, 84, 86, 87, 89, 93, 103, 118, 134, 139, 141, 142, 145, 158, 160, 167, 170, 425, 512, 609, 771, 800, 814, 816, 824, 839, 842, 855, 889, 902, 909, 910, 915, 931, 937, 949, 958, 959, 960, 964, 965, 966, 969, 970, 971, 976, 979, 988, 989, 991, 1002, 1003, 1011, 1017, 1018, 1021, 1023, 1024, 1027, 1032, 1035, 1039, 1043, 1046, 1050, 1051, 1054, 1059, 1071, 1098, 1099, 1110, 1113, 1127, 1152, 1456, 1522, 1691, 1703, 1712, 1962

## Многолетняя мерзлота

345. Алексеева О.И. Инженерно-геокриологическая тематика в исследованиях якутских ученых-мерзловедов / О. И. Алексеева // Криосфера Земли. – 2017. – Т. 21, № 4. – С. 3–11. – DOI: [https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2017-4\(3-11\)](https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2017-4(3-11)). – Библиогр.: с. 8–11.

346. Воронова И.В. Из истории формирования геокриологического направления в науке / И. В. Воронова, Г. Н. Гребенюк // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2017. – № 3, ч. 2. – С. 222–227. – Библиогр.: с. 226–227 (16 назв.).

347. Гагарин Л.А. Исследование наледей с помощью современных фотограмметрических методов / Л. А. Гагарин, Н. Э. Волгушева, А. Е. Мельников // Строеение литосферы и геодинамика : материалы XXVII Всерос. молодеж. конф. с участием исследователей из других стран (Иркутск, 22–28 мая 2017 г.). – Иркутск, 2017. – С. 68–69.

Исследования проводились на ключевом участке в долине реки Самокит (Якутия).

348. Глухов А.А. Оценка состояния вечномёрзлых грунтов при магистральном транспорте нефтепродуктов / А. А. Глухов, Н. С. Вишневская // Булатовские чтения : материалы I Междунар. науч.-практ. конф. (Краснодар, 31 марта 2017 г.). –

Краснодар, 2017. – Т. 4 : Проектирование, сооружение и эксплуатация систем трубопроводного транспорта. Химическая технология и экология в нефтяной и газовой промышленности. – С. 45–47. – Библиогр.: с. 47 (3 назв.).

349. Железняк И.И. Исследование льдообразования в глыбовых массивах горных пород криолитозоны Северного Забайкалья / И. И. Железняк, И. Ю. Мальчикова // Известия Уральского государственного горного университета. – 2016. – Вып. 3. – С. 64–66. – DOI: <https://doi.org/10.21440/2307-2091-2016-3-64-66>. – Библиогр.: с. 66 (13 назв.).

350. Значение изменения геокриологических условий для эксплуатации инфраструктуры и охраны окружающей среды (на примере участка детальных исследований в нижнем течении реки Воркуты) / А. С. Войтенко [и др.] // Арктика: экология и экономика. – 2017. – № 2. – С. 53–61. – DOI: <https://doi.org/10.25283/2223-4594-2017-2-53-61>. – Библиогр.: с. 59 (7 назв.).

351. Коновалов А.А. К обобщению параметров криогенных систем / А. А. Коновалов // Геоэкология. Инженерная геология. Гидрогеология. Геокриология. – 2017. – № 2. – С. 83–92. – Библиогр.: с. 91–92 (14 назв.).

352. Котов П.И. Современные методы прогноза деформаций мерзлых грунтов после оттаивания и уплотнения / П. И. Котов // Геология в развивающемся мире : сб. науч. тр. (по материалам X Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых). – Пермь, 2017. – Т. 2. – С. 111–113. – Библиогр.: с. 112–113 (15 назв.).

353. Мельников Н.Н. Результаты численного моделирования теплового состояния криолитозоны при эксплуатации многомодульной подземной атомной станции малой мощности / Н. Н. Мельников, П. В. Амосов, С. Г. Климин // Арктика: экология и экономика. – 2017. – № 2. – С. 82–90. – DOI: <https://doi.org/10.25283/2223-4594-2017-2-82-90>. – Библиогр.: с. 88 (9 назв.).

354. Нерадовский Л.Г. Региональная модель поведения температурного поля криолитозоны Восточной Сибири и Дальнего Востока: описание в искусственно создаваемых электромагнитных полях / Л. Г. Нерадовский // Криосфера Земли. – 2017. – Т. 21, № 4. – С. 12–22. – DOI: [https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2017-4\(12-22\)](https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2017-4(12-22)). – Библиогр.: с. 21–22.

355. Новые данные о вариациях стабильных изотопов в ледяном ядре булгуняна на юге Тазовского полуострова / Ю. К. Васильчук [и др.] // Доклады Академии наук. – 2017. – Т. 472, № 4. – С. 466–470. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0869565217040193>. – Библиогр.: с. 470 (11 назв.).

356. Роман Л.Т. Влияние степени водогазонасыщения на температурные деформации мерзлых грунтов / Л. Т. Роман, В. П. Мерзляков, А. Н. Малеева // Криосфера Земли. – 2017. – Т. 21, № 3. – С. 24–31. – DOI: [https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2017-3\(24-31\)](https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2017-3(24-31)). – Библиогр.: с. 30–31.

357. Салаватов С.Ю. Характеристика мерзлых грунтов при инженерно-геологических изысканиях / С. Ю. Салаватов // Символ науки. – 2017. – № 1, ч. 2. – С. 32–33.

358. Температурный режим верхнего горизонта многолетнемерзлых пород в переходной области от суши к морю на примере Западного Ямала / А. А. Васильев [и др.] // Криосфера Земли. – 2017. – Т. 21, № 4. – С. 34–42. – DOI: [https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2017-4\(34-42\)](https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2017-4(34-42)). – Библиогр.: с. 41–42.

359. Шестакова А.А. Геоинформационные технологии в мерзлотно-ландшафтном анализе осваиваемых территорий Якутии / А. А. Шестакова, Я. И. Торговкин // Геология в развивающемся мире : сб. науч. тр. (по материалам X Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых). – Пермь, 2017. – Т. 2. – С. 73–75. – Библиогр.: с. 75 (3 назв.).

360. Applicability of the ecosystem type approach to model permafrost dynamics across the Alaska north slope [Electronic resource] / D. J. Nicolsky [et al.] // Journal of Geophysical Research. Earth Surface. – 2017. – Vol. 121, № 1. – P.50–75. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2016JF003852>. – Bibliogr.: p. 73–75. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2016JF003852/full>.

Применимость экосистемного подхода в моделировании динамики многолетней мерзлоты на северном склоне Аляски.

361. Coincident aboveground and belowground autonomous monitoring to quantify covariability in permafrost, soil, and vegetation properties in Arctic tundra [Electronic resource] / B. Dafflon [et al.] // Journal of Geophysical Research. Biogeosciences. – 2017. – Vol. 122, № 6. – P.1321–1342. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2016JG003724>. – Bibliogr.: p. 1339–1342. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2016JG003724/full>.

Совмещение надземного и подземного автономного мониторинга для количественной оценки изменчивости многолетней мерзлоты, почв и растительности арктических тундр Аляски.

362. Evidence for nonuniform permafrost degradation after fire in boreal landscapes [Electronic resource] / B. J. Minsley [et al.] // Journal of Geophysical Research. Earth Surface. – 2016. – Vol. 120, № 2. – P.320–335. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JF003781>. – Bibliogr.: p. 333–335. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JF003781/full>.

Свидетельства неравномерной деградации многолетней мерзлоты после пожаров в бореальных ландшафтах Аляски.

363. Geodatabase and WebGIS project for long-term permafrost monitoring at the Vaskiny Dachi research station, Yamal, Russia [Electronic resource] / Yu. Dvornikov [et al.] // Polarforschung. – 2015. – Bd. 85, № 2. – S. 107–115. – DOI: <https://doi.org/10.2312/polfor.2016.007>. – Bibliogr.: S. 115. – URL: <https://www.tib.eu/en/search/id/awi%3Adoi10.2312%252Fpolarforschung.85.2.107/>.

База геоданных и проект WebGIS для долгосрочного мониторинга многолетней мерзлоты на научном стационаре Васькиной дачи, Ямал, Россия.

364. Geomorphological and geochemistry changes in permafrost after the 2002 tundra wildfire in Kougarak, Seward peninsula, Alaska [Electronic resource] / G. Iwahana [et al.] // Journal of Geophysical Research. Earth Surface. – 2016. – Vol. 120, № 9. – P. 1697–1715 – DOI: <https://doi.org/10.1002/2016JF003921>. – Bibliogr.: p. 1713–1715. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2016JF003921/full>.

Геоморфологические и геохимические изменения многолетней мерзлоты после тундрового пожара 2002 г. в районе Kougarak, полуостров Сьюард, Аляска.

365. Greenhouse gas balance over thaw-freeze cycles in discontinuous zone permafrost [Electronic resource] / R. M. Wilson [et al.] // Journal of Geophysical Research. Biogeosciences. – 2017. – Vol. 122, № 2. – P. 387–404. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2016JG003600>. – Bibliogr.: p. 403–404. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2016JG003600/full>.

Измерения баланса парниковых газов по циклам замораживания – оттаивания прерывистой многолетней мерзлоты.

Полевые наблюдения проведены на севере Альберты.

366. Hong W.-T. Application of a nondestructive method to evaluate the active layer in a cold region [Electronic resource] / W.-T. Hong, J.-S. Lee // Sciences in Cold and Arid Regions. – 2017. – Vol. 9, № 3. – P.213–220. – DOI: <https://doi.org/10.3724/SP.J.1226.2017.00213>. – Bibliogr.: p. 219–220. – URL: <http://www.scar.ac.cn/fulltext/2017/3/20170305.htm>.

Оценка активного слоя в холодном регионе с применением неразрушающих методик.

Полевые работы проведены в центральных районах Аляски.

367. Lawrence D.M. Simulation of present-day and future permafrost and seasonally frozen ground conditions in CCSM4 [Electronic resource] / D. M. Lawrence, A. G. Slater, S. C. Swenson // Journal of Climate. – 2012. – Vol. 25, № 7. – P.2207–2225. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JCLI-D-11-00334.1>. – Bibliogr.: p. 2223–2225. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JCLI-D-11-00334.1>.

Моделирование современного и будущего состояния многолетне- и сезонномерзлых грунтов с использованием климатической модели CCSM4.

368. Liston G.E. The changing cryosphere: pan-Arctic snow trends (1979–2009) [Electronic resource] / G. E. Liston, Ch. A. Hiemstra // Journal of Climate. – 2011. – Vol. 24, № 21. – P.5691–5712. – DOI: <https://doi.org/10.1175/JCLI-D-11-00081.1>. – Bibliogr.: p. 5708–5712. – URL: <http://journals.ametsoc.org/doi/pdf/10.1175/JCLI-D-11-00081.1>.

Изменения криосферы: тренды изменений снежного покрова Панарктики (1979–2009 гг.).

369. Low photolability of yedoma permafrost dissolved organic carbon [Electronic resource] / A. Stubbins [et al.] // Journal of Geophysical Research. Biogeosciences. – 2017. – Vol. 122, № 1. – P.200–211. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2016JG003688>. – Bibliogr.: p. 210–211. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2016JG003688/full>.

Низкая фоточувствительность растворенного органического углерода едомных отложений многолетней мерзлоты.

Полевые работы проведены на Северо-Восточной научной станции (Якутия).

370. Microbial lipid signatures and substrate potential of organic matter in permafrost deposits: implications for future greenhouse gas production [Electronic resource] / J. G. Stapel [et al.] // Journal of Geophysical Research. Biogeosciences. – 2016. – Vol. 121, № 10. – P.2652–2666. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2016JG003483>. – Bibliogr.: p. 2663–2666. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2016JG003483/full>.

Сигнатуры липидов микроорганизмов и потенциал органического вещества многолетнемерзлых отложений: последствия для будущей эмиссии парниковых газов.

Результаты исследование кернов позднеплейстоцен-раннеголоценовых многолетнемерзлых пород полуострова Буор-Хая (Якутия).

371. Modelling the effects of climate change and disturbance on permafrost stability in northern organic soils [Electronic resource] / C. C. Treat [et al.] // Mires and Peat. – 2013. – Vol. 12. – P.1–17. – Bibliogr.: p. 15–17. – URL: [http://pix-lrauschen.de/wbmp/media/map12/map\\_12\\_02.pdf](http://pix-lrauschen.de/wbmp/media/map12/map_12_02.pdf).

Моделирование влияния климатических изменений на стабильность многолетней мерзлоты в районе распространения органических почв на Аляске и в Северо-Западных Территориях.

372. Morse P.D. Geological and meteorological controls on icing (aufeis) dynamics (1985 to 2014) in subarctic Canada [Electronic resource] / P. D. Morse, S. A. Wolfe // Journal of Geophysical Research. Earth Surface. – 2015. – Vol. 119, № 9. – P.1670–1686. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JF003534>. – Bibliogr.: p. 1685–1686. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JF003534/full>.

Геологический и метеорологический контроль динамики наледей в Субарктической Канаде (1985–2014 гг.).

373. Myhra K.S. Modelled distribution and temporal evolution of permafrost in steep rock walls along a latitudinal transect in Norway by CryoGrid 2D [Electronic resource] / K. S. Myhra, S. Westermann, B. Etzelmüller // Permafrost and Periglacial Processes. – 2017. – Vol. 28, № 1. – P.172–182. – DOI: <https://doi.org/10.1002/ppp.1884>. – Bibliogr.: p. 181–182. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/ppp.1884/full>.

Моделирование распространения и эволюции многолетней мерзлоты отвесных скал вдоль широтного трансекта Норвегии с использованием CryoGrid 2D.

374. Rapid degradation of permafrost underneath waterbodies in tundra landscapes – toward a representation of thermokarst in land surface models [Electronic resource] / M. Langer [et al.] // Journal of Geophysical Research. Earth Surface. – 2016. – Vol. 120, № 12. – P.2446–2470. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2016JF003956>. – Bibliogr.: p. 2467–2470. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2016JF003956/full>.

Стремительная деградация многолетней мерзлоты под водоемами в тундровых ландшафтах – представление термокарстовых процессов в моделях земной поверхности.

Район исследования – остров Самойловский в дельте Лены (Якутия).

375. Remote sensing measurements of thermokarst subsidence using InSAR [Electronic resource] / L. Liu [et al.] // Journal of Geophysical Research. Earth Surface. – 2015. – Vol. 119, № 9. – P.1935–1948. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JF003599>. – Bibliogr.: p. 1947–1948. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JF003599/full>.

Методы дистанционного зондирования термокарстовых просадочных форм с использованием спутниковых снимков.

Исследование проведено на северном склоне Аляски.

376. Role of ground ice dynamics and ecological feedbacks in recent ice wedge degradation and stabilization [Electronic resource] / M. T. Jorgenson [et al.] // Journal of Geophysical Research. Earth Surface. – 2015. – Vol. 119, № 11. – P.2280–2297. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JF003602>. – Bibliogr.: p. 2295–2297. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JF003602/full>.

Влияние динамики подземных льдов и экологических факторов на современную деградацию и стабилизацию жильных льдов.

Исследование проведено на северном склоне Аляски.

377. Sequestration of labile organic carbon in Alaskan permafrost soils [Electronic resource] / C. W. Mueller [et al.] // Goldschmidt 2013 conference (Florence, Italy, Aug. 25–30, 2013): progr. a. abstr. – [S.l.], 2013. – P.1799. – URL: <https://goldschmidt.info/2013/abstracts/Gold2013AbstractVolume.pdf>.

Секвестрирование подвижного органического углерода в многолетнемерзлых грунтах Аляски.

378. Spatiotemporal impacts of wildfire and climate warming on permafrost across a subarctic region, Canada [Electronic resource] / Y. Zhang [et al.] // Journal of Geophysical Research. Earth Surface. – 2015. – Vol. 119, № 11. – P.2338–2356. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JF003679>. – Bibliogr.: p. 2354–2356. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JF003679/full>.

Пространственно-временное влияние пожаров и потепления климата на многолетнюю мерзлоту субарктического региона Канады.

Район исследований располагался в южной части провинции Северо-Западные Территории.

379. Subsurface mineral weathering in transient layers of permafrost in the Canadian high Arctic [Electronic resource] / M. J. Lafrenière [et al.] // Goldschmidt 2013 conference (Florence, Italy, Aug. 25–30, 2013) : progr. a. abstr. – [S.l.], 2013. – P.1538. – URL: <https://goldschmidt.info/2013/abstracts/Gold2013AbstractVolume.pdf>.

Выветривание горных пород в переходных пластах многолетней мерзлоты Канадской высокоширотной Арктики.

380. Surface geophysical methods for characterising frozen ground in transitional permafrost landscapes [Electronic resource] / M. A. Briggs [et al.] // Permafrost and Periglacial Processes. – 2017. – Vol. 28, № 1. – P.52–65. – DOI: <https://doi.org/10.1002/ppp.1893>. – Bibliogr.:p. 64–65. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/ppp.1893/full>.

Поверхностные геофизические методы для характеристики мерзлых грунтов в переходных ландшафтах районов распространения многолетней мерзлоты.

Полевые работы проведены на Юконе и Аляске.

381. Variability of permafrost and landscape conditions following clear cutting of larch forest in central Yakutia [Electronic resource] / A. N. Fedorov [et al.] // Permafrost and Periglacial Processes. – 2017. – Vol. 28, № 1. – P.331–338. – DOI: <https://doi.org/10.1002/ppp.1897>. – Bibliogr.:p. 338. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/ppp.1897/full>.

Изменчивость многолетней мерзлоты и ландшафтных условий после рубок в лиственничниках Центральной Якутии.

См. также № 54, 71, 189, 193, 211, 215, 333, 412, 428, 615, 766, 855, 870, 893, 894, 898, 909, 918, 919, 968, 986, 1098, 1105, 1108, 1602, 1614, 1620, 1624, 1631, 1636, 1649, 1792

## Почвы

382. Алексеев И.И. Разнообразие почв природного парка "Полярно-Уральский" (участок Горнохадатинский) / И. И. Алексеев, Е. В. Абакумов // Природа, наука и туризм : сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 30-летию нац. парка "Башкирия". – Уфа, 2016. – С. 90–92. – Библиогр.: с. 92 (3 назв.).

383. Ананко Т.В. Палевые почвы с осветленным горизонтом на бескарбонатных породах в классификации почв России / Т. В. Ананко, Д. Е. Конюшков, М. И. Герасимова // Бюллетень Почвенного института имени В.В. Докучаева. – 2017. – Вып. 87. – С. 22–38. – DOI: <https://doi.org/10.19047/0136-1694-2017-87-22-38>. – Библиогр.: с. 36–37 (20 назв.).

Проведен анализ палевых почв с дифференцированным профилем и оподзоленным горизонтом, формирующихся в условиях резкоконтинентального климата мерзлотной области Якутии.

384. Ананко Т.В. Почвенный покров севера Средней Сибири на Почвенной карте РСФСР (1988) и на листах Государственной почвенной карты / Т. В. Ананко, Д. Е. Конюшков // Бюллетень Почвенного института имени В.В. Докучаева. – 2015. – Вып. 81. – С. 45–70. – DOI: <https://doi.org/10.19047/0136-1694-2015-81-45-70>. – Библиогр.: с. 66–69 (49 назв.).

385. Балыбина А.С. Многолетняя динамика температуры почвы на территории Западно-Сибирской равнины / А. С. Балыбина, И. Е. Трофимова // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. V Междунар. конф. (Тюмень, 1–3 окт. 2014 г.). – Тюмень, 2014. – С. 28–30.

386. Вклад климатических факторов в формирование температурных режимов почв прерывистой криолитозоны северной тайги Западной Сибири / О. Ю. Гончарова [и др.] // Бюллетень Почвенного института имени В.В. Докучаева. – 2017. – Вып. 87. – С. 39–54. – DOI: <https://doi.org/10.19047/0136-1694-2017-87-39-54>. – Библиогр.: с. 52–53 (16 назв.).

Исследования проведены на Надымском стационаре Института криосферы Земли СО РАН (Ямало-Ненецкий автономный округ).

387. Габов Д.Н. Углеводороды в фоновых почвах Интинского района Республики Коми / Д. Н. Габов, Е. Д. Лодыгин, В. А. Безносиков // Экология родного края: проблемы и пути их решения : материалы XII Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Киров, 13–14 апр. 2017 г.). – Киров, 2017. – Кн. 2. – С. 33–37. – Библиогр.: с. 37 (4 назв.).

388. Генезис таежных слабодифференцированных почв Западной Сибири / Ю. А. Головлева [и др.] // Лесоведение. – 2017. – № 2. – С. 83–93. – Библиогр.: с. 92.

Исследования проводились в Ханты-Мансийском автономном округе.

389. Государственная почвенная карта и ее создатели / Д. Е. Конюшков [и др.] // Бюллетень Почвенного института имени В.В. Докучаева. – 2015. – Вып. 81. – С. 12–44. – DOI: <https://doi.org/10.19047/0136-1694-2015-81-12-44>. – Библиогр.: с. 40–43 (49 назв.).

390. Губин С.В. Почвы суглинистых водоразделов приморских тундр севера Якутии: условия и процессы формирования / С. В. Губин, А. В. Лупачев // Почвоведение. – 2017. – № 2. – С. 147–157. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0032180X17020046>. – Библиогр.: с. 156–157 (40 назв.).

391. Десяткин Р.В. Роль И.П. Герасимова в изучении почв и экологии “самой холодной области мира” / Р. В. Десяткин // Бюллетень Почвенного института имени В.В. Докучаева. – 2015. – Вып. 81. – С. 71–90. – DOI: <https://doi.org/10.19047/0136-1694-2015-81-71-90>. – Библиогр.: с. 87–90 (41 назв.).

Дана оценка роли выдающегося почвовода и географа, академика И.П. Герасимова (1905–1985) в развитии представлений о почвообразовании и генетических типах почв, формирующихся в условиях распространения многолетнемерзлых пород и сурового климата, на основе литературных данных и анализа многолетних исследований почвоведов Якутии (1949–2015 гг.).

392. Захарченко Л.П. Целлюлозоразлагающая активность криогенных почв северной тайги / Л. П. Захарченко // Экология Южной Сибири и сопредельных территорий. – 2016. – Вып. 20, т. 2. – С. 17–18.

393. Искусственные нейронные сети и геостатистика в прогнозировании распределения химических элементов на фоновой площадке / А. Г. Бувечич [и др.]

// Геозкология. Инженерная геология. Гидрогеология. Геокриология. – 2017. – № 2. – С. 74–82. – Библиогр.: с. 81 (19 назв.).

Отбор проб почвы проведен на ненарушенной природной территории Ямало-Ненецкого автономного округа.

394. Каверин Д.А. Особенности температурного режима сезоннопромерзающих почв тундровых ландшафтов европейского северо-востока России / Д. А. Каверин, А. В. Пастухов // Бюлетень Почвенного института имени В.В. Докучаева. – 2017. – Вып. 87. – С. 3–21. – DOI: <https://doi.org/10.19047/0136-1694-2017-87-3-21>. – Библиогр.: с. 19–21 (24 назв.).

Исследования проведены на территории Республики Коми.

395. Лодыгин Е.Д. Состав гумусовых веществ в почвах таежных экосистем Республики Коми / Е. Д. Лодыгин, В. А. Безносиков // Лесоведение. – 2017. – № 2. – С. 140–149. – Библиогр.: с. 148–149.

396. Маслов М.Н. Пирогенная трансформация тундровых почв (лабораторное моделирование) / М. Н. Маслов, Л. А. Поздняков, О. А. Маслова // Вестник Московского университета. Серия 17, Почвоведение. – 2017. – № 3. – С. 11–17. – Библиогр.: с. 16 (31 назв.).

Образцы органогенных горизонтов тундровых почв отбирались в двух экосистемах – кустарничково-лишайниковой и ерниковой на северо-западном склоне горы Вудъяврчорр (Хибинский горный массив).

397. Микробиологическая трансформация соединений углерода и азота в лесных почвах Центральной Эвенкии / Н. Д. Сорокин [и др.] // Почвоведение. – 2017. – № 4. – С. 490–496. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0032180X17040128>. – Библиогр.: с. 496 (20 назв.).

398. Микробиологическая трансформация углерода CH<sub>4</sub> и CO<sub>2</sub> в криогенных почвах тундровых и лесных экосистем Сибири / И. Д. Гродницкая [и др.] // Лесоведение. – 2017. – № 2. – С. 111–127. – Библиогр.: с. 125–126.

Результаты исследования структуры, динамики и биогеохимической активности микробных комплексов криогенных почв лишайничников Центральной Эвенкии и полигональной тундры острова Самойловский (Якутия).

399. Михайлов И.С. Опыт создания и содержание почвенно-экологической карты Ямало-Ненецкого автономного округа / И. С. Михайлов, С. И. Михайлов // Бюлетень Почвенного института имени В.В. Докучаева. – 2017. – Вып. 87. – С. 55–72. – DOI: <https://doi.org/10.19047/0136-1694-2017-87-55-72>. – Библиогр.: с. 70–71 (14 назв.).

400. Михайлов И.С. Учение И.П. Герасимова об элементарных почвенных процессах и его реализация в различных природных зонах / И. С. Михайлов // Бюлетень Почвенного института имени В.В. Докучаева. – 2015. – Вып. 81. – С. 103–119. – DOI: <https://doi.org/10.19047/0136-1694-2015-81-103-119>. – Библиогр.: с. 116–118 (32 назв.).

Герасимов И.П. (1905–1985) – академик, выдающийся российский географ и почвовед. Приведены примеры почвенных процессов, выявленных при полевых исследованиях в Арктике, Сибири, Монголии, Чили.

401. Оценка органического вещества западносибирских торфов / Л. И. Инищева [и др.] // Известия Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук. – 2017. – № 1. – С. 36–43. – Библиогр.: с. 41–42 (27 назв.).

402. Перминова Е.М. Оценка влияния сплошных рубок леса на подзолистые почвы с использованием интегрального показателя / Е. М. Перминова, Е. М. Лаптева // Сохранение лесных экосистем: проблемы и пути их решения : материалы

Всерос. науч.-практ. конф. (Киров, 15–19 мая 2017 г.). – Киров, 2017. – С. 88–91. – Библиогр.: с. 90–91.

Исследования проводили на базе почвенного стационара в южной части Тиманского кряжа.

403. Пилипко Е.Н. Динамика гумусного состояния почвы на вырубках таежной зоны / Е. Н. Пилипко // Научная жизнь. – 2016. – № 8. – С. 79–89. – Библиогр.: с. 86–87 (16 назв.).

Исследованы почвы Онежского полуострова (Архангельская область).

404. Полосухина Д.А. Характеристика органического вещества подстилок и почв среднетаежной подзоны Средней Сибири / Д. А. Полосухина // Экология Южной Сибири и сопредельных территорий. – 2016. – Вып. 20, т. 1. – С. 126–127. – Библиогр.: с. 127 (4 назв.).

405. Симакова М.С. Некоторые проблемы классификации и диагностики почв России / М. С. Симакова // Бюллетень Почвенного института имени В.В. Докучаева. – 2016. – Вып. 82. – С. 88–109. – Библиогр.: с. 107–108 (19 назв.).

406. Старцев В.В. Характеристика почв высотных поясов хребта Яптикиурд (Приполярный Урал) / В. В. Старцев, Е. В. Жангуров, А. А. Дымов // Вестник Томского государственного университета. Биология. – 2017. – № 38. – С. 6–27. – DOI: <https://doi.org/10.17223/19988591/38/1>. – Библиогр.: с. 20–23 (47 назв.).

Исследования проводили на территории национального парка “Югыд-Ва”.

407. Трофимова И.Е. Классификация термического режима почв на территории Западно-Сибирской равнины / И. Е. Трофимова, А. С. Балыбина // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. V Междунар. конф. (Тюмень, 1–3 окт. 2014 г.). – Тюмень, 2014. – С. 226–229.

408. Хромых В.С. Типология земель поймы реки Оби в пределах таежной зоны / В. С. Хромых // Трешниковские чтения-2017. Современная географическая картина мира и технологии географического образования : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. памяти знаменитого рос. океанолога, исследователя Арктики и Антарктики, акад. А.Ф. Трешникова. – Ульяновск, 2017. – С. 185–186. – Библиогр.: с. 186 (6 назв.).

409. Худяков О.И. Эволюция почв в связи с современным потеплением климата / О. И. Худяков, О. В. Решоткин // Теоретическая и прикладная экология. – 2017. – № 2. – С. 38–43. – Библиогр.: с. 43 (12 назв.).

Приведены данные наблюдений за температурой воздуха и почв на метеостанциях Петрунь, Петрозаводск, Кострома и Элиста.

410. Шишконокова Е.А. Торфяные почвы бореальных регрессивных болот Западной Сибири: проблемы биологической диагностики и систематики / Е. А. Шишконокова, Н. А. Аветов, Т. Ю. Толпышева // Бюллетень Почвенного института имени В.В. Докучаева. – 2016. – Вып. 84. – С. 61–74. – DOI: <https://doi.org/10.19047/0136-1694-2016-84-61-74>. – Библиогр.: с. 72–73 (25 назв.).

Исследованы торфяные почвы регрессивных болот природного парка “Нумто”, расположенного в северо-таежной подзоне Ханты-Мансийского автономного округа.

411. Эколого-генетические особенности формирования торфяных почв горной ландшафтной зоны Северного Урала (Печоро-Ильчский заповедник) / Е. В. Жангуров [и др.] // Лесоведение. – 2017. – № 2. – С. 94–101. – Библиогр.: с. 100–101.

412. Abakumov E. Electric resistivity of soils and upper permafrost layer of the Gydan peninsula [Electronic resource] / E. Abakumov, V. Tomashunas // Polar

forschung. – 2016. – Bd. 86, № 1. – S.27–34. – DOI: <https://doi.org/10.2312/polar-forschung.86.1.27>. – Bibliogr.: S. 34. – URL: <https://www.tib.eu/en/search/id/awi%3Adoi~10.2312%252Fpolar-forschung.86.1.27/>.

Электронзондирование почв и верхнего слоя многолетней мерзлоты Гыданского полуострова.  
413. Active-layer thickness measurements using a handheld penetrometer at boreal and tundra sites in Eastern Siberia [Electronic resource] / Y. Iijima [et al.] // Permafrost and Periglacial Processes. – 2017. – Vol. 28, № 1. – P.306–313. – DOI: <https://doi.org/10.1002/ppp.1908>. – Bibliogr.:p. 312–313. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/ppp.1908/full>.

Измерение толщины деятельного слоя с использованием ручного пенетromетра на ключевых участках бореальных и тундровых районов Восточной Сибири.

414. Biological soil crusts of Arctic Svalbard and of Livingston island, Antarctica [Electronic resource] / L. Williams [et al.] // Polar Biology. – 2017. – Vol. 40, № 2. – P.399–411. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-016-1967-1>. – Bibliogr.: p. 410–411. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00300-016-1967-1>.

Биологические почвенные корки Шпицбергена (Арктика) и острова Ливингстон (Антарктика).

415. Contrasting soil thermal regimes in the forest-tundra transition near Nadym, West Siberia, Russia [Electronic resource] / G. V. Matyshak [et al.] // Permafrost and Periglacial Processes. – 2017. – Vol. 28, № 1. – P.108–118. – DOI: <https://doi.org/10.1002/ppp.1882>. – Bibliogr.:p. 117–118. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/ppp.1882/full>.

Контрастные термические режимы почв лесотундровой переходной зоны в районе Надыма, Западная Сибирь, Россия.

416. DOM composition and transformation in boreal forest soils: the effects of temperature and organic-horizon decomposition state [Electronic resource] / J. A. O'Donnell [et al.] // Journal of Geophysical Research. Biogeosciences. – 2016. – Vol. 121, № 10. – P.2727–2744. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2016JG003431>. – Bibliogr.: p. 2741–2744. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2016JG003431/full>.

Состав и трансформация органического вещества в бореальных лесных почвах: влияние температурного и органического разложения.

Почвенные образцы собраны во внутренних районах Аляски.

417. Ebrahimi A. Mechanistic modeling of microbial interactions at pore to profile scale resolve methane emission dynamics from permafrost soil [Electronic resource] / A. Ebrahimi, D. Or // Journal of Geophysical Research. Biogeosciences. – 2017. – Vol. 122, № 5. – P.1216–1238. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2016JG003674>. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2016JG003674/full>.

Механическое моделирование взаимодействия микроорганизмов в масштабах от поры до профиля позволяет определить динамику эмиссии метана из мерзлотных почв.

Исследованы процессы в деятельном слое почв Аляски.

418. Effect of terrain characteristics on soil organic carbon and total nitrogen stocks in soils of Herschel island, western Canadian Arctic [Electronic resource] / J. Obu [et al.] // Permafrost and Periglacial Processes. – 2017. – Vol. 28, № 1. – P.92–107. – DOI: <https://doi.org/10.1002/ppp.1881>. – Bibliogr.:p. 105–107. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/ppp.1881/full>.

Влияние характеристик рельефа на почвенный органический углерод и общие запасы азота в почвах острова Гершель, запад Канадской Арктики.

419. Fagan J.D. Spatial sampling design in the circumpolar active layer monitoring programme [Electronic resource] / J. D. Fagan, F. E. Nelson // *Permafrost and Periglacial Processes*. – 2017. – Vol. 28, № 1. – P.42–51. – DOI: <https://doi.org/10.1002/ppp.1904>. – Bibliogr.: p. 50–51. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/ppp.1904/full>.

Пространственная выборка образцов по программе мониторинга деятельного слоя циркумполярного региона.

Приведены данные по северу Аляски.

420. Importance of lateral flux and its percolation depth on organic carbon export in Arctic tundra soil: implications from a soil leaching experiment [Electronic resource] / X. Zhang [et al.] // *Journal of Geophysical Research. Biogeosciences*. – 2017. – Vol. 122, № 4. – P.796–810. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2016JG003754>. – Bibliogr.: p. 807–810. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2016JG003754/full>.

Влияние латерального притока воды и глубины просачивания на экспорт органического углерода из деятельного слоя арктических тундровых почв: результаты эксперимента по выщелачиванию почв Аляски.

421. Influence of soil frost on the character and degradability of dissolved organic carbon in boreal forest soils [Electronic resource] / B. P. Selvam [et al.] // *Journal of Geophysical Research. Biogeosciences*. – 2016. – Vol. 121, № 3. – P.829–840. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JG003228>. – Bibliogr.: p. 838–840. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JG003228/full>.

Влияние промерзания почв на характер и способность к разложению растворенного органического углерода в бореальных лесных почвах.

Полевой эксперимент проведен на севере Швеции.

422. Lodygin E. Humic substances elemental composition of selected taiga and tundra soils from Russian European North-East [Electronic resource] / E. Lodygin, V. Beznosikov, E. Abakumov // *Polish Polar Research*. – 2017. – Vol. 17, № 2. – P.125–147. – DOI: <https://doi.org/10.1515/popore-2017-0007>. – Bibliogr.: p. 144–147. – URL: <https://www.degruyter.com/downloadpdf/j/popore.2017.38.issue-2/popore-2016-0004/popore-2016-0004.pdf>.

Элементный состав гуминовых веществ таежных и тундровых почв европейского северо-востока России.

423. Observational needs for estimating Alaskan soil carbon stocks under current and future climate [Electronic resource] / U. W. A. Vitharana [et al.] // *Journal of Geophysical Research. Biogeosciences*. – 2017. – Vol. 122, № 2. – P.415–429. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2016JG003421>. – Bibliogr.: p. 427–429. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2016JG003421/full>.

Сеть наблюдений для оценки запасов углерода в почвах Аляски в условиях современного и будущего климата.

424. Payne R.J. Peat humification and climate change: a multi-site comparison from mires in south-east Alaska [Electronic resource] / R. J. Payne, J. J. Blackford // *Mires and Peat*. – 2008. – Vol. 3. – P.1–11. – Bibliogr.: p. 9–11. – URL: [http://pix-elrauschen.de/wbmp/media/map03/map\\_03\\_09.pdf](http://pix-elrauschen.de/wbmp/media/map03/map_03_09.pdf).

Гумификация торфа и изменение климата: сравнение болотных местообитаний на юго-востоке Аляски.

425. Redox dynamics in the active layer of an Arctic headwater catchment: examining the potential for transfer of dissolved methane from soils to stream water [Electronic resource] / L. E. Street [et al.] // *Journal of Geophysical Research. Biogeosciences*. – 2016. – Vol. 121, № 11. – P.2776–2792. – DOI:

<https://doi.org/10.1002/2016JG003387>. – Bibliogr.: p. 2790–2792. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2016JG003387/full>.

Окислительно-восстановительная динамика активного слоя на арктическом водосборе: изучение возможности переноса растворенного метана из почв в водный поток.

Исследование проведено на территории провинции Северо-Западные Территории (Канада).

426. Terrain controls and landscape-scale susceptibility modelling of active-layer detachments, Sabine peninsula, Melville island, Nunavut [Electronic resource] / A. C.A. Rudy [et al.] // Permafrost and Periglacial Processes. – 2017. – Vol. 28, № 1. – P.79–91. – DOI: <https://doi.org/10.1002/ppp.1900>. – Bibliogr.:p. 89–91. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/ppp.1900/full>.

Ландшафтный контроль и моделирование расслоения деятельного слоя, полуостров Сабина, остров Мелвилл, Нунавут.

427. Transient peat properties in two pond-peatland complexes in the sub-humid western boreal plain, Canada [Electronic resource] / R. M. Petrone [et al.] // Mires and Peat. – 2008. – Vol. 3. – P.1–13. – Bibliogr.: p. 11–13. – URL: [http://pix-elrauschen.de/wbmp/media/map03/map\\_03\\_05.pdf](http://pix-elrauschen.de/wbmp/media/map03/map_03_05.pdf).

Переходные свойства торфа в двух прудово-болотных комплексах субгумидной западной boreальной равнины Канады (Альберта).

428. Variable respiration rates of incubated permafrost soil extracts from the Kolyma river lowlands, North-East Siberia [Electronic resource] / J. K. Heslop [et al.] // Polar Research. – 2017. – Vol. 36. – P.1–11. – DOI: <https://doi.org/10.1080/17518369.2017.1305157>. – Bibliogr.: p. 10–11. – URL: <http://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/17518369.2017.1305157>.

Изменение интенсивности дыхания почв, связанное с оттаиванием многолетнемерзлых грунтов Колымской низменности, Северо-Восточная Сибирь.

См. также № 152, 361, 371, 442, 466, 601, 606, 616, 866, 869, 883, 894, 902, 907, 921, 986, 994, 1001, 1007, 1009, 1025, 1031, 1034, 1037, 1047, 1057, 1063, 1083, 1085, 1089, 1120, 1121, 1123, 1133, 1136, 1138, 1147, 1148, 1154, 1158, 1918, 1923, 1925

## Растительный мир

429. Андышева Е.В. Сравнительное изучение фенольных соединений *Dasiphora fruticosa* (Rosaceae) Дальнего Востока и Восточной Сибири / Е. В. Андышева, Е. П. Храмова // Новые достижения в химии и химической технологии растительного сырья : материалы VII Всерос. конф. с междунар. участием (Барнаул, 24–28 апр. 2017 г.). – Барнаул, 2017. – С. 158–160. – Библиогр.: с. 160 (9 назв.).

430. Арефьев С.П. Потепление климата в древесно-кольцевых хронологиях кустарников на севере Ямало-Гыданского региона / С. П. Арефьев // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. V Междунар. конф. (Тюмень, 1–3 окт. 2014 г.). – Тюмень, 2014. – С. 20–22.

431. Арефьев С.П. Реакция деревьев и кустарников восточной части Тазовского полуострова на потепление климата / С. П. Арефьев // Экологический мониторинг и биоразнообразие. – 2016. – № 1. – С. 5–9. – Библиогр.: с. 9 (10 назв.).

432. Артемкина Н.А. Фенольные соединения *Empetrum hermaphroditum* Nager. / Н. А. Артемкина // Новые достижения в химии и химической технологии растительного сырья : материалы VII Всерос. конф. с междунар. участием (Барнаул, 24–28 апр. 2017 г.). – Барнаул, 2017. – С. 242–244. – Библиогр.: с. 243–244 (9 назв.).

Растения собраны на стационаре "Умбозеро" (Мурманская область).

433. Баклакова О.А. Видовой состав и фитоценотическая характеристика травянистых растений пригородного кедровника города Нижневартовск / О. А. Баклакова, А. Р. Рахимова // УГЛУ в решении социальных и лесоводственно-экологических проблем лесного комплекса Урала и Западной Сибири : материалы XIII Всерос. науч.-техн. конф. студентов и аспирантов Ин-та леса и природопользования. – Екатеринбург, 2017. – С. 16–19.

434. Баклакова О.А. Флористическое сходство живого напочвенного покрова в пригородном кедровнике города Нижневартовск / О. А. Баклакова, А. Р. Рахимова // УГЛУ в решении социальных и лесоводственно-экологических проблем лесного комплекса Урала и Западной Сибири : материалы XIII Всерос. науч.-техн. конф. студентов и аспирантов Ин-та леса и природопользования. – Екатеринбург, 2017. – С. 19–21.

435. Барзут О.С. Можжевельник обыкновенный (*Juniperus communis* L.) в Нижней Золотице как компонент ландшафтов Приморского района Архангельской области / О. С. Барзут, У. В. Поршнева // Экологическое равновесие: структура географического пространства : материалы VII Междунар. науч.-практ. конф. (11 нояб. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 72–76. – Библиогр.: с. 76 (8 назв.).

436. Барзут О.С. Сосна обыкновенная (*Pinus silvestris* L.) как индикатор экологического состояния ландшафтов г. Архангельска / О. С. Барзут // Экологическое равновесие: структура географического пространства : материалы VII Междунар. науч.-практ. конф. (11 нояб. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 76–81. – Библиогр.: с. 80–81 (10 назв.).

437. Варламова Е.В. Пространственно-временные вариации показателей растительности Восточной Сибири в условиях глобального потепления климата / Е. В. Варламова, В. С. Соловьев // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы : тез. докл. XXIII Междунар. симп. (Иркутск, 3–7 июля 2017 г.). – Томск, 2017. – С. 116.

438. Васильева Г.В. Рост и морфогенез кедр сибирского, кедрового стланика и их гибридов: сравнительный анализ семенного потомства в условиях *ex situ* / Г. В. Васильева // Вестник Томского государственного университета. Биология. – 2017. – № 38. – С. 28–44. – DOI: <https://doi.org/10.17223/19988591/38/2>. – Библиогр.: с. 38–40 (40 назв.).

Исследована смешанная популяция кедр сибирского, кедрового стланика и гибридов в дельте верхней Ангары (Северное Прибайкалье, Бурятия).

439. Васина А.Л. Мониторинг флоры сосудистых растений заповедника "Малая Сосьва" (ХМАО – Югра, Тюменская область) / А. Л. Васина // Экологический мониторинг и биоразнообразия. – 2016. – № 1. – С. 19–21. – Библиогр.: с. 21 (11 назв.).

440. Велисевич С.Н. Фенотипическая и генотипическая структура популяций сосны кедровой сибирской на северном пределе распространения / С. Н. Велисевич, Е. А. Петрова // Генетика популяций: прогресс и перспективы : материалы Междунар. науч. конф., посвящая 80-летию со дня рождения акад. Ю.П. Алтухова (1936 – 2006) и 45-летию основания лаб. популяц. генетики им. Ю.П. Алтухова ИОГен РАН (Звенигород. биол. ст. им. С.Н. Скадовского Биол. фак. МГУ им. М.В. Ломоносова, 17–21 апр. 2017 г.). – М., 2017. – С. 56–58. – Текст рус., англ.

Исследование проведено в лесотундровом экотоне Ямало-Ненецкого автономного округа.

441. Ветчинникова Л.В. Карельская береза: особенности популяционно-генетической структуры / Л. В. Ветчинникова, А. Ф. Титов // Генетика популяций: прогресс и перспективы : материалы Междунар. науч. конф., посвящ. 80-летию со дня рождения акад. Ю.П. Алтухова (1936 – 2006) и 45-летию основания лаб. популяц. генетики им. Ю.П. Алтухова ИОГен РАН (Звенигород. биол. ст. им. С.Н. Скадовского Биол. фак. МГУ им. М.В. Ломоносова, 17–21 апр. 2017 г.). – М., 2017. – С. 58–59. – Текст рус., англ.

442. Восстановление растительности и почв после биологической рекультивации на карьерах строительных материалов в подзоне средней тайги / И. А. Лиханова [и др.] // Сохранение лесных экосистем: проблемы и пути их решения : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Киров, 15–19 мая 2017 г.). – Киров, 2017. – С. 65–70.

Исследования проводили на территории карьеров в окрестностях Сыктывкара.

443. Габышева Л.П. Темнохвойные леса верхнего течения реки Амги (Южная Якутия) / Л. П. Габышева, А. В. Кузнецова // Успехи современного естествознания. – 2017. – № 3. – С. 56–61. – Библиогр.: с. 61 (8 назв.).

444. Генетическая дифференциация в полиплоидном комплексе *Suaeda corniculata* (С.А. Mey.) Bunge в Восточной Сибири / М. Н. Ломоносова [и др.] // Генетика. – 2017. – Т. 53, № 5. – С. 601–611. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S001667581705006X>. – Библиогр.: с. 610 (19 назв.).

Исследован материал, собранный на восточной границе ареала распространения – в степных котловинах Забайкальского края, Якутии и Бурятии.

445. Генетическое разнообразие кедрового стланика, *Pinus pumila* (Pall.) Regel, Якутии / Ю. С. Белоконь [и др.] // Генетика популяций: прогресс и перспективы : материалы Междунар. науч. конф., посвящ. 80-летию со дня рождения акад. Ю.П. Алтухова (1936 – 2006) и 45-летию основания лаб. популяц. генетики им. Ю.П. Алтухова ИОГен РАН (Звенигород. биол. ст. им. С.Н. Скадовского Биол. фак. МГУ им. М.В. Ломоносова, 17–21 апр. 2017 г.). – М., 2017. – С. 31–32. – Текст рус., англ.

446. Дорофеев В.И. Дополнения к коллекции типов сем. Cruciferae Juss. (Brassicaceae Burnett) Сибири и российского Дальнего Востока Гербария Ботанического института им. В.Л. Комарова (LE) / В. И. Дорофеев // *Turczaninowia*. – 2017. – Т. 20, вып. 1. – С. 127–148. – DOI: <https://doi.org/10.14258/turczaninowia.20.1.12>. – Библиогр.: с. 148.

447. Дугарова А.С. Полезные растения бассейна реки Амалат (Северное Забайкалье) / А. С. Дугарова, Е. А. Кокорина // Экология Южной Сибири и сопредельных территорий. – 2016. – Вып. 20, т. 1. – С. 19–20.

448. Егорова Н.Н. Состояние ценопопуляций *Agrostis diluta* (Kurz.) в долине средней Лены / Н. Н. Егорова // Биологические системы: устойчивость, принципы и механизмы функционирования : сб. ст. V Всерос. науч.-практ. конф. (Нижний Тагил, 1–4 марта 2017 г.). – Нижний Тагил, 2017. – С. 126–134. – Библиогр.: с. 134.

449. Ежов О.Н. Афилофоровые грибы архипелага Кийский: видовой состав и особенности микобиоты / О. Н. Ежов, А. В. Руоколайнен, И. В. Змитрович // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2017. – № 7. – С. 51–59. – DOI: <https://doi.org/10.17076/bg595>. – Библиогр.: с. 58.

450. Ефимова А.П. Флороценотическое разнообразие лесного и подгольцового поясов г. Ыннах Янского плоскогорья (Северо-Восточная Якутия) / А. П. Ефимова // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2017. – № 6, ч. 1. – С. 83–87. – Библиогр.: с. 87 (7 назв.).

451. Зайцева Н.В. Особенности химического состава растений Южной Якутии / Н. В. Зайцева, И. А. Погуляева // Успехи современной науки. – 2016. – № 11, т. 5. – С. 145–155. – Библиогр.: с. 154 (18 назв.).

452. Значимые находки растений, лишайников и грибов на территории Мурманской области / А. В. Кравченко [и др.] // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2017. – № 7. – С. 34–50. – DOI: <https://doi.org/10.17076/bg655>. – Библиогр.: с. 44–46.

453. Изменение генетического разнообразия в реликтовых популяциях эндемика Урала *Gypsophila uralensis* (Caryophyllaceae) на европейском северо-востоке России / Л. В. Тетерюк [и др.] // Генетика популяций: прогресс и перспективы : материалы Междунар. науч. конф., посвящ. 80-летию со дня рождения акад. Ю.П. Алтухова (1936 – 2006) и 45-летию основания лаб. популяц. генетики им. Ю.П. Алтухова ИОГен РАН (Звенигород. биол. ст. им. С.Н. Скадовского Биол. фак. МГУ им. М.В. Ломоносова, 17–21 апр. 2017 г.). – М., 2017. – С. 291–292. – Текст рус., англ.

454. Изменчивость ядерных микросателлитных локусов в популяциях кедрового стланика (*Pinus pumila* (Pallas) Regel) из российской части ареала / Н. В. Орешкова [и др.] // Генетика. – 2017. – Т. 53, № 3. – С. 324–333. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0016675817020084>. – Библиогр.: с. 331–333 (61 назв.).

Исследованы природные популяции кедрового стланика Прибайкалья и северных и южных районов Дальнего Востока.

455. Исаев А.П. Растительные сообщества бассейна р. Аркачан (центральная часть Верхоянского хребта) / А. П. Исаев, Л. Г. Михалева, И. И. Чикидов // Успехи современного естествознания. – 2017. – № 3. – С. 62–66. – Библиогр.: с. 66 (14 назв.).

456. К вопросу о границе распространения североευропейских и сибирских гаплотипов *nad1* мтДНК у елей комплекса *Picea abies* – *P. obovata* в Западной Сибири / Е. А. Мудрик [и др.] // Генетика популяций: прогресс и перспективы : материалы Междунар. науч. конф., посвящ. 80-летию со дня рождения акад. Ю.П. Алтухова (1936 – 2006) и 45-летию основания лаб. популяц. генетики им. Ю.П. Алтухова ИОГен РАН (Звенигород. биол. ст. им. С.Н. Скадовского Биол. фак. МГУ им. М.В. Ломоносова, 17–21 апр. 2017 г.). – М., 2017. – С. 178–179. – Текст рус., англ.

Сбор биологического материала проводился в природных популяциях ели на территории Западной Сибири, Республики Коми и Пермского края.

457. Казанцева М.Н. Флористическое разнообразие полуйского аркто-бореального экотона / М. Н. Казанцева, Н. А. Гашева // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. V Междунар. конф. (Тюмень, 1–3 окт. 2014 г.). – Тюмень, 2014. – С. 108–110. – Библиогр.: с. 110 (3 назв.).

Исследования проведены в районе нижнего течения реки Полуй (Ямало-Ненецкий автономный округ).

458. Калько Г.В. Тестирование ядерных микросателлитных маркеров сосны обыкновенной / Г. В. Калько // Труды Санкт-Петербургского научно-исследовательского института лесного хозяйства. – 2017. – № 1. – С. 23–34. – DOI: <https://doi.org/10.21178/2079-6080.2017.1.23>. – Библиогр.: с. 31–32 (30 назв.).

Тестирование проводили на пятнадцати особях *Pinus sylvestris* L. из двух популяций Северо-Запада России.

459. Камелин Р.В. Флора Земли: флористическое районирование суши / Р. В. Камелин ; Рос. акад. наук, Ботан. ин-т им. В.Л. Комарова, Алт. гос. ун-т, Рус. ботан. о-во. – СПб. ; Барнаул, 2017. – 129 с. – Библиогр.: с. 123–127.

Голарктическое флористическое царство. Арктобореальная (или Циркумбореальная) область, с. 104–106.

460. Кардашевская В.Е. Динамика демографической структуры ценопопуляций житняка гребенчатого (*Agropyron cristatum* (L.) Beauv.) в долине Амги / В. Е. Кардашевская // Биологические системы: устойчивость, принципы и механизмы функционирования : сб. ст. V Всерос. науч.-практ. конф. (Нижний Тагил, 1–4 марта 2017 г.). – Нижний Тагил, 2017. – С. 172–181. – Библиогр.: с. 180–181.

461. Катаева М.Н. Особенности накопления микроэлементов *Nurogymnia physodes* на хвойных и лиственных породах в фоновом районе Кольского полуострова / М. Н. Катаева // Биологические системы: устойчивость, принципы и механизмы функционирования : сб. ст. V Всерос. науч.-практ. конф. (Нижний Тагил, 1–4 марта 2017 г.). – Нижний Тагил, 2017. – С. 181–187. – Библиогр.: с. 187.

462. Килюшев А.Ю. Характеристика состояния древесно-кустарниковой растительности города Архангельска / А. Ю. Килюшев // Концепции фундаментальных и прикладных научных исследований : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Казань, 20 февр. 2017 г.). – Казань, 2017. – Ч. 3. – С. 38–40. – Библиогр.: с. 40 (3 назв.).

463. Кириллова И.А. Репродуктивная биология *Platanthera bifolia* (L.) Rich. (Orchidaceae) на северной границе ареала (Республика Коми) / И. А. Кириллова, Д. В. Кириллов // Вестник Томского государственного университета. Биология. – 2017. – № 38. – С. 68–88. – DOI: <https://doi.org/10.17223/19988591/38/4>. – Библиогр.: с. 82–84 (43 назв.).

464. Кищенко И.Т. Сезонный рост и развитие *Juniperus communis* L. в таежной зоне / И. Т. Кищенко // Известия высших учебных заведений. Лесной журнал. – 2017. – № 3. – С. 31–39. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn0536-1036.2017.3.31>. – Библиогр.: с. 36–37 (17 назв.).

Исследования проводили в средней подзоне тайги Южной Карелии в 1998–2012 гг.

465. Клиндух М.П. Массовые свободные аминокислоты в апикальной и средней частях таллома бурой водоросли *Fucus vesiculosus* / М. П. Клиндух // Исследования экосистем морей Арктики : материалы XXXV конф. молодых ученых ММБИ КНЦ РАН, посвящ. Году экологии в России. – Мурманск, 2017. – С. 39–44. – Библиогр.: с. 44.

Водоросли собраны в Кольском заливе.

466. Коколова Л.М. Хищные грибы из мерзлотных почв Якутии. Методика выделения и исследования / Л. М. Коколова, С. М. Степанова // Научные исследования и современное образование : сб. материалов Междунар. науч.-практ. конф. (Чебоксары, 29 апр. 2017 г.). – Чебоксары, 2017. – С. 12–13. – Библиогр.: с. 13 (3 назв.).

467. Копырина Л.И. Состав водорослей водоемов бассейна реки Малая Куонамка (Северо-Западная Якутия) / Л. И. Копырина // Ботанический журнал. – 2017. – Т. 102, № 3. – С. 339–345. – Библиогр.: с. 343–344.

468. Кузьмина Е.Ю. Мохообразные горных тундр урочища Синий Дол / Е. Ю. Кузьмина, В. Ю. Нешатаева, М. С. Овчаренко // Труды / Кроноц. гос. природ. биосфер. заповедник. – Петропавловск-Камчатский, 2015. – Вып. 4. – С. 19–27. – Библиогр.: с. 26–27.

Исследования проведены в Кроноцком государственном заповеднике (Камчатский край).

469. Лавриненко И.А. Заболоченные сообщества мониторинговых площадок стационара "Болванский" / И. А. Лавриненко, О. В. Лавриненко // Болотные экосистемы северо-востока Европы и проблемы экологической реставрации в зоне многолетней мерзлоты : материалы Междунар. полевого симп. (Инта – Сыктывкар – Нарьян-Мар, 22 июля – 4 авг. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С. 89–93. – Текст рус., англ.

Результаты исследований на 12 мониторинговых площадок в разных типах растительных сообществ на мысе Болванский Нос (Ненецкий автономный округ).

470. Лавриненко О.В. Растительность болот ненецкой тундры / О. В. Лавриненко, И. А. Лавриненко // Болотные экосистемы северо-востока Европы и проблемы экологической реставрации в зоне многолетней мерзлоты : материалы Междунар. полевого симп. (Инта – Сыктывкар – Нарьян-Мар, 22 июля – 4 авг. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С. 39–43. – Библиогр.: с. 41. – Текст рус., англ.

471. Леса природного парка "Кондинские Озера" / Т. В. Попова [и др.] // Экологический мониторинг и биоразнообразие. – 2016. – № 1. – С. 190–194. – Библиогр.: с. 194 (3 назв.).

472. Лиханов Н.В. Биоразнообразие и продукция фитоценозов вырубки ельников средней тайги / Н. В. Лиханов // Сохранение лесных экосистем: проблемы и пути их решения : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Киров, 15–19 мая 2017 г.). – Киров, 2017. – С. 74–78. – Библиогр.: с. 78.

Исследования проводили на территории Чернамского лесного стационара Республики Коми.

473. Макаров М.В. Влияние освещения и температуры на макроводоросли Баренцева моря / М. В. Макаров, Г. М. Воскобойников // Вопросы современной альгологии. – М., 2017. – Спец. вып. : Доклады Сабининских чтений (2012–2016). – С. 138–159. – Библиогр.: с. 155–158 (78 назв.).

474. Малавенда С.В. Флора макроводорослей районов Баренцева моря / С. В. Малавенда // Исследования экосистем морей Арктики : материалы XXXV конф. молодых ученых ММБИ КНЦ РАН, посвящ. Году экологии в России. – Мурманск, 2017. – С. 44–50. – Библиогр.: с. 49–50.

475. Марковская Е.Ф. Низкотемпературные сенсоры у растений: гипотезы и предположения / Е. Ф. Марковская, Т. Г. Шибалева // Известия Российской академии наук. Серия биологическая. – 2017. – № 2. – С. 120–128. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S000233291702014X>. – Библиогр.: с. 125–128.

Предполагаемые системы восприятия низких температур у растений, с. 121–124.

476. Михайлович А.П. Пространственно-временная динамика верхней границы леса в нижнем течении рек Енгаю и Кердоманшор (Полярный Урал) во второй половине XX – начале XXI веков / А. П. Михайлович, В. В. Фомин // Экологическое равновесие: структура географического пространства : материалы VII Междунар. науч.-практ. конф. (11 нояб. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 120–124.

477. Морозова Л.М. Структурные особенности подземных органов покрытосеменных травянистых многолетников тундры Ямала / Л. М. Морозова, Л. Г. Таршис, С. Н. Эктова // Биологические системы: устойчивость, принципы и механизмы функционирования : сб. ст. V Всерос. науч.-практ. конф. (Нижний Тагил, 1–4 марта 2017 г.). – Нижний Тагил, 2017. – С. 253–257. – Библиогр.: с. 356–357.
478. Мосеев Д.С. К флоре островов архипелага Земля Франца-Иосифа и северной части архипелага Новая Земля (аннотированный список видов) / Д. С. Мосеев, Л. А. Сергиенко // Ученые записки Петрозаводского государственного университета. – 2017. – № 4. – С. 48–64. – Библиогр.: с. 62–63 (30 назв.).
479. Московченко Д.В. Исследование динамики растительного покрова восточной части Тазовского полуострова / Д. В. Московченко, В. А. Глазунов, А. А. Тигеев // Экологический мониторинг и биоразнообразие. – 2016. – № 1. – С. 91–96. – Библиогр.: с. 95–96 (11 назв.).
480. Нарушко М.В. Фенотипическая изменчивость морфофизиологических показателей растений под влиянием бактерий, выделенных из многолетнемерзлых пород / М. В. Нарушко, А. М. Субботин, С. А. Петров // Материалы II Международного симпозиума "Молекулярные аспекты редокс-метаболизма растений" и Международной научной школы "Роль активных форм кислорода в жизни растений" (Уфа, 26 июня – 1 июля 2017 г.). – Уфа, 2017. – С. 368–370. – Библиогр.: с. 370 (5 назв.).
481. Нешатаева В.Ю. Ценотическое разнообразие растительности термальных местообитаний Кроноцкого заповедника / В. Ю. Нешатаева, А. О. Пестеров, А. П. Кораблев // Труды / Кроноц. природ. биосфер. заповедник. – Петропавловск-Камчатский, 2015. – Вып. 4. – С. 31–40. – Библиогр.: с. 40.
482. Никерова К.М. Влияние нитратного азота на пероксидазную активность в тканях *Betula pendula* Roth var. *pendula* и *B. pendula* var. *carelica* (Mercklin) / К. М. Никерова, Н. А. Галибина // Сибирский лесной журнал. – 2017. – № 1. – С. 15–24. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SFJS20170102>. – Библиогр.: с. 22–23.
- Исследования проведены на Агробиологической станции Карельского научного центра РАН.
483. Новые для флоры Якутии *Elodea canadensis*, *Hydrilla verticillata* (Hydrocharitaceae) и *Potamogeton maackianus* (Potamogetonaceae) / А. А. Бобров [и др.] // Ботанический журнал. – 2017. – Т. 102, № 2. – С. 222–231. – Библиогр.: с. 229–230.
484. Новые местонахождения видов рода *Trisetokoeleria* (Poaceae) на северо-востоке Якутии / П. А. Гоголева [и др.] // Ботанический журнал. – 2017. – Т. 102, № 3. – С. 394–398. – Библиогр.: с. 397.
485. Новые находки охраняемых и нуждающихся в охране растений на территории природного парка "Быстринский" (Центральная Камчатка) / В. В. Бурый [и др.] // Ботанический журнал. – 2017. – Т. 102, № 4. – С. 577–584. – Библиогр.: с. 582–583.
486. Овчаренко М.С. Фитоценотическое разнообразие горно-тундровых сообществ Южно-Камчатского заказника / М. С. Овчаренко // Труды / Кроноц. гос. природ. биосфер. заповедник. – Петропавловск-Камчатский, 2015. – Вып. 4. – С. 41–52. – Библиогр.: с. 52.
487. Петров К.А. Влияние пиносильвина и его метилового эфира на рост растений / К. А. Петров, В. Е. Софронова, В. А. Чепалов // Сибирский лесной журнал. – 2017. – № 1. – С. 87–94. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SFJS20170109>. – Библиогр.: с. 93.

Исходным материалом служили покоящиеся почки ольхи кустарниковой, произрастающей в окрестностях города Якутска.

488. Петрова С.Е. Биология и морфолого-анатомические особенности *Pedicularis sceptrum-carolinum* (Scrophulariaceae) s. l. (Хибины) / С. Е. Петрова, Е. В. Павленко // Ботанический журнал. – 2017. – Т. 102, № 4. – С. 526–539. – Библиогр.: с. 537–538.

489. Писаренко О.Ю. К бриофлоре Ямало-Ненецкого автономного округа / О. Ю. Писаренко, Е. Д. Лапшина, А. Г. Безгодков // *Turczaninowia*. – 2017. – Т. 20, вып. 1. – С. 35–51. – DOI: <https://doi.org/10.14258/turczaninowia.20.1.3>. – Библиогр.: с. 51.

490. Полякова Т.А. Нуклеотидный полиморфизм ITS-региона видов *Salix* из Якутии / Т. А. Полякова, А. П. Ефимова, А. В. Шатохина // Генетика популяций: прогресс и перспективы : материалы Междунар. науч. конф., посвящ. 80-летию со дня рождения акад. Ю.П. Алтухова (1936 – 2006) и 45-летию основания лаб. популяц. генетики им. Ю.П. Алтухова ИОГен РАН (Звенигород. биол. ст. им. С.Н. Скадовского Биол. фак. МГУ им. М.В. Ломоносова, 17–21 апр. 2017 г.). – М., 2017. – С. 217–218. – Текст рус., англ.

491. Прокопенко В.В. Психротолерантные актиномицеты в растительных субстратах тундровых и таежных экосистем / В. В. Прокопенко, Г. М. Зенова, А. С. Манучаров // Вестник Московского университета. Серия 17, Почвоведение. – 2017. – № 3. – С. 47–50. – Библиогр.: с. 50 (5 назв.).

Исследования тундровых цветковых растений и моховых разрастаний проведены на полуострове Таймыр.

492. Пучнина Л.В. Состояние популяций *Calypso bulbosa* и *Cypripedium calceolus* (Orchidaceae) в Пинежском заповеднике / Л. В. Пучнина // *Nature Conservation Research*. Заповедная наука. – 2017. – Спец. вып. 1. – С. 125–150. – DOI: <https://doi.org/10.24189/ncr.2017.023>. – Библиогр.: с. 139–141.

493. Разнообразие растительного покрова защитных лесов лесного фонда Республики Коми / К. С. Бобкова [и др.] // Сохранение лесных экосистем: проблемы и пути их решения : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Киров, 15–19 мая 2017 г.). – Киров, 2017. – С. 146–149. – Библиогр.: с. 149.

494. Разумовская А.В. Сосудистые растения озера Имандра / А. В. Разумовская, О. В. Петрова // Ботанический журнал. – 2017. – Т. 102, № 1. – С. 62–78. – Библиогр.: с. 75–77.

495. Рашке Е.А. Субрецентные спорово-пыльцевые спектры и современная растительность дельты реки Лена, Российская Арктика / Е. А. Рашке, Л. А. Савельева // Сибирский экологический журнал. – 2017. – Т. 24, № 4. – С. 456–472. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SEJ20170407>. – Библиогр.: с. 469–472.

496. Робакидзе Е.А. Состояние хвойных фитоценозов защитной зоны г. Сыктывкара / Е. А. Робакидзе, Н. В. Торлопова, К. С. Бобкова // Сохранение лесных экосистем: проблемы и пути их решения : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Киров, 15–19 мая 2017 г.). – Киров, 2017. – С. 179–181. – Библиогр.: с. 181.

497. Сабарайкина С.М. Биохимическая оценка и антиоксидантная активность шиповника иглистого в Якутии / С. М. Сабарайкина // Плодоводство и ягодоводство России. – М., 2017. – Т. 49. – С. 282–285. – Библиогр.: с. 284–285 (10 назв.).

498. Самовосстановление лесных экосистем на посттехногенных территориях в подзоне средней тайги европейского северо-востока России / И. А. Лиханова [и др.] // Сохранение лесных экосистем: проблемы и пути их решения : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Киров, 15–19 мая 2017 г.). – Киров, 2017. – С. 70–73. – Библиогр.: с. 73.

499. Сидорова О.В. Растительный покров лугов и пустошей сухих карстово-гляциальных долин Соянского государственного биологического заказника регионального значения (Архангельская область) / О. В. Сидорова, Е. Ю. Чуракова // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2017. – № 7. – С. 3–18. – DOI: <https://doi.org/10.17076/bg608>. – Библиогр.: с. 15–16.

500. Сизоненко Т.А. Дыхательная активность эктомикориз ели сибирской и сосны обыкновенной в средней тайге / Т. А. Сизоненко // Лесоведение. – 2017. – № 3. – С. 196–204. – Библиогр.: с. 203–204.

Исследования проводили в ельнике чернично-сфагновом на территории заказника "Ляльский" (Республика Коми).

501. Слепцов И.В. Динамика накопления липидов, жирных кислот и флавоноидов в листьях *Amaranthus retroflexus* в условиях Центральной Якутии / И. В. Слепцов, Е. С. Хлебный, А. Н. Журавская // Новые и нетрадиционные растения и перспективы их использования : материалы XII Междунар. симп. (Пушино, 19–23 июня 2017 г.). – М., 2017. – С. 73–75. – Библиогр.: с. 75 (5 назв.).

502. Смагин В.А. Типы пространственно-экологических рядов растительности переходных болот таежной зоны Европейской России / В. А. Смагин // Ботанический журнал. – 2017. – Т. 102, № 1. – С. 3–16. – Библиогр.: с. 16.

503. Современные и ископаемые диатомовые острова Большой Ляховский (Новосибирский архипелаг, Сибирская Арктика) / О. В. Палагушкина [и др.] // Сибирский экологический журнал. – 2017. – Т. 24, № 4. – С. 440–455. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SEJ20170406>. – Библиогр.: с. 453–455.

504. Содержание антоцианов, активность антиоксидантной и энергодиссипирующих систем в листьях *Hylotelephium triphyllum* (Нав.) Holub – представителя сем. толстянковые на Севере / М. А. Шелякин [и др.] // Материалы II Международного симпозиума "Молекулярные аспекты редокс-метаболизма растений" и Международной научной школы "Роль активных форм кислорода в жизни растений" (Уфа, 26 июня – 1 июля 2017 г.). – Уфа, 2017. – С. 432–435. – Библиогр.: с. 435 (3 назв.).

Исследовались растения подзоны средней тайги Республики Коми.

505. Состав липидов и функциональное состояние мембранных систем *Stellaria humifusa* / Е. Ф. Марковская [и др.] // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2017. – № 5. – С. 99–110. – DOI: <https://doi.org/10.17076/eb575>. – Библиогр.: с. 106–108.

Работа выполнена в зоне арктических тундр (Баренцбург, Шпицберген).

506. Ставрова Н.И. Онтогенез ели сибирской *Picea obovata* (Pinaceae) в малонарушенных северо-таежных кустарничково-зеленомошных сосново-еловых лесах / Н. И. Ставрова, В. В. Горшков, А. Е. Мишко // Ботанический журнал. – 2017. – Т. 102, № 2. – С. 163–185. – Библиогр.: с. 183–184.

Исследования проведены на территории Мурманской области.

507. Степень Р.А. Эфирные масла и водорастворимые вещества березы / Р. А. Степень // Стратегическое эколого-экономическое развитие регионов и муниципальных образований в условиях глобализации : материалы Междунар. науч.-

практ. конф. (30 марта 2017 г.). – М., 2017. – С. 138–141. – Библиогр.: с. 141 (6 назв.).

Оценка влияния природно-климатических условий на содержание и компонентный состав эфирного масла почек и других органов березы повислой Центральной Якутии и Красноярской лесостепи.

508. Стороженко В.Г. Эволюционные принципы поведения дереворазрушающих грибов в лесных биогеоценозах / В. Г. Стороженко ; Рос. акад. наук, Ин-т Лесоведения. – М., 2014. – 180 с. – Библиогр.: с. 174–180.

Изучены закономерности поведения дереворазрушающих грибов в различных аспектах их совместного функционирования с консортом фитоценоза лесных экосистем на территории Русской равнины.

509. Стрессовые белки-дегидрины в хвое *Pinus sylvestris* L. в условиях экстремального климата Якутии / Т. Д. Татарина [и др.] // Доклады Академии наук. – 2017. – Т. 473, № 2. – С. 233–236. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0869565217080242>. – Библиогр.: с. 236 (14 назв.).

510. Сульдина О.А. Кальцефитные сообщества горы Известка в долине реки Ауник (Северное Забайкалье) / О. А. Сульдина, А. М. Жамсаранов // Экология Южной Сибири и сопредельных территорий. – 2016. – Вып. 20, т. 1. – С. 36–37.

511. Сурсо М.В. Пыльцевой режим в северо-таежных популяциях можжевельника обыкновенного / М. В. Сурсо // Сохранение лесных экосистем: проблемы и пути их решения : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Киров, 15–19 мая 2017 г.). – Киров, 2017. – С. 325–329. – Библиогр.: с. 329.

512. Таран Г.С. Режим затопления лопарскоивняков реки Оби (*Carici aquatilis-Salicetum lapponum* Taran 1993, *Alnetea glutinosae*) за 1979–2016 гг. / Г. С. Таран, В. Н. Тюрин // Вестник Нижневартковского государственного университета. – 2017. – № 1. – С. 26–34. – Библиогр.: с. 32–33.

Исследования проведены в Сургутском и Нижневартковском районах Ханты-Мансийского автономного округа.

513. Тетерюк Б.Ю. Синтаксономический обзор растительности водоемов бассейна реки Вычегда (европейский северо-восток России) / Б. Ю. Тетерюк // Известия Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук. – 2017. – № 1. – С. 18–27. – Библиогр.: с. 25–26 (34 назв.).

514. Тихова Г.П. Влияние температуры и относительной влажности воздуха на динамику водного потенциала деревьев *Betula pendula* (Betulaceae) / Г. П. Тихова, В. Б. Придача, Т. А. Сазонова // Сибирский лесной журнал. – 2017. – № 1. – С. 56–64. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SFJS20170106>. – Библиогр.: с. 62–63.

Приведено описание суточной и сезонной динамики водного потенциала облиственных побегов березы повислой в условиях средней тайги Карелии.

515. Тужилкина В.В. Фотосинтетические пигменты хвои ели сибирской в среднетаежных лесах европейского северо-востока России / В. В. Тужилкина // Сибирский лесной журнал. – 2017. – № 1. – С. 65–73. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SFJS20170107>. – Библиогр.: с. 71–72.

Исследования проведены в коренных среднетаежных ельниках Республики Коми.

516. Тюкавина О.Н. Биологические основы устойчивости тополя бальзамического к ксилотрофным базидиомицетам / О. Н. Тюкавина, С. А. Покрышкин // Вестник КрасГАУ. – 2017. – Вып. 6. – С. 116–121. – Библиогр.: с. 119–120 (16 назв.).

Оценка состояния тополей в насаждениях города Архангельска.

517. Федосов В.Э. Бриофлора Долины гейзеров / В. Э. Федосов, Е. Ю. Кузьмина, В. Ю. Нешатаева // Труды / Кроноц. гос. природ. биосфер. заповедник. – Петропавловск-Камчатский, 2015. – Вып. 4. – С. 52–73. – Библиогр.: с. 71–73.

Долина гейзеров расположена на территории Кроноцкого заповедника (Камчатский край).

518. Ферменты антиоксидантной системы в разных сценариях ксилогенеза / К. М. Никерова [и др.] // Материалы II Международного симпозиума "Молекулярные аспекты редокс-метаболизма растений" и Международной научной школы "Роль активных форм кислорода в жизни растений" (Уфа, 26 июня – 1 июля 2017 г.). – Уфа, 2017. – С. 188–192. – Библиогр.: с. 191–192 (10 назв.).

Рассмотрен процесс ксилогенеза у карельской березы.

519. Филиппов Е.Г. Генетическая структура популяций *Dactylorhiza ochroleuca* и *D. incarnata* (Orchidaceae) в зоне их совместного произрастания в России и Беларуси / Е. Г. Филиппов, Е. В. Андропова, О. Н. Козлова // Генетика. – 2017. – Т. 53, № 6. – С. 675–686. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0016675817050046>. – Библиогр.: с. 685–686 (35 назв.).

Исследовались растения из популяций орхидных Урала, Сибири и Беларуси.

520. Флора и растительность Беломорско-Кулойского плато / Т. Ю. Браславская [и др.]; Сев. (Аркт.) федер. ун-т им. М.В. Ломоносова. – Архангельск : САФУ, 2017. – 302 с. – Библиогр.: с. 228–302 (195 назв.).

521. Царев А.П. Исследование применения методов количественной оценки внутрипопуляционного разнообразия / А. П. Царев // Генетика популяций: прогресс и перспективы : материалы Междунар. науч. конф., посвящ. 80-летию со дня рождения акад. Ю.П. Алтухова (1936 – 2006) и 45-летию основания лаб. популяц. генетики им. Ю.П. Алтухова ИОГен РАН (Звенигород. биол. ст. им. С.Н. Скадовского Биол. фак. МГУ им. М.В. Ломоносова, 17–21 апр. 2017 г.). – М., 2017. – С. 308–310. – Текст рус., англ.

Использование информационной меры К. Шеннона и показателя Л.А. Животовского для оценки внутрипопуляционного разнообразия сосны обыкновенной в средней тайге Карелии.

522. Чесноков С.В. Новые находки редких и охраняемых видов лишайников на хребте Кодар (Каларский район, Забайкальский край) / С. В. Чесноков, Л. А. Конорева, М. П. Андреев // *Turczaninowia*. – 2017. – Т. 20, вып. 1. – С. 80–98. – DOI: <https://doi.org/10.14258/turczaninowia.20.1.7>. – Библиогр.: с. 95–98.

523. Чикидов И.И. Микроклиматические условия и их роль в изменении структуры растительности лиственничных лесов Центральной Якутии в первые годы после поражения сибирским шелкопрядом / И. И. Чикидов // Успехи современного естествознания. – 2017. – № 2. – С. 48–52. – Библиогр.: с. 52 (13 назв.).

524. Щербина С.С. Дополнения и изменения к флоре сосудистых растений Центральносибирского биосферного заповедника и сопредельных территорий / С. С. Щербина // *Turczaninowia*. – 2017. – Т. 20, вып. 1. – С. 199–201. – DOI: <https://doi.org/10.14258/turczaninowia.20.1.16>. – Библиогр.: с. 200–201.

525. A new Eurasian phylogeographical paradigm? Limited contribution of southern populations to the recolonization of high latitude populations in *Juniperus communis* L. (Cupressaceae) [Electronic resource] / E. V. Hantemirova [et al.] // *Journal of Biogeography*. – 2017. – Vol. 44, № 2. – P.271–282. – DOI: <https://doi.org/10.1111/jbi.12867>. – Bibliogr.: p. 280–282. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/jbi.12867/epdf>.

Новая евразийская филогенетическая парадигма? Ограниченное участие южных популяций *Juniperus communis* L. (Cupressaceae) при повторном заселении высокоширотных ареалов Северной Евразии.

526. Blinova I.V. One of the northernmost records of *Eleocharis mamillata* subsp. *mamillata* (Cyperaceae) in Europe, and the first discovery in Murmansk region (Russia) [Electronic resource] / I. V. Blinova, Th. Gregor // *Memoranda Societatis pro Fauna et Flora Fennica*. – 2016. – Vol. 92. – P.48–53. – Bibliogr.: p. 53. – URL: <https://journal.fi/msff/article/view/60359>.

Одна из самых северных находок *Eleocharis mamillata* subsp. *Mamillata* (Cyperaceae) в Европе и первая – в Мурманской области (Россия).

527. Climatic sensitivity, water-use efficiency, and growth decline in boreal jack pine (*Pinus banksiana*) forests in northern Ontario [Electronic resource] / R. Dietrich [et al.] // *Journal of Geophysical Research. Biogeosciences*. – 2016. – Vol. 121, № 10. – P.2761–2774. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2016JG003440>. – Bibliogr.: p. 2773–2774. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2016JG003440/full>.

Климатическая чувствительность, эффективность использования водных ресурсов и уменьшение роста сосны Банкаса (*Pinus banksiana*) в бореальных лесах Северного Онтарио.

528. Diatom communities in the high Arctic aquatic habitats of northern Spitsbergen (Svalbard) [Electronic resource] // *Polar Biology*. – 2017. – Vol. 40, № 4. – P.873–890. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-016-2014-y>. – Bibliogr.: p. 888–890. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00300-016-2014-y>.

Сообщества диатомовых высокогорных арктических водных местообитаний Северного Шпицбергена.

529. Distribution of the invasive plant species *Heracleum sosnowskyi* Manden. in the Komi republic (Russia) [Electronic resource] / I. Chadin [et al.] // *Phytokeys*. – 2017. – № 77. – P.71–80. – DOI: <https://doi.org/10.3897/phytokeys.77.11186>. – Bibliogr.: p. 80. – URL: <https://phytokeys.pensoft.net/article/11186/>.

Распространение инвазивных видов борщевика Сосновского в Республике Коми (Россия).

530. 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, № 1. – P.1–20. – DOI: <https://doi.org/10.14214/sf.1666>. – Bibliogr.: p. 15–20. – URL: <https://www.silvafennica.fi/article/1666>.

Влияние нарушений (пожаров, рубок) на границу распространения лиственничников в нижнем течении Колымы (Северо-Восточная Сибирь).

531. Effects of prolonged darkness and temperature on the lipid metabolism in the benthic diatom *Navicula perminuta* from the Arctic Adventforden, Svalbard [Electronic resource] / I. Schaub [et al.] // *Polar Biology*. – 2017. – Vol. 40, № 7. – P.1425–1439. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-016-2067-y>. – Bibliogr.: p. 1437–1439. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00300-016-2067-y>.

Влияние температуры и длительного периода темноты на метаболизм липидов бентосных диатомовых *Navicula perminuta* из арктического Адвентфордена (Свальбарда).

532. Environmental constraints on transpiration and stomatal conductance in a Siberian Arctic boreal forest [Electronic resource] / H. Kropp [et al.] // *Journal of Geophysical Research. Biogeosciences*. – 2017. – Vol. 122, № 3. – P.487–497. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2016JG003709>. – Bibliogr.: p. 476–497. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2016JG003709/full>.

Факторы окружающей среды, оказывающие влияние на транспирацию и устьичную проводимость хвойных в бореальном лесу, Сибирская Арктика.

Полевые исследования проведены на Северо-Восточной научной станции (Якутия).

533. Factors affecting water availability for high Arctic lichens [Electronic resource] / T. Inoue [et al.] // *Polar Biology*. – 2017. – Vol. 40, № 4. – P.853–862. –

DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-016-2010-2>. – Bibliogr.: p. 860–862. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00300-016-2010-2>.

Факторы, влияющие на доступность воды для арктических лишайников (Шпицберген).

534. Filippova N.V. Communities of larger fungi of ombrotrophic bogs in West Siberia [Electronic resource] / N. V. Filippova, M. N. Thormann // *Mires and Peat*. – 2014. – Vol. 14. – P.1–22. – Bibliogr.: p. 13–16. – URL: [http://mires-and-peat.net/media/map14/map\\_14\\_08.pdf](http://mires-and-peat.net/media/map14/map_14_08.pdf).

Сообщества макрогрибов омбротрофных верховых болот Западной Сибири.

Сборы грибов проводились в Ханты-Мансийском автономном округе.

535. Filippova N.V. The fungal consortium of *Andromeda polifolia* in bog habitats [Electronic resource] / N. V. Filippova, M. N. Thormann // *Mires and Peat*. – 2015. – Vol. 16. – P.1–29. – Bibliogr.: p. 14–16. – URL: [http://mires-and-peat.net/media/map16/map\\_16\\_06.pdf](http://mires-and-peat.net/media/map16/map_16_06.pdf).

Консорциум грибов *Andromeda polifolia* болотных местообитаний.

Сбор полевого материала проведен в районе Ханты-Мансийска.

536. Genetic status of Norway spruce (*Picea abies*) breeding populations for northern Sweden [Electronic resource] / P. Androsiuk [et al.] // *Silvae Genetica*. – 2013. – Vol. 62, № 3. – P.127–136. – DOI: <https://doi.org/10.1515/sg-2013-0017>. – Bibliogr.: p. 135–136. – URL: <https://www.degruyter.com/view/j/sg.2013.62.issue-1-6/sg-2013-0017/sg-2013-0017.xml?format=INT>.

Генетический статус размножающейся популяции ели белой (*Picea abies*) на севере Швеции.

537. Genomic insights on migration and hybridization in the Norway-Siberian spruce complex / A. R. Sullivan [et al.] // *Генетика популяций: прогресс и перспективы* : материалы Междунар. науч. конф., посвящ. 80-летию со дня рождения акад. Ю.П. Алтухова (1936 – 2006) и 45-летию основания лаб. популяц. генетики им. Ю.П. Алтухова ИОГен РАН (Звенигород. биол. ст. им. С.Н. Скадовского Биол. фак. МГУ им. М.В. Ломоносова, 17–21 апр. 2017 г.). – М., 2017. – С. 286.

Геномные представления о миграции и гибридизации в норвежско-сибирском комплексе ели.

538. 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, № 1. – P.1–24. – DOI: <https://doi.org/10.14214/sf.6977>. – Bibliogr.: p. 15–24. – URL: <https://www.silvafennica.fi/article/6977>.

Определение важных моментов для совершенствования широко используемой модели, основанной на результатах сравнительного анализа бореальных лесов.

Модельные исследования проведены на северной границе леса в Финской Лапландии.

539. Jørgensbye H.I.Ø. Overview of coralline red algal crusts and rhodolith beds (Corallinales, Rhodophyta) and their possible ecological importance in Greenland [Electronic resource] / H. I. Ø. Jørgensbye, J. Halfar // *Polar Biology*. – 2017. – Vol. 40, № 3. – P.517–531. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-016-1975-1>. – Bibliogr.: p. 529–531. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00300-016-1975-1>.

Обзор коралловых красных водорослевых корок (Corallinales, Rhodophyta), их потенциальное экологическое значение для морских экосистем Гренландии.

540. Kozhin M.N. The Russian larch (*Larix archangelica*, Pinaceae) in the Kola peninsula [Электронный ресурс] / M. N. Kozhin, A. N. Sennikov // Memoranda Societatis pro Fauna et Flora Fennica. – 2016. – Vol. 92. – P.79–91. – Bibliogr.: p. 90–91. – URL: <https://journal.fi/msff/article/view/60394>.

Русская лиственница (*Larix archangelica*, Pinaceae) на Колском полуострове.

541. Molecular, morphological and ultrastructural characteristics of *Prasiola crispa* (Lightfoot) Kutzing (Chlorophyta) from Spitsbergen (Arctic) [Electronic resource] / D. Richter [et al.] // Polar Biology. – 2017. – Vol. 40, № 2. – P.379–397. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-016-1966-2>. – Bibliogr.: p. 396–397. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00300-016-1966-2>.

Молекулярные, морфологические и ультраструктурные характеристики *Prasiola crispa* (Lightfoot) Kutzing (Chlorophyta) Шпицбергена.

542. Root traits explain observed tundra vegetation nitrogen uptake patterns: Implications for trait-based land models [Electronic resource] / Q. Zhu [et al.] // Journal of Geophysical Research. Biogeosciences. – 2016. – Vol. 121, № 12. – P.3101–3112. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2016JG003554>. – Bibliogr.: p. 3110–3112. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2016JG003554/full>.

Зависимость особенностей поглощения азота растительностью тундр Аляски от характеристики корней: результаты моделирования.

543. Shipunov A. *Plantago schrenkii* is *P. maritima*: morphological and molecular evidence [Electronic resource] / A. Shipunov // Annales Botanici Fennici. – 2015. – Vol. 52, № 1/2. – P.33–37. – Bibliogr.: p. 35–36. – URL: <http://www.sekj.org/PDF/anb52-free/anb52-033.pdf>.

*Plantago schrenkii* и *P. maritima*: морфологические и молекулярные данные.

Материалы собраны в районе Полярного круга на побережье Белого моря (Мурманская область).

544. Sniderhan A.E. Growth dynamics of black spruce (*Picea mariana*) in a rapidly thawing discontinuous permafrost peatland [Electronic resource] / A. E. Sniderhan, J. L. Baltzer // Journal of Geophysical Research. Biogeosciences. – 2016. – Vol. 121, № 12. – P.2988–3000. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2016JG003528>. – Bibliogr.: p. 2999–3000. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2016JG003528/full>.

Динамика роста ели черной (*Picea mariana*) при быстром таянии мерзлых болот (Северо-Западные Территории).

545. Spatial distribution of macroalgae along the shores of Kongsfjorden (west Spitsbergen) using acoustic imaging [Electronic resource] / A. Kruss [et al.] // Polish Polar Research. – 2017. – Vol. 17, № 2. – P.205–229. – DOI: <https://doi.org/10.1515/popore-2017-0009>. – Bibliogr.: p. 226–229. – URL: <https://www.degruyter.com/downloadpdf/j/popore.2017.38.issue-2/popore-2017-0009/popore-2017-0009.pdf>.

Пространственное распределение макроводорослей вдоль берегов Конгсфьорда (Западный Шпицберген) с использованием акустической визуализации.

546. The influence of short-term cold stress on the metabolism of non-structural carbohydrates in polar grasses [Electronic resource] / E. Łopieńska-Biernat [et al.] // Polish Polar Research. – 2017. – Vol. 17, № 2. – P.187–204. – DOI: <https://doi.org/10.1515/popore-2017-0012>. – Bibliogr.: p. 201–204. – URL: <https://www.degruyter.com/downloadpdf/j/popore.2017.38.issue-2/popore-2017-0012/popore-2017-0012.pdf>.

Влияние кратковременного холодового стресса на метаболизм неструктурных углеводов полярных злаков.

Полевые работы проведены на Шетландских островах и Шпицбергене.

См. также № 151, 241, 339, 361, 404, 866, 868, 883, 884, 904, 907, 914, 926, 934, 935, 949, 956, 961, 962, 966, 975, 978, 982, 1004, 1015, 1029, 1031, 1038, 1040, 1052, 1055, 1058, 1062, 1068, 1080, 1087, 1095, 1102, 1119, 1148, 1327

## Животный мир

См. № 1084, 1119

### Беспозвоночные

547. Абдулина Л.И. Определение возраста арктической россии *Rossia palpebrosa* (Cephalopoda, Sepiolida) / Л. И. Абдулина // Итоговая научно-образовательная конференция студентов Казанского федерального университета 2016 года : сб. тез. – Казань, 2016. – Т. 1. – С. 74.

548. Акулова Л.И. Распространение и численность дождевых червей (Lumbricidae) в подзоне средней тайги Республики Коми / Л. И. Акулова, М. М. Долгин, А. А. Колесникова // Вестник Института биологии Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук. – 2017. – № 1. – С. 4–16. – Библиогр.: с. 14–15.

549. Аннотированный каталог насекомых Дальнего Востока России. Т. 1. Перепончатокрылые / Рос. акад. наук, Дальневост. отд-ние, Биол.-почв. ин-т ; сост.: В. Н. Алексеев [и др.]; ред. А. С. Лелей. – Владивосток: Дальнаука, 2012. – 635 с. – Библиогр.: с. 474–527.

Разделы по каждому семейству включают краткую характеристику и аннотированный каталог родов и видов, зарегистрированных в регионе. Для каждого включенного рода даны типовой вид, синонимы и краткая характеристика, сведения о числе видов.

550. Апсолихова О.Д. К фауне паразитов арктического гольца в Якутии / О. Д. Апсолихова, В. А. Однокурцев // Теория и практика борьбы с паразитарными болезнями : материалы докл. Междунар. науч. конф. (Москва, 16–17 мая, 2017 г.). – М., 2017. – Вып. 18. – С. 25–26. – Библиогр.: с. 26 (4 назв.).

551. Ахметчина О.Ю. Современное состояние фауны мшанок (Bryozoa) архипелага Земля Франца-Иосифа / О. Ю. Ахметчина // Исследования экосистем морей Арктики : материалы XXXV конф. молодых ученых ММБИ КНЦ РАН, посвящ. Году экологии в России. – Мурманск, 2017. – С. 10–19. – Библиогр.: с. 18–19.

552. Безбородов В.Г. Пластинчатоусые жуки (Coleoptera, Scarabaeoidea) Буринского заповедника (Хабаровский край, Россия) / В. Г. Безбородов // Евразийский энтомологический журнал. – 2016. – Т. 15, вып. 5. – С. 451–455. – Библиогр.: с. 455.

553. Безбородов В.Г. Разнообразие и эколого-зоогеографический анализ пластинчатоусых жуков (Coleoptera, Scarabaeoidea) Якутии / В. Г. Безбородов // Зоологический журнал. – 2017. – Т. 96, № 6. – С. 651–658. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0044513417040031>. – Библиогр.: с. 657–658.

554. Бочарова Е.С. Генетическая структура популяций живородящих актиний / Е. С. Бочарова // Генетика популяций: прогресс и перспективы : материалы Междунар. науч. конф., посвящ. 80-летию со дня рождения акад. Ю.П. Алтухова (1936 – 2006) и 45-летию основания лаб. популяц. генетики им. Ю.П. Алтухова

ИОГен РАН (Звенигород. биол. ст. им. С.Н. Скадовского Биол. фак. МГУ им. М.В. Ломоносова, 17–21 апр. 2017 г.). – М., 2017. – С. 42–43. – Текст рус., англ.

Исследованы популяции *Aulactinia stella* из Баренцева, Белого морей и тихоокеанского побережья Камчатки.

555. Брюхоногие моллюски из термальных источников Долины гейзеров / О. В. Аксенова [и др.] // Труды / Кронц. гос. природ. биосфер. заповедник. – Петропавловск-Камчатский, 2015. – Вып. 4. – С. 85–92. – Библиогр.: с. 91–92.

556. Бусарова О.Ю. Паразитологическое исследование молодежи мальмы (*Salvelinus malma*) реки Авача, Камчатка / О. Ю. Бусарова, В. В. Федосеева // Актуальные вопросы развития производства пищевых продуктов: технологии, качество, экология, оборудование, менеджмент и маркетинг : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 60-летию со дня образования ФГБОУ ВО Примор. ГСХА (20 – 21 февр. 2017 г.). – Уссурийск, 2017. – С. 52–55. – Библиогр.: с. 54 (13 назв.).

557. Василенко С.В. Новый вид *Xanthorhoe Hubner 1825*, [«1816»] (Lepidoptera, Geometridae) с полуострова Таймыр / С. В. Василенко // Евразийский энтомологический журнал. – 2016. – Т. 15, вып. 5. – С. 412–415. – Библиогр.: с. 415.

558. Влияние беломорской губки *Halichondria panicea* (Pallas, 1766) на физиологическое состояние мидий *Mytilus edulis* Linnaeus, 1758, оцениваемое по характеристикам кардиоритма / В. В. Халаман [и др.] // Журнал эволюционной биохимии и физиологии. – 2017. – Т. 53, № 3. – С. 201–207. – Библиогр.: с. 206–207 (39 назв.).

Изучен материал с многолетних обрастаний искусственных субстратов в бухте Круглая (губа Чупа, Кандалакшский залив Белого моря).

559. Гаврилов А.Л. Паразитофауна сиговых рыб и горбуши реки Юрибей (бассейн Байдарской губы) / А. Л. Гаврилов // Вестник Сыктывкарского университета. Серия 2: Биология, геология, химия, экология. – 2016. – Вып. 6. – С. 29–35. – Библиогр.: с. 34–35 (10 назв.).

560. Генетическая характеристика межвидовых гибридов крабов-стригунов бэрди (*Chionoecetes bairdi*) и опилио (*Chionoecetes opilio*) / А. Д. Денисенко [и др.] // Генетика популяций: прогресс и перспективы : материалы Междунар. науч. конф., посвящ. 80-летию со дня рождения акад. Ю.П. Алтухова (1936 – 2006) и 45-летию основания лаб. популяц. генетики им. Ю.П. Алтухова ИОГен РАН (Звенигород. биол. ст. им. С.Н. Скадовского Биол. фак. МГУ им. М.В. Ломоносова, 17–21 апр. 2017 г.). – М., 2017. – С. 89–91. – Текст рус., англ.

Исследовались животные, собранные на шельфе Западной Камчатки (Охотское море).

561. Горбатенко К.М. Биология и распределение гипериид Охотского моря / К. М. Горбатенко, Р. П. Гришан, С. П. Дудков // Океанология. – 2017. – Т. 57, № 2. – С. 311–321. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0030157416060022>. – Библиогр.: с. 320–321 (41 назв.).

562. Доманов М.М. Бентосные фораминиферы в глубоководных желобах Карского моря и связь вида *Saccorhiza ramosa* (Brady) с распределением естественных радионуклидов / М. М. Доманов, Т. А. Хусид, Н. В. Либина // Известия Российской академии наук. Серия биологическая. – 2017. – № 2. – С. 157–162. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0002332917020059>. – Библиогр.: с. 162.

563. Доровских Г.Н. Паразитофауна окуня из бассейнов рек северо-востока европейской части России / Г. Н. Доровских, В. Г. Степанов // Экология родного

края: проблемы и пути их решения : материалы XII Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Киров, 13–14 апр. 2017 г.). – Киров, 2017. – Кн. 2. – С. 208–212. – Библиогр.: с. 211–212 (9 назв.).

564. Евстратова Л.П. Распространение и идентификация картофельной цистообразующей нематоды в агроландшафтах Республики Карелия / Л. П. Евстратова, О. В. Синкевич, И. В. Евстратов // Ученые записки Петрозаводского государственного университета. – 2017. – № 4. – С. 29–33. – Библиогр.: с. 32 (6 назв.).

565. Жарников В.С. Питание мидии *Mytilus trossulus* (Bivalvia: Mytilidae) на литорали бухты Веселая Тауйской губы Охотского моря / В. С. Жарников // Вопросы рыболовства. – 2017. – Т. 18, № 1. – С. 120–125. – Библиогр.: с. 124–125.

566. Жигульская З.А. Зимовка и холодоустойчивость *Lomechusoides pr. amurensis* (Coleoptera, Staphylinidae) в гнездах муравья *Formica gagatoides* в окрестностях Магадана / З. А. Жигульская // Евразийский энтомологический журнал. – 2016. – Т. 15, вып. 5. – С. 422–426. – Библиогр.: с. 426.

567. Зимица О.Л. Донные ракообразные северной части Баренцева моря: фауна и количественное распределение / О. Л. Зимица // Исследования экосистем морей Арктики : материалы XXXV конф. молодых ученых ММБИ КНЦ РАН, посвящ. Году экологии в России. – Мурманск, 2017. – С. 34–39. – Библиогр.: с. 39.

568. Зотин А.А. Малакофауна заповедника «Кивач» / А. А. Зотин // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2017. – № 4. – С. 62–71. – DOI: <https://doi.org/10.17076/them616>. – Библиогр.: с. 67–68.

569. Изучение кубитального индекса локальных групп медоносных пчел на севере ареала в условиях Красноярского края / А. В. Петухов [и др.] // Роль биоразнообразия пчелиных в поддержании гомеостаза экосистем. – Киров, 2017. – С. 69–73. – Библиогр.: с. 72.

570. Ишкаева А.Ф. Видовое разнообразие имаго и личинок стрекоз различных водоемов заказника "Белоярский" (Республика Коми) / А. Ф. Ишкаева, Е. В. Миннебаева // Синтез науки и общества в решении глобальных проблем современности : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Уфа, 18 янв. 2017 г.). – Уфа, 2017. – Ч. 3. – С. 18–23. – Библиогр.: с. 22–23 (19 назв.).

571. Кокколова Л.М. Современное состояние паразитофауны промысловых копытных в Якутии / Л. М. Кокколова // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. V Междунар. конф. (Тюмень, 1–3 окт. 2014 г.). – Тюмень, 2014. – С. 113–116. – Библиогр.: с. 116 (3 назв.).

572. Конакова Т.Н. Жуки (Coleoptera) национального парка "Югыд-Ва" (Республика Коми) / Т. Н. Конакова, А. А. Колесникова // Вестник Института биологии Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук. – 2017. – № 1. – С. 25–35. – Библиогр.: с. 33–35.

573. Королев В.А. Каталог коллекции чешуекрылых (Lepidoptera). Ч. 3. Pieridae (Dismorphiinae и Coliadiinae) / В. А. Королев. – М., 2017. – 282 с. – Библиогр.: с. 269–277 (152 назв.).

Каталог содержит описания представителей семейства белянок из различных регионов мира, в том числе из Западной, Восточной Сибири и Дальнего Востока (с. 50–58).

574. Куберская О.В. К фауне жужелиц (Coleoptera, Carabidae) заказника "Удиль", Хабаровский край / О. В. Куберская // Чтения памяти Алексея Ивановича Куренцова (Владивосток, 2–3 марта 2017 г.). – Владивосток, 2017. – Вып. 28. – С. 111–123. – Библиогр.: с. 121–123.

575. Лобкова Л.Е. Ручейники (Insecta, Trichoptera) особо охраняемых природных территорий (ООПТ) Камчатского края / Л. Е. Лобкова, Т. С. Вшивкова // Труды / Кроноц. гос. природ. биосфер. заповедник. – Петропавловск-Камчатский, 2015. – Вып. 4. – С. 128–162. – Библиогр.: с. 160–162.

576. Лобкова Л.Е. Стафилиниды (Coleoptera, Staphylinidae) Кроноцкого заповедника и сопредельных территорий Камчатки. Доп. 2 / Л. Е. Лобкова, В. Б. Семенов // Труды / Кроноц. гос. природ. биосфер. заповедник. – Петропавловск-Камчатский, 2015. – Вып. 4. – С. 119–128. – Библиогр.: с. 127–128.

577. Материалы по иксодовым клещам (Ixodidae) мелких млекопитающих Ханты-Мансийского автономного округа – Югры / В. П. Стариков [и др.] // Самарский научный вестник. – 2017. – Т. 6, № 2. – С. 88–91. – Библиогр.: с. 90–91 (36 назв.).

578. Матюхин А.В. Паразитологические исследования птиц: мухи-кровососки (Hippoboscidae: Ornithomyiinae) Карелии / А. В. Матюхин, А. В. Артемьев, И. Н. Панов // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2017. – № 7. – С. 60–72. – DOI: <https://doi.org/10.17076/bg586>. – Библиогр.: с. 65–68.

579. Михайлова О.Г. Биология северной креветки *Pandalus eous* Makarov, 1935, обитающей у берегов Западной Камчатки : автореф. дис. ... канд. биол. наук / О. Г. Михайлова. – Петропавловск-Камчатский, 2017. – 24 с.

580. Мутин В.А. Питание мух-журчалок (Diptera: Syrphidae) пыльцой ветроопыляемых растений / В. А. Мутин // Чтения памяти Алексея Ивановича Куренцова (Владивосток, 2–3 марта 2017 г.). – Владивосток, 2017. – Вып. 28. – С. 87–94. – Библиогр.: с. 93–94.

Результаты наблюдений за сирфидами в различных регионах Дальнего Востока.

581. Наумова Т.В. Фауна свободноживущих нематод (Nematoda) водоемов и водотоков севера Иркутской области / Т. В. Наумова, В. Г. Гагарин, О. А. Тимошкин // Биология внутренних вод. – 2017. – № 1. – С. 5–13. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0320965217010132>. – Библиогр.: с. 12–13 (35 назв.).

582. Николаев А.М. Сезонная и суточная динамика дрефта беспозвоночных в лососевой р. Кола (Кольский полуостров) / А. М. Николаев, М. Ю. Алексеев // Научные труды Дальрыбвтуза. – 2017. – Т. 41. – С. 43–49. – Библиогр.: с. 48–49 (13 назв.).

583. Одинцов В.С. Оценка запасов крабов в Чукотском море и в заливе Петра Великого Японского моря с помощью телеуправляемых подводных аппаратов / В. С. Одинцов // Современные методы и средства океанологических исследований (МСОИ-2017) : материалы XV Всерос. науч.-техн. конф. – М., 2017. – Т. 2. – С. 198–201. – Библиогр.: с. 201.

584. Первые сведения о гетеротрофных жгутиконосцах болот Архангельской области / К. И. Прокина [и др.] // Зоологический журнал. – 2017. – Т. 96, № 5. – С. 499–510. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0044513417050099>. – Библиогр.: с. 509–510.

585. Полякова Н.Е. Генетическая идентификация криптических видов гетеронемертин комплекса "Lineus ruber-viridis" (Müller, 1774) Белого моря / Н. Е. Полякова, А. В. Чернышев, Е. М. Чабан // XVII Международная конференция по науке и технологиям Россия – Корея – СНГ (Южно-Сахалинск, 15–17 июня 2017 г.) : материалы. – Южно-Сахалинск, 2017. – С. 57–63. – Библиогр.: с. 60 (3 назв.). – Текст рус., англ.

586. Попов И.О. Изменения климатических ареалов иксодовых клещей *Ixodes ricinus* и *Ixodes persulcatus* на территории России и сопредельных стран за период 1981–2010 гг. по сравнению с периодом 1951–1980 гг. / И. О. Попов, В. В. Ясюкевич, Е. Н. Попова // Нематоды и другие линяющие организмы (Ecdysozoa) в процессах возрастающего антропогенного воздействия на экосистемы : тез. докл. XII Междунар. симп. Рос. о-ва нематологов (Нижний Новгород, 31 июля – 6 авг. 2017 г.). – Н. Новгород, 2017. – С. 74–75. – Текст рус., англ.

О расширении ареала клещей, включая районы Европейского Севера, Восточной Сибири.

587. Потапов Г.С. Локальные фауны шмелей (Hymenoptera: Apidae, *Vombus* Latr.) европейского севера России: окрестности г. Шенкурска / Г. С. Потапов, Ю. С. Колосова // Arctic Environmental Research. – 2017. – Т. 17, № 1. – С. 41–49. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2541-8416.2017.17.1.41>. – Библиогр.: с. 46–47 (27 назв.).

588. Потапов Г.С. Топические группировки шмелей (Hymenoptera: Apidae) г. Нарьян-Мара / Г. С. Потапов, Ю. С. Колосова, А. А. Власова // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2017. – № 5, ч. 1. – С. 94–97. – Библиогр.: с. 97 (10 назв.).

589. Резанова Е.А. Особенности экологии и биологии пресноводных двусторчатых моллюсков рода *Hiberneuglesa* водоемов и водотоков севера Мурманской области / Е. А. Резанова, А. А. Фролов // Исследования экосистем морей Арктики : материалы XXXV конф. молодых ученых ММБИ КНЦ РАН, посвящ. Году экологии в России. – Мурманск, 2017. – С. 73–78. – Библиогр.: с. 77–78.

590. Седова Н.А. Определитель личинок креветок семейства Crangonidae (Decapoda, Caridea), проходящих неукороченное развитие в прикамчатских водах / Н. А. Седова, С. С. Григорьев // Вестник Камчатского государственного технического университета. – 2017. – Вып. 39. – С. 65–73. – DOI: <https://doi.org/10.17217/2079-0333-2017-39-65-73>. – Библиогр.: с. 72 (17 назв.).

591. Стороженко С.Ю. Прямокрылые насекомые (Orthoptera) Дальнего Востока России и сопредельных стран / С. Ю. Стороженко // Чтения памяти Алексея Ивановича Куренцова (Владивосток, 2–3 марта 2017 г.). – Владивосток, 2017. – Вып. 28. – С. 46–53. – Библиогр.: с. 52–53.

592. Субстратно-ингибиторная специфичность холинэстеразы и моноаминоксидазы зрительных ганглиев кальмаров – тихоокеанского *Todarodes pacificus* и командорского *Beryteuthis magister* / Е. В. Розенгарт [и др.] // Журнал эволюционной биохимии и физиологии. – 2017. – Т. 53, № 2. – С. 99–109. – Библиогр.: с. 107–108 (45 назв.).

593. Сущук А.А. Почвенные нематоды лесных биоценозов особо охраняемых природных территорий Республики Карелия / А. А. Сущук, Е. М. Матвеева, Д. С. Калинкина // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2017. – № 4. – С. 49–61. – DOI: <https://doi.org/10.17076/them543>. – Библиогр.: с. 59–60.

594. Татаринов А.Г. Локальные фауны булавоусых чешуекрылых (Lepidoptera, *Rhopalocera*) европейского севера России: верхнее течение реки Кары / А. Г. Татаринов, О. И. Кулакова // Вестник Института биологии Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук. – 2017. – № 1. – С. 36–43. – Библиогр.: с. 42–43.

595. Фауна хирономид озер бассейна р. Печора (восток европейского сектора Российской Арктики): экологические особенности и реконструкция рецентных экологических изменений в регионе / Л. Б. Назарова [и др.] // Сибирский экологический журнал. – 2017. – Т. 24, № 4. – С. 399–416. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SEJ20170403>. – Библиогр.: с. 413–416.

596. ХиChironomus (Chironomus) acidophilus Keyl, 1960 (Diptera, Chironomidae, Chironominae): биология, морфология, кариотип и условия обитания в кальдере вулкана Узон (Камчатка, Кроноцкий заповедник) / Л. Е. Лобкова [и др.] // Труды / Кроноц. гос. природ. биосфер. заповедник. – Петропавловск-Камчатский, 2015. – Вып. 4. – С. 92–119. – Библиогр.: с. 117–119.

597. Шалаева Н.М. Экологические особенности гельминтофауны дикого северного оленя (*Rangifer tarandus* L.) Западного Таймыра / Н. М. Шалаева // Теория и практика борьбы с паразитарными болезнями : материалы докл. Междунар. науч. конф. (Москва, 16–17 мая, 2017 г.). – М., 2017. – Вып. 18. – С. 533–534. – Библиогр.: с. 534 (3 назв.).

598. Эффект серотонина на двигательную активность церкарий морских трематод разного возраста / О. О. Толстенков [и др.] // Журнал эволюционной биохимии и физиологии. – 2017. – Т. 53, № 2. – С. 120–126. – Библиогр.: с. 125–126 (35 назв.).

Материалом для получения церкарий *S. lingua* послужили переднежаберные моллюски *Littorina littorea*, собранные на литорали губы Чупа Кандалакшского залива Белого моря.

599. Cordero R.D. DNA barcoding of aquatic insects reveals unforeseen diversity and recurrent population divergence patterns through broad-scale sampling in northern Canada [Electronic resource] / R. D. Cordero, S. Sanchez-Ramirez, D. C. Currie // *Polar Biology*. – 2017. – Vol. 40, № 8. – P.1687–1695. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-016-2062-3>. – Bibliogr.: p. 1694–1695. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00300-016-2062-3>.

ДНК штрих-кодирование водных насекомых выявило неожиданное разнообразие и повторяющиеся закономерности расхождения популяций при широкомасштабном отборе проб на севере Канады.

600. Deibel D. Seasonal phenology of appendicularian tunicates in the north water, northern Baffin bay [Electronic resource] / D. Deibel, P. A. Saunders, C. J. Stevens // *Polar Biology*. – 2017. – Vol. 40, № 6. – P.1289–1310. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-016-2053-4>. – Bibliogr.: p. 1308–1310. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00300-016-2053-4>.

Сезонная фенология аппендикулярных оболочников в северных водах, море Баффина.

601. Distribution and population characteristics of the soil mites *Diapterobates notatus* and *Svalbardia paludicola* (Acari: Oribatida: Ceratozetidae) in high Arctic Svalbard (Norway) [Electronic resource] / S. Seniczak [et al.] // *Polar Biology*. – 2017. – Vol. 40, № 8. – P.1545–1555. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-017-2076-5>. – Bibliogr.: p. 1554–1555. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00300-017-2076-5>.

Распределение и популяционные характеристики почвенных клещей *Diapterobates notatus* и *Svalbardia paludicola* (Acari: Oribatida: Ceratozetidae) в арктических районах Шпицбергена (Норвегия).

602. Fedyeva M.A. *Odontophora deconincki* (Araeolaimida: Axonolaimidae): fine structure of alimentary tract / M. A. Fedyeva, A. V. Tchesunov // Нематоды и другие линяющие организмы (Ecdysozoa) в процессах возрастающего антропогенного воздействия на экосистемы : тез. докл. XII Междунар. симп. Рос.

о-ва нематологов (Нижний Новгород, 31 июля – 6 авг. 2017 г.). – Н. Новгород, 2017. – С. 27.

*Odontophora deconincki* (Araeolaimida: Axonolaimidae): тонкая структура пищеварительной системы.

Животные выловлены в приливной зоне Белого моря.

603. Fedyaeva M.A. Spatial distribution and taxonomic diversity of nematode community in the Laptev sea / M. A. Fedyaeva, D. A. Portnova // Нематоды и другие линияющие организмы (Ecdysozoa) в процессах возрастающего антропогенного воздействия на экосистемы : тез. докл. XII Междунар. симп. Рос. о-ва нематологов (Нижний Новгород, 31 июля – 6 авг. 2017 г.). – Н. Новгород, 2017. – С.26.

Пространственное распределение и таксономическое разнообразие сообществ нематод моря Лаптевых.

604. First records of *Lacydonia eliasoni* Hartmann-Schröder, 1996 (Polychaeta: Phyllodocida) in the European Arctic [Electronic resource] / M. Mazurkiewicz [et al.] // Polish Polar Research. – 2017. – Vol. 17, № 2. – P.175–185. – DOI: <https://doi.org/10.1515/popore-2017-0011>. – Bibliogr.: p. 182–185. – URL: <https://www.degruyter.com/downloadpdf/j/popore.2017.38.issue-2/popore-2017-0011/popore-2017-0011.pdf>.

Первые находки *Lacydonia eliasoni* Hartmann-Schröder, 1996 (Polychaeta: Phyllodocida) в Европейской Арктике (Норвегия).

605. Ivanova E.S. A new spirurid parasite from a tundra vole / E. S. Ivanova, S. E. Spiridonov, N. E. Dokuchaev // Нематоды и другие линияющие организмы (Ecdysozoa) в процессах возрастающего антропогенного воздействия на экосистемы : тез. докл. XII Междунар. симп. Рос. о-ва нематологов (Нижний Новгород, 31 июля – 6 авг. 2017 г.). – Н. Новгород, 2017. – С. 38.

Новая паразитическая спирурида тундровой полевки.

Паразит обнаружен в двенадцатиперстной кишке полевки-экономки, обитающей на Северо-Востоке России.

606. Kalinkina D.S. Nematodes in the soil under woody plants of Polar-Alpine botanical garden / D. S. Kalinkina, A. A. Sushchuk, E. M. Matveeva // Нематоды и другие линияющие организмы (Ecdysozoa) в процессах возрастающего антропогенного воздействия на экосистемы : тез. докл. XII Междунар. симп. Рос. о-ва нематологов (Нижний Новгород, 31 июля – 6 авг. 2017 г.). – Н. Новгород, 2017. – С. 39.

Почвенные нематоды под древесными растениями Полярно-арктического ботанического сада (Мурманская область).

607. Kamardin N.N. Ultrastructural study of the osphradia in Polyplacophora / N. N. Kamardin, B. I. Sirenko // Invertebrate Zoology = Зоология беспозвоночных. – 2017. – Vol. 14, № 2. – P. 140–147. – DOI: <https://doi.org/10.15298/invertzool.14.2.07>. – Bibliogr.: p. 147.

Ультраструктурное исследование осфрадиев представителей класса Polyplacophora.

Исследовались моллюски из Баренцева, Берингова, Норвежского, Японского морей и вод Индийского океана у Мадагаскара.

608. Kochanova E.S. Morphological variability and teratology of Palearctic freshwater Harpacticoida (Crustacea: Copepoda) / E. S. Kochanova, E. B. Fefilova // Invertebrate Zoology = Зоология беспозвоночных. – 2017. – Vol. 14, № 2. – P. 148–153. – DOI: <https://doi.org/10.15298/invertzool.14.2.08>. – Bibliogr.:p. 153.

Морфологическая изменчивость и тератология палеарктических пресноводных Harpacticoida (Crustacea: Copepoda).

Рассмотрена морфологическая изменчивость пресноводной гарпактикоиды из десяти популяций Европейского Северо-Востока.

609. Lischka S. Metabolic response of Arctic pteropods to ocean acidification and warming during the polar night/twilight phase in Kongsfjord (Spitsbergen) [Electronic resource] / S. Lischka, U. Riebesell // *Polar Biology*. – 2017. – Vol. 40, № 6. – P.1211–1227. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-016-2044-5>. – Bibliogr.: p. 1225–1227. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00300-016-2044-5>.

Метаболическая реакция арктических птеропод на подкисление и повышение температуры воды океана во время полярной ночной и сумеречной фазы в Конгсфьорде (Шпицберген).

610. Mironova E. Female gonad morphology of small copepods *Oithona similis* and *Microsetella norvegica* [Electronic resource] / E. Mironova, A. Pasternak // *Polar Biology*. – 2017. – Vol. 40, № 3. – P.685–696. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-016-1993-z>. – Bibliogr.: p. 695–696. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00300-016-1993-z>.

Морфология женских гонад малых копепод *Oithona similis* и *Microsetella norvegicanull*. Полевой материал собран в Белом море.

611. Molecular methods reveal controls on nematode community structure and unexpectedly high nematode diversity, in Svalbard high Arctic tundra [Electronic resource] / D. Kerfahi [et al.] // *Polar Biology*. – 2017. – Vol. 40, № 4. – P.765–776. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-016-1999-6>. – Bibliogr.: p. 774–776. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00300-016-1999-6>.

Использование молекулярных методов для контроля структуры сообществ нематод и неожиданно высокого их разнообразия в арктических тундрах Шпицбергена.

612. Occurrence of anisakid nematodes in Atlantic cod (*Gadus morhua*) and Greenland cod (*Gadus ogac*), West Greenland [Electronic resource] / K. N. Mouritsen [et al.] // *Acta Parasitologica*. – 2010. – Vol. 55, № 1. – P. 81–89. – DOI: <https://doi.org/10.2478/s11686-010-0009-3>. – Bibliogr.: p. 88–89. – URL: <https://www.degruyter.com/view/j/ap.2010.55.issue-1/s11686-010-0009-3/s11686-010-0009-3.xml>.

Распространение анизакидных нематод в атлантической (*Gadus morhua*) и гренландской (*Gadus ogac*) треске, западное побережье Гренландии.

613. Regeneration in White sea sponge *Leucosolenia complicata* (Porifera, Calcarea) / A. V. Ereskovsky [et al.] // *Invertebrate Zoology = Зоология беспозвоночных*. – 2017. – Vol. 14, № 2. – P. 108–113. – DOI: <https://doi.org/10.15298/invertzool.14.2.02>. – Bibliogr.: p. 113.

Регенерация беломорской губки *Leucosolenia complicata* (Porifera, Calcarea).

614. Seasonality of bivalve larvae within a high Arctic fjord [Electronic resource] / M. M. Brandner [et al.] // *Polar Biology*. – 2017. – Vol. 40, № 2. – P. 263–276. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-016-1950-x>. – Bibliogr.: p. 274–276. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00300-016-1950-x>.

Сезонное распределение двустворчатых моллюсков в арктическом фьорде (Шпицберген).

615. Shatilovich A.V. Pleistocene nematodes are discovered alive from permafrost of Yakutia / A. V. Shatilovich, A. V. Tchesunov, T. V. Neretina // Нематоды и другие линяющие организмы (Ecdysozoa) в процессах возрастающего антропогенного воздействия на экосистемы : тез. докл. XII Междунар. симп. Рос. о-ва нематологов (Нижний Новгород, 31 июля – 6 авг. 2017 г.). – Н. Новгород, 2017. – С. 97. Находки живых плейстоценовых нематод в многолетней мерзлоте Якутии.

616. Sushchuk A.A. Do metabolic footprints of soil nematodes differ in various types of biocenoses on the north? / A. A. Sushchuk, E. M. Matveeva, D. S. Kalinkina

// Нематоды и другие линяющие организмы (Ecdysozoa) в процессах возрастающего антропогенного воздействия на экосистемы : тез. докл. XII Междунар. симп. Рос. о-ва нематологов (Нижний Новгород, 31 июля – 6 авг. 2017 г.). – Н. Новгород, 2017. – С. 117.

Различаются ли следы метаболизма почвенных нематод в биоценозах разного типа на Севере?.

617. Tardigrada in Svalbard lichens: diversity, densities and habitat heterogeneity [Electronic resource] / K. Zawierucha [et al.] // Polar Biology. – 2017. – Vol. 40, № 7. – P.1385–1392. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-016-2063-2>. – Bibliogr.: p. 1390–1392. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00300-016-2063-2>.

Сообщества тихоходок в лишайниках Шпицбергена: разнообразие, плотность и гетерогенность местообитаний.

618. Tchesunov A.V. Fine structure of the alimentary tract of *Sphaerolaimus balticus* / A. V. Tchesunov, M. A. Fedyeva // Нематоды и другие линяющие организмы (Ecdysozoa) в процессах возрастающего антропогенного воздействия на экосистемы : тез. докл. XII Междунар. симп. Рос. о-ва нематологов (Нижний Новгород, 31 июля – 6 авг. 2017 г.). – Н. Новгород, 2017. – С. 121.

Тонкая структура пищеварительного тракта *Sphaerolaimus balticus*.

Нематода выловлена в приливной зоне Белого моря.

619. The bird ectoparasite *Dermanyssus hirundinis* (Acari, Mesostigmata) in the high Arctic; a new parasitic mite to Spitsbergen, Svalbard [Electronic resource] / D. J. Gwiazdowicz [et al.] // Acta Parasitologica. – 2012. – Vol. 57, № 4. – P.378–384. – DOI: <https://doi.org/10.2478/s11686-012-0050-5>. – Bibliogr.: p. 382–384. – URL: <https://www.degruyter.com/view/j/ap.2012.57.issue-4/s11686-012-0050-5/s11686-012-0050-5.xml?format=INT>.

Эктопаразиты птиц *Dermanyssus hirundinis* (Acari, Mesostigmata) Арктики, новый паразитический клещ на Шпицбергене.

620. Ultrastructure and morphology of the elytrium of scale-worm *Lepidonotus squamatus* Linnaeus, 1767 (Polychaeta, Polynoidae) / N. B. Aneli [et al.] // Invertebrate Zoology = Зоология беспозвоночных. – 2017. – Vol. 14, № 2. – P. 99–107. – DOI: <https://doi.org/10.15298/invertzool.14.2.01>. – Bibliogr.:p. 106–107.

Ультраструктура и морфология элитр чешуйчатого червя *Lepidonotus squamatus* Linnaeus, 1767 (Polychaeta, Polynoidae).

Образцы *Lepidonotus squamatus* собраны в Кандалакшском заливе Белого моря.

621. Zabotin Ya.I. The ultrastructural organization of Acoela and their phylogenetic relationships / Ya. I. Zabotin // Invertebrate Zoology = Зоология беспозвоночных. – 2017. – Vol. 14, № 2. – P. 217–225. – DOI: <https://doi.org/10.15298/invertzool.14.2.17>. – Bibliogr.: p. 225.

Ультраструктурная организация бескишечных турбеллярий (Acoela) и их филогенетические отношения.

Приведены новые данные по ультраструктуре четырех видов Acoela с литорали Белого и Японского морей.

622. Zaitseva O.V. Distribution of monoamines and neuropeptides in the digestive system of juvenile *Cadlina laevis* (Nudibranchia) / O. V. Zaitseva, A. N. Shumeev // Invertebrate Zoology = Зоология беспозвоночных. – 2017. – Vol. 14, № 2. – P. 226–233. – DOI: <https://doi.org/10.15298/invertzool.14.2.18>. – Bibliogr.: p. 232.

Распределение моноаминов и нейропептидов в пищеварительной системе ювенильных *Cadlina laevis* (Nudibranchia).

Результаты изучения моллюсков Белого моря.

## Позвоночные

623. Анализ изменчивости Д-петли мтДНК европейского хариуса (*Thymallus thymallus* L.) европейского севера России / Е. В. Пономарева [и др.] // Генетика популяций: прогресс и перспективы : материалы Междунар. науч. конф., посвящ. 80-летию со дня рождения акад. Ю.П. Алтухова (1936 – 2006) и 45-летию основания лаб. популяц. генетики им. Ю.П. Алтухова ИОГен РАН (Звенигород. биол. ст. им. С.Н. Скадовского Биол. фак. МГУ им. М.В. Ломоносова, 17–21 апр. 2017 г.). – М., 2017. – С. 219–221. – Текст рус., англ.

624. Андреев А.В. Каменный глухарь *Tetrao urogalloides* midd. в Колымском нагорье: половой диморфизм вида и особенности биологии разнополых птиц в зимний период / А. В. Андреев // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2017. – № 2. – С.82–94. – Библиогр.: с. 93–94.

625. Ануфриев В.В. Мониторинг атлантического моржа (*Odobenus rosmarus rosmarus*) в государственном природном заповеднике «Ненецкий» / В. В. Ануфриев, А. С. Глотов, С. А. Золотой // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2017. – № 4. – С. 15–25. – DOI: <https://doi.org/10.17076/them542>. – Библиогр.: с. 22–23.

626. Баранова А.И. Анализ контрольного региона мтДНК дикого северного оленя (*Rangifer tarandus*) лесного и тундрового экотипов / А. И. Баранова, М. В. Холодова, А. В. Давыдов // Генетика популяций: прогресс и перспективы : материалы Междунар. науч. конф., посвящ. 80-летию со дня рождения акад. Ю.П. Алтухова (1936 – 2006) и 45-летию основания лаб. популяц. генетики им. Ю.П. Алтухова ИОГен РАН (Звенигород. биол. ст. им. С.Н. Скадовского Биол. фак. МГУ им. М.В. Ломоносова, 17–21 апр. 2017 г.). – М., 2017. – С. 20–21. – Текст рус., англ.

627. Барминцева А.Е. Генетическая дифференциация сибирского осетра *Acipenser baerii* Brandt, 1869 в природе и аквакультуре / А. Е. Барминцева, Н. С. Мюге // Генетика популяций: прогресс и перспективы : материалы Междунар. науч. конф., посвящ. 80-летию со дня рождения акад. Ю.П. Алтухова (1936 – 2006) и 45-летию основания лаб. популяц. генетики им. Ю.П. Алтухова ИОГен РАН (Звенигород. биол. ст. им. С.Н. Скадовского Биол. фак. МГУ им. М.В. Ломоносова, 17–21 апр. 2017 г.). – М., 2017. – С. 22–23. – Текст рус., англ.

Изучена генетическая изменчивость пяти природных популяций сибирского осетра Оби, Енисея, Лены, Колымы и Байкала.

628. Барминцева А.Е. Природный генетический полиморфизм и филогеография сибирского осетра *Acipenser baerii* Brandt, 1869 / А. Е. Барминцева, Н. С. Мюге // Генетика. – 2017. – Т. 53, № 3. – С. 345–355. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S001667581703002X>. – Библиогр.: с. 354–355 (37 назв.).

Сибирский осетр представлен генетическими группировками, соответствующими гидрографическим бассейнам – Обь-Иртышская, Байкало-Енисейская, Ленская и Колымская.

629. Батанов Р.Л. О поимках тихоокеанского белокорого палтуса *Hippoglossus stenolepis* (Pleuronectidae) в Анадырском лимане Берингова моря / Р. Л. Батанов, В. Г. Чикилев, Л. В. Митенкова // Вопросы ихтиологии. – 2017. – Т. 57, № 2. – С. 244–247. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0042875217020023>. – Библиогр.: с. 247.

630. Бачевская Л.Т. Внутрипопуляционное разнообразие североохотоморской кеты *Oncorhynchus keta* (Walbaum) с естественным и искусственным типом воспроизводства / Л. Т. Бачевская, Г. А. Агапова // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2017. – № 2. – С.65–73. – Библиогр.: с. 71–72.

631. Беликов Р.А. Применение геликайта для исследования соловецких белух / Р.А. Беликов, Е. А. Прасолова, В. В. Краснова // Современные методы и средства океанологических исследований (МСОИ-2017) : материалы XV Всерос. науч.-техн. конф. – М., 2017. – Т. 2. – С. 292–296. – Библиогр.: с. 295–296 (3 назв.).

632. Берестовский Е.Г. Особенности метаболизма щуки (*Esox lucius* L.) в тундровых и лесотундровых озерах Мурманской области / Е. Г. Берестовский, И. А. Ерохина // Arctic Environmental Research. – 2017. – Т. 17, № 1. – С. 21–29. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2541-8416.2017.17.1.21>. – Библиогр.: с. 26–27 (19 назв.).

633. Биогеографическая история представителей семейства Anoromatidae по результатам анализа митохондриальной ДНК / С. Ю. Орлова [и др.] // Генетика популяций: прогресс и перспективы : материалы Междунар. науч. конф., посвящ. 80-летию со дня рождения акад. Ю.П. Алтухова (1936 – 2006) и 45-летию основания лаб. популяц. генетики им. Ю.П. Алтухова ИОГен РАН (Звенигород, биол. ст. им. С.Н. Скадовского Биол. фак. МГУ им. М.В. Ломоносова, 17–21 апр. 2017 г.). – М., 2017. – С. 200–202. – Текст рус., англ.

Исследованы популяции Охотского, Берингова морей, банок Командорско-Алеутского района, Британской Колумбии, Калифорнии и Аляски.

634. Биологическая характеристика и промысел проходного гольца-малыма *Salvelinus malma* (Walbaum) северо-восточной части материкового побережья Охотского моря (Магаданская область) / В. В. Волобуев [и др.] // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2017. – № 2. – С.74–81. – Библиогр.: с. 79–81.

635. Биохимические свойства камбал (*Pleuronectidae*) Баренцева моря: *Glyptocephalus cynoglossus*, *Pleuronectes platessa* и *Limanda limanda* / А. М. Мухортова [и др.] // Научные труды Дальрыбвтуза. – 2017. – Т. 41. – С. 35–42. – Библиогр.: с. 41–42 (9 назв.).

636. Бобкова Н.Г. Особенности аккумулирующих возможностей органов детоксикации северных оленей / Н. Г. Бобкова // Биогеохимия химических элементов и соединений в природных средах : материалы II Междунар. шк.-семинара для молодых исследователей, посвящ. памяти проф. В.Б. Ильина (Тюмень, 16–20 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 193–196. – Библиогр.: с. 196 (7 назв.).

637. Богданов В.Д. Статус сига-пыжьяна *Coregonus lavaretus pidschian* (Gmelin, 1788) в системе река Танью – озеро Варчато (бассейн реки Войкар) / В. Д. Богданов, Е. Н. Богданова, А. Р. Копориков // Вестник Астраханского государственного технического университета. Серия: Рыбное хозяйство. – 2017. – № 2. – С. 7–17. – DOI: <https://doi.org/10.24143/2073-5529-2017-2-7-17>. – Библиогр.: с. 14–15 (32 назв.).

638. Бондарев О.В. Питание и межвидовые отношения сеголеток трески и сайды в летний период 2012 года в губе Зеленецкая / О. В. Бондарев // Исследования экосистем морей Арктики : материалы XXXV конф. молодых ученых ММБИ КНЦ РАН, посвящ. Году экологии в России. – Мурманск, 2017. – С. 19–24. – Библиогр.: с. 24.

639. Бондарь М.Г. К проблеме охраны и изучения белого медведя (*Ursus maritimus*) карской субпопуляции / М. Г. Бондарь // Редкие и исчезающие виды млекопитающих России : сб. материалов Междунар. науч.-практ. конф. (Абакан, 1–3 июля 2014 г.). – Абакан, 2014. – С. 32–39.

640. Бороденко В.П. Оценка состояния и использования ресурса кабарги в Иркутской области / В. П. Бороденко // Климат, экология, сельское хозяйство Евразии : материалы VI Междунар. науч.-практ. конф. и Первого межрегион. симп. работников охотничьего хоз-ва России "Соврем. проблемы охотоведения". Секция: "Охрана и рацион. использование животных и раст. ресурсов" (24–28 мая 2017 г.). – Иркутск, 2017. – С. 13–19. – Библиогр.: с. 19 (9 назв.).

641. Влияние структуры ландшафта на территориальное распределение таежных животных севера Европы (на примере летяги – *Pteromys volans*) / Ю. П. Курхинен [и др.] // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. V Междунар. конф. (Тюмень, 1–3 окт. 2014 г.). – Тюмень, 2014. – С. 137–138.

Исследования проведены на территории Карелии.

642. Гашев С.Н. Интересные фаунистические находки в Западной Сибири / С. Н. Гашев // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. V Междунар. конф. (Тюмень, 1–3 окт. 2014 г.). – Тюмень, 2014. – С. 69–71.

Описаны новые для территории Тюменской и Курганской областей виды птиц и млекопитающих.

643. Генетическая изменчивость и дифференциация популяций белки обыкновенной, *Sciurus vulgaris* L., по микросателлитным локусам / С. Ю. Билоконь [и др.] // Генетика популяций: прогресс и перспективы : материалы Междунар. науч. конф., посвящ. 80-летию со дня рождения акад. Ю.П. Алтухова (1936 – 2006) и 45-летию основания лаб. популяц. генетики им. Ю.П. Алтухова ИОГен РАН (Звенигород. биол. ст. им. С.Н. Скадовского Биол. фак. МГУ им. М.В. Ломоносова, 17–21 апр. 2017 г.). – М., 2017. – С. 33–34. – Текст рус., англ.

Изучена генетическая изменчивость белки обыкновенной из популяций Якутии, Архангельской области и Западной Украины.

644. Генетическая изменчивость чукотско-камчатской популяции кречета (*Falco rusticolus*) на основании анализа ядерных микросателлитных локусов / А. В. Нечаева [и др.] // Генетика популяций: прогресс и перспективы : материалы Междунар. науч. конф., посвящ. 80-летию со дня рождения акад. Ю.П. Алтухова (1936 – 2006) и 45-летию основания лаб. популяц. генетики им. Ю.П. Алтухова ИОГен РАН (Звенигород. биол. ст. им. С.Н. Скадовского Биол. фак. МГУ им. М.В. Ломоносова, 17–21 апр. 2017 г.). – М., 2017. – С. 188–189. – Текст рус., англ.

645. Гимранов Д.О. Морфотипическая изменчивость резцов бурого (*Ursus arctos*) и белого (*Ursus maritimus*) медведей (*Carnivora, ursidae*) / Д. О. Гимранов, П. А. Косинцев // Зоологический журнал. – 2017. – Т. 96, № 5. – С. 547–562. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0044513417050051>. – Библиогр.: с. 560–562.

646. Городовская С.Б. Гаметогенез молодежи кеты в периоды ранней морской и осенней миграции в Охотском море и некоторые гистоморфологические изменения в яйцниках в 2014 году / С. Б. Городовская, А. С. Сушкевич // Вестник Камчатского государственного технического университета. – 2017. – Вып. 39. – С. 46–54. – DOI: <https://doi.org/10.17217/2079-0333-2017-39-46-54>. – Библиогр.: с. 53–54 (16 назв.).

647. Горшунов М.Б. Учет численности морских млекопитающих и обоснование ОВОС при их промысле / М. Б. Горшунов // Климат, экология, сельское хозяйство Евразии : материалы VI Междунар. науч.-практ. конф. и Первого межрегион. симп. работников охотничьего хоз-ва России "Соврем. проблемы охотоведения". Секция: "Охрана и рациональное использование животных и раст. ресурсов" (24–28 мая 2017 г.). – Иркутск, 2017. – С. 58–60.

Результаты учета численности, пространственной и временной структуры морских млекопитающих, обитающих в прибрежной акватории северной части Охотского моря.

648. Данилов П.И. Охотничьи звери Карелии: экология, ресурсы, управление, охрана / П. И. Данилов ; Рос. акад. наук, Карел. науч. центр, Ин-т биологии. – 2-е изд., перераб. и доп. – Петрозаводск, 2017. – 387 с. – Библиогр.: с. 359–385.

649. Датский А.В. Особенности биологии массовых рыб в Олоторско-Наваринском районе и прилегающих водах Берингова моря. 3. Семейство камбаловые (Pleuronectidae) / А. В. Датский, О. А. Мазникова // Вопросы ихтиологии. – 2017. – Т. 57, № 2. – С. 154–181. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0042875217020072>. – Библиогр.: с. 181.

650. Диагностика песца (*Vulpes lagopus*), обыкновенной лисицы (*Vulpes vulpes*) и корсака (*Vulpes corsac*, *Carnivora*, *Canidae*) Северной Евразии по метрическим признакам нижней челюсти / В. В. Гасилин [и др.] // Зоологический журнал. – 2017. – Т. 96, № 6. – С. 698–710. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0044513417060034>. – Библиогр.: с. 708–709.

651. Дивергенция паралогичных генов гормона роста и их промоторов у лососевых рыб / Д. Н. Каменская [и др.] // Молекулярная биология. – 2017. – Т. 51, № 2. – С. 314–323. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0026898417020124>. – Библиогр.: с. 321–323 (40 назв.).

Изучались 4 вида гольцов северо-западной части Тихого океана.

652. Дифференциация минтая Охотского моря по микросателлитным локусам / В. В. Савенков [и др.] // Генетика популяций: прогресс и перспективы : материалы Междунар. науч. конф., посвящ. 80-летию со дня рождения акад. Ю.П. Алтухова (1936 – 2006) и 45-летию основания лаб. популяц. генетики им. Ю.П. Алтухова ИОГен РАН (Звенигород, биол. ст. им. С.Н. Скадовского Биол. фак. МГУ им. М.В. Ломоносова, 17–21 апр. 2017 г.). – М., 2017. – С. 240–241. – Текст рус., англ.

653. Дунишенко Ю.М. Об арене экстраполяции учетных данных бурого и гималайского медведей / Ю. М. Дунишенко, А. Ю. Жуков // Климат, экология, сельское хозяйство Евразии : материалы VI Междунар. науч.-практ. конф. и Первого межрегион. симп. работников охотничьего хоз-ва России "Соврем. проблемы охотоведения". Секция: "Охрана и рациональное использование животных и раст. ресурсов" (24–28 мая 2017 г.). – Иркутск, 2017. – С. 67–70. – Библиогр.: с. 70 (3 назв.).

Рассмотрены методы оценки численности бурого и гималайского медведей в Хабаровском крае.

654. Есин Е.В. Особенности биологии камчатской мальмы *Salvelinus malma* (Salmonidae) из нерестовых рек вулканических районов / Е. В. Есин // Вопросы ихтиологии. – 2017. – Т. 57, № 2. – С. 190–200. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0042875217010064>. – Библиогр.: с. 199–200.

655. Жигилева О.Н. Взаимосвязь зараженности гельминтами и генетического разнообразия популяций животных : автореф. дис. ... д-ра биол. наук / О. Н. Жигилева. – Тюмень, 2017. – 40 с.

Использовали данные паразитологического и генетического исследования популяций млекопитающих, амфибий и рыб, отловленных в Западной, Восточной Сибири и Дальнем Востоке.

656. Жигилева О.Н. Эколого-паразитологический мониторинг популяций мелких млекопитающих городских и пригородных территорий / О. Н. Жигилева, Е. В. Горбачева, Р. З. Ахметшина // Экологический мониторинг и биоразнообразие. – 2016. – № 1. – С. 41–45. – Библиогр.: с. 44–45 (11 назв.).

Представлены данные о зараженности гельминтами грызунов из урбанизированных ландшафтов (города Тюмень, Ишим, Сургут) и фоновых территорий.

657. Зырянов А.Н. К биологии размножения росомахи (*Gulo gulo* L.) в Средней Сибири / А. Н. Зырянов // Климат, экология, сельское хозяйство Евразии : материалы VI Междунар. науч.-практ. конф. и Первого межрегион. симп. работников охотничьего хозяйства России "Соврем. проблемы охотоведения". Секция: "Охрана и рациональное использование животных и раст. ресурсов" (24–28 мая 2017 г.). – Иркутск, 2017. – С. 70–74. – Библиогр.: с. 74 (17 назв.).

658. Ибрагимова Д.В. Сравнительный анализ зараженности гельминтами *Rana arvalis* Nilss., 1842 Среднего Приобья / Д. В. Ибрагимова, Н. В. Наконечный // Вестник Нижневартовского государственного университета. – 2017. – № 1. – С. 49–54. – Библиогр.: с. 52–53.

Исследования проводили на территории Ханты-Мансийского автономного округа.

659. Исаев А.П. Тетеревиные птицы Якутии. Распространение, численность, экология / А. П. Исаев ; отв. ред. Н. Г. Соломонов ; Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Ин-т биол. проблем криолитозоны. – Новосибирск : Наука, 2016. – 341 с. – Библиогр.: с. 305–341.

660. К вопросу о генетических доказательствах таксономического статуса беломорской трески (*Gadidae*) / А. А. Калинин, Н. А. Щипанов, С. В. Павлова // Генетика популяций: прогресс и перспективы : материалы Междунар. науч. конф., посвящ. 80-летию со дня рождения акад. Ю.П. Алтухова (1936 – 2006) и 45-летию основания лаб. популяц. генетики им. Ю.П. Алтухова ИОГен РАН (Звенигород. биол. ст. им. С.Н. Скадовского Биол. фак. МГУ им. М.В. Ломоносова, 17–21 апр. 2017 г.). – М., 2017. – С. 115–117. – Текст рус., англ.

661. Калинин А.А. Река как фактор относительной изоляции хромосомных рас обыкновенной бурозубки / А. А. Калинин, Н. А. Щипанов, С. В. Павлова // Генетика популяций: прогресс и перспективы : материалы Междунар. науч. конф., посвящ. 80-летию со дня рождения акад. Ю.П. Алтухова (1936 – 2006) и 45-летию основания лаб. популяц. генетики им. Ю.П. Алтухова ИОГен РАН (Звенигород. биол. ст. им. С.Н. Скадовского Биол. фак. МГУ им. М.В. Ломоносова, 17–21 апр. 2017 г.). – М., 2017. – С. 115–117. – Текст рус., англ.

Рассматривается распределение двух хромосомных рас обыкновенной бурозубки в верхнем течении Печоры (Республика Коми).

662. Каляев В.С. О гибели животных в верховьях реки Гейзерной / В. С. Каляев // Труды / Кроноц. гос. природ. биосфер. заповедник. – Петропавловск-Камчатский, 2015. – Вып. 4. – С. 14–18.

663. Китель Д.А. Гнездование кречета на искусственных сооружениях в заповеднике «Ненецкий», Россия / Д. А. Китель, Ю. М. Богомолова // Пернатые хищники и их охрана. – 2017. – № 34. – С. 89–92. – Библиогр.: с. 92. – Текст рус., англ...

664. Кокколова Л.М. Трихинеллезная инвазия диких животных Якутии / Л. М. Кокколова // Теория и практика борьбы с паразитарными болезнями : материалы

докл. Междунар. науч. конф. (Москва, 16–17 мая, 2017 г.). – М., 2017. – Вып. 18. – С. 204–206.

Исследовались пробы тканей млекопитающих, восприимчивых к трихинеллезу.

665. Кокорина И.П. Создание карт численности и распределения тетеревиных в предпромысловый период на Западно-Сибирской равнине / И. П. Кокорина // Вестник Курганского государственного университета. – 2016. – № 4. – С. 101–103. – Библиогр.: с. 103 (4 назв.).

666. Копосов А.Е. Биология нельмы *Stenodus leucichthys nelma* (Coregonidae) среднего течения реки Колыма в границах Магаданской области / А. Е. Копосов, А. А. Смирнов // Вопросы рыболовства. – 2017. – Т. 18, № 2. – С. 163–175. – Библиогр.: с. 174–175.

667. Королев А.Н. Методика маршрутного учета северной пищухи (*Ochotona (Pika) hyperborea* Pallas, 1811, Lagomorpha, Ochotonidae) / А. Н. Королев // Вестник Института биологии Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук. – 2017. – № 1. – С. 44–48. – Библиогр.: с. 48.

Результаты учета птиц на территории национального парка Югыд-Ва (Республика Коми).

668. Ларионов А.Г. Современное распространение и биология грача (*Corvus frugilegus*) в Якутии / А. Г. Ларионов // Зоологический журнал. – 2017. – Т. 96, № 4. – С. 493–496. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0044513417020052>. – Библиогр.: с. 495.

669. Леонов В.Л. Как была "открыта" Долина смерти на Камчатке / В. Л. Леонов // Труды / Кроноц. гос. природ. биосфер. заповедник. – Петропавловск-Камчатский, 2015. – Вып. 4. – С. 7–14. – Библиогр.: с. 14.

О причинах гибели животных в Долине смерти.

670. Литвинов Ю.Н. Структурная организация сообществ мышевидных грызунов, относящихся к разным природным зонам, и характеристика их устойчивости / Ю. Н. Литвинов // Биологические системы: устойчивость, принципы и механизмы функционирования : сб. ст. V Всерос. науч.-практ. конф. (Нижний Тагил, 1–4 марта 2017 г.). – Нижний Тагил, 2017. – С. 219–226. – Библиогр.: с. 225–226.

Проанализированы показатели разнообразия, усредненные пространственные и временные характеристики сообществ грызунов тундровых и лесотундровых (полуостров Таймыр), степных, лесостепных и таежных ландшафтов Западной Сибири.

671. Медведев Д.Г. Перспективы реаклиматизации и сохранения тигра (*Pantera tigris* L., 1758) в Восточной Сибири / Д. Г. Медведев // Климат, экология, сельское хозяйство Евразии : материалы VI Междунар. науч.-практ. конф. и Первого межрегион. симп. работников охотничьего хозяйства России "Соврем. проблемы охотоведения". Секция: "Охрана и рацион. использование животных и раст. ресурсов" (24–28 мая 2017 г.). – Иркутск, 2017. – С. 19–22. – Библиогр.: с. 21–22 (6 назв.).

672. Механизмы адаптации кильдинской трески *Gadus morhua kildinensis* Derjugin, 1920 (Pisces: Gadidae) к специфическим условиям озера Могильное / А. Н. Строганов [и др.] // Биология моря. – 2017. – Т. 43, № 2. – С. 102–109. – Библиогр.: с. 108–109.

673. Минзюк Т.В. Морфометрические параметры эритроцитов крови серых и гренландских тюленей / Т. В. Минзюк // Исследования экосистем морей Арктики : материалы XXXV конф. молодых ученых ММБИ КНЦ РАН, посвящ. Году экологии в России. – Мурманск, 2017. – С. 55–60. – Библиогр.: с. 59–60.

674. Многолетняя динамика численности черношапочного сурка *Marmota camtschatica doppelmayeri* на западном макросклоне Баргузинского хребта / В. М. Козулин [и др.] // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Биология. Экология. – 2016. – Т. 18. – С. 27–35. – Библиогр.: с. 32–34 (15 назв.).

675. Монахов В.Г. Каким стал байкальский соболь, интродуцированный в Приобье? / В. Г. Монахов, М. Н. Ранюк // Климат, экология, сельское хозяйство Евразии : материалы VI Междунар. науч.-практ. конф. и Первого межрегион. симп. работников охотничьего хоз-ва России "Соврем. проблемы охотоведения". Секция: "Охрана и рацион. использование животных и раст. ресурсов" (24–28 мая 2017 г.). – Иркутск, 2017. – С. 83–87. – Библиогр.: с. 87 (18 назв.).

676. Морева И.Н. Генетическая изменчивость двурогого бычка *Euphrys diceraeus* (Pallas, 1787) (Cottidae) / И. Н. Морева, О. А. Радченко // Генетика популяций: прогресс и перспективы : материалы Междунар. науч. конф., посвящ. 80-летию со дня рождения акад. Ю.П. Алтухова (1936 – 2006) и 45-летию основания лаб. популяц. генетики им. Ю.П. Алтухова ИОГен РАН (Звенигород. биол. ст. им. С.Н. Скадовского Биол. фак. МГУ им. М.В. Ломоносова, 17–21 апр. 2017 г.). – М., 2017. – С. 173–175. – Текст рус., англ.

Изучение изменчивости *Euphrys diceraeus* из Японского и Охотского морей с помощью молекулярно-генетического и кариологического методов.

677. Мюге Л.Н. Исследование репродуктивного поведения трехиглой колюшки Белого моря в зоне совместного нереста анадромной и жилой форм / Л. Н. Мюге, А. Е. Барминцева, Н. С. Мюге // Генетика популяций: прогресс и перспективы : материалы Междунар. науч. конф., посвящ. 80-летию со дня рождения акад. Ю.П. Алтухова (1936 – 2006) и 45-летию основания лаб. популяц. генетики им. Ю.П. Алтухова ИОГен РАН (Звенигород. биол. ст. им. С.Н. Скадовского Биол. фак. МГУ им. М.В. Ломоносова, 17–21 апр. 2017 г.). – М., 2017. – С. 182–183. – Текст рус., англ.

678. Мюге Н.С. Ранние этапы формирования пресноводных популяций трехиглой колюшки Белого моря как модель видообразования – геномный подход / Н. С. Мюге, Н. В. Тереханова // Генетика популяций: прогресс и перспективы : материалы Междунар. науч. конф., посвящ. 80-летию со дня рождения акад. Ю.П. Алтухова (1936 – 2006) и 45-летию основания лаб. популяц. генетики им. Ю.П. Алтухова ИОГен РАН (Звенигород. биол. ст. им. С.Н. Скадовского Биол. фак. МГУ им. М.В. Ломоносова, 17–21 апр. 2017 г.). – М., 2017. – С. 184–185. – Текст рус., англ.

679. Особенности распределения, питания и роста озерных рыб в зоне форелевых хозяйств (Республика Карелия) / И. Н. Онищенко [и др.] // Вода: химия и экология. – 2017. – № 4. – С. 86–92. – Библиогр.: с. 90–92 (38 назв.).

680. Оценка пространственно-биотопического распределения гусеобразных птиц в Ямало-Ненецком и Ханты-Мансийском округе (опыт использования сверхлегкой авиации) / С. Б. Розенфельд [и др.] // Зоологический журнал. – 2017. – Т. 96, № 2. – С. 201–221. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0044513416120138>. – Библиогр.: с. 220.

681. Пестряков Б.В. Белый медведь – символ биоравновесия Арктики / Б. В. Пестряков // Трешниковские чтения-2017. Современная географическая картина мира и технологии географического образования : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. памяти знаменитого рос. океанолога, исследователя Арктики и Антарктики, акад. А.Ф. Трешникова. – Ульяновск, 2017. – С. 159–160.

682. Пильганчук О.А. Генетическая дифференциация нерки *Oncorhynchus nerka* (Walbaum) бассейна р. Камчатка / О. А. Пильганчук, Н. Ю. Шпигальская // Генетика популяций: прогресс и перспективы : материалы Междунар. науч. конф., посвящ. 80-летию со дня рождения акад. Ю.П. Алтухова (1936 – 2006) и 45-летию основания лаб. популяц. генетики им. Ю.П. Алтухова ИОГен РАН (Звенигород. биол. ст. им. С.Н. Скадовского Биол. фак. МГУ им. М.В. Ломоносова, 17–21 апр. 2017 г.). – М., 2017. – С. 209–210. – Текст рус., англ.

683. Популяционно-генетическая структура нерки *Oncorhynchus nerka* (Walbaum) реки Алука / Т. В. Минеева [и др.] // Генетика популяций: прогресс и перспективы : материалы Междунар. науч. конф., посвящ. 80-летию со дня рождения акад. Ю.П. Алтухова (1936 – 2006) и 45-летию основания лаб. популяц. генетики им. Ю.П. Алтухова ИОГен РАН (Звенигород. биол. ст. им. С.Н. Скадовского Биол. фак. МГУ им. М.В. Ломоносова, 17–21 апр. 2017 г.). – М., 2017. – С. 170–172. – Текст рус., англ.

Река Алука – одна из крупнейших рек северо-востока Камчатки.

684. Популяционно-генетическое разнообразие и гибридизация ежей *Erinaceus euroraеus* и *E. roumanicus* в Восточной Европе и Западной Сибири / Е. И. Золотарева [и др.] // Генетика популяций: прогресс и перспективы : материалы Междунар. науч. конф., посвящ. 80-летию со дня рождения акад. Ю.П. Алтухова (1936 – 2006) и 45-летию основания лаб. популяц. генетики им. Ю.П. Алтухова ИОГен РАН (Звенигород. биол. ст. им. С.Н. Скадовского Биол. фак. МГУ им. М.В. Ломоносова, 17–21 апр. 2017 г.). – М., 2017. – С. 104–105. – Текст рус., англ.

685. Предварительный прогноз численности мелких млекопитающих в некоторых районах Тюменской области [Электронный ресурс] / Е. А. Брагина [и др.] // Актуальные проблемы болезней, общих для человека и животных : материалы II Всерос. науч.-практ. конф. – Ставрополь, 2017. – С. 116–117. – CD-ROM.

Включены материалы по Ханты-Мансийскому и Ямало-Ненецкому автономным округам.

686. Применение мультимедийных технологий для исследования летних прибрежных концентраций белух / Р. А. Беликов [и др.] // Современные методы и средства океанологических исследований (МСОИ-2017) : материалы XV Всерос. науч.-техн. конф. – М., 2017. – Т. 2. – С. 331–335. – Библиогр.: с. 335 (3 назв.).

Исследования проводились в Белом море и Анадырском лимане (Берингово море).

687. Приходько В.И. Изменчивость неметрических признаков черепа кабарги *Moschus moschiferus* L. (Moschidae, Cetartiodactyla) / В. И. Приходько // Известия Российской академии наук. Серия биологическая. – 2017. – № 2. – С. 142–148. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0002332917020175>. – Библиогр.: с. 147–148.

Исследованы материалы из Южной Сибири, Якутии, Дальнего Востока.

688. Происхождение и структура популяции симпатрических форм жилой нерки – кокани озера Кроноцкое, Камчатка / Д. С. Стоклицкая [и др.] // Генетика популяций: прогресс и перспективы : материалы Междунар. науч. конф., посвящ. 80-летию со дня рождения акад. Ю.П. Алтухова (1936 – 2006) и 45-летию основания лаб. популяц. генетики им. Ю.П. Алтухова ИОГен РАН (Звенигород. биол. ст. им. С.Н. Скадовского Биол. фак. МГУ им. М.В. Ломоносова, 17–21 апр. 2017 г.). – М., 2017. – С. 282–284. – Текст рус., англ.

689. Прокопьев Н.И. Мелкие млекопитающие г. Якутска и примыкающих территорий / Н. И. Прокопьев ; отв. ред. В. Н. Винокуров ; Сев.-Вост. федер. ун-т им.

М.К. Аммосова, Науч.-исслед. ин-т прикладной экологии Севера. – Якутск, 2017. – 45 с. – Библиогр.: с. 40–44.

690. Пустовойт С.П. Генетическое разнообразие фрагмента гена цитохром оксидазы мтДНК четного и нечетного поколения горбуши *Oncorhynchus gorbuscha* р. Ола (Охотское море) / С. П. Пустовойт // Генетика популяций: прогресс и перспективы : материалы Междунар. науч. конф., посвящ. 80-летию со дня рождения акад. Ю.П. Алтухова (1936 – 2006) и 45-летию основания лаб. популяц. генетики им. Ю.П. Алтухова ИОГен РАН (Звенигород. биол. ст. им. С.Н. Скадовского Биол. фак. МГУ им. М.В. Ломоносова, 17–21 апр. 2017 г.). – М., 2017. – С. 228–229. – Текст рус., англ.

691. Распределение популяций кольчатой нерпы *Phoca hispida* и морского зайца *Erignathus barbatus* в мелководных и среднеглубинных районах юго-западной части Карского моря в летний период 2015 года / Ю. И. Горяев [и др.] // Доклады Академии наук. – 2017. – Т. 474, № 5. – С. 642–648. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0869565217050255>. – Библиогр.: с. 648 (7 назв.).

692. Розенфельд С.Б. Малый белый гусь на острове Врангеля: трофические связи со жвачными и выбор репродуктивных местообитаний / С. Б. Розенфельд, И. С. Шереметьев, В. В. Баранюк // Зоологический журнал. – 2017. – Т. 96, № 5. – С. 511–521. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0044513417030102>. – Библиогр.: с. 519–521.

693. Романов В.И. Морфологическая изменчивость сибирского хариуса (*Thymallus arcticus* (Pallas, 1776) из разнотипных озер бассейна реки Хатанги (полуостров Таймыр) в связи с адаптациями к горным и равнинным условиям / В.И. Романов // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Биология. Экология. – 2016. – Т. 18. – С. 45–57. – Библиогр.: с. 55–57 (25 назв.).

694. Сафонов В.Г. Соболиная катастрофа – миф или историческая реальность / В. Г. Сафонов, А. А. Сеницын // Вестник охотоведения. – 2017. – Т. 14, № 1. – С. 22–28. – Библиогр.: с. 27–28.

О причинах сокращения численности соболя и бобра в Сибири и на Дальнем Востоке и мерах по восстановлению их популяций.

695. Седалищев В.Т. Адаптации земноводных Якутии к параметрам среды криолитозоны / В. Т. Седалищев, В. А. Однокурцев // Эволюционные и экологические аспекты изучения живой материи : материалы I Всерос. науч. конф. (Череповец, 8 – 9 февр. 2017 г.). – Череповец, 2017. – Кн. 1. – С. 119–128. – Библиогр.: с. 125–128.

696. Сезонные изменения протеолитической активности кальпаинов в поперечно-полосатых мышцах длиннохвостого суслика *Spermophilus undulatus* / С. С. Попова [и др.] // Доклады Академии наук. – 2017. – Т. 472, № 4. – С. 487–490. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0869565217040260>. – Библиогр.: с. 490 (15 назв.).

Суслики отловлены в Якутии.

697. Секов А.Н. Сроки размножения сероголовой гаички на юго-востоке Центральной якутской равнины / А. Н. Секов // Научная жизнь. – 2016. – № 8. – С. 106–114. – Библиогр.: с. 112–113 (20 назв.).

698. Семенова А.В. Микросателлитная изменчивость тихоокеанских сельдей *Clupea pallasii pallasii* / А. В. Семенова, А. Н. Строганов // Генетика популяций: прогресс и перспективы : материалы Междунар. науч. конф., посвящ. 80-летию со дня рождения акад. Ю.П. Алтухова (1936 – 2006) и 45-летию основания лаб.

популяц. генетики им. Ю.П. Алтухова ИОГен РАН (Звенигород. биол. ст. им. С.Н. Скадовского Биол. фак. МГУ им. М.В. Ломоносова, 17–21 апр. 2017 г.). – М., 2017. – С. 253–254. – Текст рус., англ.

Материал для исследований собран в Охотском и Беринговом морях.

699. Симонов С.А. Обследование состояния орнитофауны Костомукшского заповедника в 2015 и 2016 годах / С. А. Симонов, М. В. Матанцева // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2017. – № 4. – С. 26–40. – DOI: <https://doi.org/10.17076/them531>. – Библиогр.: с. 37–38.

700. Скоринова А.В. К биологии хариуса европейского в разнотипных участках р. Усы / А. В. Скоринова, Е. А. Зиновьев // Современные проблемы водохранилищ и их водосборов : тр. VI Междунар. науч.-практ. конф. (Пермь, 29 мая – 1 июня 2017 г.). – Пермь, 2017. – Т. 3 : Гидробиология и ихтиология. Вопросы гидробиологии и геоэкологии (секция молодых ученых). – С. 149–154. – Библиогр.: с. 153–154 (4 назв.).

701. Смирнова С.Л. Электрическое поле сердца холодолюбивых и теплолюбивых рыб в период деполяризации предсердий / С. Л. Смирнова, И. М. Рощевская // Журнал эволюционной биохимии и физиологии. – 2017. – Т. 53, № 2. – С. 115–119. – Библиогр.: с. 118–119 (25 назв.).

Исследовались подъязики *Idus melanotus* озера Донты (Республика Коми) и атлантическая треска *Gadus morchua* Белого моря.

702. Содержание липидных компонентов у молоди кумжи *Salmo trutta* L. из реки Орзег (бассейн Онежского озера). I. Динамика жирнокислотного состава в процессе роста и развития молоди (1+, 2+, 3+) кумжи / З. А. Нефедова [и др.] // Ученые записки Петрозаводского государственного университета. – 2017. – № 4. – С. 7–13. – Библиогр.: с. 11 (23 назв.).

703. Содержание микроэлементов в тканях разных экологических форм гольца *Salvelinus malma* Walbaum, 1792 озера Кроноцкое (Камчатка) / О. Ю. Бузарова [и др.] // Биология моря. – 2017. – Т. 43, № 2. – С. 110–116. – Библиогр.: с. 115–116.

704. Содержание ретинола и  $\alpha$ -токоферола у летучих мышей в период гibernации / Т. Н. Ильина [и др.] // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2017. – № 5. – С. 79–88. – DOI: <https://doi.org/10.17076/eb574>. – Библиогр.: с. 85–86.

Исследовались представители пяти видов гладконосых летучих мышей, отловленных на зимовках в подземных сооружениях различного типа в южной части Карелии.

705. Состав жирных кислот рыб с разными спектрами питания в арктическом озере / М. И. Гладышев [и др.] // Доклады Академии наук. – 2017. – Т. 474, № 4. – С. 513–516. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0869565217040259>. – Библиогр.: с. 516 (15 назв.).

Материал собран в олиготрофном озере Собачье на территории заповедника "Таймырский" (Красноярский край).

706. Состояние и мониторинг биоразнообразия рыб, рыбообразных и среды их обитания в бассейне реки Утхолок / Д. С. Павлов [и др.] ; Рос. акад. наук, Ин-т проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова, Моск. гос. ун-т им. М.В. Ломоносова, Центр дикого лосося. – М. : Товарищество науч. изд. КМК, 2016. – 197 с. – Библиогр.: с. 168–174.

Изучено внутривидовое разнообразие и структура видов в экосистеме лососевой реки (Северо-Западная Камчатка). Дана оценка рисков и экологических последствий антропогенного воздействия.

707. Сошнина В.А. Генетическое разнообразие гольцов Командорских островов / В. А. Сошнина, Д. А. Зеленина, С. Д. Павлов // Генетика популяций: прогресс и перспективы : материалы Междунар. науч. конф., посвящ. 80-летию со дня рождения акад. Ю.П. Алтухова (1936 – 2006) и 45-летию основания лаб. популяц. генетики им. Ю.П. Алтухова ИОГен РАН (Звенигород. биол. ст. им. С.Н. Скадовского Биол. фак. МГУ им. М.В. Ломоносова, 17–21 апр. 2017 г.). – М., 2017. – С. 272–273. – Текст рус., англ.

708. Сравнительный анализ генетического разнообразия и демографической истории тихоокеанской корюшки *Osmerus dentex* / Л. А. Скурихина [и др.] // Генетика популяций: прогресс и перспективы : материалы Междунар. науч. конф., посвящ. 80-летию со дня рождения акад. Ю.П. Алтухова (1936 – 2006) и 45-летию основания лаб. популяц. генетики им. Ю.П. Алтухова ИОГен РАН (Звенигород. биол. ст. им. С.Н. Скадовского Биол. фак. МГУ им. М.В. Ломоносова, 17–21 апр. 2017 г.). – М., 2017. – С. 257–259. – Текст рус., англ.

Оценка влияния глобальных климатических и геологических изменений на формирование популяционно-генетической структуры *Osmerus dentex* на большей части ареала (Баренцево, Карское, Берингово, Охотское и Японское моря).

709. Структура населения рыб бассейна р. Байдаратаяхи / В. Д. Богданов [и др.] // Вестник Астраханского государственного технического университета. Серия: Рыбное хозяйство. – 2017. – № 2. – С. 33–44. – DOI: <https://doi.org/10.24143/2073-5529-2017-2-33-44>. – Библиогр.: с. 42 (6 назв.).

710. Тиунов И.М. Литораль зал. Одопту (Северный Сахалин) – ключевое место остановки куликов на восточноазиатско-австралазийском миграционном пути / И. М. Тиунов, А. Ю. Блохин // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2017. – № 2. – С.95–104. – Библиогр.: с. 103–104.

711. Токранов А.М. Размерно-половая структура некоторых видов липаровых рыб (Liparidae, Pisces) в тихоокеанских водах Северных Курильских островов и Юго-Восточной Камчатки / А. М. Токранов // Трешниковские чтения-2017. Современная географическая картина мира и технологии географического образования : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. памяти знаменитого рос. океанолога, исследователя Арктики и Антарктики, акад. А.Ф. Трешникова. – Ульяновск, 2017. – С. 175–177. – Библиогр.: с. 176–177 (12 назв.).

712. Утехина И.Г. О встречах рыбного филина на северном побережье Охотского моря, Россия / И. Г. Утехина, Е. Р. Потапов // Пернатые хищники и их охрана. – 2017. – № 34. – С. 83–88. – DOI: <https://doi.org/10.19074/1814-8654-2017-34-83-88>. – Библиогр.: с. 88. – Текст рус., англ.

713. Фукс Г.В. Методические аспекты определения возраста полярной камбалы (*Liporsetta glacialis*) по отолитам в арктических морях северо-западной части России / Г. В. Фукс // Известия КГТУ. – 2017. – № 44. – С. 70–86. – Библиогр.: с. 83–85 (21 назв.).

714. Характеристика алелофонда северного оленя (*Rangifer tarandus* L., 1758) на основе данных микросателлитного анализа / В. Р. Харзинова [и др.] // Генетика популяций: прогресс и перспективы : материалы Междунар. науч. конф., посвящ. 80-летию со дня рождения акад. Ю.П. Алтухова (1936 – 2006) и 45-летию основания лаб. популяц. генетики им. Ю.П. Алтухова ИОГен РАН (Звенигород. биол. ст. им. С.Н. Скадовского Биол. фак. МГУ им. М.В. Ломоносова, 17–21 апр. 2017 г.). – М., 2017. – С. 304–305. – Текст рус., англ.

Исследованы образцы ткани таймырской и якутской популяций северного оленя.

715. Холодова М.В. Филогеография и генетическое разнообразие копытных лесных и открытых ландшафтов / М. В. Холодова, А. И. Баранова // Генетика популяций: прогресс и перспективы : материалы Междунар. науч. конф., посвящ. 80-летию со дня рождения акад. Ю.П. Алтухова (1936 – 2006) и 45-летию основания лаб. популяц. генетики им. Ю.П. Алтухова ИОГен РАН (Звенигород. биол. ст. им. С.Н. Скадовского Биол. фак. МГУ им. М.В. Ломоносова, 17–21 апр. 2017 г.). – М., 2017. – С. 305–307. – Текст рус., англ.

Рассмотрены особенности формирования филогеографической структуры и характера распределения генетического разнообразия двух систематически близких видов копытных – лося (*Alces alces*) и северного оленя (*Rangifer tarandus*).

716. Хрусталева А.М. Генетическая структура нерки *Oncorhynchus nerka* Камчатки, Чукотки и материкового побережья Охотского моря по данным анализа изменчивости локусов ОНП / А. М. Хрусталева // Генетика популяций: прогресс и перспективы : материалы Междунар. науч. конф., посвящ. 80-летию со дня рождения акад. Ю.П. Алтухова (1936 – 2006) и 45-летию основания лаб. популяц. генетики им. Ю.П. Алтухова ИОГен РАН (Звенигород. биол. ст. им. С.Н. Скадовского Биол. фак. МГУ им. М.В. Ломоносова, 17–21 апр. 2017 г.). – М., 2017. – С. 307–308. – Текст рус., англ.

717. Хусаинова О.В. Морфологические особенности камчатских миног рода *Lethenteron* и их видовая идентификация / О. В. Хусаинова, В. И. Карпенко // Вестник Камчатского государственного технического университета. – 2017. – Вып. 39. – С. 74–85. – DOI: <https://doi.org/10.17217/2079-0333-2017-39-74-85>. – Библиогр.: с. 83–85 (28 назв.).

718. Чаус С.А. Некоторые биологические характеристики арктического шлемоносного бычка юго-западной части Карского моря / С. А. Чаус // Исследования экосистем морей Арктики : материалы XXXV конф. молодых ученых ММБИ КНЦ РАН, посвящ. Году экологии в России. – Мурманск, 2017. – С. 83–87. – Библиогр.: с. 87.

719. Чернова Н.В. О поимках черного палтуса *Reinhardtius hippoglossoides* (Pleuronectidae) на кромке шельфа морей Лаптевых и Восточно-Сибирского / Н. В. Чернова // Вопросы ихтиологии. – 2017. – Т. 57, № 2. – С. 144–153. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0042875217020060>. – Библиогр.: с. 151–153.

720. Шестаков А.В. Биология обыкновенного валька *Prosopium cylindraceum* (Coregonidae) реки Анадырь / А. В. Шестаков // Вопросы ихтиологии. – 2017. – Т. 57, № 2. – С. 182–189. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0042875217020217>. – Библиогр.: с. 188–189.

721. Шунтов В.П. Об упрощенных трактовках лимитирующих факторов и динамики численности некоторых промысловых рыб дальневосточных вод / В. П. Шунтов // Известия ТИНРО. – 2017. – Т. 189. – С. 35–51. – Библиогр.: с. 49–51.

722. Юсупов Р.Р. Размножение, эмбриональное и раннее постэмбриональное развитие тихоокеанской наваги *Eleginus gracilis* (Gadidae) Тайской губы (северная часть Охотского моря) / Р. Р. Юсупов, М. В. Ракитина // Известия ТИНРО. – 2017. – Т. 189. – С. 52–66. – Библиогр.: с. 65–66.

723. Ячменникова А.А. Игровое поведение лисят (*Vulpes vulpes*) в дикой природе: изменения структуры и состава игры при взрослении / А. А. Ячменникова // Труды / Кроноц. гос. природ. биосфер. заповедник. – Петропавловск-Камчатский, 2015. – Вып. 4. – С. 74–84. – Библиогр.: с. 84.

Поведение лисят в дикой природе изучали на территории Кроноцкого заповедника.

724. Abramochkin D.V. Seasonal changes of cholinergic response in the atrium of Arctic navaga cod (*Eleginus navaga*) [Electronic resource] / D. V. Abramochkin, M. Vornanen // Journal of Comparative Physiology. Section B. – 2017. – Vol. 187, № 2. – P.329–338. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00360-016-1032-y>. – Bibliogr.: p. 337–338. – URL: <https://link.springer.com/content/pdf/10.1007%2Fs00360-016-1032-y.pdf>.

Сезонные изменения холинергической реакции синусов арктической наваги (*Eleginus navaga*).

Рыбы отловлены в Кандалакшском заливе Белого моря.

725. An uncertain future for woodland caribou (*Rangifer tarandus caribou*): the impact of climate change on winter distribution in Ontario [Electronic resource] / S. Masood [et al.] // Rangifer. – 2017. – Vol. 37, № 1. – P.11–30. – DOI: <https://doi.org/10.7557/2.37.1.4103>. – Bibliogr.: p. 23–27. – URL: <http://septentrio.uit.no/index.php/rangifer/article/view/4103/3836>.

Неопределенное будущее лесных карибу (*Rangifer tarandus caribou*): влияние изменения климата на зимнее распределение оленей в Северном Онтарии.

726. Atlantic cod (*Gadus morhua*) diet and the interaction with northern shrimp (*Pandalus borealis*) in Greenland waters [Electronic resource] / R. B. Hedeholm [et al.] // Polar Biology. – 2017. – Vol. 40, № 7. – P.1335–1346. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-016-2056-1>. – Bibliogr.: p. 1345–1346. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00300-016-2056-1>.

Взаимосвязи атлантической трески (*Gadus morhua*) и северной креветки (*Pandalus borealis*) в водах, омывающих Гренландию.

727. Bartzen B.A. Migration characteristics of long-tailed ducks (*Clangula hyemalis*) from the western Canadian Arctic [Electronic resource] / B. A. Bartzen, D. L. Dickson, T. D. Bowman // Polar Biology. – 2017. – Vol. 40, № 5. – P.1085–1099. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-016-2035-6>. – Bibliogr.: p. 1098–1099. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00300-016-2035-6>.

Характеристика миграций морянки (*Clangula hyemalis*) в западной части Канадской Арктики.

728. Beumer L.T. Cratering behaviour and faecal C:N ratio in relation to seasonal snowpack characteristics in a high-Arctic ungulate [Electronic resource] / L. T. Beumer, Ø. Varpe, B. B. Hansen // Polar Research. – 2017. – Vol. 36. – P.1–13. – DOI: <https://doi.org/10.1080/17518369.2017.1286121>. – Bibliogr.: p. 10–13. – URL: <http://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/17518369.2017.1286121>.

Связь соотношения углерод/азот в фекалиях копытных с сезонными характеристиками снежного покрова в высокоарктических районах.

Исследование кормового поведения и диеты северных оленей Шпицбергена.

729. Breeding biology of Arctic terns (*Sterna paradisaea*) in the Canadian high Arctic [Electronic resource] / M. L. Mallory [et al.] // Polar Biology. – 2017. – Vol. 40, № 8. – P.1515–1525. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-016-2072-1>. – Bibliogr.: p. 1523–1525. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00300-016-2072-1>.

Репродуктивная биология арктической крачки (*Sterna paradisaea*) в Канадской высокоширотной Арктике.

730. Demography and pathology of a Pacific walrus (*Odobenus rosmarus divergens*) mass-mortality event at Icy cape, Alaska, September 2009 [Electronic resource] / C. E.C. Goertz [et al.] // Polar Biology. – 2017. – Vol. 40, № 5. – P.989–

996. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-016-2023-x>. – Bibliogr.: p. 996. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00300-016-2023-x>.

Демография и патология тихоокеанского моржа (*Odobenus rosmarus divergens*): случай массовой гибели на мысе Лебяном, Аляска, в сентябре 2009 г.

731. Den selection by barren-ground grizzly bears, Mackenzie delta, Northwest Territories [Electronic resource] / C. A. Smereka [et al.] // *Polar Biology*. – 2017. – Vol. 40, № 3. – P.503–516. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-016-1974-2>. – Bibliogr.: p. 514–516. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00300-016-1974-2>.

Выбор мест для берлог медведями гризли в дельте Маккензи, Северо-Западные Территории. 732. DNA extracted from faeces as a source of information about endemic reindeer from the high Arctic: detection of Shiga toxin genes and the analysis of reindeer male-specific DNA [Electronic resource] / S. Zielinska [et al.] // *Polar Biology*. – 2017. – Vol. 40, № 3. – P.659–666. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-016-1990-2>. – Bibliogr.: p. 665–666. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00300-016-1990-2>.

Информация об эндемичных северных оленях высокоширотной Арктики (Шпицберген) на основе изучения ДНК, выделенной из фекалий – обнаружение генов токсина Шига и специфической ДНК самцов.

733. Evaluation of a method using survey counts and tag data to estimate the number of Pacific walrus (*Odobenus rosmarus divergens*) using a coastal haulout in northwestern Alaska [Electronic resource] / B. C. Battaille [et al.] // *Polar Biology*. – 2017. – Vol. 40, № 7. – P.1359–1369. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-016-2060-5>. – Bibliogr.: p. 1368–1369. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00300-016-2060-5>.

Использование методики съёмки и мечения для оценки количества тихоокеанских моржей (*Odobenus rosmarus divergens*) на прибрежном лежбище Северо-Западной Аляски.

734. Interaction between common and Siberian chiffchaff in a contact zone [Electronic resource] / I. Marova [et al.] // *Ornis Fennica*. – 2017. – Vol. 94, № 2. – P. 66–81. – Bibliogr.: p. 79–81. – URL: <https://www.ornisfennica.org/pdf/lat-est/172Marova.pdf>.

Взаимодействие между восточноевропейским и сибирским подвидами пеночки-теньковки в зоне контакта.

Изучались алопатрические популяции Европейского Севера, юга Красноярского края, Урала и Центральной России.

735. Joiris C.R. Drastic decrease in high Arctic gulls – ivory Pagophila eburnea and Ross's Rhodostethia rosea – density in the northern Greenland sea and Fram Strait between 1988 and 2014 [Electronic resource] / C. R. Joiris // *Polar Biology*. – 2017. – Vol. 40, № 5. – P.1029–1034. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-016-2027-6>. – Bibliogr.: p. 1033–1034. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00300-016-2027-6>.

Резкое снижение численности арктических чаек – белой Pagophila eburnea и розовой Rhodostethia rosea – в северной части Гренландского моря и проливе Фрама между 1988 и 2014 годами.

736. Latitudinal dependence of body condition, growth rate, and stable isotopes of juvenile capelin (*Mallotus villosus*) in the Bering and Chukchi seas [Electronic resource] / M. B. Barton [et al.] // *Polar Biology*. – 2017. – Vol. 40, № 7. – P.1451–1463. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-016-2041-8>. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00300-016-2041-8>.

Широтная зависимость состояния тела, скорости роста и изотопного состава ювенильной мойвы (*Mallotus villosus*) в Беринговом и Чукотском морях.

737. Lazareva O.G. Reproductive cycles and reproductive tactics in the populations of the two species of snakes of the genus *Gloydius* Hoge et Romano-Hoge, 1981 (Viperidae, Crotalinae) on the northern periphery of their ranges / O. G. Lazareva // Эволюционные и экологические аспекты изучения живой материи : материалы I Всерос. науч. конф. (Череповец, 8 – 9 февр. 2017 г.). – Череповец, 2017. – Кн. 1. – С. 70–75. – Библиогр.: с. 74–75.

Репродуктивные циклы и тактики популяций двух видов змей рода *Gloydius* Hoge et Romano-Hoge, 1981 (Viperidae, Crotalinae) на северной границе ареала.

Исследования проведены в Нижнем Приамурье (Хабаровский край).

738. Lebedinskii A.A. Nematode infestation in European common frog (*Rana temporaria*) and moor frog (*R. arvalis*), and its particular characteristics under the conditions of anthropogenic influences / A. A. Lebedinskii // Нематоды и другие линяющие организмы (Ecdysozoa) в процессах возрастающего антропогенного воздействия на экосистемы : тез. докл. XII Междунар. симп. Рос. о-ва нематологов (Нижний Новгород, 31 июля – 6 авг. 2017 г.). – Н. Новгород, 2017. – С. 53.

Инфицирование нематодами лягушки обыкновенной (*Rana temporaria*) и остромордой (*Rana arvalis*), их особенности в условиях антропогенного влияния.

Исследования проведены в Карелии, Ленинградской и Нижегородской областях.

739. Mosbech A. Estimating little auk (*Allealle*) breeding density and chick-feeding rate using video surveillance [Electronic resource] / A. Mosbech, P. Lyngs, K. L. Johansen // Polar Research. – 2017. – Vol. 36. – P.1–7. – DOI: <https://doi.org/10.1080/17518369.2017.1374122>. – Bibliogr.: p. 6–7. – URL: <http://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/17518369.2017.1374122>.

Оценка плотности гнездования и темпов выкармливания птенцов люрлика (*Allealle*) на севере Гренландии по данным видеонаблюдения.

740. Novel terrestrial haul-out behaviour by ringed seals (*Pusa hispida*) in Svalbard, in association with harbour seals (*Phoca vitulina*) [Electronic resource] / Ch. Lydersen [et al.] // Polar Research. – 2017. – Vol. 36. – P.1–6. – DOI: <https://doi.org/10.1080/17518369.2017.1374124>. – Bibliogr.: p. 5–6. – URL: <http://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/17518369.2017.1374124>.

Новые данные о поведении кормления кольчатых нерп (*Pusa hispida*) и тюленей (*Phoca vitulina*) на побережье Шпицбергена.

741. On the origin and phylogenetic position of Arctic charr (*Salvelinus alpinus* complex, Salmonidae) from Lake Cherechen' (middle Kolyma River basin): controversial genetic data [Electronic resource] / A. G. Osinov [et al.] // Polar Biology. – 2017. – Vol. 40, № 4. – P.777–786. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-016-2000-4>. – Bibliogr.: p. 785–786. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00300-016-2000-4>.

О происхождении и филогенетическом положении арктического гольца (комплекс *Salvelinus alpinus*, Salmonidae) озера Черечень (Прозрачное) (бассейн среднего течения Колымы): противоречивые генетические данные.

742. Optimum temperature of a northern population of Arctic charr (*Salvelinus alpinus*) using heart rate Arrhenius breakpoint analysis [Electronic resource] / A. K. Hansen [et al.] // Polar Biology. – 2017. – Vol. 40, № 5. – P.1063–1070. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-016-2033-8>. – Bibliogr.: p. 1069–1070. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00300-016-2033-8>.

Использованием анализа частоты сердечных сокращений Аррениуса для определения оптимальной температуры жизнедеятельности северной популяции арктического гольца (*Salvelinus alpinus*).

Рыбы отловлены у побережья Гренландии.

743. Pongracz J.D. Summer refugia of polar bears (*Ursus maritimus*) in the southern Beaufort sea [Electronic resource] / J. D. Pongracz, A. E. Derocher // *Polar Biology*. – 2017. – Vol. 40, № 4. – P.753–763. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-016-1997-8>. – Bibliogr.: p. 761–763. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00300-016-1997-8>.

Летние убежища белых медведей (*Ursus maritimus*) в южной части моря Бофорта.

744. Recent summer diet of hooded *Cystophora cristata* and harp *Pagophilus groenlandicus* seals in the drift ice of the Greenland sea [Electronic resource] / S. Enoksen [et al.] // *Polar Biology*. – 2017. – Vol. 40, № 4. – P.931–937. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-016-2002-2>. – Bibliogr.: p. 936–937. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00300-016-2002-2>.

Современная летняя диета хохлача *Cystophora cristata* и гренландского тюленя *Pagophilus groenlandicus* на дрейфующих льдах Гренландского моря.

745. Schots P.C. Hooded seal (*Cystophora cristata*) pups ingest snow and seawater during their post weaning fast [Electronic resource] / P. C. Schots, M. E. Bue, E. S. Nordøy // *Journal of Comparative Physiology. Section B*. – 2017. – Vol. 187, № 3. – P.493–502. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00360-016-1048-3>. – Bibliogr.: p. 501–502. – URL: <https://link.springer.com/content/pdf/10.1007%2Fs00360-016-1048-3.pdf>.

Детеныши хохлача (*Cystophora cristata*) глотают снег и морскую воду после отъема от груди. Об изучении тюленей на паковых льдах Гренландского моря.

746. Seasonal marine mammal occurrence detected from passive acoustic monitoring in Scott inlet, Nunavut, Canada [Electronic resource] / M. Marcoux [et al.] // *Polar Biology*. – 2017. – Vol. 40, № 5. – P.1127–1138. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-016-2040-9>. – Bibliogr.: p. 1135–1138. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00300-016-2040-9>.

Сезонное появление морских млекопитающих в заливе Скотта, Нунавут, Канада по данным акустического мониторинга.

747. Small-scale spatial and temporal variation of life-history traits of common frogs (*Rana temporaria*) in sub-Arctic Finland [Electronic resource] / D. Cogălniceanu [et al.] // *Polar Biology*. – 2017. – Vol. 40, № 8. – P.1581–1592. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-017-2081-8>. – Bibliogr.: p. 1591–1592. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00300-017-2081-8>.

Маломасштабные пространственно-временные изменения особенностей жизненного цикла лягушки обыкновенной (*Rana temporaria*) в субарктических районах Финляндии.

748. Stempniewicz L. Polar bears observed climbing steep slopes to graze on scurvy grass in Svalbard [Electronic resource] / L. Stempniewicz // *Polar Research*. – 2017. – Vol. 36. – P.1–4. – DOI: <https://doi.org/10.1080/17518369.2017.1326453>. – Bibliogr.: p. 3–4. – URL: <http://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/17518369.2017.1326453>.

Наблюдения за белыми медведями на побережье Шпицбергена, взбирающимися по крутым склонам для поедания травы.

749. Temporal and geographical variation in body condition of common minke whales (*Balaenoptera acutorostrata acutorostrata*) in the Northeast Atlantic [Electronic resource] / H. K. Solvang [et al.] // *Polar Biology*. – 2017. – Vol. 40, № 3. – P.667–683. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-016-1992-0>. – Bibliogr.:

p. 681–683. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00300-016-1992-0>.

Временные и географические различия состояния тела малого полосатика (*Balaenoptera acutorostrata acutorostrata*) на северо-востоке Атлантики (Норвежское море).

750. Temporal aspects of polar bear (*Ursus maritimus*) occurrences at field camps in Wapusk national park, Canada [Electronic resource] / M. P. Laforge [et al.] // *Polar Biology*. – 2017. – Vol. 40, № 8. – P.1661–1670. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-017-2091-6>. – Bibliogr.: p. 1669–1670. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00300-017-2091-6>.

Временные аспекты появления белого медведя (*Ursus maritimus*) на полевых стационарах национального парка Wapusk, север Манитобы, Канада.

751. The number and distribution of polar bears in the western Barents sea [Electronic resource] / J. Aars [et al.] // *Polar Research*. – 2017. – Vol. 36. – P.1–15. – DOI: <https://doi.org/10.1080/17518369.2017.1374125>. – Bibliogr.: p. 14–15. – URL: <http://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/17518369.2017.1374125>.

Количество и распределение белых медведей в западной части Баренцева моря.

752. Virgl J.A. Spatial and temporal changes in seasonal range attributes in a declining barren-ground caribou herd [Electronic resource] / J. A. Virgl, W. J. Rettie, D. W. Coulton // *Rangifer*. – 2017. – Vol. 37, № 1. – P.31–46. – DOI: <https://doi.org/10.7557/2.37.1.4115>. – Bibliogr.: p. 43–46. – URL: <http://septentrio.uit.no/index.php/rangifer/article/view/4115/3841>.

Пространственно-временные изменения сезонных миграций в стадах тундровых карibu циркумполярного региона.

Традиционные знания коренных народов по ареалам распространения северных оленей на территории северных провинций Канады.

См. также № 550, 556, 559, 563, 571, 577, 578, 597, 605, 612, 619, 896, 904, 957, 967, 973, 1008, 1010, 1013, 1020, 1022, 1069, 1074, 1090, 1093, 1095, 1109, 1935, 1971

## Полезные ископаемые

### Рудные и неметаллические

753. Антипин И.И. Эндогенные критерии алмазопрогноза (на примере Центрально-Сибирской субпровинции) / И. И. Антипин, И. Ив. Антипин // *Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири*. – 2017. – № 2. – С. 79–91. – DOI: <https://doi.org/10.20403/2078-0575-2017-2-79-91>. – Библиогр.: с. 90 (18 назв.).

754. Бакиев А.Г. Особенности кварцевых жил в связи с золотокварцевым типом оруденения Иннокентьевского участка Эльдорадинской площади (Красноярский край) / А. Г. Бакиев // *Итоговая научно-образовательная конференция студентов Казанского федерального университета 2016 года* : сб. тез. – Казань, 2016. – Т. 1. – С. 21–22.

755. Бойцов В.Е. Золоторудные и золотоурановые месторождения Центрально-Алданского рудного района / В. Е. Бойцов, Г. Н. Пилипенко, Л. А. Дорожкина // В.Е. Бойцов – народный профессор России. – М., 2016. – С. 43–73. – Библиогр.: с. 73 (6 назв.).

756. Бойцов В.Е. Модели образования золотых и золотоурановых месторождений Центрально-Алданского рудного района / В. Е. Бойцов, Г. Н. Пилипенко, А. В. Жданов // В.Е. Бойцов – народный профессор России. – М., 2016. – С. 78–79.

757. Бойцов В.Е. Оценка общей рудоносности Эльконского рудного узла и Центрально-Алданского рудного района в целом / В. Е. Бойцов, Г. Н. Пилипенко // В.Е. Бойцов – народный профессор России. – М., 2016. – С. 74–78.

758. Виноградова О.В. Россыпи крупных долин Ленского золотоносного района / О. В. Виноградова // Известия высших учебных заведений. Геология и разведка. – 2017. – № 2. – С. 35–42. – Библиогр.: с. 42 (11 назв.).

Исследования проведены на территории Иркутской области.

759. Волков А.В. Поисковая модель золотосульфидных месторождений вкрапленных руд Арктической зоны России / А. В. Волков, А. А. Сидоров // Арктика: экология и экономика. – 2017. – № 2. – С. 62–75. – DOI: <https://doi.org/10.25283/2223-4594-2017-2-62-75>. – Библиогр.: с. 72–73 (24 назв.).

Модель основана на результатах изучения золотосульфидных вкрапленных руд Майского месторождения (Чукотка).

760. Геологическое строение и перспективы рудоносности Кичанской структуры Тикшеозерского зеленокаменного пояса (Северная Карелия) / А. А. Калинин [и др.] // Литосфера. – 2017. – Т. 17, № 3. – С. 102–126. – DOI: <https://doi.org/10.24930/1681-9004-2017-3-102-126>. – Библиогр.: с. 123–126.

761. Геологическое строение и ураноносность Купуринской площади Алданостанового щита / М. В. Горощко [и др.] // Руды и металлы. – 2017. – № 2. – С. 17–28. – Библиогр.: с. 27–28 (23 назв.).

Купуринская ураноносная площадь расположена на севере Амурской области.

762. Геолого-структурные особенности крупнообъемного прожилково-вкрапленного золотосульфидного оруденения Петропавловского месторождения (Полярный Урал) / Р. Х. Мансуров [и др.] // Вестник Института геологии Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук. – 2017. – № 3. – С. 3–13. – DOI: <https://doi.org/10.19110/2221-1381-2017-3-3-13>. – Библиогр.: с. 11–12 (37 назв.).

763. Глотов В.Е. Месторождения сорбентов Магаданской области и направления их использования / В. Е. Глотов // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2017. – № 2. – С.3–12. – Библиогр.: с. 11.

764. Елимова В.В. Рассолы Ярактинской группы месторождений / В. В. Елимова // Строение литосферы и геодинамика : материалы XXVII Всерос. молодеж. конф. с участием исследователей из других стран (Иркутск, 22–28 мая 2017 г.). – Иркутск, 2017. – С. 87–88.

765. Енгальчев С.Ю. Рениеносность осадочных комплексов чехла европейской части России: геолого-генетические типы и основные закономерности размещения / С. Ю. Енгальчев // Осадочные комплексы Урала и прилегающих регионов и их минерагения : материалы 11 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2016. – С. 75–78. – Библиогр.: с. 78.

766. Железняк М.Н. Эколого-геокриологические условия месторождения «Томтор» (Северо-Западная Якутия) / М. Н. Железняк, И. Е. Мисайлов, М. М. Шац // Недропользование XXI век. – 2017. – № 3. – С. 122–131. – Библиогр.: с. 131 (9 назв.).

История открытия и освоения месторождения.

767. Золото и серебро в составе платинометаллических руд Федорово-Панского интрузивного расслоенного комплекса / В. В. Субботин [и др.] // Вестник Кольского научного центра Российской академии наук. – 2017. – № 1. – С. 53–65. – Библиогр.: с. 64 (12 назв.).

768. Калинин А.А. Серебряно-висмутовая минерализация на Сергозерском рудопроявлении золота / А. А. Калинин, Е. Э. Савченко // Вестник МГТУ : труды Мурманского государственного технического университета. – 2017. – Т. 20, № 1/1. – С. 60–71. – DOI: <https://doi.org/10.21443/1560-9278-2017-20-1/1-60-71>. – Библиогр.: с. 68–69 (15 назв.).

769. Килижеков О.К. Новые возможности буровой системы разведки и обработки погребенных россыпей алмазов / О. К. Килижеков, А. В. Толстов // Фундаментальные и прикладные вопросы горных наук. – 2016. – № 3, т. 1. – С. 297–304. – Библиогр.: с. 303–304 (19 назв.).

Изучены особенности строения и состава древних погребенных россыпей алмазов в Средне-Мархинском рудно-россыпном районе (Западная Якутия).

770. Кирюхин А.В. Инверсионное моделирование естественного состояния и истории эксплуатации Мутновского геотермального месторождения 1986–2006 годов / А. В. Кирюхин, О. О. Усачева // Записки Горного института. – 2017. – Т. 224. – С. 163–169. – DOI: <https://doi.org/10.18454/PMI.2017.2.163>. – Библиогр.: с. 169 (13 назв.). – Текст рус., англ.

771. Курчиков А.Р. Особенности эксплуатации подземных вод атлымского горизонта в западной части Западно-Сибирского мегабассейна (на примере Хуготского месторождения пресных подземных вод) / А. Р. Курчиков, В. И. Козырев // Академический журнал Западной Сибири. – 2016. – Т. 12, № 3. – С. 27–30.

772. Лаломов А.В. Россыпная минерализация Арктической зоны России / А. В. Лаломов // Металлогения древних и современных океанов-2017. Дифференциация и причины разнообразия рудных месторождений : материалы Двадцать третьей науч. молодеж. шк. (24–28 апр. 2017 г.). – Миасс, 2017. – С. 28–33. – Библиогр.: с. 32–33.

773. Мансуров Р.Х. Актуальность шлихо-геохимических и шлихо-минералогических методов при поисковых работах на коренное золото в условиях Енисейского края / Р. Х. Мансуров // Металлогения древних и современных океанов-2017. Дифференциация и причины разнообразия рудных месторождений : материалы Двадцать третьей науч. молодеж. шк. (24–28 апр. 2017 г.). – Миасс, 2017. – С. 167–171.

774. Медно-никелевые руды участка Восточно-Геофизический (Шанучское рудное поле, Камчатка) / Р. М. Новаков [и др.] // Вестник КРАУНЦ. Серия: Науки о Земле. – 2017. – № 1. – С. 34–45. – Библиогр.: с. 44–45.

775. Недосекова И.Л. Рудная специализация карбонатитовых комплексов Урала и Тимана / И. Л. Недосекова, Д. А. Замятин, О. В. Удоротина // Литосфера. – 2017. – Т. 17, № 2. – С. 60–77. – Библиогр.: с. 73–74.

776. Новые данные по геологии и геохимии золото-кварцевого месторождения Родионовское (Северо-Восток России) / А. В. Волков [и др.] // Геология рудных месторождений. – 2017. – Т. 59, № 2. – С. 93–112. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0016777017020071>. – Библиогр.: с. 111–112.

777. Перфильев Д.К. Железные руды Южно-Алданского района / Д. К. Перфильев // Закономерности и тенденции инновационного развития общества : сб.

ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Волгоград, 23 апр. 2017 г.). – Волгоград, 2017. – Ч. 3. – С. 27–29. – Библиогр.: с. 29 (5 назв.).

778. Пэк А.А. Роль тепловой конвекции флюидов в формировании урановых месторождений типа несогласия: бассейн Атабаска (Канада) / А. А. Пэк, В. И. Мальковский // Геология рудных месторождений. – 2017. – Т. 59, № 3. – С. 201–219. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0016777017030030>. – Библиогр.: с. 217–219.

779. Редкометалльные пегматиты Колмозерского литиевого месторождения Арктического региона Балтийского щита: новые геохронологические данные / Л. Н. Морозова [и др.] // Вестник Кольского научного центра Российской академии наук. – 2017. – № 1. – С. 43–52. – Библиогр.: с. 50–51 (25 назв.).

780. Рудоконтролирующие надвиги золоторудного месторождения Базовское (Восточная Якутия) / В. Ю. Фридовский [и др.] // Доклады Академии наук. – 2017. – Т. 474, № 4. – С. 462–464. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0869565217040144>. – Библиогр.: с. 464 (7 назв.).

781. Слярова Г.Ф. Наледное – крупнейшее месторождение алунитов в России. Критерии прогнозирования и перспективной оценки / Г. Ф. Слярова // Разведка и охрана недр. – 2017. – № 6. – С. 7–12. – Библиогр.: с. 12 (3 назв.).

782. Сорохтин Н.О. Металлогения зон субдукции / Н. О. Сорохтин, Л. И. Лобковский, Н. Е. Козлов // Вестник МГТУ : труды Мурманского государственного технического университета. – 2017. – Т. 20, № 1/1. – С. 111–128. – DOI: <https://doi.org/10.21443/1560-9278-2017-20-1/1-111-128>. – Библиогр.: с. 124–125 (34 назв.).

Описаны пространственно-временные закономерности локализации целого ряда эндогенных и экзогенных месторождений на примере металлогении Уральского и Верхояно-Колымского складчатых поясов.

783. Фридовский В.Ю. Металлогения золота и серебра Южного Верхояня / В. Ю. Фридовский, Г. Н. Гамянин, Л. И. Полуфунтикова // Горный журнал. – 2017. – № 6. – С. 9–15. – DOI: <https://doi.org/10.17580/gzh.2017.06.02>. – Библиогр.: с. 14 (22 назв.).

784. Чикирев И.В. Россыпная Ti-Zr минерализация в неопротерозойских (верхнерифейских) породах кильдинской серии и современных пляжевых отложений, п-ов Средний и Рыбачий, Кольский регион / И. В. Чикирев, Ю. Л. Войтеховский // Вестник МГТУ : труды Мурманского государственного технического университета. – 2017. – Т. 20, № 1/1. – С. 140–150. – DOI: <https://doi.org/10.21443/1560-9278-2017-20-1/1-140-150>. – Библиогр.: с. 147–148 (14 назв.).

785. Evidence for formation of alluvial diamonds from north-east of Siberian platform in subduction environment [Electronic resource] / V. S. Shatsky [et al.] // Goldschmidt 2013 conference (Florence, Italy, Aug. 25–30, 2013) : progr. a. abstr. – [S.l.], 2013. – P.2190. – URL: <https://goldschmidt.info/2013/abstracts/Gold2013AbstractVolume.pdf>.

Доказательства образования аллювиальных алмазов на северо-востоке Сибирской платформы в субдукционной среде.

Изучались алмазы из россыпей Якутии.

786. Groat L.A. Emerald mineralization at the Anuri prospect, Nunavut, Canada [Electronic resource] / L. A. Groat, A. A. Brand, P. Kleespies // Goldschmidt 2013 conference (Florence, Italy, Aug. 25–30, 2013) : progr. a. abstr. – [S.l.], 2013. –

P.1218. – URL: <https://goldschmidt.info/2013/abstracts/Gold2013AbstractVolume.pdf>.

Изумрудная минерализация района Анури, Нунавут, Канада.

787. Shaybekov R.I. Telluride-gold-sulfide mineralization in silicification zones of gabbrodolerite bodies of Hengursk complex (Russia, Pay-Khoy) [Electronic resource] / R. I. Shaybekov // Goldschmidt 2013 conference (Florence, Italy, Aug. 25–30, 2013) : progr. a. abstr. – [S.l.], 2013. – P.2190. – URL: <https://goldschmidt.info/2013/abstracts/Gold2013AbstractVolume.pdf>.

Теллурид-золотосульфидная минерализация в кварцевых зонах габбро-долеритовых тел хингурского комплекса (Россия, Пай-Хой).

788. Timofeev A. Niobium and tantalum mineralization in the Nechalacho REE deposit, NWT, Canada [Electronic resource] / A. Timofeev, A. E. Williams-Jones // Goldschmidt 2013 conference (Florence, Italy, Aug. 25–30, 2013) : progr. a. abstr. – [S.l.], 2013. – P.2333. – URL: <https://goldschmidt.info/2013/abstracts/Gold2013AbstractVolume.pdf>.

Ниобий-танталовая минерализация редкоземельного месторождения Nechalacho, Северо-Западные Территории, Канада.

789. Tolstykh N. Platinum deposits in hardrock of the Konder massif [Electronic resource] / N. Tolstykh // Goldschmidt 2013 conference (Florence, Italy, Aug. 25–30, 2013) : progr. a. abstr. – [S.l.], 2013. – P.2339. – URL: <https://goldschmidt.info/2013/abstracts/Gold2013AbstractVolume.pdf>.

Месторождения платины Кондерского массива.

См. также № 178

## Горючие

790. Андреева Ю.С. Прогноз нефтегазоносности базальных терригенных отложений Ангаро-Ленской ступени юга Сибирской платформы / Ю. С. Андреева, С. С. Шульгин, С. П. Примица // Потенциал современной науки. – 2016. – № 5. – С. 38–42.

791. Антоновская Т.В. Тимано-Печорская провинция – форпост для разведки палеозойских углеводородных систем баренцевоморского шельфа России / Т. В. Антоновская, О. Н. Зуйкова, Т. Ю. Бабич // Neftegaz.Ru. – 2017. – № 5. – С. 58–69. – Библиогр.: с. 69 (14 назв.).

792. Ахметзянов И.З. Геологическое строение и особенности распространения залежей УВ в отложениях апт-альб-сеномана / И. З. Ахметзянов // Новая наука: от идеи к результату : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (Сургут, 22 апр. 2017 г.). – Стерлитамак, 2017. – Ч. 3. – С. 208–211. – Библиогр.: с. 210–211 (6 назв.).

О нефтегазоносности территории Ямало-Ненецкого автономного округа.

793. Ахметзянов И.З. Результаты поисков свободного газа в Западной Сибири, разведки и освоения, перспективы новых открытий / И. З. Ахметзянов // Новая наука: от идеи к результату : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (22 апр. 2017 г.). – Стерлитамак, 2017. – Ч. 2. – С. 114–116. – Библиогр.: с. 116 (5 назв.).

794. Балдин В.А. О нефтегазогеологическом районировании Западной Сибири / В. А. Балдин, Н. З. Мунасыпов, Т. Р. Шарифудинов // Геофизика. – 2017. – № 3. – С. 62–68. – Библиогр.: с. 68 (5 назв.).

795. Барсукова А.М. Построение трехмерной модели пласта ПК1 Ямбургского месторождения с учетом седиментационной цикличности / А. М. Барсукова, Г. В. Казанцев // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2017. – № 3. – С. 15–20. – Библиогр.: с. 20 (7 назв.).

796. Бушмакин В.А. Опытные геохимические нефтегазопроисковые исследования в Западной и Восточной Сибири / В. А. Бушмакин. – [Б. м.], 2017. – 231 с. – Библиогр.: с. 167–169 (19 назв.).

797. Влияние процессов литогенеза на формирование коллекторов в нижнепермских отложениях Кочмесского месторождения Тимано-Печорской провинции [Электронный ресурс] / Н. В. Танинская [и др.] // Нефтегазовая геология. Теория и практика. – 2017. – Т. 12, № 2. – С. 1–30. – DOI: [https://doi.org/10.17353/2070-5379/19\\_2017](https://doi.org/10.17353/2070-5379/19_2017). – Библиогр.: с. 25–27. – URL: [http://www.ngtp.ru/rub/2017/19\\_2017.html](http://www.ngtp.ru/rub/2017/19_2017.html).

798. Воробьев В.С. Модель распространения терригенных коллекторов и засоленных песчано-гравелитистых отложений в пределах месторождений центральной части Непского свода / В. С. Воробьев, И. В. Чеканов, Я. С. Клиновья // Геология нефти и газа. – 2017. – № 3. – С. 47–60. – Библиогр.: с. 59–60 (35 назв.).

799. Галинский К.А. Физико-литологическая характеристика коллекторов продуктивных пластов и их покрышек Орехово-Ермаковской группы месторождений / К. А. Галинский, А. А. Спирин, З. А. Уфельман // Горные ведомости. – 2017. – № 3. – С. 26–31.

800. Гарайшин А.И. Геолого-гидродинамическая модель пласта крупного месторождения Западной Сибири для оптимизации системы разработки / А. И. Гарайшин, Р. Р. Акуганов // Нефть и газ-2017 : сб. тр. 71-ой Междунар. молодеж. науч. конф. (18–20 апр. 2017 г.). – М., 2017. – С. 96–101.

Месторождение расположено в пределах Сургутского района Ханты-Мансийского автономного округа.

801. Геологическая целесообразность включения комплекса «легких» методов в состав геолого-разведочных работ на нефть и газ / Д. М. Трофимов [и др.] // Георесурсы. – 2017. – Т. 19, № 2. – С. 97–102. – DOI: <https://doi.org/10.18599/grs.19.2.2>.

О перспективах использования полевых съемок при поисках углеводородов на малоизученных территориях Восточной Сибири.

802. Горбач А.А. К вопросу о нефти в Кроноцком заповеднике / А. А. Горбач, В. А. Горбач // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2017. – № 4. – С. 16–28. – Библиогр.: с. 28 (11 назв.).

803. Гурова Д.И. Перспективы нефтегазоносности нижнепермских карбонатных отложений Верхнепечорской впадины Предуралья Краевого прогиба / Д. И. Гурова // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2017. – № 7. – С. 6–14. – Библиогр.: с. 13 (16 назв.).

804. Доюрский комплекс фундамента Западной Сибири как потенциальный источник углеводородов (на примере Северо-Варьганского месторождения) Ч. 1. Типизация разрезов и выделение коллекторов / А. С. Казакова [и др.] // Нефтегазовое дело. – 2017. – Т. 15, № 1. – С. 34–39. – Библиогр.: с. 39 (7 назв.).

805. Золотова О.В. Предпосылки развития неструктурных ловушек углеводородов в байос-батских отложениях юго-восточной части Ханты-Мансийского автономного округа [Электронный ресурс] / О. В. Золотова // Нефтегазовая геология. Теория и практика. – 2017. – Т. 12, № 1. – С. 1–19. – DOI: [https://doi.org/10.17353/2070-5379/1\\_2017](https://doi.org/10.17353/2070-5379/1_2017). – Библиогр.: с. 18. – URL: [http://www.ngtp.ru/rub/2017/1\\_2017.html](http://www.ngtp.ru/rub/2017/1_2017.html).

806. Зональное районирование нефтеносных сланцевых толщ южного сегмента Колтогорско-Уренгойского палеорифта [Электронный ресурс] / В. И. Исаев [и др.] // Нефтегазовая геология. Теория и практика. – 2017. – Т. 12, № 2. – С. 1–14. – DOI: [https://doi.org/10.17353/2070-5379/15\\_2017](https://doi.org/10.17353/2070-5379/15_2017). – Библиогр.: с. 9–11. – URL: [http://www.ngtp.ru/rub/2017/15\\_2017.html](http://www.ngtp.ru/rub/2017/15_2017.html).

807. Инякин В.В. Проблемы газоконденсатных исследований низкопроницаемых продуктивных коллекторов ачимовских залежей Уренгойского месторождения / В. В. Инякин, И. А. Усачев // Академический журнал Западной Сибири. – 2016. – Т. 12, № 3. – С. 10–11.

808. Искоркина А.А. Оценка влияния палеоклиматических факторов на геотермический режим нефтематеринских отложений арктических районов Западной Сибири (на примере Ямала) / А. А. Искоркина, В. В. Стоцкий // Восемнадцатая уральская молодежная научная школа по геофизике (Пермь, 13–17 марта 2017 г.): сб. науч. материалов. – Пермь, 2017. – С. 96–99. – Библиогр.: с. 98–99 (10 назв.).

809. Коробов А.Д. Роль гидротермального процесса в создании вторичных экранов и сохранении нефтенасыщенности пород бажено-абалакского комплекса / А. Д. Коробов, Л. А. Коробова, В. П. Морозов // Нефтяное хозяйство. – 2017. – № 6. – С. 74–77. – DOI: <https://doi.org/10.24887/0028-2448-2017-6-74-77>. – Библиогр.: с. 77 (6 назв.).

810. Корчагин О.А. Геолого-разведочные работы на нефть и газ в Восточной Сибири и прилегающих территориях / О. А. Корчагин // Минеральные ресурсы России. Экономика и управление. – 2017. – № 3. – С. 79–80.

811. Космачева А.Ю. Моделирование процессов нефтегазообразования Чкаловского месторождения в Томской области [Электронный ресурс] / А. Ю. Космачева, М. О. Захрямина // Нефтегазовая геология. Теория и практика. – 2017. – Т. 12, № 1. – С. 1–18. – DOI: [https://doi.org/10.17353/2070-5379/6\\_2017](https://doi.org/10.17353/2070-5379/6_2017). – Библиогр.: с. 16. – URL: [http://www.ngtp.ru/rub/2017/6\\_2017.html](http://www.ngtp.ru/rub/2017/6_2017.html).

812. Котомцев А.А. Литология и перспективы нефтегазонасыщенности ачимовской толщи Южно-Яряхинского месторождения / А. А. Котомцев // Нефть и газ-2017: сб. тр. 71-ой Междунар. молодеж. науч. конф. (18–20 апр. 2017 г.). – М., 2017. – С. 196–198. – Библиогр.: с. 197–198 (4 назв.).

813. Критерии локального прогноза пород-коллекторов в карбонатных вендекембрийских отложениях усть-кутского горизонта / М. Н. Лемешко [и др.] // Георесурсы. – 2017. – Т. 19, № 2. – С. 122–128. – DOI: <https://doi.org/10.18599/grs.19.2.6>. – Библиогр.: с. 127.

Приведена литогенетическая типизация пород усть-кутского горизонта тэтэрской свиты центральной части Непско-Ботуобинской антеклизы (Иркутская область).

814. Литвинова И.В. Применение технологии, опережающей гидрогеохимическую оценку нефтегазонасыщенности малоизученных территорий / И. В. Литвинова,

Д. Н. Смоленский, А. И. Сурнин // Структура литосферы и геодинамика : материалы XXVII Всерос. молодеж. конф. с участием исследователей из других стран (Иркутск, 22–28 мая 2017 г.). – Иркутск, 2017. – С. 138–139.

Дана оценка нефтегазоносности Предверхоанского краевого прогиба (Якутия).

815. Мавляров А.А. Взаимосвязь тектонического строения и факторов нефтегенерационного потенциала баженовской свиты на территории Томской области / А. А. Мавляров // Научные революции: сущность и роль в развитии науки и техники : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Пермь, 8 мая 2017 г.). – Пермь, 2017. – Ч. 3. – С. 25–27.

816. Межмерзлотные водоносные горизонты – перспективный объект для поиска нефти / А. И. Сивцев [и др.] // Нефтегазовое дело. – 2017. – Т. 15, № 1. – С. 58–64. – Библиогр.: с. 63 (15 назв.).

Исследования проведены на территории Якутии.

817. Мигурский Ф.А. Обоснование региональных исследований нефтегазоносности Предверхоанского перикратонного прогиба / Ф. А. Мигурский, Е. М. Якупова // Геология нефти и газа. – 2017. – № 3. – С. 18–25. – Библиогр.: с. 25 (14 назв.).

818. Микроморфология пустотного пространства в карбонатных коллекторах на севере Тимано-Печорской провинции [Электронный ресурс] / И. И. Даныщикова [и др.] // Нефтегазовая геология. Теория и практика. – 2017. – Т. 12, № 1. – С. 1–15. – DOI: [https://doi.org/10.17353/2070-5379/5\\_2017](https://doi.org/10.17353/2070-5379/5_2017). – Библиогр.: с. 12–13. – URL: [http://www.ngtp.ru/rub/2017/5\\_2017.html](http://www.ngtp.ru/rub/2017/5_2017.html).

819. Мовчан И.Б. Выявление новых признаков прогнозирования углеводородов на территории Ляминского нефтегазоносного района / И. Б. Мовчан, Е. В. Мельник // Журнал научных публикаций аспирантов и докторантов. – 2017. – № 5. – С. 54–57. – Библиогр.: с. 57 (4 назв.).

820. Монахова В.О. Принципиальный подход к геологическому моделированию перспективных объектов, вскрытых одной скважиной / В. О. Монахова, О. М. Гречнева, П. В. Меркушин // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2017. – № 7. – С. 25–32.

Приведен пример моделирования пласта Ю<sub>4</sub> Русско-Реченского месторождения (Ямало-Ненецкий автономный округ).

821. Нафиков И.Ф. Оценка углеводородного потенциала Алдано-Майской впадины на основе технологии бассейнового моделирования / И. Ф. Нафиков // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2017. – № 7. – С. 33–40. – Библиогр.: с. 39–40 (18 назв.).

822. Немова В.Д. Локализация приточных интервалов баженовской свиты и их емкостное пространство на Средне-Назымском месторождении [Электронный ресурс] / В. Д. Немова, И. В. Панченко // Нефтегазовая геология. Теория и практика. – 2017. – Т. 12, № 1. – С. 1–24. – DOI: [https://doi.org/10.17353/2070-5379/11\\_2017](https://doi.org/10.17353/2070-5379/11_2017). – Библиогр.: с. 17–20. – URL: [http://www.ngtp.ru/rub/2017/11\\_2017.html](http://www.ngtp.ru/rub/2017/11_2017.html).

823. Новейший прогноз и актуализация освоения нефтегазовых объектов Вилюйской синеклизы [Электронный ресурс] / В. С. Ситников [и др.] // Нефтегазовая геология. Теория и практика. – 2017. – Т. 12, № 1. – С. 1–20. – DOI: [https://doi.org/10.17353/2070-5379/9\\_2017](https://doi.org/10.17353/2070-5379/9_2017). – Библиогр.: с. 17–18. – URL: [http://www.ngtp.ru/rub/2017/9\\_2017.html](http://www.ngtp.ru/rub/2017/9_2017.html).

Дана оценка эффективности геолого-разведочных работ прошлых лет и обоснована необходимость возврата на многие из площадей с применением современных технологий проведения нефтегазопоисковых работ.

824. Новиков Д.А. Перспективы нефтегазоносности западной части Хатангского артезианского бассейна по гидрогеологическим данным / Д. А. Новиков, А. А. Кох // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2017. – № 6. – С. 21–29. – Библиогр.: с. 28–29 (25 назв.).

825. Орловский С.Л. Геологическое строение Русскинского месторождения и продуктивного пласта ЮС<sub>12</sub> / С. Л. Орловский // Нефтегазовые технологии и новые материалы. Проблемы и решения. – Уфа, 2017. – Вып. 6. – С. 64–67. – Библиогр.: с. 67 (4 назв.).

826. Орловский С.Л. Строение осадочного чехла и нефтегазоносность Ванкорского месторождения / С. Л. Орловский, А. А. Абзалов // Нефтегазовые технологии и новые материалы. Проблемы и решения. – Уфа, 2017. – Вып. 6. – С. 48–53. – Библиогр.: с. 53 (4 назв.).

827. Особенности геологического строения Сибкраевского нефтяного месторождения Томской области / А. В. Мазурова [и др.] // Горные ведомости. – 2017. – № 3. – С. 78–84.

828. Первухина Н.В. Модель строения, условия формирования и перспективы нефтегазоносности батского регионального резервуара Ямальской нефтегазодной области : автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук / Н. В. Первухина. – Новосибирск, 2017. – 20 с.

829. Перлова А.С. Сравнительная характеристика Ямбургского и Заполярного месторождения / А. С. Перлова, В. В. Никифоров // Нефтегазовые технологии и новые материалы. Проблемы и решения. – Уфа, 2017. – Вып. 6. – С. 79–83. – Библиогр.: с. 83 (8 назв.).

830. Перспективы нефтегазоносности юго-западной части моря Лаптевых / Е. Васильева [и др.] // Offshore [Russia]. – 2017. – № 2. – С. 36–41. – Библиогр.: с. 41 (9 назв.).

831. Плитотектоническое и нефтегазогеологическое районирование Западной Арктики и сопредельных регионов / В. С. Шейн [и др.] // Геология нефти и газа. – 2017. – № 2. – С. 3–26. – Библиогр.: с. 25–26 (20 назв.).

832. Подход к оценке геологических рисков в тюменской свите / А. В. Давыдов [и др.] // Нефтегазовое дело. – 2017. – Т. 15, № 1. – С. 28–33. – Библиогр.: с. 32 (5 назв.).

Описана структура, коллекторские свойства, качественный состав продуктивного горизонта ЮС<sub>2</sub>, представлена карта распределения разведочных скважин в зоне поиска углеводородов.

833. Применение дистанционных и заверочных наземных работ для оценки перспектив нефтегазоносности Вагайско-Ишимской впадины / А. Ю. Белоносов [и др.] // Академический журнал Западной Сибири. – 2016. – Т. 12, № 3. – С. 5–6.

834. Пронина Н.В. Переоценка катагенеза осадочной толщи Тимано-Печорского бассейна по углепетрографическим данным / Н. В. Пронина, М. С. Лужбина, Д. В. Макаров // Осадочные комплексы Урала и прилежащих регионов и их мигрирования : материалы 11 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2016. – С. 214–216. – Библиогр.: с. 216.

835. Рапацкая Л.А. Аутигенные месторождения нефти и газа / Л. А. Рапацкая, Т. Ю. Батуев // Геология, поиски и разведка полезных ископаемых и методы геологических исследований. – Иркутск, 2017. – Вып. 16 : Материалы Всероссийской научно-технической конференции с международным участием "Геонауки-2017". – С. 131–135. – Библиогр.: с. 135 (4 назв.).

Приведены данные по месторождениям Калифорнии и Сахалина (Окружное).

836. Рыбальченко В.В. Вертикальная миграция газа и газогидраты на северо-восточном шельфе Сахалина / В. В. Рыбальченко, Г. Н. Гогоненков, В. А. Слепченко // Геология нефти и газа. – 2017. – № 2. – С. 38–50. – Библиогр.: с. 49–50 (15 назв.).

837. Салаватов С.Ю. Геологическая характеристика Приразломного нефтяного месторождения / С. Ю. Салаватов // Символ науки. – 2017. – № 1, ч. 2. – С. 36–37. – Библиогр.: с. 37 (3 назв.).

838. Салаватов С.Ю. Нефтеносность Сургутского нефтегазоносного района Западно-Сибирской нефтегазоносной провинции / С. Ю. Салаватов // Символ науки. – 2017. – № 1, ч. 2. – С. 34–35.

839. Сальникова Ю.И. Гидрогеохимические условия Западно- и Восточно-Мессояхского месторождений / Ю. И. Сальникова, Р. Н. Абдрашитова, В. А. Бешенцев // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2017. – № 2. – С. 28–35. – Библиогр.: с. 34 (9 назв.).

840. Сафин Р.И. Достоверность геологических результатов опробования разведочных скважин на примере одного из месторождений Западной Сибири / Р. И. Сафин // Булатовские чтения : материалы I Междунар. науч.-практ. конф. (Краснодар, 31 марта 2017 г.). – Краснодар, 2017. – Т. 3 : Бурение нефтяных и газовых скважин. – С. 252–256.

841. Севостьянова Р.Ф. Хамакинский горизонт Чаяндынского месторождения в свете новых геологических и поисково-разведочных данных [Электронный ресурс] / Р. Ф. Севостьянова // Нефтегазовая геология. Теория и практика. – 2017. – Т. 12, № 1. – С. 1–7. – DOI: [https://doi.org/10.17353/2070-5379/3\\_2017](https://doi.org/10.17353/2070-5379/3_2017). – Библиогр.: с. 6. – URL: [http://www.ngtp.ru/rub/2017/3\\_2017.html](http://www.ngtp.ru/rub/2017/3_2017.html).

842. Сесь К.В. Гидродинамические особенности нефтегазоносных отложений центральной части полуострова Ямал / К. В. Сесь, Д. А. Новиков // Бурение и нефть. – 2017. – № 5. – С. 30–35. – Библиогр.: с. 35 (14 назв.).

843. Скоробогатов В.А. Енисей-Ленская мегапровинция: формирование, размещение и прогнозирование месторождений углеводородов / В. А. Скоробогатов // Геология нефти и газа. – 2017. – № 3. – С. 3–17. – Библиогр.: с. 16–17 (27 назв.).

844. Скузоватов М.Ю. Геологическое строение и перспективы нефтегазоносности вендского терригенного комплекса Ангаро-Ленской нефтегазоносной области : автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук / М. Ю. Скузоватов. – Новосибирск, 2017. – 20 с...

845. Строение пласта Бт Среднеботуобинского нефтегазоконденсатного месторождения / Р. Р. Валеев [и др.] // Строение литосферы и геодинамика : материалы XXVII Всерос. молодеж. конф. с участием исследователей из других стран (Иркутск, 22–28 мая 2017 г.). – Иркутск, 2017. – С. 47–49. – Библиогр.: с. 49 (4 назв.).

846. Сынгаевский П.Е. Глубоководные конусы выноса и турбидиты. Модели, циклостратиграфия и применение расширенного комплекса ГИС / П. Е. Сынгаевский, С. Ф. Хафизов, В. В. Шиманский. – М. ; Ижевск : Ин-т компьютер. исслед., 2015. – 479 с. – Библиогр.: с. 455–479 (383 назв.).

Рассмотрены существующие модели и концепции формирования различных седиментационных комплексов с точки зрения поисков и разработки залежей углеводородов на территории Западно-Сибирского бассейна.

847. Тимшанов Р.И. Связь наземных геохимических распределений с нефтеносностью на примере месторождений Западной и Восточной Сибири / Р. И. Тимшанов, Е. А. Устименко, Е. А. Фурсенко // Академический журнал Западной Сибири. – 2016. – Т. 12, № 3. – С. 45–48. – Библиогр.: с. 47–48 (5 назв.).

848. Фомин А.М. Западная часть Северо-Алданской нефтегазоносной области – перспективная территория для наращивания углеводородной базы Республики Саха (Якутия) / А. М. Фомин, И. С. Михаленко // Экологический вестник России. – 2017. – № 5. – С. 4–10. – Библиогр.: с. 10 (13 назв.).

849. Характеристика геологической природы инверсионных кольцевых структур в пределах арктических районов Западной Сибири как критерия нефтегазоносности / В. Н. Бородин [и др.] // Геология нефти и газа. – 2017. – № 3. – С. 69–75. – Библиогр.: с. 74–75 (17 назв.).

850. Цепляева А.И. Разработка методики трехмерного геологического моделирования для коллекторов палеозойского фундамента Западной Сибири / А. И. Цепляева // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2017. – № 3. – С. 36–40. – Библиогр.: с. 40 (16 назв.).

851. Шакиров И.Д. Геология и нефтегазоносность Ванкорского месторождения (Западно-Сибирская провинция) / И. Д. Шакиров // Строение литосферы и геодинамика : материалы XXVII Всерос. молодеж. конф. с участием исследователей из других стран (Иркутск, 22–28 мая 2017 г.). – Иркутск, 2017. – С. 256–257. – Библиогр.: с. 257 (5 назв.).

852. Шалдыбин М.В. Фенестровые структуры рифейских карбонатных пород Юрубчено-Тохомской зоны / М. В. Шалдыбин // Геология нефти и газа. – 2017. – № 3. – С. 61–68. – Библиогр.: с. 67–68 (26 назв.).

853. Шемин Г.Г. Строение, условия формирования и количественный прогноз нефтегазоносности батского резервуара и продуктивного пласта Ю2 Ямальской нефтегазоносной области (север Западно-Сибирской нефтегазоносной провинции) / Г. Г. Шемин, Н. В. Первухина // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири. – 2017. – № 2. – С. 33–49. – DOI: <https://doi.org/10.20403/2078-0575-2017-2-33-49>. – Библиогр.: с. 47–48 (22 назв.).

854. Шпильман А.В. Реализация концепции поисковых зон на примере Юганско-Колтогорской зоны Западно-Сибирской нефтегазоносной провинции / А. В. Шпильман, В. А. Волков // Геология нефти и газа. – 2017. – № 2. – С. 27–37. – Библиогр.: с. 37 (3 назв.).

855. Frederick J.M. Submarine groundwater discharge as a possible formation mechanism for permafrost-associated gas hydrate on the circum-Arctic continental shelf [Electronic resource] / J. M. Frederick, B. A. Buffett // Journal of Geophysical Research. Solid Earth. – 2016. – Vol. 121, № 3. – P.1383–1404. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JB012627>. – Bibliogr.: p. 1401–1404. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JB012627/full>.

Подводный сток подземных вод как возможный механизм формирования газовых гидратов на арктическом континентальном шельфе, связанных с многолетней мерзлотой.

Исследование проведено на примере моря Бофорта.

856. Gas hydrate distribution and hydrocarbon maturation north of the Knipovich ridge, western Svalbard margin [Electronic resource] / I. Dumke [et al.] // Journal of Geophysical Research. Solid Earth. – 2016. – Vol. 121, № 3. – P.1405–1424. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JB012083>. – Bibliogr.: p. 1422–1424. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JB012083/full>.

Распределение газогидратов и зрелость углеводородов севернее хребта Книповича, западное побережье Шпицбергена.

См. также № 181, 185, 252, 764

### **Экологические проблемы Севера**

857. Актуальные проблемы и стратегические ориентиры российско-финляндского сотрудничества / В. А. Шлямин [и др.] ; ред. В. А. Шлямин ; Торговое представительство Рос. Федерации в Финляндии. – СПб., 2017. – 207 с.

Российско-финляндское сотрудничество в сфере экологии в международных организациях на севере Европы, с. 74–88.

858. Геоэкологическая устойчивость природно-технических систем при освоении месторождений полезных ископаемых в Арктической зоне Российской Федерации / В. Г. Заиканов [и др.] // Сергеевские чтения : материалы годич. сес. Науч. совета РАН по проблемам геоэкологии, инженер. геологии и гидрогеологии (4–5 апр. 2017 г.). – М., 2017. – Вып. 19 : Геоэкологическая безопасность разработки месторождений полезных ископаемых. – С. 454–458.

859. Копцева Н.П. Экспертная оценка экологической ситуации, характерной для коренных малочисленных народов Сибирской Арктики (на материале Красноярского края) / Н. П. Копцева // Экология человека. – 2017. – № 6. – С. 30–35. – Библиогр.: с. 34 (20 назв.).

860. Пушкарев В.А. Организационно-экономические вопросы проведения геоэкологического обследования острова Белый / В. А. Пушкарев // Использование и охрана природных ресурсов в России. – 2017. – № 2. – С. 86–92. – Библиогр.: с. 92 (3 назв.).

861. Степанько Н.Г. Производственно-природные отношения в регионах Дальневосточного Севера / Н. Г. Степанько // Успехи современного естествознания. – 2017. – № 4. – С. 120–125. – Библиогр.: с. 125 (6 назв.).

Дана оценка и анализ экологической ситуации в регионах Дальнего Востока.

862. Урожаева Т.П. Экологические проблемы монопрофильных городов Красноярского края в 1990-е годы / Т. П. Урожаева // Человек и природа. История взаимодействия, источники и информационные ресурсы, визуальные образы и исследовательские практики : материалы XXX Междунар. науч. конф. (Москва, 25–26 апр. 2017 г.). – М., 2017. – С. 213–215.

863. Холмянский М.А. Геоэкологическое сопровождение освоения месторождений арктического шельфа / М. А. Холмянский, И. М. Ефремкин, А. О. Карташев // Сергеевские чтения : материалы годич. сес. Науч. совета РАН по проблемам геоэкологии, инженер. геологии и гидрогеологии (4–5 апр. 2017 г.). – М., 2017. – Вып. 19 : Геоэкологическая безопасность разработки месторождений полезных ископаемых. – С. 488–493. – Библиогр.: с. 493 (3 назв.).

864. Шаповалова Е.В. Экологизация города: практический аспект / Е. В. Шаповалова // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. V Междунар. конф. (Тюмень, 1–3 окт. 2014 г.). – Тюмень, 2014. – С. 242–244.

О проблеме внедрения экологических стандартов в хозяйственную культуру на примере Ноябрьска (Ямало-Ненецкий автономный округ).

См. также № 1167, 1219, 1262, 1279, 1571

## Наземные экосистемы

865. Алексеева Е.К. Горно-таежный ландшафт как арена жизнедеятельности северных тунгусов / Е. К. Алексеева // Успехи современной науки и образования. – 2016. – № 11, т. 8. – С. 54–55. – Библиогр.: с. 55 (3 назв.).

866. Благодатнова А.Г. Структурная организация альгогруппировок осушенного олиготрофного болота (Архангельская область) / А. Г. Благодатнова // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. V Междунар. конф. (Тюмень, 1–3 окт. 2014 г.). – Тюмень, 2014. – С. 38–40.

867. Бочарников В.Н. Лесные экосистемы Азиатской России: актуальная потребность территориальной оценки биоразнообразия на основе технологий ГИС / В. Н. Бочарников // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. V Междунар. конф. (Тюмень, 1–3 окт. 2014 г.). – Тюмень, 2014. – С. 46–48.

868. Взаимосвязь почвенной микробиоты с биоразнообразием и экологическими условиями формирования северо-таежных еловых лесов / Е. М. Лаптева [и др.] // Сохранение лесных экосистем: проблемы и пути их решения : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Киров, 15–19 мая 2017 г.). – Киров, 2017. – С. 244–248. – Библиогр.: с. 248.

869. Виноградова Ю.А. Функционирование и разнообразие микробных сообществ в почвах сосновых лесов таежной зоны / Ю. А. Виноградова, Е. М. Лаптева, Н. Н. Шергина // Сохранение лесных экосистем: проблемы и пути их решения : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Киров, 15–19 мая 2017 г.). – Киров, 2017. – С. 200–204. – Библиогр.: с. 203–204.

Исследования проводили в подзоне средней тайги на территории Республики Коми.

870. Геокриологический мониторинг болотных экосистем Европейского Севера / Г. В. Малкова [и др.] // Болотные экосистемы северо-востока Европы и проблемы экологической реставрации в зоне многолетней мерзлоты : материалы Междунар. полевого симп. (Инта – Сыктывкар – Нарьян-Мар, 22 июля – 4 авг. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С. 93–99. – Текст рус., англ.

871. Завадская А.В. Атласное картографирование экосистемы долины реки Гейзерной / А. В. Завадская, В. М. Яблоков, Д. М. Паничева // Труды / Кроноц. гос. природ. биосфер. заповедник. – Петропавловск-Камчатский, 2015. – Вып. 4. – С. 163–169.

872. Зарецкая Н.Е. Болота побережья Двинского залива Белого моря: происхождение и возраст / Н. Е. Зарецкая, Т. Ю. Репкина, О. С. Шилова // Болотные экосистемы северо-востока Европы и проблемы экологической реставрации в зоне многолетней мерзлоты : материалы Междунар. полевого симп. (Инта – Сыктывкар – Нарьян-Мар, 22 июля – 4 авг. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С. 22–28. – Библиогр.: с. 25. – Текст рус., англ.

873. Калюжный И.Л. Формирование глубин промерзания болот Кольского полуострова / И. Л. Калюжный // Вестник Кольского научного центра Российской академии наук. – 2017. – № 1. – С. 124–138. – Библиогр.: с. 137–138 (6 назв.).

874. Количественные и качественные критерии преобразования и самовосстановления природных комплексов в результате загрязнения нефтепродуктами / В. Б. Иванов [и др.] // В мире научных открытий. – 2017. – Т. 9, № 1–2. – С. 56–65. – DOI: <https://doi.org/10.12731/wsd-2017-1-2-56-65>. – Библиогр.: с. 63–65 (12 назв.).

Исследованы природные комплексы на территории Ханты-Мансийского автономного округа.

875. Комплексная оценка торфяных тел с использованием данных съемки с БПЛА и георадиолокации в зоне разработки месторождения твердых полезных ископаемых для изучения морфологической структуры болот / С. А. Садков [и др.] // Сергеевские чтения : материалы годич. сес. Науч. совета РАН по проблемам геоэкологии, инженер. геологии и гидрогеологии (4–5 апр. 2017 г.). – М., 2017. – Вып. 19 : Геоэкологическая безопасность разработки месторождений полезных ископаемых. – С. 562–566. – Библиогр.: с. 566 (6 назв.).

Исследован модельный участок грядово-мочажинного верхового болота на территории Приморского района Архангельской области.

876. Кузьменко Е.И. Картирование лесных ландшафтов северо-запада Западной Сибири с использованием GIS / Е. И. Кузьменко, Ю. М. Семенов // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. V Междунар. конф. (Тюмень, 1–3 окт. 2014 г.). – Тюмень, 2014. – С. 127–131.

877. Лаптева Е.М. Особенности формирования микоценозов в сезоннотальных слоях бугристых торфяников лесотундры Европейского Северо-Востока / Е. М. Лаптева, Ю. А. Виноградова, В. А. Ковалева // Болотные экосистемы северо-востока Европы и проблемы экологической реставрации в зоне многолетней мерзлоты : материалы Междунар. полевого симп. (Инта – Сыктывкар – Нарьян-Мар, 22 июля – 4 авг. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С. 48–54. – Библиогр.: с. 51. – Текст рус., англ.

878. Михайлов О.А. Вертикальные потоки углерода на мезоолиготрофном болоте подзоны средней тайги европейского северо-востока России / О. А. Михайлов, С. В. Загирова, М. Н. Мигловец // Болотные экосистемы северо-востока Европы и проблемы экологической реставрации в зоне многолетней мерзлоты : материалы Междунар. полевого симп. (Инта – Сыктывкар – Нарьян-Мар, 22 июля – 4 авг. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С. 55–57. – Текст рус., англ.

Исследования проводили на болоте Медла-Пэв-Нюр (Республика Коми).

879. Многофункциональная классификация приморских экосистем северо-востока Европы / Т. Ю. Минаева [и др.] // Болотные экосистемы северо-востока Европы и проблемы экологической реставрации в зоне многолетней мерзлоты : материалы Междунар. полевого симп. (Инта – Сыктывкар – Нарьян-Мар, 22 июля – 4 авг. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С. 127–133. – Библиогр.: с. 130. – Текст рус., англ.

Результаты исследования устойчивости и ценности приморских экосистем на примере Ненецкого автономного округа.

880. Особенности формирования бугристых болот в горных ландшафтах Приполярного Урала / Н. Н. Гончарова [и др.] // Болотные экосистемы северо-востока Европы и проблемы экологической реставрации в зоне многолетней мерзлоты : материалы Междунар. полевого симп. (Инта – Сыктывкар – Нарьян-Мар,

22 июля – 4 авг. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С. 58–65. – Библиогр.: с. 61. – Текст рус., англ.

Объектами исследования послужили различные элементы ландшафта плоскобугристого болота, приуроченного к надпойменной террасе межгорной долины реки Балбанью (Республика Коми).

881. Особенности функционирования целинных и постагрогенных экосистем в пойменных ландшафтах тундровой зоны / В. А. Ковалева [и др.] // Экология родного края: проблемы и пути их решения : материалы XII Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Киров, 13–14 апр. 2017 г.). – Киров, 2017. – Кн. 2. – С. 21–26. – Библиогр.: с. 26 (5 назв.).

Исследования проведены на территории Республики Коми.

882. Пигольцина Г.Б. Влияние изменений климата на динамику границ ландшафтных зон в западном секторе Северной полярной области России / Г. Б. Пигольцина, А. А. Бобков // Труды Главной геофизической обсерватории им. А.И. Воейкова. – СПб., 2017. – Вып. 584. – С. 57–73. – Библиогр.: с. 71–73.

883. Пугачев А.А. Почвенно-растительные комплексы района горно-обогатительного комбината "Береlex" / А. А. Пугачев, Г. В. Станченко // Вестник Северо-Восточного государственного университета. – 2017. – Вып. 27. – С. 52–59. – Библиогр.: с. 58–59 (9 назв.).

884. Рожков Ю.Ф. Мониторинг состояния лесных экосистем с использованием дешифрирования космических снимков высокого разрешения / Ю. Ф. Рожков, М. Ю. Кондакова // Экологический мониторинг и биоразнообразие. – 2016. – № 1. – С. 105–109. – Библиогр.: с. 109 (7 назв.).

Исследования проводились на территории Юго-Западной Якутии.

885. Рязанова Н.Е. Многокритериальный подход к оценке устойчивости арктических ландшафтов для управления особо уязвимыми территориями / Н. Е. Рязанова // Экологическое равновесие: структура географического пространства : материалы VII Междунар. науч.-практ. конф. (11 нояб. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 134–137. – Библиогр.: с. 137 (5 назв.).

886. Селиванова Д.А. Оценка региональной геохимической структуры ландшафтов Приполярного и Северного Урала / Д. А. Селиванова, Д. В. Московченко // Биогеохимия химических элементов и соединений в природных средах : материалы II Междунар. шк.-семинара для молодых исследователей, посвящ. памяти проф. В.Б. Ильина (Тюмень, 16–20 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 289–296. – Библиогр.: с. 296 (4 назв.).

Обследованы водосборные бассейны рек Ханты-Мансийского автономного округа.

887. Сирин А.А. Заболоченность Арктической зоны России / А. А. Сирин, А. В. Маркина, Т. Ю. Минаева // Болотные экосистемы северо-востока Европы и проблемы экологической реставрации в зоне многолетней мерзлоты : материалы Междунар. полевого симп. (Инта – Сыктывкар – Нарьян-Мар, 22 июля – 4 авг. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С. 16–22. – Библиогр.: с. 18–19. – Текст рус., англ...

888. Суворов Г.Г. Эмиссия CO<sub>2</sub> и CH<sub>4</sub> из естественных и нарушенных мерзлых болот и заболоченной мелкоотрфованной тундры / Г. Г. Суворов, А. А. Сирин, Т. Ю. Минаева // Болотные экосистемы северо-востока Европы и проблемы экологической реставрации в зоне многолетней мерзлоты : материалы Междунар. полевого симп. (Инта – Сыктывкар – Нарьян-Мар, 22 июля – 4 авг. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С. 84–88. – Текст рус., англ.

Исследования проводились в Ненецком автономном округе.

889. Тихонова Т.В. Эколого-экономическая оценка водорегулирующей функции сельских территорий Республики Коми / Т. В. Тихонова // Экономические и социальные перемены: факты, тенденции, прогноз. – 2017. – Т. 10, № 3. – С. 209–226. – DOI: <https://doi.org/10.15838/esc/2017.3.51.11>. – Библиогр.: с. 222–223 (28 назв.).

Проведенная оценка дает конкретные данные на локальном уровне о потенциальной возможности лесной экосистемы удерживать дифференцированный по лесничествам объем воды.

890. Углерод и азот в болотах северной части Сым-Дубческого междуречья / А. С. Прокушкин [и др.] // География и природные ресурсы. – 2017. – № 2. – С. 114–123. – DOI: [https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2017-2\(114-123\)](https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2017-2(114-123)). – Библиогр.: с. 122–123 (33 назв.).

891. Щербакова В.А. Анаэробные бактерии и археи из полярных экосистем: разнообразие и биотехнологический потенциал / В. А. Щербакова // Микробное разнообразие: ресурсный потенциал. ICOMID-2016 : тез. докл. IV Междунар. конф. (Москва, 23 нояб. 2016 г.). – М.; Пермь, 2016. – С. 86.

Исследованы сообщества пяти образцов вечной мерзлоты из района Колымской низменности (Якутия).

892. Эволюция бугристых торфяников на южной границе восточно-европейской криолитозоны / А. В. Пастухов [и др.] // Болотные экосистемы северо-востока Европы и проблемы экологической реставрации в зоне многолетней мерзлоты : материалы Междунар. полевого симп. (Инта – Сыктывкар – Нарьян-Мар, 22 июля – 4 авг. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С. 67–70. – Библиогр.: с. 68–69. – Текст рус., англ.

Результаты исследования торфяного плато в центральной части Интинского района Республики Коми.

893. Assembly of the CarboPerm WebGIS for the Laptev sea region, Arctic Siberia – data visualisation as a WebGIS service [Electronic resource] / A. Haas [et al.] // Polarforschung. – 2015. – Bd. 85, № 2. – S.135–141. – DOI: <https://doi.org/10.2312/polfor.2016.010>. – Bibliogr.: S. 140–141. – URL: <https://www.tib.eu/en/search/id/awi%3Adoi10.2312%252Fpolarforschung.85.2.135/>.

Web-навигатор CarboPerm Лаптевоморского региона, Арктическая Сибирь – визуализация данных как сервис WebGIS.

CarboPerm – междисциплинарный российско-немецкий проект по изучению круговорота углерода в многолетнемерзлых ландшафтах Якутии.

894. Bacteria primarily metabolize at the active layer/permafrost border in the peat core from a permafrost region in West Siberia [Electronic resource] / Y. N. Morgalev [et al.] // Polar Biology. – 2017. – Vol. 40, № 8. – P.1645–1659. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-017-2088-1>. – Bibliogr.: p. 1656–1659. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00300-017-2088-1>.

Метаболизм бактерий происходит преимущественно на границе активного слоя и многолетней мерзлоты в мерзлых торфяниках Западной Сибири.

895. Ca isotope fractionation in a permafrost-dominated boreal ecosystem (Kulingdakan watershed, Central Siberia) [Electronic resource] / M.-L. Bagard [et al.] // Goldschmidt 2013 conference (Florence, Italy, Aug. 25–30, 2013) : progr. a. abstr. – [S.l.], 2013. – P. 641. – URL: <https://goldschmidt.info/2013/abstracts/Gold2013AbstractVolume.pdf>.

Фракционирование изотопов кальция в бореальной экосистеме района распространения многолетней мерзлоты (водосбор реки Кулингдакан, Средняя Сибирь).

896. Conkin J. Conversion of tundra to exposed peat habitat by snow geese (*Chen caerulescens caerulescens*) and Ross's geese (*C. rossii*) in the central Canadian Arctic [Electronic resource] / J. Conkin, R. T. Alisauskas // *Polar Biology*. – 2017. – Vol. 40, № 3. – P.563–576. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-016-1979-x>. – Bibliogr.: p. 575–576. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00300-016-1979-x>.

Преобразование тундровых ландшафтов с открытой торфяной залежью в центральных районах Канадской Арктики в местообитания белых гусей (*Chen caerulescens caerulescens*) и гусей Росса (*C. rossii*).

897. Correlations between substrate availability, dissolved CH<sub>4</sub>, and CH<sub>4</sub> emissions in an arctic wetland subject to warming and plant removal [Electronic resource] / C. S. Nielsen [et al.] // *Journal of Geophysical Research. Biogeosciences*. – 2017. – Vol. 122, № 3. – P.645–660. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2016JG003511>. – Bibliogr.: p. 658–660. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2016JG003511/full>.

Корреляция между доступностью субстрата, продуктивностью и эмиссией метана в арктическом болотном массиве при повышении температуры и удалении растительности.

Полевой эксперимент проведен на низинном болоте острова Диско, Гренландия.

898. Effects of permafrost aggradation on peat properties as determined from a pan-Arctic synthesis of plant macrofossils [Electronic resource] / C. C. Treat [et al.] // *Journal of Geophysical Research. Biogeosciences*. – 2016. – Vol. 121, № 1. – P.78–94. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JG003061>. – Bibliogr.: p. 91–94. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JG003061/full>.

Влияние увеличения площади многолетней мерзлоты на свойства торфа по данным анализа макроостатков растений в Панарктическом регионе.

Приведены данные по динамике высокоширотных экосистем мерзлых торфяников Северной Евразии и Северной Америки.

899. Evaluating hillslope and riparian contributions to dissolved nitrogen (N) export from a boreal forest catchment [Electronic resource] / M. Blackburn [et al.] // *Journal of Geophysical Research. Biogeosciences*. – 2017. – Vol. 122, № 2. – P.324–339. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2016JG003535>. – Bibliogr.: p. 337–339. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2016JG003535/full>.

Оценка роли склонов и побережий на экспорт растворенного азота (N) с бореального залесного водосбора.

Исследование проведено в ландшафтах Северной Швеции.

900. Fourfold higher tundra volatile emissions due to Arctic summer warming [Electronic resource] / F. Lindwall [et al.] // *Journal of Geophysical Research. Biogeosciences*. – 2016. – Vol. 121, № 3. – P.895–902. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JG003295>. – Bibliogr.: p. 901–902. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JG003295/full>.

Четырехкратное увеличение эмиссии газов в арктической тундре в связи с летним потеплением.

Исследования проведены в Гренландии.

901. Global change induced biomass growth offsets carbon released via increased forest fire and respiration of the central Canadian boreal forest [Electronic resource] / A. Gonsamo [et al.] // *Journal of Geophysical Research. Biogeosciences*. – 2017. – Vol. 122, № 5. – P.1275–1293. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2016JG003627>. – Bibliogr.: p. 1291–1293. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2016JG003627/full>.

Глобальные изменения, вызванные ростом биомассы, компенсируются за счет выбросов углерода в результате усиления лесных пожаров и дыхания растений в бореальных лесах Центральной Канады.

Измерения потоков углерода проведены на севере Онтарио.

902. Impact of basalt weathering and plant recycling on Mg transport from the soil to the river under permafrost environment: a stable Mg isotope study in Central Siberia [Electronic resource] / A. S. Prokushkin [et al.] // Goldschmidt 2013 conference (Florence, Italy, Aug. 25–30, 2013) : progr. a. abstr. – [S.l.], 2013. – P.2000. – URL: <https://goldschmidt.info/2013/abstracts/Gold2013AbstractVolume.pdf>.

Влияние выветривания базальтов и разложения биомассы растений на транспорт магния из почв в реку в условиях многолетней мерзлоты: изучение стабильных изотопов магния в Центральной Сибири.

903. Increased wintertime CO<sub>2</sub> loss as a result of sustained tundra warming [Electronic resource] / E. E. Webb [et al.] // Journal of Geophysical Research. Biogeosciences. – 2016. – Vol. 121, № 2. – P.249–265. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2014JG002795>. – Bibliogr.: p. 262–265. – URL: <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2014JG002795/full>.

Увеличение эмиссии углекислого газа зимой в результате устойчивого потепления тундр Аляски.

904. Interactions among vegetation, climate, and herbivory control greenhouse gas fluxes in a subarctic coastal wetland [Electronic resource] / K. C. Kelsey [et al.] // Journal of Geophysical Research. Biogeosciences. – 2016. – Vol. 121, № 12. – P.2960–2975. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2016JG003546>. – Bibliogr.: p. 2773–2975. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2016JG003546/full>.

Взаимодействие между растительностью, климатом, травоядными животными и потоками парниковых газов в субарктических прибрежных водно-болотных угодьях Западной Аляски.

905. Jaworski T. The morphology of peat bog surfaces on Hermansenøya, NW Svalbard / T. Jaworski // Polar Science. – 2017. – Vol. 11. – P.83–95. – Bibliogr.: p. 94–95.

Морфология торфяных болот в районе Hermansenøya, Сесеро-Западный Шпицберген.

906. Laitinen J. Intermediate fen patches on a sloping rock outcrop in Koitelainen, Finnish Lapland [Electronic resource] / J. Laitinen, H. Kondelin, R. Heikkilä // Mires and Peat. – 2011. – Vol. 8. – P.1–14. – Bibliogr.: p. 12–14. – URL: [http://pixelrauschen.de/wbmp/media/map08/map\\_08\\_06.pdf](http://pixelrauschen.de/wbmp/media/map08/map_08_06.pdf).

Низинные болота на склоновых скальных обнажениях в районе Koitelainen, Финская Лапландия.

907. Long-term changes of soil profile, plant communities and soil nematode fauna in northern meadows (Republic of Karelia, Russia) / E. M. Matveeva [et al.] // Нематоды и другие линейющие организмы (Ecdysozoa) в процессах возрастающего антропогенного воздействия на экосистемы : тез. докл. XII Междунар. симп. Рос. о-ва нематологов (Нижний Новгород, 31 июля – 6 авг. 2017 г.). – Н. Новгород, 2017. – С. 55.

Долгосрочные изменения почвенного профиля, растительных сообществ и фауны почвенных нематод на северных лугах (Республика Карелия, Россия).

908. Long-term experimentally deepened snow decreases growing-season respiration in a low- and high-Arctic tundra ecosystem [Electronic resource] / Ph. R. Semenchuk [et al.] // Journal of Geophysical Research. Biogeosciences. – 2016. – Vol. 121, № 5. – P.1236–1248. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JG003251>. –

**Bibliogr.:** p. 1246–1248. – **URL:** <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JG003251/full>.

Уменьшение экосистемного дыхания за вегетационный сезон в условиях низко- и высокоарктических тундровых систем во время проведения долгосрочного эксперимента по увеличению мощности снегового покрова.

Полевые работы проводились на Шпицбергене и в провинции Северо-Западные Территории (Канада).

909. Methane transport and release to the atmosphere in permafrost areas via subterranean groundwater discharge [Electronic resource] / A. Paytan [et al.] // Goldschmidt 2013 conference (Florence, Italy, Aug. 25–30, 2013) : progr. a. abstr. – [S.l.], 2013. – P. 1940. – URL: <https://goldschmidt.info/2013/abstracts/Gold2013AbstractVolume.pdf>.

Транспорт и эмиссия метана в атмосферу за счет подземного стока в районах распространения многолетней мерзлоты.

Круговорот углерода изучался в арктических районах Аляски.

910. Mezbahuddin M. Modeling hydrological controls on variations in peat water content, water table depth, and surface energy exchange of a boreal western Canadian fen peatland [Electronic resource] / M. Mezbahuddin, R. F. Grant, L. B. Flanagan // Journal of Geophysical Research. Biogeosciences. – 2016. – Vol. 121, № 8. – P.2216–2242. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2016JG003501>. – Bibliogr.: p. 2240–2242. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2016JG003501/full>.

Моделирование гидрологического контроля за изменением содержания воды в торфе, глубины залегания грунтовых вод, энергообмена поверхности в низинных бореальных торфяниках Западной Канады.

Исследование проведено на болотах Северной Альберты.

911. Models of Arctic-Alpine refugia highlight importance of climate and local topography [Electronic resource] / A. Niskanen [et al.] // Polar Biology. – 2017. – Vol. 40, № 3. – P.489–502. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-016-1973-3>. – Bibliogr.: p. 500–502. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00300-016-1973-3>.

О роли климата и топографии местности в сохранении экосистем Северной Фенноскандии на основе изучения модели аркто-альпийских рефугиумов.

912. Nagano H. Evaluating the relationship between wildfire extent and nitrogen dry deposition in a boreal forest in interior Alaska / H. Nagano, H. Iwata // Polar Science. – 2017. – Vol. 11. – P.96–104. – Bibliogr.: p. 104.

Оценка взаимосвязи между лесными пожарами и осаждением сухого азота в бореальном лесу Аляски.

913. Quantifying peat carbon accumulation in Alaska using a process-based biogeochemistry model [Electronic resource] / S. Wang [et al.] // Journal of Geophysical Research. Biogeosciences. – 2016. – Vol. 121, № 8. – P.2172–2185. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2016JG003452>. – Bibliogr.: p. 2183–2185. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2016JG003452/full>.

Использование биогеохимической модели для количественной оценки накопления углерода в торфах Аляски.

914. Regional and vegetation-ecological patterns in northern boreal flark fens of Finnish Lapland: analysis from a classic material [Электронный ресурс] / J. Laitinen [и др.] // Annales Botanici Fennici. – 2017. – Vol. 54, № 1/3. – P.179–195. – Bibliogr.: p. 191–193. – URL: <http://www.sekj.org/PDF/ anb54-free/ anb54-179-195-free.pdf>.

Региональные и растительно-экологические особенности северных верховых болот Финской Лапландии: анализ классического материала.

915. Scarlett S.J. The hydrological and geochemical isolation of a freshwater bog within a saline fen in north-eastern Alberta [Electronic resource] / S. J. Scarlett, J. S. Price // *Mires and Peat*. – 2013. – Vol. 12. – P.1–12. – Bibliogr.: p. 11–12. – URL: [http://pixelrauschen.de/wbmp/media/map12/map\\_12\\_04.pdf](http://pixelrauschen.de/wbmp/media/map12/map_12_04.pdf).

Гидрологическое и геохимическое выделение пресноводного верхового болота внутри засоленного низинного на северо-востоке Альберты.

916. Snowpack fluxes of methane and carbon dioxide from high Arctic tundra [Electronic resource] / N. Pirk [et al.] // *Journal of Geophysical Research. Biogeosciences*. – 2016. – Vol. 121, № 11. – P.2886–2900. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2016JG003486>. – Bibliogr.: p. 2898–2990. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2016JG003486/full>.

Потоки метана и диоксида углерода от снежного покрова арктических тундр Гренландии.

917. Terrestrial biospheric and oceanic CO<sub>2</sub> uptakes estimated from long-term measurements of atmospheric CO<sub>2</sub> mole fraction, δ<sup>13</sup>C, and δ(O<sub>2</sub>/N<sub>2</sub>) at Ny-Ålesund, Svalbard [Electronic resource] / D. Goto [et al.] // *Journal of Geophysical Research. Biogeosciences*. – 2017. – Vol. 122, № 5. – P.1192–1202. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2017JG003845>. – Bibliogr.: p. 1201–1202. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2017JG003845/full>.

Оценки биосферного наземного и океанического потоков углекислого газа по данным долгосрочных изотопных исследований (δ<sup>13</sup>C и δ(O<sub>2</sub>/N<sub>2</sub>)) в атмосфере района Ny-Ålesund, Шпицберген.

918. Terrestrial ecosystem model performance in simulating productivity and its vulnerability to climate change in the northern permafrost region [Electronic resource] / J. Xia [et al.] // *Journal of Geophysical Research. Biogeosciences*. – 2017. – Vol. 122, № 2. – P.430–446. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2016JG003384>. – Bibliogr.: p. 442–446. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2016JG003384/full>.

Эффективность модели наземных экосистем на севере зоны распространения многолетней мерзлоты при имитационном моделировании их продуктивности и уязвимости к изменениям климата.

919. Tundra is a consistent source of CO<sub>2</sub> at a site with progressive permafrost thaw during 6 years of chamber and eddy covariance measurements [Electronic resource] / G. Celis [et al.] // *Journal of Geophysical Research. Biogeosciences*. – 2017. – Vol. 122, № 6. – P.1471–1485. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2016JG003671>. – Bibliogr.: p. 1482–1485. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2016JG003671/full>.

Тундра как постоянный источник эмиссии двуоксида углерода на ключевом участке прогрессивного таяния многолетней мерзлоты Аляски: данные 6-летних измерений с использованием камер и метода вихревой ковариации.

920. Twelve year interannual and seasonal variability of stream carbon export from a boreal peatland catchment [Electronic resource] / J. A. Leach [et al.] // *Journal of Geophysical Research. Biogeosciences*. – 2016. – Vol. 121, № 7. – P.1851–1866. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2016JG003357>. – Bibliogr.: p. 1864–1866. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2016JG003357/full>.

Двенадцатилетняя межгодовая и сезонная изменчивость выноса углерода из борельных болот на водосборах Северной Швеции.

921. Zn isotope fractionation in pristine larch forest developed on permafrost-dominated soils in Central Siberia [Electronic resource] / J. Viers [et al.] // Goldschmidt 2013 conference (Florence, Italy, Aug. 25–30, 2013) : progr. a. abstr. – [S.l.], 2013. – P.2415. – URL: <https://goldschmidt.info/2013/abstracts/Gold2013AbstractVolume.pdf>.

Фракционирование изотопов цинка в девственном лиственничном лесу на мерзлых почвах Центральной Сибири.

См. также № 152, 225, 318, 359, 360, 365, 370, 374, 380, 381, 398, 410, 416, 417, 424, 426, 427, 435, 436, 498, 502, 508, 534, 535, 544, 593, 601, 611, 616, 617, 641, 981, 983, 997, 1006, 1019, 1081, 1128, 1154, 1469, 1910, 2016

## Водные экосистемы

922. Александрова М.А. Общая характеристика экосистемы Баренцева моря. Анализ исследований экосистемы Баренцева моря / М. А. Александрова // Успехи современной науки. – 2016. – № 11, т. 5. – С. 170–172. – Библиогр.: с. 172 (7 назв.).

923. Бульон В.В. Влияние географических факторов на биологическую продуктивность озерных экосистем: моделирование и прогноз / В. В. Бульон // Сибирский экологический журнал. – 2017. – Т. 24, № 2. – С. 127–135. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SEJ20170203>. – Библиогр.: с. 134–135.

Описана зависимость продуктивности озерных экосистем от географических, климатических условий на примере озера Кривое (Карелия).

924. Васильев Д.М. Первые сведения о фосфатсолубилизирующих микроорганизмах в пресных водах архипелага Новая Земля / Д. М. Васильев, А. Б. Крашенинников // Микробное разнообразие: ресурсный потенциал. ICOMID-2016 : тез. докл. IV Междунар. конф. (Москва, 23 нояб. 2016 г.). – М.; Пермь, 2016. – С. 18–19.

925. Васильева А.П. Зависимость видового состава литорального макрозообентоса от температуры, солености и прибойных условий / А. П. Васильева // Итоговая научно-образовательная конференция студентов Казанского федерального университета 2016 года : сб. тез. – Казань, 2016. – Т. 1. – С. 71.

Исследования проведены на литорали Керетского архипелага Белого моря.

926. Гаевский Н.А. Показатели продукции и биомассы фитопланктона Обской губы в различных экологических условиях / Н. А. Гаевский, Л. А. Семенова, С. С. Григорьев // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. V Междунар. конф. (Тюмень, 1–3 окт. 2014 г.). – Тюмень, 2014. – С. 64–67.

927. Демидов А.Б. Моделирование первичной продукции Карского моря / А. Б. Демидов // Современные методы и средства океанологических исследований (МСОИ-2017) : материалы XV Всерос. науч.-техн. конф. – М., 2017. – Т. 2. – С. 310–314. – Библиогр.: с. 313–314.

928. Добрынина А.С. Разработка и апробация моделей интегральной оценки экологического благополучия речных систем / А. С. Добрынина, В. В. Дмитриев // Современные проблемы водохранилищ и их водосборов : тр. VI Междунар. науч.-практ. конф. (Пермь, 29 мая – 1 июня 2017 г.). – Пермь, 2017. – Т. 2 : Качество воды. Геоэкология. – С. 208–213.

Описана методика оценки и результаты ее апробации на примере реки Лососинка (город Петрозаводск).

929. Журлов О.С. Теоретические подходы к созданию филогенетической карты микробных сообществ уникальных ландшафтов / О. С. Журлов, Д. А. Грудинин // Успехи современного естествознания. – 2017. – № 2. – С. 74–79. – Библиогр.: с. 78–79 (24 назв.).

Проведен сравнительный анализ воды из ручья в Батагайском провале (Якутия).

930. Зимина О.Л. Количественная характеристика литоральной фауны залива Грен-фьорд (Западный Шпицберген) в зимне-весенний период 2016 г. / О. Л. Зимина, Н. И. Мещеряков // Доклады Академии наук. – 2017. – Т. 474, № 2. – С. 259–263. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0869565217140262>. – Библиогр.: с. 262–263 (13 назв.).

931. Зуенко Ю.И. Влияние изменений океанологических условий на состав и обилие зоопланктона в Наваринском промысловом районе Берингова моря и их значение для российского минтаевого промысла / Ю. И. Зуенко, Е. О. Басюк // Известия ТИНРО. – 2017. – Т. 189. – С. 103–120. – Библиогр.: с. 119–120.

932. Использование структурных характеристик зообентоса для оценки экологического состояния малых рек в условиях долговременных рубок (на примере бассейна реки Вычегды) / М. А. Батурина [и др.] // Вестник Института биологии Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук. – 2017. – № 1. – С. 17–24. – Библиогр.: с. 23–24.

933. Капустина Л.Л. Современное состояние бактериопланктона шхерного района Онежского озера / Л. Л. Капустина, Г. Г. Митрукова // Экологическое равновесие: структура географического пространства : материалы VII Междунар. науч.-практ. конф. (11 нояб. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 61–63. – Библиогр.: с. 63 (4 назв.).

934. Колтовская Е.В. Сравнение измеренных и расчетных показателей биомасс диатомового фитопланктона в разных районах Белого моря / Е. В. Колтовская, А. В. Леонов // Современные методы и средства океанологических исследований (МСОИ-2017) : материалы XV Всерос. науч.-техн. конф. – М., 2017. – Т. 2. – С. 338–346. – Библиогр.: с. 345–346 (8 назв.).

935. Лепская Е.В. Фитопланктон Кроноцкого озера в 2011–2014 гг. / Е. В. Лепская, Г. Н. Маркевич // Труды / Кроноц. гос. природ. биосфер. заповедник. – Петропавловск-Камчатский, 2015. – Вып. 4. – С. 27–31. – Библиогр.: с. 30–31.

936. Максимов А.А. Соотношение мейо- и макробентоса в озерном бентическом сообществе: динамический аспект / А. А. Максимов, Н. А. Березина, В. А. Петухов // Доклады Академии наук. – 2017. – Т. 473, № 5. – С. 618–621. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0869565217050255>. – Библиогр.: с. 621 (13 назв.).

Данные многолетних (2002–2015 гг.) исследований на озере Кривое, Карелия.

937. Малахова В.В. Отклик газовых гидратов донных отложений Северного Ледовитого океана на изменения климата в период 1948–2015 гг. / В. В. Малахова, Е. Н. Голубева, Д. Ф. Якшина // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы : тез. докл. XXIII Междунар. симп. (Иркутск, 3–7 июля 2017 г.). – Томск, 2017. – С. 155–156.

938. Матишов Г.Г. Климат и большие морские экосистемы Арктики / Г. Г. Матишов, С. Л. Дженюк, Д. В. Моисеев // Вестник Российской академии наук. – 2017. – Т. 87, № 2. – С. 110–120. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0869587317020086>. – Библиогр.: с. 119–120 (37 назв.).

Дана оценка современных природных процессов в Арктике с позиций теории больших морских экосистем, которые рассмотрены как единство морской среды и биоты с учетом совокупности внешних климатических и антропогенных воздействий.

939. Микробные процессы в губе Канда – меромиктическом водоеме, искусственно отделенном от Белого моря / А. С. Саввичев [и др.] // Доклады Академии наук. – 2017. – Т. 474, № 5. – С. 637–641. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0869565217050243>. – Библиогр.: с. 641 (13 назв.).

940. Мониторинг экосистемы озера Гимольское (Республика Карелия) / Н. В. Ильмаст [и др.] // Ученые записки Петрозаводского государственного университета. – 2017. – № 4. – С. 34–38. – Библиогр.: с. 37 (19 назв.).

941. Мошарова И.В. Опыт применения метода определения доли активной фракции бактериопланктона в арктических морях / И. В. Мошарова // Современные методы и средства океанологических исследований (МСОИ-2017) : материалы XV Всерос. науч.-техн. конф. – М., 2017. – Т. 2. – С. 314–316. – Библиогр.: с. 316.

942. Надточий В.А. Распределение таксонов макрозообентоса – потенциальных индикаторов уязвимых морских экосистем в западной части Берингова моря. 1. Анадырский район / В. А. Надточий, Н. В. Колпаков, И. А. Корнейчук // Известия ТИНРО. – 2017. – Т. 189. – С. 156–170. – Библиогр.: с. 168–170.

943. Нигматуллин Н.М. Структура и динамика зоопланктонного сообщества озера Рыба (дельта реки Лены) / Н. М. Нигматуллин // Итоговая научно-образовательная конференция студентов Казанского федерального университета 2016 года : сб. тез. – Казань, 2016. – Т. 1. – С. 79–80.

944. Обрастание макрофитами крупнообломочного материала в зависимости от скорости абразии (мурманское побережье) / С. В. Малавенда [и др.] // Доклады Академии наук. – 2017. – Т. 474, № 1. – С. 99–103. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0869565217130199>. – Библиогр.: с. 103 (11 назв.).

Исследования проводили в губе Зеленецкая Баренцева моря.

945. Огурцова Л.В. Микробиоценоз Обской губы / Л. В. Огурцова // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. V Междунар. конф. (Тюмень, 1–3 окт. 2014 г.). – Тюмень, 2014. – С. 174–177.

946. Онлайн-представление параметров, определяющих первичную продуктивность Карского моря / С. А. Мошаров [и др.] // Современные методы и средства океанологических исследований (МСОИ-2017) : материалы XV Всерос. науч.-техн. конф. – М., 2017. – Т. 2. – С. 289–291.

947. Павлова М.А. Бактерии и вирусы поверхностных вод карскоморского шельфа / М. А. Павлова, М. П. Венгер, Н. Д. Романова // Исследования экосистем морей Арктики : материалы XXXV конф. молодых ученых ММБИ КНЦ РАН, посвящ. Году экологии в России. – Мурманск, 2017. – С. 64–68. – Библиогр.: с. 67–68.

948. Попюк М.П. О роли зоопланктона в циркуляции паразитов в пелагических морских экосистемах (обзор) / М. П. Попюк // Исследования экосистем морей Арктики : материалы XXXV конф. молодых ученых ММБИ КНЦ РАН, посвящ. Году экологии в России. – Мурманск, 2017. – С. 71–73. – Библиогр.: с. 73.

Проведен паразитологический анализ акватории Баренцева моря.

949. Протопопова Е.В. Оценка экологического состояния прибрежной зоны Кондопожской и Лижемских губ (Онежское озеро) по фитопланктону / Е. В. Протопопова // Экологическое равновесие: структура географического пространства :

материалы VII Междунар. науч.-практ. конф. (11 нояб. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 69–72.

950. Разработка комплекса Green JASMINE для изучения и прогнозирования состояния экосистем Белого моря / А. В. Толстикова [и др.] // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2017. – № 5. – С. 23–32. – DOI: <https://doi.org/10.17076/eb501>. – Библиогр.: с. 29–30.

951. Сомов А.А. Сезонная динамика обилия и видового состава nektona верхней эпипелагиали западной части Берингова моря / А. А. Сомов // Известия ТИНРО. – 2017. – Т. 189. – С. 3–24. – Библиогр.: с. 22–24.

952. Столяров А.П. Особенности структуры и тенденции изменений сообщества макробентоса лагунной экосистемы Ермолинской губы (Кандалакшский залив, Белое море) / А. П. Столяров // Зоологический журнал. – 2017. – Т. 96, № 4. – С. 383–399. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0044513417040110>. – Библиогр.: с. 397–399.

953. Хаменкова Е.В. Распределение фауны макробентоса в бассейне реки Ола (северное побережье Охотского моря) / Е. В. Хаменкова, В. А. Тесленко, Т. М. Тиунова // Зоологический журнал. – 2017. – Т. 96, № 4. – С. 400–409. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0044513417040067>. – Библиогр.: с. 407–408.

954. Хаменкова Е.В. Структура сообществ макробоентоса и динамика их биомассы в реке Ола (северное побережье Охотского моря, Магаданская область) / Е. В. Хаменкова, В. А. Тесленко // Зоологический журнал. – 2017. – Т. 96, № 6. – С. 619–630. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0044513417060071>. – Библиогр.: с. 629–630.

955. Шорникова Е.А. Материалы к вопросу использования микробиологических показателей в программе мониторинга водных экосистем (на примере Среднего Приобья) / Е. А. Шорникова // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. V Междунар. конф. (Тюмень, 1–3 окт. 2014 г.). – Тюмень, 2014. – С. 250–252. – Библиогр.: с. 252 (3 назв.).

956. Boetius A. Algal mats of the North pole: how sea ice melt can cause anoxic spots on the Arctic deep-sea floor [Electronic resource] / A. Boetius, F. Wenzhöfer // Goldschmidt 2013 conference (Florence, Italy, Aug. 25–30, 2013) : progr. a. abstr. – [S.l.], 2013. – P. 726. – URL: <https://goldschmidt.info/2013/abstracts/Gold2013AbstractVolume.pdf>.

Водорослевые маты Северного полюса: как таяние морских льдов может вызывать бескислородные пятна на арктическом глубоководье.

957. Can fish introductions alter nutrient cycles in previously fishless high-latitude lakes? [Electronic resource] / M. Milardi [et al.] // Journal of Limnology. – 2017. – Vol. 76, № 1. – P.1–14. – DOI: <https://doi.org/10.4081/jlimnol.2016.1364>. – Библиогр.: p. 11–14. – URL: <http://www.jlimnol.it/index.php/jlimnol/article/view/jlimnol.2016.1364/872>.

Могут ли рыбы оказывать влияние на изменение круговорота питательных веществ в ранее безрыбных высокоширотных озерах?

Исследование проведено на примере озера Kuutsjärvi в Финской Лапландии.

958. Changes to freshwater systems affecting Arctic infrastructure and natural resources [Electronic resource] / A. Instanes [et al.] // Journal of Geophysical Research. Biogeosciences. – 2016. – Vol. 121, № 3. – P.567–585. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JG003125>. – Библиогр.: p. 583–585. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JG003125/full>.

Изменения в арктических пресноводных системах, влияющие на инфраструктуру и природные ресурсы.

959. Colonization of newly forming Arctic sea ice by meiofauna: a case study for the future Arctic? [Electronic resource] / R. Kiko [et al.] // *Polar Biology*. – 2017. – Vol. 40, № 6. – P.1277–1288. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-016-2052-5>. – Bibliogr.: p. 1287–1288. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00300-016-2052-5>.

Заселение вновь образовавшихся морских арктических льдов мейофауной: будущее Арктики?

960. Decoupling of carbon dioxide and dissolved organic carbon in boreal head-water streams [Electronic resource] / M. Winterdahl [et al.] // *Journal of Geophysical Research. Biogeosciences*. – 2016. – Vol. 121, № 10. – P.2630–2651. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2016JG003420>. – Bibliogr.: p. 2648 – 2651. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2016JG003420/full>.

Разделение потоков диоксида углерода и растворенного органического углерода в верховьях рек бореальных районов Северной Швеции.

961. Dissolved iron and the co-limitation of phytoplankton growth in the Beaufort sea, Arctic ocean [Electronic resource] / J. T. Cullen [et al.] // *Goldschmidt 2013 conference* (Florence, Italy, Aug. 25–30, 2013) : progr. a. abstr. – [S.l.], 2013. – P.931. – URL: <https://goldschmidt.info/2013/abstracts/Gold2013AbstractVolume.pdf>.

Растворенное железо и ограничение роста фитопланктона в море Бофорта, Северный Ледовитый океан.

962. Diversity, ecology and community structure of the freshwater littoral diatom flora from Petuniabukta (Spitsbergen) [Electronic resource] / E. Pinseel [et al.] // *Polar Biology*. – 2017. – Vol. 40, № 3. – P.533–551. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-016-1976-0>. – Bibliogr.: p. 549–551. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00300-016-1976-0>.

Разнообразие, экология и структура сообщества пресноводной прибрежной диатомовой флоры бухты Петунья (Шпицберген).

963. Dolan J.R. Tintinnid ciliates of the marine microzooplankton in Arctic seas: a compilation and analysis of species records [Electronic resource] / J. R. Dolan, R. W. Pierce, E. J. Yang // *Polar Biology*. – 2017. – Vol. 40, № 6. – P.1247–1260. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-016-2049-0>. – Bibliogr.: p. 1258–1260. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00300-016-2049-0>.

Tintinnid ciliates в морском микрозоопланктоне арктических морей: обзор и анализ данных по видам.

964. Functional contrasts and functional redundancy in Arctic bacterial communities in the oxic water column and anoxic sediments [Electronic resource] / C. Arnosti [et al.] // *Goldschmidt 2013 conference* (Florence, Italy, Aug. 25–30, 2013) : progr. a. abstr. – [S.l.], 2013. – P.619. – URL: <https://goldschmidt.info/2013/abstracts/Gold2013AbstractVolume.pdf>.

Функциональные контрасты арктических сообществ микроорганизмов по данным изучения водной колонки и отложений во фьордах Шпицбергена.

965. Hydrological controls on glacially exported microbial assemblages [Electronic resource] / A. Dubnick [et al.] // *Journal of Geophysical Research. Biogeosciences*. – 2017. – Vol. 122, № 5. – P.1049–1061. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2016JG003685>. – Bibliogr.: p. 1059–1061. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2016JG003685/full>.

Гидрологический контроль сообществ микроорганизмов, выносимых тальми водами ледников.

Изучался химизм и состав сообществ в потоках при таянии ледника на юго-западе Гренландии.

966. Is colonization of sea ice by diatoms facilitated by increased surface roughness in growing ice crystals? [Electronic resource] / L. Ch. Lund-Hansen [et al.] // Polar Biology. – 2017. – Vol. 40, № 3. – P.593–602. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-016-1981-3>. – Bibliogr.: p. 600–602. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00300-016-1981-3>.

Способствует ли повышенная шероховатость поверхности растущих кристаллов льда заселению морских льдов диатомовыми водорослями?

Исследование проведено во фьордах Западной Гренландии.

967. Large-scale patterns in community structure of benthos and fish in the Barents sea [Electronic resource] / E. Johannesen [et al.] // Polar Biology. – 2017. – Vol. 40, № 2. – P.237–246. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-016-1946-6>. – Bibliogr.: p. 244–246. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00300-016-1946-6>.

Крупномасштабные особенности структуры сообщества бентоса и рыб Баренцева моря.

968. Methane release from pingo-like features across the south Kara sea shelf, an area of thawing offshore permafrost [Electronic resource] / P. Serov [et al.] // Journal of Geophysical Research. Earth Surface. – 2015. – Vol. 119, № 8. – P.1515–1529. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JF003467>. – Bibliogr.: p. 1528–1529. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JF003467/full>.

Выбросы метана из пинго-подобных структур на шельфе южной части Карского моря в районе протаивания подводной мерзлоты.

969. Model estimates of the ecosystem contribution in the carbon dioxide exchange between the ocean and the atmosphere in the Barents sea / S. D. Martyanov [et al.] // Фундаментальная и прикладная гидрофизика. – 2017. – Т. 10, № 1. – С.11–16. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S2073667317010026>. – Библиогр.: с. 16 (22 назв.).

Модельные оценки вклада экосистемы в обмен углекислым газом между океаном и атмосферой в Баренцевом море.

970. Nutrient availability limits biological production in Arctic sea ice melt ponds [Electronic resource] / H. L. Sørensen [et al.] // Polar Biology. – 2017. – Vol. 40, № 8. – P.1593–1606. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-017-2082-7>. – Bibliogr.: p. 1604–1606. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00300-017-2082-7>.

Наличие питательных веществ ограничивает биологическую продуктивность в водоемах протаивания на арктических морских льдах (Гренландия).

971. Oceanographic control on microbial methane oxidation in the water column offshore Svalbard [Electronic resource] / L. I. Steinle [et al.] // Goldschmidt 2013 conference (Florence, Italy, Aug. 25–30, 2013) : progr. a. abstr. – [S.l.], 2013. – P.2259. – URL: <https://goldschmidt.info/2013/abstracts/Gold2013AbstractVolume.pdf>.

Океанографический контроль окисления метана микроорганизмами в водной колонке на шельфе Шпицбергена.

972. Palinska K.A. Phenotypic and phylogenetic studies of benthic mat-forming cyanobacteria on the NW Svalbard [Electronic resource] / K. A. Palinska, T. Schneider, W. Surosz // Polar Biology. – 2017. – Vol. 40, № 8. – P.1607–1616. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-017-2083-6>. – Bibliogr.: p. 165–1616. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00300-017-2083-6>.

Фенотипические и филогенетические исследования бентосных цианобактерий у северо-западного побережья Шпицбергена.

973. Park J.S. A race against time: habitat alteration by snow geese prunes the seasonal sequence of mosquito emergence in a subarctic brackish landscape [Electronic resource] / J. S. Park // *Polar Biology*. – 2017. – Vol. 40, № 3. – P.553–561. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-016-1978-y>. – Bibliogr.: p. 560–561. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00300-016-1978-y>.

Изменение среды обитания белых гусей влияет на сезонные сукцессии сообществ комаров в субарктических водоемах Манитобы: гонка со временем.

974. Primary producers and production in Hornsund and Kongsfjorden – comparison of two fjord systems [Electronic resource] / Z. T. Smoła [et al.] // *Polish Polar Research*. – 2017. – Vol. 17, № 3. – P.351–373. – DOI: <https://doi.org/10.1515/popore-2017-0013>. – Bibliogr.: p. 367–373. – URL: <https://www.degruyter.com/downloadpdf/j/popore.2017.38.issue-3/popore-2017-0013/popore-2017-0013.pdf>.

Первичная продукция и ее продуценты в заливе Хорнсунд и Конгсфьорде – сравнение двух фьордовых систем Шпицбергена.

975. Schlie C. Microphytobenthic diatoms isolated from sediments of the Adventfjorden (Svalbard): growth as function of temperature [Electronic resource] / C. Schlie, U. Karsten // *Polar Biology*. – 2017. – Vol. 40, № 5. – P.1043–1051. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-016-2030-y>. – Bibliogr.: p. 1050–1051. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00300-016-2030-y>.

Микрофитобентосные диатомовые в осадках Адвенфьорда (Шпицберген): рост как функция температуры.

976. Spring bloom dynamics in a subarctic fjord influenced by tidewater outlet glaciers (Godthåbsfjord, SW Greenland) [Electronic resource] / L. Meire [et al.] // *Journal of Geophysical Research. Biogeosciences*. – 2016. – Vol. 121, № 6. – P.1581–1592. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JG003240>. – Bibliogr.: p. 1591–1592. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JG003240/full>.

Динамика весеннего цветения в субарктическом фьорде под влиянием талых вод выводяных ледников (Godthåbsfjord, юго-запад Гренландии).

977. Structure of freshwater zooplankton communities from tundra waterbodies in the Lena river delta, Russian Arctic, with a discussion on new records of glacial relict copepods [Electronic resource] / E. Abramova [et al.] // *Polar Biology*. – 2017. – Vol. 40, № 8. – P.1629–1643. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-017-2087-2>. – Bibliogr.: p. 1641–1643. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00300-017-2087-2>.

Структура сообществ пресноводного зоопланктона тундровых водоемов дельты Лены, Российская Арктика, с обсуждением новых данных о ледовых реликтовых копеподах.

978. Succession of picophytoplankton during the spring bloom 2012 in Disko bay (west Greenland) – an unexpectedly low abundance of green algae [Electronic resource] / N. Sørensen [et al.] // *Polar Biology*. – 2017. – Vol. 40, № 2. – P.463–469. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-016-1952-8>. – Bibliogr.: p. 468–469. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00300-016-1952-8>.

Сукцессии пикофитопланктона во время весеннего цветения вод 2012 г. в заливе Диско (Западная Гренландия) – неожиданно низкое обилие зеленых водорослей.

979. Transitions in Arctic ecosystems: ecological implications of a changing hydrological regime [Electronic resource] / F. J. Wrona [et al.] // *Journal of Geophysical Research. Biogeosciences*. – 2016. – Vol. 121, № 3. – P.650–674. – DOI:

<https://doi.org/10.1002/2015JG003133>. – Bibliogr.: p. 665–674. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JG003133/full>.

Переходные арктические экосистемы: экологические последствия при изменении гидрологического режима.

См. также № 182, 220, 239, 240, 278, 467, 528, 531, 539, 562, 595, 600, 706, 917, 1016, 1039, 1043, 1324

## Антропогенное воздействие на природную среду

980. Амосов П.В. Прогноз загрязнения атмосферы г. Апатиты при пылении хвостохранилища АНОФ-2 / П. В. Амосов, А. А. Бакланов // Математические методы в технике и технологиях : сб. тр. Междунар. науч. конф. – СПб., 2017. – Т. 1. – С. 102–105. – Библиогр.: с. 105 (5 назв.).

981. Анализ растекания сбросных карьерных вод в пределах верхового болота / Т. В. Орлов [и др.] // Сергеевские чтения : материалы годич. сес. Науч. совета РАН по проблемам геоэкологии, инженер. геологии и гидрогеологии (4–5 апр. 2017 г.). – М., 2017. – Вып. 19 : Геоэкологическая безопасность разработки месторождений полезных ископаемых. – С. 544–549. – Библиогр.: с. 549 (7 назв.).

Исследования проведены на территории Архангельской области.

982. Баринов О.Г. Геоботанические исследования влияния Кислогубской ПЭС на окружающую природную среду (1968–2016 гг.) / О. Г. Баринов, М. А. Баринова // Гидротехника. – 2017. – № 3. – С. 46–52. – Библиогр.: с. 52 (10 назв.).

983. Безносиков В.А. Загрязнение полиаренами таежных экосистем Республики Коми / В. А. Безносиков, Д. Н. Габов // Лесоведение. – 2017. – № 3. – С. 212–220. – Библиогр.: с. 219–220.

984. Безуглая Э.Ю. Некоторые результаты оценки изменения атмосферной химической активности / Э. Ю. Безуглая, М. С. Загайнова, Т. П. Ивлева // Труды Главной геофизической обсерватории им. А.И. Воейкова. – СПб., 2017. – Вып. 584. – С. 201–220. – Библиогр.: с. 219–220.

Показана тенденция изменения коэффициента трансформации оксида азота в диоксид в атмосфере городов России по данным наблюдений за 30-летний период.

985. Бек Д.В. Управление воздействием на окружающую среду при реализации нефтегазовых проектов на шельфе близ острова Сахалин / Д. В. Бек, Э. М. Сарсекеева // Геология в развивающемся мире : сб. науч. тр. (по материалам X Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых). – Пермь, 2017. – Т. 2. – С. 247–248. – Библиогр.: с. 248 (4 назв.).

986. Белоусова Л.Ю. Влияние нефтяных месторождений на формирование сезонно талого слоя в северных регионах / Л. Ю. Белоусова // Научные революции: сущность и роль в развитии науки и техники : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Пермь, 8 мая 2017 г.). – Пермь, 2017. – Ч. 3. – С. 23–25. – Библиогр.: с. 25 (5 назв.).

987. Бутусов О.Б. Амплитудно-частотный анализ экспериментальных данных о воздействии выбросов металлургического комбината на окружающую среду в условиях Крайнего Севера / О. Б. Бутусов, Н. И. Редикульцева, О. П. Никифорова // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2017. – № 1. – С. 128–136. – Библиогр.: с. 135 (16 назв.).

Результаты полевых исследований природных экосистем в районе металлургического комбината «Печенганикель» (Мурманская область).

988. Ваксова Е.И. К вопросу об оценке величины затопления природных территорий и других последствий при строительстве гидроэнергетических объектов / Е. И. Ваксова, Е. Г. Калинин, Д. А. Соловьев // Экологический вестник России. – 2017. – № 5. – С. 60–63. – Библиогр.: с. 63 (8 назв.).

Об экологическом ущербе территории в результате заводнения ложа водохранилищ в Сибири и на Дальнем Востоке.

989. Валуйская Д.А. Анализ современного радиозэкологического состояния основных океанографических зон Баренцева моря по разрезу “Кольский меридиан” / Д. А. Валуйская // Исследования экосистем морей Арктики : материалы XXXV конф. молодых ученых ММБИ КНЦ РАН, посвящ. Году экологии в России. – Мурманск, 2017. – С. 30–33. – Библиогр.: с. 33.

О содержании искусственных радионуклидов <sup>137</sup>Cs и <sup>90</sup>Sr в воде.

990. Васильев Ю.В. Анализ многолетних наблюдений за загрязнением атмосферного воздуха на территории Губкинского нефтегазоконденсатного месторождения / Ю. В. Васильев, М. С. Мимеев // Академический журнал Западной Сибири. – 2016. – Т. 12, № 3. – С. 58–60. – Библиогр.: с. 60 (3 назв.).

991. Васильев Ю.В. Анализ наблюдений за гидродинамическим режимом подземных вод атп-сеномананского водоносного горизонта при захоронении сточных вод на полигоне Губкинского нефтегазоконденсатного месторождения / Ю. В. Васильев, М. С. Мимеев // Академический журнал Западной Сибири. – 2016. – Т. 12, № 3. – С. 60–63. – Библиогр.: с. 63 (3 назв.).

992. Верхотурова Н.А. Оценка динамики ртутного загрязнения в Иркутской области / Н. А. Верхотурова // Здоровье и качество жизни : материалы II Всерос. конф. с междунар. участием (10–12 окт. 2016 г.). – Иркутск, 2016. – С. 24–27. – Библиогр.: с. 27 (3 назв.).

993. Виноградова А.А. Черный углерод в воздухе северных районов России: источники, пространственные и временные вариации / А. А. Виноградова, А. В. Васильева // Оптика атмосферы и океана. – 2017. – Т. 30, № 6. – С. 467–475. – DOI: <https://doi.org/10.15372/AOO20170604>. – Библиогр.: с. 474–475 (24 назв.).

994. Возможность применения компьютерной микротомографии для анализа и моделирования процессов миграции нефти в почве / А. С. Никифоров [и др.] // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2017. – № 2. – С. 97–101. – Библиогр.: с. 100–101 (10 назв.).

Исследовались песчаные и супесчаные грунты на территории Тюменской области.

995. Воробьев А.Е. Особенности космического мониторинга геоэкологического состояния территории разрабатываемых месторождений нефти и газа в Арктике / А. Е. Воробьев, Д. В. Очинова // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2017. – № 1. – С. 177–184. – Библиогр.: с. 183 (15 назв.).

996. Воробьев А.Н. Загрязнение атмосферного воздуха в районе нефтедобычи / А. Н. Воробьев, Т. Г. Пугачева // Экологические проблемы техноэкосистем и пути их решения : материалы науч.-практ. конф. магистров фак. экологии и техносфер. безопасности РГСУ, посвящ. году экологии в России (25 янв. 2017 г.). – М., 2017. – С. 38–43. – Библиогр.: с. 43 (4 назв.).

О воздействии нефтедобычи на окружающую среду в Ханты-Мансийском автономном округе.

997. Воробьева Т.А. Радиогеохимические исследования состояния ландшафтов Кольского полуострова / Т. А. Воробьева, А. В. Евсеев, Н. В. Кузьменкова

// Арктика: экология и экономика. – 2017. – № 2. – С. 17–26. – DOI: <https://doi.org/10.25283/2223-4594-2017-2-17-26>. – Библиогр.: с. 24 (15 назв.).

998. Генетический полиморфизм у дождевых червей с техногенно загрязненной территории / А. В. Рыбак [и др.] // Генетика популяций: прогресс и перспективы : материалы Междунар. науч. конф., посвящ. 80-летию со дня рождения акад. Ю.П. Алтухова (1936 – 2006) и 45-летию основания лаб. популяц. генетики им. Ю.П. Алтухова ИОГен РАН (Звенигород. биол. ст. им. С.Н. Скадовского Биол. фак. МГУ им. М.В. Ломоносова, 17–21 апр. 2017 г.). – М., 2017. – С. 236–237. – Текст рус., англ.

Исследования проведены на бывшей территории промышленной добычи радия (поселок Водный, Республика Коми).

999. Геотехнические и геоэкологические проблемы территории Ямбургского газоконденсатного месторождения / В. И. Гребенец [и др.] // Сергеевские чтения : материалы годич. сес. Науч. совета РАН по проблемам геоэкологии, инженер. геологии и гидрогеологии (4–5 апр. 2017 г.). – М., 2017. – Вып. 19 : Геоэкологическая безопасность разработки месторождений полезных ископаемых. – С. 448–453. – Библиогр.: с. 453 (4 назв.).

1000. Гертер О.В. Загрязнение атмосферного воздуха при сейсморазведке в результате буровзрывных работ / О. В. Гертер, А. В. Соромотин // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. V Междунар. конф. (Тюмень, 1–3 окт. 2014 г.). – Тюмень, 2014. – С. 78–80.

Приведены данные по объему выбросов загрязняющих веществ на месторождениях углеводородов Ямало-Ненецкого автономного округа.

1001. Гололобова А.Г. Анализ влияния кислотнo-щелочных показателей на сорбцию загрязняющих элементов [Электронный ресурс] / А. Г. Гололобова // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы IV Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 85-летию каф. почвоведения и оценки земель. ресурсов ИГУ и Дню Байкала. – Иркутск, 2016. – С. 366–370. – Библиогр.: с. 370 (5 назв.). – CD-ROM.

Почвенные исследования проводились в зоне северо-таежных ландшафтов Западной Якутии.

1002. Горбатенко Л.В. Современное состояние окружающей среды береговой зоны Тихоокеанской России / Л. В. Горбатенко // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2017. – № 4. – С. 50–60. – Библиогр.: с. 59–60 (24 назв.).

Приведена оценка воздействия хозяйственной деятельности на воздушную и водную среду на основе показателей выбросов в атмосферу от стационарных источников и сбросов загрязняющих веществ в составе сточных вод.

1003. Горбачева Е.А. Токсикологические исследования донных отложений прибрежных районов Баренцева моря / Е. А. Горбачева // Научные труды Дальрыбвтуза. – 2017. – Т. 41. – С. 11–15. – Библиогр.: с. 15 (7 назв.).

1004. Горецкая А.Г. Накопление тяжелых металлов в растениях импактных районов севера европейской территории России и здоровье населения / А. Г. Горецкая, Д. О. Душкова, А. В. Евсеев // Биологические системы: устойчивость, принципы и механизмы функционирования : сб. ст. V Всерос. науч.-практ. конф. (Нижний Тагил, 1–4 марта 2017 г.). – Нижний Тагил, 2017. – С. 88–97. – Библиогр.: с. 97.

1005. Горохова Н.А. Загрязнение атмосферного воздуха монооксидом углерода в Якутске и пути решения этой проблемы [Электронный ресурс] / Н. А. Горохова // *Novainfo*. – 2016. – № 54–2. – URL: <http://novainfo.ru/article/8490>.

1006. Грачева М.К. Геохимические процессы развития природно-техногенной системы апатит-нефелинового месторождения Хибинских тундр / М. К. Грачева // *Сергеевские чтения : материалы годич. сес. Науч. совета РАН по проблемам геоэкологии, инженер. геологии и гидрогеологии* (4–5 апр. 2017 г.). – М., 2017. – Вып. 19 : Геоэкологическая безопасность разработки месторождений полезных ископаемых. – С. 20–24. – Библиогр.: с. 24 (3 назв.).

1007. Давыдова Н.Д. Деградация текстурно-дифференцированных почв в условиях воздействия пылегазовых эмиссий алюминиевого завода [Электронный ресурс] / Н. Д. Давыдова // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы IV Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 85-летию каф. почвоведения и оценки земель. ресурсов ИГУ и Дню Байкала. – Иркутск, 2016. – С. 371–375. – Библиогр.: с. 375 (6 назв.). – CD-ROM.

Исследования проводились в зоне распространения пылегазовых эмиссий Братского алюминиевого завода.

1008. Доровских Г.Н. Содержание металлов в гольяне *Phoxinus phoxinus* (Linnaeus, 1758) (Cypriniformes, Cyprinidae), обитающего в бассейнах рек Печоры и Вычегды / Г. Н. Доровских, В. В. Мазур // *Вестник Сыктывкарского университета. Серия 2: Биология, геология, химия, экология*. – 2016. – Вып. 6. – С. 36–70. – Библиогр.: с. 60–70 (169 назв.).

1009. Елсукова Е.Ю. Сера в почвах в зоне воздействия комбината “Североникель” / Е. Ю. Елсукова // *Экологическое равновесие: структура географического пространства : материалы VII Междунар. науч.-практ. конф.* (11 нояб. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 88–92. – Библиогр.: с. 92 (11 назв.).

1010. Жилин А.Ю. Содержание полициклических ароматических углеводородов (ПАУ) в промысловых рыбах Баренцева моря / А. Ю. Жилин, Н. Ф. Плотицына, А. М. Бондарь // *Научные труды Дальрыбвтуза*. – 2017. – Т. 41. – С. 16–21. – Библиогр.: с. 20–21 (15 назв.).

1011. Заборовская Е.А. Анализ содержания анионов в поверхностных водах в районе воздействия Ковдорского ГОКа / Е. А. Заборовская, Д. А. Белозеров // *Комплексные проблемы техносферной безопасности : материалы Междунар. науч.-практ. конф.* (Воронеж, 11–12 нояб. 2016 г.). – Воронеж, 2016. – Ч. 3. – С. 124–128. – Библиогр.: с. 127–128 (3 назв.).

1012. Занаев Ц.-Д.С. Загрязнения природной среды вблизи золоторудных месторождений Алданского района Республики Саха (Якутия), разрабатываемых с использованием кучного выщелачивания / Ц.-Д. С. Занаев // *Новая наука: история становления, современное состояние, перспективы развития* : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Пермь, 8 апр. 2017 г.). – Пермь, 2017. – Ч. 3. – С. 11–12.

1013. Ивантер Э.В. Изменения в населении мышевидных грызунов Восточной Фенноскандии под влиянием антропогенной трансформации таежных экосистем / Э. В. Ивантер, Ю. П. Курхинен // *Зоологический журнал*. – 2017. – Т. 96, № 4. – С. 458–476. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0044513417020040>. – Библиогр.: с. 474–475.

1014. Исследование трендов общего содержания CO и CH<sub>4</sub> над Евразией на основе анализа наземных и орбитальных спектроскопических измерений / В. С. Ракитин [и др.] // Оптика атмосферы и океана. – 2017. – Т. 30, № 6. – С. 449–456. – DOI: <https://doi.org/10.15372/AOO20170601>. – Библиогр.: с. 454–456 (31 назв.).

Приведены данные по станции Зотино (ZOTTO) Красноярского края.

1015. Калугина О.В. Оценка антропогенной нарушенности лесных биогеоценозов в городской среде (на примере г. Братска) / О. В. Калугина, О. В. Шергина, Т. А. Михайлова // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Науки о Земле. – 2017. – Т. 19. – С. 48–67. – Библиогр.: с. 62–64 (39 назв.).

1016. Карпов Г.А. Влияние современного вулканизма на озерную биоту и аспекты природопользования района Карымского озера (Камчатка) / Г. А. Карпов // Стратегическое эколого-экономическое развитие регионов и муниципальных образований в условиях глобализации : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (30 марта 2017 г.). – М., 2017. – С. 90–95.

1017. Киреева А. Радиоактивные тайны глубин. Необходимо принимать решение по затопленным в арктических морях ядерным объектам / А. Киреева // Экология и право. – 2017. – № 2. – С. 30–35.

1018. Кориневская Е.С. Изучение загрязнения поверхностных вод металлами в районе влияния Ковдорского горно-обогатительного комбината за 2015 г. / Е. С. Кориневская, Д. А. Белозеров // Комплексные проблемы техносферной безопасности : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Воронеж, 11–12 нояб. 2016 г.). – Воронеж, 2016. – Ч. 3. – С. 128–132. – Библиогр.: с. 131–132 (3 назв.).

1019. Костецкая Н.И. Пространственное распределение цезия-137 в ландшафтах архипелага Новая Земля / Н. И. Костецкая, И. Н. Семенов // Образование и наука для устойчивого развития : материалы IX Междунар. науч.-практ. конф. и шк. молодых ученых и студентов (Москва, 18–20 апр. 2017 г.). – М., 2017. – Ч. 1 : Рациональное природопользование для устойчивого развития. Зеленая химия для устойчивого развития. – С. 26–28. – Библиогр.: с. 28 (3 назв.).

1020. Крамар К.В. Содержание ртути в органах и тканях рыб / К. В. Крамар // Символ науки. – 2017. – № 4, ч. 3. – С. 18–21. – Библиогр.: с. 20–21 (16 назв.).  
Оценка уровня накопления ртути в тканях обских рыб.

1021. Криночкина О.К. Анализ воздействия месторождений различных промышленных типов на подземную гидросферу / О. К. Криночкина, А. А. Лавруевич // Сергеевские чтения : материалы годич. сес. Науч. совета РАН по проблемам геоэкологии, инженер. геологии и гидрогеологии (4–5 апр. 2017 г.). – М., 2017. – Вып. 19 : Геоэкологическая безопасность разработки месторождений полезных ископаемых. – С. 384–389. – Библиогр.: с. 389 (4 назв.).

О воздействии полиметаллических месторождений Южного Урала, Алтая и апатит-нефелиновых месторождений Хибинских тундр на подземные воды.

1022. Кудяшева А.Г. Изменение взаимосвязей между параметрами клеточного гомеостаза как показатель реакции на техногенное воздействие (на примере полевки-экономки) с территории с повышенным уровнем естественной радиоактивности / А. Г. Кудяшева, Н. Г. Загорская // Экология родного края: проблемы и пути их решения : материалы XII Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Киров, 13–14 апр. 2017 г.). – Киров, 2017. – Кн. 2. – С. 214–218. – Библиогр.: с. 218 (9 назв.).

Исследовалась полевка-экономка на участках с повышенным уровнем естественной радиации в Республике Коми.

1023. Кульков М.Г. К вопросу учета нативной углеводородной составляющей торфяных донных отложений при оценке нефтезагрязненности водоемов / М. Г. Кульков, Е. А. Заров // Нефтяное хозяйство. – 2017. – № 5. – С. 94–98. – DOI: <https://doi.org/10.24887/0028-2448-2017-5-94-98>. – Библиогр.: с. 98 (12 назв.).

Исследование фонового содержания углеводородов в донных отложениях озер на территории Ханты-Мансийского автономного округа.

1024. Лазутин Н.К. Гидрогеологические условия захоронения сточных вод на территории Вынгапуровского газового промысла Ямало-Ненецкого нефтегазодобывающего региона / Н. К. Лазутин, В. А. Бешенцев // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2017. – № 3. – С. 20–25. – Библиогр.: с. 25 (7 назв.).

1025. Легостаева Я.Б. Миграция подвижных форм свинца в урбоназемах криолитозоны [Электронный ресурс] / Я. Б. Легостаева, Н. Е. Сивцева // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы IV Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 85-летию каф. почвоведения и оценки земель. ресурсов ИГУ и Дню Байкала. – Иркутск, 2016. – С. 226–239. – Библиогр.: с. 229 (13 назв.). – CD-ROM.

Обследованы почвы Якутска.

1026. Ликутев Е.Ю. Антропогенно-иницированные природные рельефообразующие процессы. Скорости и особенности их действия на севере Русской равнины / Е. Ю. Ликутев // Успехи современной науки. – 2016. – № 11, т. 10. – С. 85–86. – Библиогр.: с. 86 (3 назв.).

1027. Магрицкий Д.В. Аспекты влияния эксплуатации Вилюйских водохранилищ на гидрологический режим среднего и нижнего Вилюя / Д. В. Магрицкий // Современные проблемы водохранилищ и их водосборов : тр. VI Междунар. науч.-практ. конф. (Пермь, 29 мая – 1 июня 2017 г.). – Пермь, 2017. – Т. 1: Гидро- и геодинамические процессы. Управление водными ресурсами. – С. 99–104. – Библиогр.: с. 103–104 (6 назв.).

1028. Макаханюк Ж.С. Оценка экологического состояния урбанизированных территорий на примере Мурманской области / Ж. С. Макаханюк, Л. А. Розумная, А. В. Мазур // Экологические проблемы техноэкосистем и пути их решения : материалы науч.-практ. конф. магистров фак. экологии и техносфер. безопасности РГУСУ, посвящ. году экологии в России (25 янв. 2017 г.). – М., 2017. – С. 67–71. – Библиогр.: с. 71 (6 назв.).

1029. Манасыпов Р.М. Содержание микроэлементов и тяжелых металлов в макрофитах термокарстовых озер севера Западной Сибири / Р. М. Манасыпов // Биогеохимия химических элементов и соединений в природных средах : материалы II Междунар. шк.-семинара для молодых исследователей, посвящ. памяти проф. В.Б. Ильина (Тюмень, 16–20 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 265–270. – Библиогр.: с. 269–270 (14 назв.).

1030. Мерзляков С.Ю. Анализ влияния нефтедобычи на состояние атмосферного воздуха в Ханты-Мансийском автономном округе / С. Ю. Мерзляков // Географическое образование: интеграция школы и вуза : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием (заоч.) (18 нояб. 2016 г.). – Тамбов, 2016. – С. 102–104. – Библиогр.: с. 104 (3 назв.).

1031. Михайлова Л.В. Стрессовое состояние высших растений в условиях нефтесолевого загрязнения почв / Л. В. Михайлова, А. М. Цулаия // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. V Междунар. конф. (Тюмень, 1–3 окт. 2014 г.). – Тюмень, 2014. – С. 159–161.

Исследования проведены на территории месторождений углеводородов Ханты-Мансийского автономного округа.

1032. Мищенко А.В. Оценка качества донных осадков центральной глубоководной части Баренцева моря (Штокмановское газоконденсатное месторождение) / А. В. Мищенко, Г. И. Иванов // Сергеевские чтения : материалы годич. сес. Науч. совета РАН по проблемам геоэкологии, инженер. геологии и гидрогеологии (4–5 апр. 2017 г.). – М., 2017. – Вып. 19 : Геоэкологическая безопасность разработки месторождений полезных ископаемых. – С. 317–322. – Библиогр.: с. 322 (4 назв.).

1033. Моделирование распространения и трансформации выбросов промышленной зоны города Норильск с использованием модели WRF-CHEM. Сравнение с экспериментальными данными самолетного зондирования / П. Н. Антохин [и др.] // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы : тез. докл. XXIII Междунар. симп. (Иркутск, 3–7 июля 2017 г.). – Томск, 2017. – С. 148.

1034. Модель распространения нефтепродуктов в пористых почвенных системах в северных регионах / О. А. Джошвили [и др.] // Защита окружающей среды в нефтегазовом комплексе. – 2017. – № 3. – С. 41–47. – Библиогр.: с. 46–47 (22 назв.).

1035. Московченко Д.В. Анализ солевого загрязнения поверхностных вод на территории ХМАО – Югры / Д. В. Московченко // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. V Междунар. конф. (Тюмень, 1–3 окт. 2014 г.). – Тюмень, 2014. – С. 161–164.

1036. Назмутдинова Р.В. Эколого-экономические риски на территориях эксплуатации нефтегазовых месторождений / Р. В. Назмутдинова, Л. Н. Гилева // Геология и нефтегазоносность Западно-Сибирского мегабассейна (опыт, инновации) : материалы Десятой Междунар. науч.-практ. конф. (посвящ. 60-летию Тюмен. индустр. ун-та) (24 нояб. 2016 г.). Дополнение. – Тюмень, 2016. – С. 158–161. – Библиогр.: с. 161 (3 назв.).

Рассмотрены риски, характерные для территории Ямало-Ненецкого автономного округа.

1037. Нефтезагрязнение земель криолитозоны и разработка способа их биологической рекультивации / С. А. Петров [и др.] // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2016. – Т. 18, № 2–3. – С. 783–788. – Библиогр.: с. 787–788 (17 назв.).

1038. Нешатаев В.Ю. Антропогенная динамика таежной растительности Европейской России : автореф. дис. ... д-ра биол. наук / В. Ю. Нешатаев. – СПб., 2017. – 44 с.

Исследования проведены на пробных площадях северной и южной зон.

1039. Никаноров А.М. Фундаментальные и прикладные проблемы гидрохимии и гидроэкологии : учеб. пособие / А. М. Никаноров ; М-во природ. ресурсов и экологии Рос. Федерации, Гидрохим. ин-т, Рос. акад. наук, Ин-т вод. проблем, Юж. федер. ун-т. – Ростов н/Д : Изд-во Юж. федер. ун-та, 2015. – 571 с.

Экологически допустимые уровни воздействия на речные экосистемы Арктического региона, с. 261–274; Антропогенная трансформация компонентного состава водной среды устьевой области реки Лены и антропогенная нагрузка на устьевые области рек Дальнего Востока в со-

временных условиях, с. 303–334; Основные подходы к созданию базового мониторинга пресноводных экосистем Российской Арктики, мониторинг полициклических ароматических углеводородов в бассейне озера Байкал в районах сильного антропогенного воздействия, с. 483–506.

1040. Никифоров А.А. Техногенная трансформация растительности на территории Айхальского горно-обогатительного комбината (Западная Якутия) / А. А. Никифоров, С. И. Миронова // Arctic Environmental Research. – 2017. – Т. 17, № 1. – С. 14–20. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2541-8416.2017.17.1.14>. – Библиогр.: с. 18–19 (13 назв.).

1041. Ноговицын Д.Д. О воздействии Эльгинского угольного комплекса на условия жизни коренных малочисленных народов Севера / Д. Д. Ноговицын, Л. П. Сергеева, З. М. Шеина // Современные тенденции развития науки и технологий. – Белгород, 2017. – № 4 : по материалам XXV Международной научно-практической конференции (Белгород, 29 апр. 2017 г.), ч. 2. – С. 34–36. – Библиогр.: с. 36 (3 назв.).

1042. Норильский промышленный район: аэрозольные эффекты формирования атмосферных осадков / А. А. Онучин [и др.] // Энергия: экономика, техника, экология. – 2017. – № 3. – С. 50–56.

1043. О влиянии хранилища радиоактивных отходов в губе Андреева на загрязнение экосистемы Баренцева моря / Г. Г. Матишов [и др.] // Доклады Академии наук. – 2017. – Т. 472, № 5. – С. 590–595. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S086956521705019X>. – Библиогр.: с. 595 (9 назв.).

1044. Определение вклада катастрофических геоморфологических процессов в распространение радиоактивного загрязнения после разработки ловчорритовых руд в долине Гакмана, Хибин, Кольский п-ов / Е. В. Гаранкина [и др.] // Сергеевские чтения : материалы годич. сес. Науч. совета РАН по проблемам геоэкологии, инженер. геологии и гидрогеологии (4–5 апр. 2017 г.). – М., 2017. – Вып. 19 : Геоэкологическая безопасность разработки месторождений полезных ископаемых. – С. 282–287. – Библиогр.: с. 286–287 (12 назв.).

1045. Организация полигона для мониторинга последствий антропогенных воздействий на арктические тундры острова Белый / С. К. Костовска [и др.] // Экологическое равновесие: структура географического пространства : материалы VII Междунар. науч.-практ. конф. (11 нояб. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 82–84. – Библиогр.: с. 84 (5 назв.).

1046. Основные результаты радиолокационного спутникового мониторинга нефтяных загрязнений Баренцева моря / А. Ю. Иванов [и др.] // Защита окружающей среды в нефтегазовом комплексе. – 2017. – № 3. – С. 17–32. – Библиогр.: с. 31 (22 назв.).

1047. Особенности влияния нефтяного загрязнения на почвы средней тайги Западной Сибири / В. П. Середина [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2017. – № 5. – С. 108–112. – DOI: <https://doi.org/10.24887/0028-2448-2017-5-108-112>. – Библиогр.: с. 112 (7 назв.).

1048. Особенности пространственно-временной изменчивости аэрозольной оптической толщины атмосферы над Баренцевым и Карским морями / Д. М. Кабанов [и др.] // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы : тез. докл. XXIII Междунар. симп. (Иркутск, 3–7 июля 2017 г.). – Томск, 2017. – С. 88.

1049. Оценка влияния освоения месторождений полезных ископаемых на природно-территориальные комплексы (на примере месторождений Якутии) / И. В. Абатурова [и др.] // Сергеевские чтения : материалы годич. сес. Науч. совета

РАН по проблемам геоэкологии, инженер. геологии и гидрогеологии (4–5 апр. 2017 г.). – М., 2017. – Вып. 19 : Геоэкологическая безопасность разработки месторождений полезных ископаемых. – С. 444–448. – Библиогр.: с. 448 (4 назв.).

1050. Оценка качества воды озер Нижневартковского района по критерию выживаемости *Daphnia magna* / В. В. Александрова [и др.] // В мире научных открытий. – 2017. – Т. 9, № 1–2. – С. 36–41. – DOI: <https://doi.org/10.12731/wsd-2017-1-2-36-41>. – Библиогр.: с. 40–41 (7 назв.).

Изучена динамика токсичности озер Карасево и Солёное Нижневартковского района методом биотестирования с использованием культуры *Daphnia magna*.

1051. Пислегин Д.В. Гидрохимическая характеристика поверхностных вод техногенных котлованов на старых геолого-разведочных скважинах / Д. В. Пислегин // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. V Междунар. конф. (Тюмень, 1–3 окт. 2014 г.). – Тюмень, 2014. – С. 253–255. – Библиогр.: с. 255 (3 назв.).

Результаты гидрохимической оценки загрязнения поверхностных вод на буровых площадках Тюменской области, включая Ханты-Мансийский и Ямало-Ненецкий округа.

1052. Пургина И.Р. Аккумуляция металлов карликовой березой и голубикой в пределах малого водосбора Большеземельской тундры / И. Р. Пургина, И. Н. Семенов // Образование и наука для устойчивого развития : материалы IX Междунар. науч.-практ. конф. и шк. молодых ученых и студентов (Москва, 18–20 апр. 2017 г.). – М., 2017. – Ч. 1 : Рациональное природопользование для устойчивого развития. Зеленая химия для устойчивого развития. – С. 83–85.

Исследования проведены на территории Республики Коми.

1053. Радионов В.Ф. Аэрозольно-оптические измерения ААНИИ в Арктике (обзор) / В. Ф. Радионов // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы : тез. докл. XXIII Междунар. симп. (Иркутск, 3–7 июля 2017 г.). – Томск, 2017. – С. 74.

1054. Расчет и анализ ожидаемого воздействия гидротехнического сооружения на экологическую обстановку и донную топографию акватории при строительстве подходного канала к порту Сабетта / А. Р. Введенский [и др.] // Вестник МГСУ. – 2017. – Т. 12, вып. 5. – С. 480–489. – DOI: <https://doi.org/10.22227/1997-0935.2017.5.480-489>. – Библиогр.: с. 487–488 (24 назв.).

Проведена оценка изменений экологической обстановки и донной топографии в Обской губе с помощью разработанного комплекса численных моделей.

1055. Рачкова Н.Г. Аккумуляция урана и радия мохообразными в условиях техногенного загрязнения / Н. Г. Рачкова, Л. М. Шапошникова, И. И. Шуктомова // Экология родного края: проблемы и пути их решения : материалы XII Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Киров, 13–14 апр. 2017 г.). – Киров, 2017. – Кн. 1. – С. 144–149. – Библиогр.: с. 148–149 (6 назв.).

Оценка способностей мохообразных к аккумуляции и поглощению урана и радия-226 в северо-таежных экосистемах Республике Коми в зоне влияния бывших производственных объектов радиевого промысла.

1056. Ртуть в компонентах окружающей среды Мало-Тарныского рудного поля (Оймьяконский район, Республика Саха) / Е. А. Филимонок [и др.] // Сергеевские чтения : материалы годич. сес. Науч. совета РАН по проблемам геоэкологии, инженер. геологии и гидрогеологии (4–5 апр. 2017 г.). – М., 2017. – Вып. 19 : Геоэкологическая безопасность разработки месторождений полезных ископаемых. – С. 483–488. – Библиогр.: с. 487–488 (16 назв.).

1057. Рыбаков Д.С. Микроэлементы техногенно загрязненных почв центральной части Петрозаводска / Д. С. Рыбаков, В. И. Кевлич // Почвоведение. – 2017. – № 6. – С. 718–730. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0032180X17060107>. – Библиогр.: с. 729–730 (26 назв.).

1058. Сваровская Л.И. ГИС-технологии для оценки загрязнения и состояния растительного покрова на территории нефтедобывающих комплексов / Л. И. Сваровская, Л. К. Алтунина, И. Г. Яценко // Экологический вестник России. – 2017. – № 5. – С. 22–27. – Библиогр.: с. 27 (14 назв.).

Исследуемая ландшафтно-геохимическая структура приурочена к заболоченной пойме среднего течения Оби.

1059. Седельникова А.А. Экологическая оценка содержания микроэлементов в воде городских озер Якутска / А. А. Седельникова // Геология в развивающемся мире : сб. науч. тр. (по материалам X Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых). – Пермь, 2017. – Т. 2. – С. 309–311.

1060. Селегей Т.С. Характеристика загрязнения атмосферного воздуха городов Западной Сибири в период потепления климата / Т. С. Селегей, Н. Н. Филоненко, Т. Н. Ленковская // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. V Междунар. конф. (Тюмень, 1–3 окт. 2014 г.). – Тюмень, 2014. – С. 201–204.

1061. Ситнов С.А. Общее содержание оксида углерода в атмосфере над российскими регионами по спутниковым данным / С. А. Ситнов, И. И. Мохов, А. В. Джола // Известия Российской академии наук. Физика атмосферы и океана. – 2017. – Т. 53, № 1. – С. 38–55. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0002351517010126>. – Библиогр.: с. 53–55 (44 назв.).

Проведен анализ содержания оксида углерода в атмосферном столбе над европейской территорией России и Западной Сибирью по данным спутникового ИК-радиометра MOPITT (V5, TIR/NIR, L3) за период 2000–2014 гг.

1062. Слобода А.А. О влиянии геоэкологических факторов на химический состав лишайника уснея цветущая (*Usnea florida* L.) / А. А. Слобода, О. А. Одоева, В. В. Беляев // Наука и образование: векторы развития : Междунар. науч.-практ. конф. – Чебоксары, 2017. – С. 118–121. – Библиогр.: с. 120–121 (8 назв.).

Изучение ответной реакции лишайника на воздействие геоэкологических факторов на территории Вельсо-Устьянского тектонического узла (Архангельская область).

1063. Солдатова В.Ю. Оценка фитотоксичности почв городских территорий (на примере г. Якутска) с использованием проростков *Avena sativa* L. / В. Ю. Солдатова, С. Д. Карпова // Биологические системы: устойчивость, принципы и механизмы функционирования : сб. ст. V Всерос. науч.-практ. конф. (Нижний Тагил, 1–4 марта 2017 г.). – Нижний Тагил, 2017. – С. 299–305. – Библиогр.: с. 304–305.

1064. Солодовников А.Ю. Воздействия минерализованных подземных вод на окружающую среду при нефтегазодобыче: основные факторы и последствия / А. Ю. Солодовников // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. V Междунар. конф. (Тюмень, 1–3 окт. 2014 г.). – Тюмень, 2014. – С. 209–212. – Библиогр.: с. 211–212 (16 назв.).

О влиянии апт-альб-сеноманских вод на природу регионов интенсивной добычи нефти и газа в Западной Сибири.

1065. Соромотин А.М. Экологическое состояние территории месторождений ОАО "Сургутнефтегаз" в Ленском районе Республики Саха (Якутия) / А. М. Соромотин, А. Ю. Солодовников // Нефтяное хозяйство. – 2017. – № 5. – С. 82–86. –

DOI: <https://doi.org/10.24887/0028-2448-2017-5-82-86>. – Библиогр.: с. 86 (3 назв.).

1066. Старикова Г.В. Оценка воздействия на окружающую среду продуктов сжигания попутного нефтяного газа на примере Усть-Тегусского нефтегазоконденсатного месторождения / Г. В. Старикова, А. А. Шатрова // Геология и нефтегазоносность Западно-Сибирского мегабассейна (опыт, инновации) : материалы Десятой Междунар. науч.-практ. конф. (посвящ. 60-летию Тюмен. индустр. ун-та) (24 нояб. 2016 г.). Дополнение. – Тюмень, 2016. – С. 186–189. – Библиогр.: с. 189 (3 назв.).

1067. Старикова Г.В. Пространственный анализ антропогенных изменений при освоении месторождений углеводородного сырья (на примере Убинского месторождения) / Г. В. Старикова, Е. В. Сергеева // Геология и нефтегазоносность Западно-Сибирского мегабассейна (опыт, инновации) : материалы Десятой Междунар. науч.-практ. конф. (посвящ. 60-летию Тюмен. индустр. ун-та) (24 нояб. 2016 г.). Дополнение. – Тюмень, 2016. – С. 182–186. – Библиогр.: с. 186 (3 назв.).

1068. Сухарева Т.А. Состояние сосны обыкновенной в зоне влияния промышленных выбросов комбината "Печенганикель" / Т. А. Сухарева // Сохранение лесных экосистем: проблемы и пути их решения : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Киров, 15–19 мая 2017 г.). – Киров, 2017. – С. 330–333. – Библиогр.: с. 332–333.

1069. Тадждинов В.О. Влияние факелов по сжиганию НПГ и нефтяного загрязнения на сообщество мелких млекопитающих средней тайги Тюменской области / В. О. Тадждинов // Лучшие выпускные квалификационные работы 2012 года. – Тюмень, 2013. – Ч. 1 : Естественно-научное направление. – С. 141–154. – Библиогр.: с. 153–154 (14 назв.).

Исследования проведены на территории Приобского месторождения (Ханты-Мансийский автономный округ).

1070. Тентюков М.П. Экогеохимия районов промышленного освоения Ямала и Большеземельской тундры (методологические аспекты и практические приложения) / М. П. Тентюков // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. V Междунар. конф. (Тюмень, 1–3 окт. 2014 г.). – Тюмень, 2014. – С. 221–224.

1071. Теоретическая оценка объемов и состава поверхностных сточных вод, поступающих в озеро Култучное города Петропавловска-Камчатского / А. Е. Бровкин [и др.] // Водоочистка. Водоподготовка. Водоснабжение. – 2017. – № 5. – С. 60–65. – Библиогр.: с. 65 (14 назв.).

1072. Тимохина А.В. Динамика концентрации атмосферного диоксида углерода над среднетаежными экосистемами Приенисейской Сибири (по данным измерений на обсерватории "ЗОТТО") : автореф. дис. ... канд. биол. наук / А. В. Тимохина. – Красноярск, 2017. – 22 с.

1073. Томшин О.А. Влияние природных пожаров в бореальных лесах Восточной Сибири на аэрозольные параметры атмосферы / О. А. Томшин, В. С. Соловьев // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы : тез. докл. XXIII Междунар. симп. (Иркутск, 3–7 июля 2017 г.). – Томск, 2017. – С. 70–71.

Результаты исследования динамики лесных пожаров в Якутии.

1074. Трапезников А.В. Радиационно-гигиеническая оценка содержания техногенных радионуклидов в ихтиофауне нижней Оби / А. В. Трапезников, В. Н. Трапезникова, А. В. Коржавин // Эколого-экономическая эффективность природопользования на современном этапе развития Западно-Сибирского региона : материалы VII Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Омск, 21 апр. 2017 г.). – Омск, 2017. – С. 101–104. – Библиогр.: с. 104 (5 назв.).

Представлены результаты исследования семи видов рыб из реки Обь в районе Лабитнанги (Ямало-Ненецкий автономный округ).

1075. Усвоение данных маршрутных наблюдений шлейфов выноса примесей от Норильского горно-металлургического комбината / Д. В. Симоненков [и др.] // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы : тез. докл. XXIII Междунар. симп. (Иркутск, 3–7 июля 2017 г.). – Томск, 2017. – С. 158.

1076. Условия формирования повышенных концентраций метана в Западной Сибири в период блокирования июля 2007 г. / П. Н. Антохин [и др.] // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы : тез. докл. XXIII Междунар. симп. (Иркутск, 3–7 июля 2017 г.). – Томск, 2017. – С. 123–124.

Исследования проведены на станции Игрим (Ханты-Мансийский автономный округ).

1077. Химический состав атмосферных осадков в Российской Арктике в 2007–2015 гг. / П. Ф. Свистов [и др.] // Метеорология и гидрология. – 2017. – № 5. – С. 62–68. – Библиогр.: с. 68 (14 назв.).

Приведен сравнительный анализ содержания сульфат-ионов в атмосферных осадках Норильска и ледовой станции СП-35.

1078. Чемезов Е.Н. Состояние атмосферы Республики Саха (Якутия) / Е. Н. Чемезов, С. А. Сосина // Символ науки. – 2017. – № 1, ч. 2. – С. 106–108. – Библиогр.: с. 108 (3 назв.).

Приводятся данные о загрязнении атмосферного воздуха.

1079. Чемезов Е.Н. Экологический мониторинг деятельности золотодобывающих предприятий Республики Саха Якутия / Е. Н. Чемезов, А. Л. Кларов // Символ науки. – 2017. – № 1, ч. 2. – С. 115–117. – Библиогр.: с. 117 (3 назв.).

1080. Чиглинцева Р.Н. Морфологические особенности адаптации листьев растений рода *Salix* в биотопах с разной антропогенной нагрузкой (на территории Нижневартовского района) / Р. Н. Чиглинцева, Н. А. Иванова // Инновационные исследования: проблемы внедрения результатов и направления развития : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Пермь, 8 марта 2017 г.). – Пермь, 2017. – Ч. 1. – С. 7–9. – Библиогр.: с. 9 (6 назв.).

1081. Шадрина Е.Г. Биоиндикация воздействия горнодобывающей промышленности на наземные экосистемы Севера: эффективность ценолитического, популяционного и онтогенетического подходов / Е. Г. Шадрина, Я. Л. Вольперт // Биологические системы: устойчивость, принципы и механизмы функционирования : сб. ст. V Всерос. науч.-практ. конф. (Нижний Тагил, 1–4 марта 2017 г.). – Нижний Тагил, 2017. – С. 346–356. – Библиогр.: с. 355–356.

Исследования проведены в период 1996–2015 гг. на территории Якутии.

1082. Шалагина Е.В. Взаимосвязь экологических и экономических интересов на современном этапе развития общества / Е. В. Шалагина // Социальные процессы в современном российском обществе: проблемы и перспективы : материалы Всерос. с междунар. участием науч. конф. (Иркутск, 21 апр. 2017 г.). – Иркутск, 2017. – С. 127–132. – Библиогр.: с. 132 (5 назв.).

Рассмотрены экологические последствия деятельности лесопромышленных предприятий Усть-Кутского района Иркутской области.

1083. Швалева А.В. Влияние градообразующих предприятий и автотранспорта на почвы города Северодвинска / А. В. Швалева // *Материалы межрегиональной научной конференции X ежегодной научной сессии аспирантов и молодых ученых*. – Вологда, 2016. – Т. 2. – С. 326–329. – Библиогр.: с. 329 (6 назв.).

1084. Шевченко А.Н. Воздействие объектов газовой промышленности на животный мир территории лесотундры в лесной зоне Западно-Сибирской равнины Крайнего Севера / А. Н. Шевченко, Г. Г. Попова // *Булатовские чтения : материалы I Междунар. науч.-практ. конф. (Краснодар, 31 марта 2017 г.)*. – Краснодар, 2017. – Т. 4 : Проектирование, сооружение и эксплуатация систем трубопроводного транспорта. Химическая технология и экология в нефтяной и газовой промышленности. – С. 244–246. – Библиогр.: с. 246 (5 назв.).

1085. Шепелева Л.Ф. Реакция среды и содержание тяжелых металлов в алювиальных почвах поймы реки Большой Юган / Л. Ф. Шепелева, А. И. Шепелев, И. В. Кравченко // *Вестник Нижневартовского государственного университета*. – 2017. – № 1. – С. 94–102. – Библиогр.: с. 100–101.

1086. Шорина Е.Н. "Обратная сторона медали" или ухудшение экологической обстановки на европейском севере России в 1960–1980-е годы (по материалам Архангельской и Вологодской областей, Коми республики) / Е. Н. Шорина // *АК-СИОМА: актуальные аспекты гуманитарных наук*. – 2017. – № 2. – С. 67–70. – Библиогр.: с. 70 (17 назв.).

1087. Яковлева Е.В. Особенности накопления полиаренов *Pleurozium schreberi* под действием угледобывающей и углеперерабатывающей промышленности / Е. В. Яковлева, Д. Н. Габов // *Экология родного края: проблемы и пути их решения : материалы XII Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Киров, 13–14 апр. 2017 г.)*. – Киров, 2017. – Кн. 1. – С. 140–144. – Библиогр.: с. 144 (5 назв.).

Исследования проведены в тундровой зоне Республики Коми.

1088. A case study of a transported bromine explosion event in the Canadian high Arctic [Electronic resource] / X. Zhao [et al.] // *Journal of Geophysical Research. Atmospheres*. – 2016. – Vol. 121, № 1. – P.457–477. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JD023711>. – Bibliogr.: p. 475–477. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JD023711/full>.

Случай тропосферного переноса большого количества брома в Канадскую Арктику в апреле 2011 г.

1089. Abakumov E. Soil polychemical contamination on Belyi island as key background and reference plot for Yamal region [Electronic resource] / E. Abakumov, G. Shamilishviliy, A. Yurtaev // *Polish Polar Research*. – 2017. – Vol. 17, № 3. – P.313–332. – DOI: <https://doi.org/10.1515/popore-2017-0020>. – Bibliogr.: p. 328–332. – URL: <https://www.degruyter.com/downloadpdf/i/popore.2017.38.issue-3/popore-2017-0020/popore-2017-0020.pdf>.

Полихимическое загрязнение почв острова Белый как ключевого фонового и эталонного участка Ямальского региона.

1090. Assessing development impacts on Arctic nesting birds using real and artificial nests [Electronic resource] / R. Bentzen [et al.] // *Polar Biology*. – 2017. – Vol. 40, № 8. – P.1527–1536. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-017-2074-7>. – Bibliogr.: p. 1535–1536. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00300-017-2074-7>.

Использование естественных и искусственных гнезд для оценки влияния освоения Арктики на гнездование птиц.

1091. Biogeochemical responses to gamma irradiation treatment of Alberta oil sands fluid fine tailings [Electronic resource] / R. Boudens [et al.] // Goldschmidt 2013 conference (Florence, Italy, Aug. 25–30, 2013) : progr. a. abstr. – [S.l.], 2013. – P. 750. – URL: <https://goldschmidt.info/2013/abstracts/Gold2013AbstractVolume.pdf>.

Биогеохимическая реакция на гамма-облучение жидких хвостов при добычи нефтеносных песков Альберты.

1092. Black carbon concentrations and fluxes during recent millennia from a developing array of Arctic ice cores [Electronic resource] / J. R. McConnell [et al.] // Goldschmidt 2013 conference (Florence, Italy, Aug. 25–30, 2013) : progr. a. abstr. – [S.l.], 2013. – P. 1720. – URL: <https://goldschmidt.info/2013/abstracts/Gold2013AbstractVolume.pdf>.

Концентрация и потоки сажи за последнее тысячелетие по данным изучения кернов арктических льдов.

1093. Contamination of ivory gulls (*Pagophila eburnea*) at four colonies in Svalbard in relation to their trophic behaviour [Electronic resource] / M. Lucia [et al.] // Polar Biology. – 2017. – Vol. 40, № 4. – P.917–929. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-016-2018-7>. – Bibliogr.: p. 927–928. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00300-016-2018-7>.

Биоаккумуляция загрязняющих веществ белой чайкой (*Pagophila eburnea*) в четырех колониях Шпицбергена, связанная с их трофическим поведением.

1094. Dimethylsulfide model calibration and parametric sensitivity analysis for the Greenland sea / B. Qu [et al.] // Polar Science. – 2017. – Vol. 13. – P.13–22. – Bibliogr.: p. 21–22.

Калибровка биохимической модели потоков морских аэрозолей (диметилсульфида) над Гренландским морем и анализ ее параметрической чувствительности.

1095. Does dust from Arctic mines affect caribou forage? [Electronic resource] / W. Chen [et al.] // Journal of Environmental Protection. – 2017. – Vol. 8, № 3. – P.258–276. – DOI: <https://doi.org/10.4236/jep.2017.83020>. – Bibliogr.: p. 274–276 (31 ref.). – URL: [http://file.scirp.org/pdf/JEP\\_2017031615515617.pdf](http://file.scirp.org/pdf/JEP_2017031615515617.pdf).

Влияет ли пыль от арктических шахт на корма карибу?

Пастбища северных оленей обследованы в районе алмазодобывающей шахты Экати, Северо-Западные Территории.

1096. French N.H.F. Fire disturbance effects on land surface albedo in Alaskan tundra [Electronic resource] / N. H. F. French, M. A. Whitley, L. K. Jenkins // Journal of Geophysical Research. Biogeosciences. – 2016. – Vol. 121, № 3. – P.841–854. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JG003177>. – Bibliogr.: p. 853–854. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JG003177/full>.

Воздействие пожаров на альbedo наземной поверхности аляскинской тундры.

1097. Harris S.A. Probable effects of heat advection on the adjacent environment during oil production at Prudhoe Bay, Alaska [Electronic resource] / S. A. Harris // Sciences in Cold and Arid Regions. – 2016. – Vol. 8, № 6. – P.451–460. – DOI: <https://doi.org/10.3724/SP.J.1226.2016.00451>. – Bibliogr.: p. 459–460. – URL: [http://www.scar.ac.cn/hhcxen/ch/reader/view\\_abstract.aspx?file\\_no=20160601&flag=1](http://www.scar.ac.cn/hhcxen/ch/reader/view_abstract.aspx?file_no=20160601&flag=1).

Возможное влияние тепловой адвекции на окружающую среду региона при добыче нефти на месторождении Прадхо-Бэй, Аляска.

1098. Interactions of polychlorinated biphenyls and organochlorine pesticides with sedimentary organic matter of retrogressive thaw slump-affected lakes in the tundra uplands adjacent to the Mackenzie delta, NT, Canada [Electronic resource] / D. C. Eickmeyer [et al.] // Journal of Geophysical Research. Biogeosciences. – 2016. – Vol. 121, № 2. – P.411–421. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JG003069>. – Bibliogr.: p. 419–421. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JG003069/full>.

Взаимодействие полихлорированных бифенилов и хлорорганических пестицидов с осадочным органическим веществом при протаивании мерзлоты в просядочных озерах на тундровых водосборах, прилегающих к дельте Маккензи, Северо-Западные Территории, Канада.

1099. Interannual variations of light-absorbing particles in snow on Arctic sea ice [Electronic resource] / S. J. Doherty [et al.] // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2015. – Vol. 120, № 21. – P.11391–11400. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JD024018>. – Bibliogr.: p. 11400. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JD024018/full>.

Межгодовые вариации светопоглощающих частиц в снежном покрове на арктических морских льдах.

О переносе загрязняющих веществ в Арктику.

1100. Matthies R. Improved understanding of sources and processes of metal mobilization from sulfidic mine wastes through the application of post-transition stable isotopes [Electronic resource] / R. Matthies, D. W. Blowes // Goldschmidt 2013 conference (Florence, Italy, Aug. 25–30, 2013) : progr. a. abstr. – [S.l.], 2013. – P.1711. – URL: <https://goldschmidt.info/2013/abstracts/Gold2013AbstractVolume.pdf>.

Исследование источников и процессов мобилизации металлов в шахтных хвостах сульфидных руд с использованием стабильных изотопов.

Исследование проведено на месторождении Kidd Creek, север Онтарио.

1101. Paukert M. Simulating Arctic mixed-phase clouds with aerosol-dependent ice nucleation and ice nuclei depletion [Electronic resource] / M. Paukert, C. Hoese // Goldschmidt 2013 conference (Florence, Italy, Aug. 25–30, 2013) : progr. a. abstr. – [S.l.], 2013. – P.1936. – URL: <https://goldschmidt.info/2013/abstracts/Gold2013AbstractVolume.pdf>.

Моделирование арктических облаков смешанной фазы с аэрозольными ядрами конденсации и истощением ледяных ядер.

1102. Potential for *Salix schwerinii* E. Wolf to uptake heavy metals in the contaminated territories of mining industry in the north-west Russia / E. N. Terebova [et al.] // Сибирский лесной журнал. – 2017. – № 1. – С. 74–86. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SFJS20170108>. – Библиогр.: с. 82–85.

Поглощение тяжелых металлов деревьями ивы *Salix schwerinii* E. Wolf на загрязненных территориях горнорудных предприятий северо-запада России.

Работа выполнена на техногенных территориях ОАО "Карельский окатыш".

1103. Radionuclide activities in sediments on the northern coast of Spitsbergen [Electronic resource] / B. Wojtasik [et al.] // Polish Polar Research. – 2017. – Vol. 17, № 3. – P.291–312. – DOI: <https://doi.org/10.1515/popore-2017-0019>. – Bibliogr.: p. 309–312. – URL: <https://www.degruyter.com/downloadpdf/j/popore.2017.38.issue-3/popore-2017-0019/popore-2017-0019.pdf>.

Активность радионуклидов в отложениях северного побережья Шпицбергена.

1104. Russian anthropogenic black carbon: emission reconstruction and Arctic black carbon simulation [Electronic resource] / K. Huang [et al.] // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2015. – Vol. 120, № 21. – P.11306–11333. –

DOI: <https://doi.org/10.1002/2015JD023358>. – Bibliogr.: p. 11331–11333. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015JD023358/full>.

Российский черный углерод антропогенного происхождения: реконструкция эмиссий и моделирование концентраций в Арктике.

1105. Shear properties of thawed natural permafrost by bender elements [Electronic resource] / F. Zhang [et al.] // *Sciences in Cold and Arid Regions*. – 2017. – Vol. 9, № 4. – P.343–351. – DOI: <https://doi.org/10.3724/SP.J.1226.2017.00343>. – Bibliogr.: p. 350–351. – URL: [http://www.scar.ac.cn/hhkxen/ch/reader/view\\_abstract.aspx?file\\_no=20170402&flag=1](http://www.scar.ac.cn/hhkxen/ch/reader/view_abstract.aspx?file_no=20170402&flag=1).

Определение характера сползания оттаявшей многолетней мерзлоты по элементами изгиба конструкции.

Полевые исследования мерзлоты проведены на северном склоне Аляски в районе нефтегазодобычи.

1106. Sources and chemistry of nitrate in snow at Summit, Greenland [Electronic resource] / D. L. Fibiger [et al.] // *Goldschmidt 2013 conference (Florence, Italy, Aug. 25–30, 2013) : progr. a. abstr.* – [S.l.], 2013. – P.1081. – URL: <https://gold-schmidt.info/2013/abstracts/Gold2013AbstractVolume.pdf>.

Источники поступления и химия нитратов в снежном покрове района Саммит, Гренландия.

1107. The influence of daily meteorology on boreal fire emissions and regional trace gas variability [Electronic resource] / E. B. Wiggins [et al.] // *Journal of Geophysical Research. Biogeosciences*. – 2016. – Vol. 121, № 11. – P.2793–2810. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2016JG003434>. – Bibliogr.: p. 2808–2810. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2016JG003434/full>.

Влияние метеорологических процессов на эмиссию от бореальных пожаров и региональную изменчивость концентрации следовых газов.

Измерения проведены на метеостанциях Аляски.

1108. Whiticar M. Increasing greenhouse gas emissions in circumpolar regions due to climate change-induced permafrost retreat [Electronic resource] / M. Whiticar, J. Bhatti, N. Startsev // *Goldschmidt 2013 conference (Florence, Italy, Aug. 25–30, 2013) : progr. a. abstr.* – [S.l.], 2013. – P.2488. – URL: <https://gold-schmidt.info/2013/abstracts/Gold2013AbstractVolume.pdf>.

Увеличение выбросов парниковых газов в циркумполярных регионах Канады из-за деградации многолетней мерзлоты, связанной с изменением климата.

1109. Wildlife response to infrastructure: the problem with confounding factors [Electronic resource] / J. E. Colman [et al.] // *Polar Biology*. – 2017. – Vol. 40, № 2. – P.477–482. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-016-1960-8>. – Bibliogr.: p. 481–482. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00300-016-1960-8>.

Реакция дикой природы на инфраструктуру: проблема отвещающих факторов.

О влиянии линий электропередач на севере Норвегии на стада северных оленей.

1110. Yamada M. Pu isotope in water column of the Sea of Okhotsk [Electronic resource] / M. Yamada, J. Zheng, T. Aono // *Goldschmidt 2013 conference (Florence, Italy, Aug. 25–30, 2013) : progr. a. abstr.* – [S.l.], 2013. – P.2538. – URL: <https://gold-schmidt.info/2013/abstracts/Gold2013AbstractVolume.pdf>.

Радиоизотопы плутония в водной колонке Охотского моря.

См. также № 141, 171, 212, 226, 237, 353, 362, 387, 530, 656, 706, 738, 883, 938, 1320, 1636, 1684, 1703, 1923, 1975, 1977, 1980, 1990, 2062, 2077, 2090, 2093, 2099

## Охрана окружающей среды

**1111.** Антонова Р.Ф. Организация геоэкологических и ландшафтных исследований студентов на территории национального парка "Паанаярви" (Республика Карелия) / Р. Ф. Антонова // Экологическое равновесие: структура географического пространства : материалы VII Междунар. науч.-практ. конф. (11 нояб. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 279–282.

**1112.** Беликова К.И. Основные проблемы, связанные с очисткой и утилизацией сточных вод предприятий энергетики Сибирского региона / К. И. Беликова // Актуальные вопросы энергетики : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Омск, 17 мая 2017 г.). – Омск, 2017. – С. 371–373. – Библиогр.: с. 373 (5 назв.).

**1113.** Беляев С.Д. Учет пространственной дифференциации природной среды при построении водоохранной стратегии в речном бассейне / С. Д. Беляев // Современные проблемы водохранилищ и их водосборов : тр. VI Междунар. науч.-практ. конф. (Пермь, 29 мая – 1 июня 2017 г.). – Пермь, 2017. – Т. 2 : Качество воды. Геоэкология. – С. 9–14. – Библиогр.: с. 14 (4 назв.).

Приведены данные по бассейну реки Обь.

**1114.** Бисеров М.Ф. Современные методы освоения территорий – гарантия сохранения природной среды и ее компонентов / М. Ф. Бисеров // Трешниковские чтения-2017. Современная географическая картина мира и технологии географического образования : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. памяти знаменитого рос. океанолога, исследователя Арктики и Антарктики, акад. А.Ф. Трешникова. – Ульяновск, 2017. – С. 95–97. – Библиогр.: с. 97 (16 назв.).

Рассмотрены наиболее эффективные методы сохранения природной среды в районах нового освоения Севера и Дальнего Востока.

**1115.** Бурангулов Э.М. Режим охраны окружающей среды в Арктике / Э. М. Бурангулов, Ш. Ш. Галимов // Молодежь. Туризм. Образование : материалы III науч.-практ. оч.-заоч. конф. для школьников, учителей и студентов (22 апр. 2017 г.). – Казань, 2017. – С. 116–120. – Библиогр.: с. 120 (6 назв.).

О международном сотрудничестве в области охраны окружающей среды в Арктике.

**1116.** Бурматова О.П. Моделирование атмосфероохранной деятельности в регионе / О. П. Бурматова // Труды Гранберговской конференции : сб. докл. Междунар. конф. "Пространств. анализ соц.-экон. систем: история и современность" (Новосибирск, 10–13 окт. 2016 г.). – Новосибирск, 2017. – С. 162–171. – Библиогр.: с. 170 (3 назв.).

Представлены некоторые результаты прикладных исследований с использованием блока условий по охране атмосферного воздуха. Практическое приложение данных моделей осуществлено на материалах ряда регионов Сибири в пределах Красноярского края, с. 168–170.

**1117.** Веревкина Е.Л. Учетные и мониторинговые работы на территории памятника природы "Система озер Ун-Новыйинклор и Ай-Новыйинклор" / Е. Л. Веревкина // Природа, наука и туризм : сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 30-летию нац. парка "Башкирия". – Уфа, 2016. – С. 126–129.

Памятник природы расположен в Белоярском районе Ханты-Мансийского автономного округа.

**1118.** Волков И.М. К вопросу развития инновационных подходов проектирования объектов размещения буровых отходов в регионе Среднего Приобья / И. М. Волков // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. V Междунар. конф. (Тюмень, 1–3 окт. 2014 г.). – Тюмень, 2014. – С. 51–58.

1119. Гаврило М.В. Сохранение редких видов морской фауны и флоры, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красный список МСОП, в национальном парке "Русская Арктика" / М. В. Гаврило, Д. М. Мартынова // Nature Conservation Research. Заповедная наука. – 2017. – Спец. вып. 1. – С. 10–42. – DOI: <https://doi.org/10.24189/ncr.2017.017>. – Библиогр.: с. 32–37.

1120. Горбовская Т.Д. Актуальные технологии реабилитации нефтезагрязненных почв в Арктической зоне / Т. Д. Горбовская, А. В. Павлов, Ж. В. Васильева // II Международная научно-практическая конференция молодых ученых по проблемам техносферной безопасности : материалы конф. (Москва, 25–26 апр. 2017 г.). – М., 2017. – С. 141–144. – Библиогр.: с. 144 (5 назв.).

1121. Егорова Н.В. Рекультивация земель как реализация экологических мероприятий после эксплуатации нефтегазовых месторождений / Н. В. Егорова, Л. Н. Гилева // Геология и нефтегазоносность Западно-Сибирского мегабассейна (опыт, инновации) : материалы Десятой Междунар. науч.-практ. конф. (посвящ. 60-летию Тюмен. индустр. ун-та) (24 нояб. 2016 г.). Дополнение. – Тюмень, 2016. – С. 155–158. – Библиогр.: с. 158 (4 назв.).

Исследования проводились на землях Сургутского лесничества Ханты-Мансийского автономного округа.

1122. Иванова К.М. Проблемы совершенствования механизмов охраны окружающей среды и обеспечения экологической безопасности в Арктической зоне Российской Федерации / К. М. Иванова // Стратегическое управление в сфере национальной безопасности России: обеспечение национальных интересов и реализация стратегических приоритетов : материалы Четвертой науч.-практ. конф. (Москва, 14 апр. 2016 г.). – М., 2017. – С. 60–63.

1123. Ильященко В.А. Оценка эффективности рекультивации нефтезагрязненных земель в Среднем Приобье Западной Сибири / В. А. Ильященко // Биогеохимия химических элементов и соединений в природных средах : материалы II Междунар. shk.-семинара для молодых исследователей, посвящ. памяти проф. В.Б. Ильина (Тюмень, 16–20 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 232–237. – Библиогр.: с. 237 (8 назв.).

1124. Информационно-коммуникативная основа обеспечения экологической безопасности Арктики / Т. В. Вилова [и др.] // Экология человека. – 2017. – № 5. – С. 21–26. – Библиогр.: с. 24–25 (31 назв.).

1125. Использование метода прогнозного картографирования для пространственного планирования природоохранных мероприятий на примере природного парка "Нумто" / А. В. Маркина [и др.] // Болотные экосистемы северо-востока Европы и проблемы экологической реставрации в зоне многолетней мерзлоты : материалы Междунар. полевого симп. (Инта – Сыктывкар – Нарьян-Мар, 22 июля – 4 авг. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С. 121–127. – Библиогр.: с. 124. – Текст рус., англ.

1126. Калихман Т.П. Тенденции развития системы особо охраняемых природных территорий Сибири / Т. П. Калихман // География и природные ресурсы. – 2017. – № 2. – С. 17–26. – DOI: [https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2017-2\(17-26\)](https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2017-2(17-26)). – Библиогр.: с. 25–26 (22 назв.).

1127. Кандауров А.П. Безопасность на шельфе: технологии и разработки, оборудование ЛАРН / А. П. Кандауров // Neftegaz.Ru. – 2017. – № 5. – С. 38–49. – Библиогр.: с. 49 (9 назв.).

Описаны технологии и оборудование для ликвидации разливов нефти в арктических морях.

1128. Капелькина Л.П. Охрана и восстановление нарушенных болот в нефтедобывающих районах Севера / Л. П. Капелькина, Л. А. Малышкина // Болотные экосистемы северо-востока Европы и проблемы экологической реставрации в зоне многолетней мерзлоты : материалы Междунар. полевого симп. (Инта – Сыктывкар – Нарьян-Мар, 22 июля – 4 авг. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С. 134–137. – Текст рус., англ.

1129. Колпащиков Л.А. Полуостров Таймыр – уникальный регион Арктики для сохранения биоразнообразия на севере Средней Сибири / Л. А. Колпащиков // Редкие и исчезающие виды млекопитающих России : сб. материалов Междунар. науч.-практ. конф. (Абакан, 1–3 июля 2014 г.). – Абакан, 2014. – С. 59–81. – Библиогр.: с. 78–81 (66 назв.).

1130. Комлев В.Н. Будущий германо-российский симбиоз технологий захоронения радиоактивных отходов: площадки Конрад и Печенга / В. Н. Комлев // Комплексные проблемы техносферной безопасности : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Воронеж, 11–12 нояб. 2016 г.). – Воронеж, 2016. – Ч. 3. – С. 8–14. – Библиогр.: с. 12–14 (16 назв.).

1131. Кондратов А.В. Проблемы функционирования государственных природных заказников регионального значения Иркутской области / А. В. Кондратов, Е. В. Вашукевич // Климат, экология, сельское хозяйство Евразии : материалы VI Междунар. науч.-практ. конф. и Первого межрегион. симп. работников охотничьего хоз-ва России "Соврем. проблемы охотоведения". Секция: "Охрана и рациональное использование животных и раст. ресурсов" (24–28 мая 2017 г.). – Иркутск, 2017. – С. 124–130. – Библиогр.: с. 130 (25 назв.).

1132. Кондратов Н.А. Развитие системы охраняемых природных территорий в Арктической зоне РФ в начале XXI века / Н. А. Кондратов // Экологическое равновесие: структура географического пространства : материалы VII Междунар. науч.-практ. конф. (11 нояб. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 176–180. – Библиогр.: с. 180 (7 назв.).

1133. Кононов О.Д. О возможности дистанционного мониторинга зарастания геолого-разведочных площадок на территории Ненецкого автономного округа / О. Д. Кононов, А. И. Попов // Arctic Environmental Research. – 2017. – Т. 17, № 1. – С. 5–13. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2541-8416.2017.17.1.5>. – Библиогр.: с. 11–12 (9 назв.).

Дана оценка эффективности рекультивационных мероприятий.

1134. Леонтьев Л.И. Экологические проблемы "Норильского никеля" и возможные пути их решения. Ч. 3. Сера и ее применение / Л. И. Леонтьев, А. В. Тарасов // Экология и промышленность России. – 2017. – Т. 21, № 5. – С. 11–15. – DOI: <https://doi.org/10.18412/1816-0395-2017-5-11-15>. – Библиогр.: с. 15 (10 назв.).

1135. Лукаш Д.В. Система государственного управления охраны окружающей среды по Мурманской области и проблемы ее реформирования / Д. В. Лукаш // Инновационные процессы в научной среде : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Пермь, 25 апр. 2017 г.). – Пермь, 2017. – Ч. 1. – С. 264–270. – Библиогр.: с. 269–270 (11 назв.).

1136. Мамаева Н.Л. Эколого-экономические аспекты охраны почвенного покрова и биоресурсов Ханты-Мансийского автономного округа – Югры / Н. Л. Мамаева, С. А. Петров // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2017. – № 2. – С. 92–96. – Библиогр.: с. 96 (8 назв.).

1137. Методические рекомендации по экономической оценке ООПТ, реализующих природоохранные функции / А. А. Литвинова [и др.] // Известия Уральского государственного горного университета. – 2016. – Вып. 3. – С. 95–104. – DOI: <https://doi.org/10.21440/2307-2091-2016-3-95-104>. – Библиогр.: с. 99 (16 назв.). – Текст рус., англ.

Рекомендации апробированы в условиях горной части Ханты-Мансийского автономного округа.

1138. Минаева Т.Ю. Опыт рекультивации земель методами экологической реставрации в Ненецком автономном округе / Т. Ю. Минаева, А. И. Попов, Р. Г. Большаков // Болотные экосистемы северо-востока Европы и проблемы экологической реставрации в зоне многолетней мерзлоты : материалы Междунар. полевого симп. (Инта – Сыктывкар – Нарьян-Мар, 22 июля – 4 авг. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С. 163–169. – Библиогр.: с. 166–167. – Текст рус., англ...

1139. Некоторые подходы к рекультивации шламонакопителей целлюлозных предприятий Сибири / С. А. Потехин [и др.] // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Биология. Экология. – 2016. – Т. 18. – С. 74–86. – Библиогр.: с. 83–84 (32 назв.).

Технология обезвоживания илосодержащих осадков способом гравитационного уплотнения и замораживания-оттаивания в производственных условиях Братского ЛПК.

1140. Некрич А.С. Международное экологическое сотрудничество в Арктике: перспективы и возможности изучения ее географического пространства для целей устойчивого развития / А. С. Некрич // Стратегия устойчивого развития регионов России : сб. материалов XXXVIII Всерос. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 14 марта, 7 апр. 2017 г.). – Новосибирск, 2017. – С. 92–96. – Библиогр.: с. 96 (7 назв.).

1141. Николенко Т.И. Использование современных технологий очистки производственных сточных вод при добыче газа и конденсата на Кирином месторождении / Т. И. Николенко // Образование и наука для устойчивого развития : материалы IX Междунар. науч.-практ. конф. и шк. молодых ученых и студентов (Москва, 18–20 апр. 2017 г.). – М., 2017. – Ч. 1 : Рациональное природопользование для устойчивого развития. Зеленая химия для устойчивого развития. – С. 79–81. – Библиогр.: с. 81 (4 назв.).

1142. О возможности совместного решения проблем сохранения климата Арктики и понижения уровня загрязнения атмосферы в Норильске / А. Г. Рябошапка [и др.] // Фундаментальная и прикладная климатология. – 2017. – Т. 1. – С. 89–105. – DOI: <https://doi.org/10.21513/2410-8758-2017-1-89-105>. – Библиогр.: с. 101–105.

1143. Обоснование экологической реабилитации территорий, подвергшихся воздействию объектов накопленного экологического ущерба (хвостохранилищ) в результате прошлой хозяйственной деятельности бывших горных предприятий в Дальневосточном федеральном округе (ДФО) / Л. Т. Крупская [и др.] // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2017. – № 4. – С. 5–15. – Библиогр.: с. 12–13 (19 назв.).

1144. Особо охраняемые природные территории России: история и современное состояние / Н. Г. Рыбальский [и др.] // Использование и охрана природных ресурсов в России. – 2017. – № 2. – С. 45–85. – Библиогр.: с. 84–85 (13 назв.).

1145. Пашкевич М.А. Создание системы производственного экологического мониторинга на предприятиях по добыче и транспортировке углеводородов Западной Сибири / М. А. Пашкевич, Т. А. Петрова // Записки Горного института. – 2016. – Т. 221. – С. 737–741. – DOI: <https://doi.org/10.18454/PMI.2016.5.737>. – Библиогр.: с. 740–741 (15 назв.). – Текст рус., англ.

1146. Пащенко Л.В. Теоретические аспекты экологической безопасности. Роль Арктического совета в обеспечении экологической безопасности в Арктике / Л. В. Пащенко // Азимут научных исследований: экономика и управление. – 2017. – Т. 6, № 1. – С. 263–266. – Библиогр.: с. 266 (13 назв.).

1147. Применение отходов АО "Ковдорский ГОК" для мелиорации загрязненного почвенного слоя / В. В. Лашук [и др.] // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2016. – Т. 18, № 2–3. – С. 746–751. – Библиогр.: с. 750–751 (18 назв.).

1148. Применение *Festuca rubra* L. в фиторемедиации: комплексная оценка влияния техногенного грунта на растение / М. В. Слуковская [и др.] // Ученые записки Петрозаводского государственного университета. – 2017. – № 4. – С. 70–80. – Библиогр.: с. 77–78 (42 назв.).

Результаты использования овсяницы красной в технологии фиторемедиации техногенного грунта, отобранного возле медно-никелевого комбината (Мончегорск, Мурманская область).

1149. Рогачева Э.В. Участие ИПЭЭ РАН в развитии системы ООПТ в Сибири / Э. В. Рогачева, С. Б. Розенфельд, Е. И. Ильяшенко // ООПТ Сибири: история формирования, современное состояние, перспективы развития : сб. материалов Всерос. интернет-конф. – Абакан, 2012. – С. 6–19. – Библиогр.: с. 19 (3 назв.).

1150. Самаров В.Н. Концепция Кольского международного кластера технологий обращения с высокоактивными отходами и отработавшим ядерным топливом / В. Н. Самаров, В. З. Непомнящий, Е. В. Комлева // Комплексные проблемы техносферной безопасности : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Воронеж, 11–12 нояб. 2016 г.). – Воронеж, 2016. – Ч. 1. – С. 19–22.

1151. Саматов А. "Сахалин-2": инвестиции в экологию / А. Саматов // Газовая промышленность. – 2017. – Спец. вып. 1. – С. 38–41.

1152. Санитарная водорослевая плантация для очистки прибрежных акваторий от нефтепродуктов: от теории к практике / Г. М. Воскобойников [и др.] // Вопросы современной альгологии. – М., 2017. – Спец. вып. : Доклады Сабининских чтений (2012–2016). – С. 160–186. – Библиогр.: с. 184–185 (31 назв.).

О проблемах очистки акваторий Баренцева и Белого морей с помощью водорослей .

1153. Севастьянов Д.В. Охраняемые природные территории северных регионов европейской части России, как объекты рационального рекреационного природопользования: история, современное состояние и стратегия развития / Д. В. Севастьянов, А. Колперт, М. Лахтиинмяки // Экологическое равновесие: структура географического пространства : материалы VII Междунар. науч.-практ. конф. (11 нояб. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 166–169. – Библиогр.: с. 169 (4 назв.).

1154. Совершенствование технологий рекультивации ландшафтов на склонах в условиях Крайнего Севера / Н. Б. Пыстина [и др.] // Арктика: экология и экономика. – 2017. – № 2. – С. 27–34. – DOI: <https://doi.org/10.25283/2223-4594-2017-2-27-34>. – Библиогр.: с. 32–33 (9 назв.).

1155. Солодовников А.Ю. Практика реализации географических знаний в проектные документы по разработке месторождений углеводородного сырья с целью минимизации воздействия на окружающую природную и социальную среду

/ А. Ю. Солодовников // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. V Междунар. конф. (Тюмень, 1–3 окт. 2014 г.). – Тюмень, 2014. – С. 213–216.

Приведена карта социально-экологических ограничений территории одного из лицензионных участков Среднего Приобья.

1156. Сулименко Л.П. Практические аспекты использования сорбентов для санации локальных нефтезагрязненных северных территорий / Л. П. Сулименко, Л. Б. Кошкина, В. А. Маслобоев // Вестник Кольского научного центра Российской академии наук. – 2017. – № 1. – С. 116–123. – Библиогр.: с. 122–123 (12 назв.).

1157. Тимофеева С.С. Технологии фиторемедиации на техногенно поврежденных территориях в условиях Восточной Сибири и Южного Урала / С. С. Тимофеева, С. С. Тимофеев, Д. В. Ульрих // Безопасность в техносфере. – 2016. – № 6. – С. 16–23. – Библиогр.: с. 22 (17 назв.).

Представлены технологии фиторемедиации сточных вод золотоизвлекательных фабрик, предприятий по добыче и переработке медных руд.

1158. Тихановский А.Н. Проблемы и методы биологической рекультивации техногенно нарушенных земель Крайнего Севера / А. Н. Тихановский // Успехи современного естествознания. – 2017. – № 2. – С. 43–47. – Библиогр.: с. 47 (5 назв.).

Полевые опыты проведены в лесотундровой зоне Ямало-Ненецкого автономного округа.

1159. Требования к проведению демонтажа оборудования, ликвидации и консервации зданий и сооружений, утилизации отходов при ликвидации объектов нефтегазового комплекса в условиях северо-западного сектора Арктической зоны Российской Федерации : СТО Газпром 12–3–014–2015. Введ. 2015–03–15 / ОАО "Газпром". – Офиц. изд. – СПб., 2017. – 62 с. – (Стандарт организации / ОАО "Газпром") (Документы нормативные в области охраны окружающей среды). – Библиогр.: с. 59–61 (41 назв.).

1160. Утилизация различных видов отходов бурения при строительстве скважин Чайандинского НГКМ с переработкой в экологически безопасные продукты / В. И. Ноздря [и др.] // Реагенты и материалы для строительства, эксплуатации и ремонта нефтяных, газовых скважин: производство, свойства и опыт применения. Экологические аспекты нефтегазового комплекса : материалы XX Междунар. науч.-практ. конф. (7–10 июня 2016 г.). – Владимир, 2016. – С. 126–130. – Библиогр.: с. 130 (6 назв.).

1161. Федорцова К.В. Сохранение биоразнообразия Арктической зоны / К. В. Федорцова, П. Л. Сидоренко // Газовая промышленность. – 2017. – Спец. вып. 1. – С. 30–33.

1162. Фомина А.В. К вопросу о международном сотрудничестве в борьбе с загрязнением окружающей среды при добыче углеводородов в Арктике / А. В. Фомина, Юн Ден Хи // Научный вестник "Магистр". – 2017. – № 1. – С. 29–34. – Библиогр.: с. 34 (4 назв.).

1163. Хардикова Р.И. Несовершенство законодательства в области охраны окружающей среды (на примере Мурманской области как части Арктической зоны РФ) / Р. И. Хардикова // Известия высших учебных заведений. Арктический регион. – 2016. – № 1. – С. 34–37. – Библиогр.: с. 37 (4 назв.).

1164. Шамсутдинова А.М. Антикризисное управление особо охраняемыми природными территориями в современных условиях / А. М. Шамсутдинова

// Маркетинг: экономика и право : материалы студен. науч.-практ. конф. (Москва, 20 апр. 2016 г.). – М., 2016. – С. 54–58. – Библиогр.: с. 58 (3 назв.).

Оценка состояния объектов заповедника "Малая Сосьва" на современном этапе.

1165. Шубницина Е.И. Природное и историко-культурное наследие национального парка "Югыд-Ва" в концепции культурного ландшафта / Е. И. Шубницина // Природа, наука и туризм : сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 30-летию нац. парка "Башкирия". – Уфа, 2016. – С. 339–345. – Библиогр.: с. 345 (9 назв.).

См. также № 39, 109, 147, 241, 242, 350, 382, 406, 410, 411, 439, 468, 471, 481, 485, 486, 492, 499, 500, 517, 522, 524, 552, 568, 570, 572, 574, 575, 576, 593, 596, 625, 639, 663, 667, 671, 694, 699, 705, 723, 750, 802, 911, 1037, 1183, 1223, 1335, 1440, 1446, 1484, 1498, 1591, 1593, 1596, 1597, 1902, 1916, 1968

### **Экономические проблемы освоения Севера**

1166. Авербух А.Б. Формирование и развитие организационно-экономического механизма государственно-частного партнерства в Хабаровском крае / А. В. Авербух, Е. А. Авербух ; Тихоокеан. гос. ун-т. – Хабаровск : Изд-во ТОГУ, 2016. – 215 с. – Библиогр.: с. 192–201 (98 назв.).

1167. Арбитайло И.Я. Экологический аспект модернизации регионов России: на примере Тюменской области / И. Я. Арбитайло // Известия Института права, экономики и управления. – Тюмень, 2013. – Вып. 4. – С. 52–58. – Библиогр.: с. 58 (5 назв.).

1168. Афанасьева Я.В. Исследование факторов инвестиционной активности в Хабаровском крае [Электронный ресурс] / Я. В. Афанасьева, В. В. Золотарчук // Ученые заметки ТОГУ. – 2017. – Т. 8, № 2. – С. 87–94. – URL: <http://pnu.edu.ru/ejournal/pub/articles/1685/>.

1169. Байкальский регион в системе стратегического планирования Сибири / Н. М. Сысоева [и др.] // Труды Гранберговской конференции : сб. докл. Междунар. конф. "Пространств. анализ соц.-экон. систем: история и современность" (Новосибирск, 10–13 окт. 2016 г.). – Новосибирск, 2017. – С. 130–135. – Библиогр.: с. 134 (7 назв.).

1170. Бакланов П.Я. Пространственная дифференциация и трансформация видов экономической деятельности в северной зоне Дальнего Востока России / П. Я. Бакланов, А. В. Мошков, М. Т. Романов // Территория новых возможностей. Вестник Владивостокского государственного университета экономики и сервиса. – Владивосток, 2017. – № 1. – С. 39–49. – Библиогр.: с. 48–49 (18 назв.).

1171. Басарева В.Г. Сибирский федеральный округ: что мешает экономическому росту / В. Г. Басарева, Н. Н. Михеева // Регион: экономика и социология. – 2017. – № 2. – С. 104–125. – DOI: <https://doi.org/10.15372/REG20170205>. – Библиогр.: с. 122 (17 назв.).

1172. Блюм Е.А. Оценка инвестиционного потенциала Тюменской области / Е. А. Блюм // Известия Института права, экономики и управления. – Тюмень, 2013. – Вып. 4. – С. 58–66. – Библиогр.: с. 65–66 (6 назв.).

1173. Богданов В.А. Региональный аспект формирования современной системы стратегического планирования / В. А. Богданов // Вестник Коми республиканской академии государственной службы и управления. Серия: Теория и практика управления. – 2016. – № 17. – С. 17–20. – Библиогр.: с. 20 (8 назв.).

Определены направления совершенствования процесса стратегического планирования в Республике Коми.

1174. Бухарова Е.Б. Методологические подходы к оценке влияния неравенства и асимметрии социально-экономического развития территорий на экономическую безопасность ресурсных регионов Сибири / Е. Б. Бухарова, С. А. Самусенко, А. Р. Семенова // Труды Гранберговской конференции : сб. докл. Междунар. конф. "Пространств. анализ соц.-экон. систем: история и современность" (Новосибирск, 10–13 окт. 2016 г.). – Новосибирск, 2017. – С. 228–237. – Библиогр.: с. 236 (9 назв.).

Исследование уровня экономической безопасности Красноярского края как модельного ресурсного региона.

1175. Бушин П.Я. Анализ панельных данных как инструмент сравнения региональных экономических систем (на примере регионов ДВФО) / П. Я. Бушин // Вестник Хабаровского государственного университета экономики и права. – 2016. – № 2. – С. 34–38.

1176. Важенина Т.М. К вопросу об оценке инвестиционной привлекательности региона (на примере Ханты-Мансийского автономного округа – Югра) / Т. М. Важенина, Е. С. Завьялова // Современные тренды российской экономики: вызовы времени-2017 : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (8 февр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 2. – С. 61–65. – Библиогр.: с. 65 (5 назв.).

1177. Васильев А.М. Российская Арктика: текущее состояние и целевое развитие / А. М. Васильев // Проблемы развития корабельного вооружения и судового радиоэлектронного оборудования. – 2017. – Вып. 2. – С. 51–59. – Библиогр.: с. 59 (12 назв.).

1178. Волобуева С.Л. О перспективах развития Дальнего Востока / С. Л. Волобуева // Новая наука: от идеи к результату : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (Сургут, 22 марта 2017 г.). – Стерлитамак, 2017. – Ч. 1. – С. 32–35. – Библиогр.: с. 34–35 (12 назв.).

1179. Вчерашний П.М. Методическое обеспечение оценки влияния инвестиционных потоков на инновационное развитие региона / П. М. Вчерашний, И. Р. Руйга // Инновационное развитие экономики. – 2016. – № 6, ч. 2. – С. 17–25. – Библиогр.: с. 24–25 (20 назв.).

Разработан показатель уровня инвестиционного обеспечения инновационного развития на примере регионов Сибирского федерального округа.

1180. Григорьева В.А. Анализ состояния внешнеэкономической деятельности Республики Саха (Якутия) / В. А. Григорьева, К. Ю. Постникова // Научные революции: сущность и роль в развитии науки и техники : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Пермь, 8 мая 2017 г.). – Пермь, 2017. – Ч. 1. – С. 72–76. – Библиогр.: с. 76 (7 назв.).

1181. Гуанмяо С. Strategic basis of Sino-Russian Arctic economic cooperation / С. Гуанмяо // Россия в новых международно-политических условиях. – М., 2017. – С.92–98. – Библиогр.: с. 97–98 (24 назв.). – Текст англ.

Стратегические основы китайско-российского экономического сотрудничества в Арктике.

1182. Гуляева Г.Г. Анализ состояния инновационной и инвестиционной деятельности Республики Саха (Якутия) / Г. Г. Гуляева // Экономика России в возрождающемся многополярном мире : материалы науч. конф. аспирантов СПбГЭУ-2016 (19 апр. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 30–34.

1183. Гурьева М.А. Апробация методики исследования "зеленой" экономики для определения устойчивости развития регионов / М. А. Гурьева // Культура и

экология – основы устойчивого развития России. Проблемы и перспективы "зеленого роста". Переход на траекторию зеленой экономики : сб. материалов Междунар. форума (Екатеринбург, 13–15 апр. 2017 г.). – Екатеринбург, 2017. – Ч. 1. – С. 69–73. – Библиогр.: с. 73 (6 назв.).

Дана оценка развития "зеленой" экономики в экономическом пространстве на примере субъектов Уральского федерального округа.

1184. Дальниченко В.В. Совершенствование государственного управления с использованием государственных программ [Электронный ресурс] / В. В. Дальниченко, Е. Н. Телушкина // Ученые заметки ТОГУ. – 2017. – Т. 8, № 2. – С. 6–11. – Библиогр.: с. 11 (6 назв.). – URL: <http://pnu.edu.ru/ejournal/pub/articles/1670/>.

Опыт использования программ и реализация их в практике государственного управления на примере Якутии.

1185. Деев А.С. К применению методов сценариев в стратегическом планировании инновационного развития региона. Нормативно-идеальный сценарий инновационного развития Тюменской области / А. С. Деев, Ю. С. Мухачева, Г. Р. Хусаинова // Известия Института права, экономики и управления. – Тюмень, 2013. – Вып. 4. – С. 71–83. – Библиогр.: с. 83 (5 назв.).

1186. Демьянова И.О. Вопросы социально-экономического развития Хабаровского края [Электронный ресурс] / И. О. Демьянова, Т. Г. Мотовиц, А. Р. Мшвидадзе // Ученые заметки ТОГУ. – 2017. – Т. 8, № 2. – С. 253–257. – Библиогр.: с. 257 (8 назв.). – URL: <http://pnu.edu.ru/ejournal/pub/articles/1713/>.

1187. Дружинин П.В. Развитие северных территорий под влиянием внешних шоков / П. В. Дружинин // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2017. – № 1. – С. 4–17. – Библиогр.: с. 15–16 (24 назв.).

1188. Дулепова В.Б. Перспективные направления социально-экономического развития регионов Сибири в условиях внешних вызовов / В. Б. Дулепова, С. Ю. Сюткина // Инновационная наука. – 2017. – № 1, ч. 1. – С. 39–42. – Библиогр.: с. 42 (9 назв.).

1189. Евсеева О.Г. Стратегия комплексного социально-экономического развития Республики Саха (Якутия) в составе Дальнего Востока / О. Г. Евсеева // Современный взгляд на будущее науки : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Казань, 20 марта 2017 г.). – Казань, 2017. – Ч. 1. – С. 70–72.

1190. Егоров Н.В. Оценка эффективности государственных программ Республики Саха (Якутия) / Н. В. Егоров // Экономика и управление в XXI веке: тенденции развития : сб. материалов XXXVII Междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 23 мая, 3 июня 2017 г.). – Новосибирск, 2017. – С. 54–59. – Библиогр.: с. 58–59 (7 назв.).

1191. Егорова Е.М. Анализ инвестиционной привлекательности Республики Саха (Якутия) / Е. М. Егорова // Научный и интеллектуальный потенциал : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (12 мая 2017 г.). – Самара, 2017. – С. 11–13.

1192. Ермолаев Т.С. Северный моногород: контуры исследования / Т. С. Ермолаев // Северо-Восточный гуманитарный вестник. – 2017. – № 2. – С. 66–72. – Библиогр.: с. 70–72.

1193. Ефременко В.Ф. Переход к инновационному типу воспроизводства на Дальнем Востоке России – объективная необходимость и реализация возможностей / В. Ф. Ефременко // Власть и управление на Востоке России. – 2017. – № 1. – С. 21–27. – DOI: <https://doi.org/10.22394/1818-4049-2017-78-1-21-27>. – Библиогр.: с. 26–27 (8 назв.).

1194. Забурская А.В. Математические методы для управления скоординированным развитием экономики Красноярского края с учетом экологических факторов / А. В. Забурская // Новая наука: опыт, традиции, инновации : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (Оренбург, 12 апр. 2017 г.). – Стерлитамак, 2017. – Ч. 1. – С. 89–96.

1195. Завертаная Е.И. Проблемы Севера и государственный подход к их решению / Е. И. Завертаная, К. С. Левченко // Известия Института права, экономики и управления. – Тюмень, 2013. – Вып. 4. – С. 91–95. – Библиогр.: с. 95 (3 назв.).

1196. Заусаев В.К. Новая модель роста Дальнего Востока / В. К. Заусаев, Н. А. Кручак, В. П. Бежина // ЭКО. – 2017. – № 2. – С. 27–35. – Библиогр.: с. 35 (4 назв.).

1197. Ибришимова Н.Щ. Нормативно-правовые условия развития Дальнего Востока и Байкальского региона / Н. Щ. Ибришимова // История, политика и философия в эпоху глобализации : материалы VIII науч. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Москва, 26 мая 2017 г.). – М., 2017. – С. 183–188. – Библиогр.: с. 188 (3 назв.).

1198. Инновационный вектор экономического развития северных и арктических территорий России и стран Северной Европы / К. С. Зайков [и др.] // Экономические и социальные перемены: факты, тенденции, прогноз. – 2017. – Т. 10, № 3. – С. 59–77. – DOI: <https://doi.org/10.15838/esc/2017.3.51.3>. – Библиогр.: с. 74 (22 назв.).

1199. Ионова И.Г. Принципы и стратегические направления реализации инвестиционной политики в Арктике в условиях мировой нестабильности / И. Г. Ионова, А. Н. Пыткин, Д. А. Баландин // Современные проблемы развития экономики и управления в регионе : материалы X Междунар. науч.-практ. конф. (21 апр. 2016 г.). – Пермь, 2016. – С. 76–81. – Библиогр.: с. 80–81 (7 назв.).

1200. Клейменова Л.В. Инвестиционный климат города Братска / Л. В. Клейменова, А. А. Яковлев, Л. М. Илькив // Проблемы экономики и управления строительством в условиях экологически ориентированного развития : материалы Третьей Всерос. науч.-практ. онлайн-конф. с междунар. участием и элементами науч. шк. для молодежи ( 5–8 апр. 2016 г.). – Братск, 2016. – С. 221–227. – Библиогр.: с. 226–227 (8 назв.).

1201. Ковшов А.С. Анализ направлений исследований особенностей приграничного региона – Республики Карелии / А. С. Ковшов // Приоритетные направления развития образования и науки : сб. материалов Междунар. науч.-практ. конф. (Чебоксары, 9 апр. 2017 г.). – Чебоксары, 2017. – Т. 2. – С. 162–165. – Библиогр.: с. 163–165 (35 назв.).

1202. Козлов Л.Е. Региональная политика России на Дальнем Востоке: в поисках новых инструментов развития (2014–2016) / Л. Е. Козлов, А. Б. Волынчук // Россия в АТР: роль, интересы и приоритеты обеспечения региональной безопасности и ускоренного экономического развития. – Владивосток, 2016. – С. 77–94. – Библиогр.: с. 92–94 (27 назв.).

1203. Кондраль Д.П. Оптимизация механизмов принятия политико-управленческих решений по вопросам пространственного развития территорий Севера и Арктики России / Д. П. Кондраль // Наука. Техника. Инновации : сб. материалов VI Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 95-летию образования Респ. Коми (22 апр. 2016 г.). – Уфа, 2016. – С. 81–84. – Библиогр.: с. 84 (3 назв.).

1204. Кондратьева В.И. Северо-Якутская опорная зона Арктической зоны России в стратегии пространственного развития Российской Федерации / В. И. Кондратьева // Арктика. XXI век. Гуманитарные науки. – 2017. – № 1. – С. 4–12. – Библиогр.: с. 12 (7 назв.).

1205. Королева А.М. Оценка потенциала развития регионов Уральского федерального округа / А. М. Королева, И. Б. Филатова // Современные тренды российской экономики: вызовы времени-2017 : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (8 февр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 1. – С. 317–321. – Библиогр.: с. 320–321 (6 назв.).

1206. Костыря В.В. Пилотный проект по развитию Дальнего Востока: проблемы и пути развития / В. В. Костыря // Новая наука: от идеи к результату : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (Сургут, 22 марта 2017 г.). – Стерлитамак, 2017. – Ч. 1. – С. 58–60. – Библиогр.: с. 60 (7 назв.).

1207. Кравчук А.А. Экономические аспекты национальной безопасности России в Арктике / А. А. Кравчук // Россия в АТР: роль, интересы и приоритеты обеспечения региональной безопасности и ускоренного экономического развития. – Владивосток, 2016. – С. 95–114. – Библиогр.: с. 112–114 (30 назв.).

1208. Крапивин Д.С. О порядке реализации государственных программ на территории региона Арктики (на материалах Мурманской области) / Д. С. Крапивин // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2016. – № 4. – С. 209–216. – Библиогр.: с. 214–215 (15 назв.).

1209. Крашенинин А.А. Направления формирования инновационной системы в регионе / А. А. Крашенинин, Л. М. Симонова // Известия Института права, экономики и управления. – Тюмень, 2013. – Вып. 4. – С. 102–108. – Библиогр.: с. 108 (7 назв.).

Об инновационном развитии Тюменской области.

1210. Кривичев А.И. Управление переходом к устойчивому развитию в Российской Арктике / А. И. Кривичев, Е. Г. Смирнов // Управленческие науки в современном мире : сб. докл. науч. конф. (1–2 дек. 2015 г.). – СПб., 2016. – Т. 2, Ч. 2. – С. 412–417. – Библиогр.: с. 417 (3 назв.).

1211. Кузин В.Ю. Факторы конкурентоспособности Республики Саха (Якутия) согласно концепции "Новая экономическая география" / В. Ю. Кузин // Псковский регионалогический журнал. – 2017. – № 1. – С. 13–19. – Библиогр.: с. 18–19 (20 назв.).

1212. Кузнецов С.В. Пространственная трансформация Северо-Западного макрорегиона в постсоветский период / С. В. Кузнецов, С. С. Лачининский // Регион: экономика и социология. – 2017. – № 2. – С. 229–247. – DOI: <https://doi.org/10.15372/REG20170211>. – Библиогр.: с. 244–245 (13 назв.).

1213. Кузьминов В.А. Проблемы государственной поддержки районов Крайнего Севера / В. А. Кузьминов, О. А. Кузьминова // Экономика и предпринимательство. – 2017. – № 3, ч. 2. – С. 300–302.

1214. Кулакова Н.С. Изменение уровня социально-экономического развития нефтегазодобывающего региона / Н. С. Кулакова, Е. А. Корякина // Современные тренды российской экономики: вызовы времени-2017 : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (8 февр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 1. – С. 54–57. – Библиогр.: с. 57 (5 назв.).

Проблема рассмотрена на примере Тюменской области.

1215. Куратова Л.А. Влияние информационно-коммуникационных технологий на эффективность экономики северных регионов России / Л. А. Куратова // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2016. – № 4. – С. 150–161. – Библиогр.: с. 159–160 (25 назв.).

1216. Лачинина Т.А. Экономические инструменты реализации стратегии пространственно-территориального освоения арктических территорий / Т. А. Лачинина, М. С. Чистяков // Современные тренды российской экономики: вызовы времени-2017 : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (8 февр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 1. – С. 66–68.

1217. Левитан А.Е. Выбор инновационных стратегий развития региональной экономики (Хабаровского края) / А. Е. Левитан, В. Ю. Лупин, Е. Д. Горностаев // Экономика и управление: анализ тенденций и перспектив развития : сб. материалов XXXIV Междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 13 апр., 11 мая 2017 г.). – Новосибирск, 2017. – С. 87–92. – Библиогр.: с. 92 (9 назв.).

1218. Леонов С.Н. Инструменты реализации государственной региональной политики в отношении Дальнего Востока России / С. Н. Леонов // Пространственная экономика. – 2017. – № 2. – С. 41–67. – DOI: <https://doi.org/10.14530/se.2017.2.041-067>. – Библиогр.: с. 63–65.

1219. Литовский В.В. Гравиогеография городов Хибин в контексте пространственно-экономического и геоэкологического анализа территорий / В. В. Литовский // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2016. – № 4. – С. 130–139. – Библиогр.: с. 138–139 (18 назв.).

1220. Макаренко А.О. Анализ инновационного развития региона на примере Республики Саха (Якутия) в период с 2010–2015 гг. / А. О. Макаренко // Закономерности и тенденции инновационного развития общества : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Волгоград, 23 апр. 2017 г.). – Волгоград, 2017. – Ч. 1. – С. 152–156. – Библиогр.: с. 155–156 (3 назв.).

1221. Македонов Р.А. Инвестиционная привлекательность Дальнего Востока / Р. А. Македонов // Карельский научный журнал. – 2017. – Т. 6, № 1. – С. 78–82. – Библиогр.: с. 81–82 (20 назв.).

1222. Методические особенности социально-экономических исследований Арктической зоны Российской Федерации / В. И. Павленко [и др.] // Известия Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук. – 2017. – № 1. – С. 109–114. – Библиогр.: с. 112–113 (21 назв.).

1223. Мирзеханова З.Г. Территории опережающего развития Дальнего Востока: экологический аспект концепции "зеленой экономики" / З. Г. Мирзеханова // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2017. – № 4. – С. 105–113. – Библиогр.: с. 112–113 (17 назв.).

1224. Мысова Е.Э. Приоритетные задачи Российской Федерации по освоению Арктической зоны / Е. Э. Мысова, Е. С. Балашова // Научные исследования. – 2017. – № 6, т. 1. – С. 39–43. – Библиогр.: с. 43 (5 назв.).

1225. Никулкина И.В. Новые финансовые институты развития арктических территорий как инструмент реализации государственной финансовой политики в Арктической зоне Российской Федерации / И. В. Никулкина, Е. В. Романова // Экономика. Налоги. Право. – 2017. – Т. 10, № 3. – С. 106–117. – Библиогр.: с. 117 (6 назв.).

1226. Оленцова Ю.А. Экономика северных регионов / Ю. А. Оленцова // Современные проблемы развития экономики и управления в регионе : материалы X Междунар. науч.-практ. конф. (21 апр. 2016 г.). – Пермь, 2016. – С. 408–411.

1227. Павлов К.В. Структуризация и типология регионов севера России по организационно-экономическим условиям деятельности / К. В. Павлов, В. С. Селин // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2016. – № 4. – С. 83–95. – Библиогр.: с. 94–95 (16 назв.).

1228. Падисов С.Г. Опыт применения методики комплексной оценки социально-экономического развития территорий для регионов Севера / С. Г. Падисов, Ю. А. Волова // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2017. – № 1. – С. 43–59. – Библиогр.: с. 57–58 (19 назв.).

1229. Пилясов А.Н. Информационно-аналитический мониторинг социально-экономического развития Арктической зоны России (январь – апрель 2017 года) / А. Н. Пилясов, А. В. Котов // Арктические ведомости. – 2017. – № 2. – С. 106–112. – Библиогр.: с. 112 (10 назв.). – Текст рус., англ...

1230. Пилясов А.Н. Феномен арктической школы региональных исследований: Институт экономических проблем Кольского научного центра РАН / А. Н. Пилясов // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2016. – № 4. – С. 21–32. – Библиогр.: с. 30–31 (28 назв.).

1231. Политыко К.В. Анализ инвестиционной активности Красноярского края / К. В. Политыко, К. С. Запороженко // Экономическое развитие общества в современных кризисных условиях : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Уфа, 13 мая 2017 г.). – Самара, 2017. – Ч. 2. – С. 245–247.

1232. Приоритеты стратегического развития Камчатского края / Д. В. Гаджиев [и др.] // История, политика и философия в эпоху глобализации : материалы VIII науч. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Москва, 26 мая 2017 г.). – М., 2017. – С. 176–182. – Библиогр.: с. 182 (3 назв.).

1233. Проектное управление в системе контекстных связей университет – регион / В. А. Безуевская [и др.]; ред.: А. Р. Прошев, Н. В. Пелихов; Сургут. гос. ун-т. – Сургут : СурГУ, 2017. – 178 с. – Библиогр.: с. 174–178 (55 назв.).

Направления социально-экономического развития Югры, с. 27–34.

1234. Прокапало О.М. Экономическая конъюнктура в Дальневосточном федеральном округе в 2016 г. / О. М. Прокапало, А. Г. Исаев, М. Г. Мазитова // Пространственная экономика. – 2017. – № 2. – С. 138–173. – DOI: <https://doi.org/10.14530/se.2017.2.138-173>. – Библиогр.: с. 169–170.

1235. Раевский В.А. Мониторинг экономической ситуации и модель экономического развития Архангельской области [Электронный ресурс] / В. А. Раевский // NovalInfo. – 2017. – № 60–1. – URL: <http://novainfo.ru/article/11309>.

1236. Развитие арктической зоны Тюменской области: нефтегазовые проекты, инновации, импортозамещение / Т. В. Погодаева [и др.]; Тюмен. гос. ун-т, Финансово-экон. ин-т. – Тюмень : Изд-во Тюмен. гос. ун-та, 2016. – 157 с. – Библиогр.: с. 152–157 (57 назв.).

1237. Республика Саха (Якутия). Сценарные условия и основные макроэкономические параметры прогноза социально-экономического развития до 2035 года / О. И. Карасев [и др.]; Моск. гос. ун-т им. М.В. Ломоносова, Центр стратег. исслед. Респ. Саха (Якутия). – Якутск : Медиа-холдинг "Якутия", 2017. – 334 с. – Библиогр.: с. 279–283.

1238. Ринтамяки Х. Финляндский институт охраны труда: работа в интересах благополучия и устойчивого развития Арктики / Х. Ринтамяки, К. Юссила, С. Рисанен // Арктические ведомости. – 2017. – № 2. – С. 76–83. – Текст рус., англ...

1239. Романов М.Т. Геополитический "разворот" России на восток и развитие собственных восточных территорий / М. Т. Романов, И. М. Романова // Проблемы Дальнего Востока. – 2017. – № 2. – С. 56–68. – Библиогр.: с. 68 (18 назв.).

1240. Руденок О.В. Научно-технологическое развитие Тюменской области / О. В. Руденок // Современные тренды российской экономики: вызовы времени-2017 : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (8 февр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 1. – С. 88–91.

1241. Самсонова С.А. Валовой региональный продукт Республики Саха (Якутия) / С. А. Самсонова // Наука, образование, общество: тенденции и перспективы развития : сб. материалов VI Междунар. науч.-практ. конф. (Чебоксары, 18 июня 2017 г.). – Чебоксары, 2017. – Т. 2. – С. 196–197. – Библиогр.: с. 197 (3 назв.).

1242. Север России в контексте глобального развития: теоретические и прикладные аспекты (на примере Якутии) / К. Бертоме [и др.] // Труды Гранберговской конференции : сб. докл. Междунар. конф. "Пространств. анализ соц.-экон. систем: история и современность" (Новосибирск, 10–13 окт. 2016 г.). – Новосибирск, 2017. – С. 448–456. – Библиогр.: с. 454–455 (14 назв.).

1243. Селюк А.В. Проблемы инвестирования в экономику Тюменской области / А. В. Селюк, Л. А. Парыгина // Известия Института права, экономики и управления. – Тюмень, 2013. – Вып. 4. – С. 125–132. – Библиогр.: с. 132 (3 назв.).

1244. Сидоренко О.В. Перспективы развития внешнеэкономического потенциала Дальнего Востока России / О. В. Сидоренко, Т. Н. Бондаренко // Современные проблемы и тенденции развития экономики и управления : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Челябинск, 13 февр. 2017 г.). – Челябинск, 2017. – Ч. 2. – С. 135–138. – Библиогр.: с. 138 (3 назв.).

1245. Сидоркина З.И. Экономическое развитие Дальнего Востока в условиях глобализации / З. И. Сидоркина // Псковский регионологический журнал. – 2017. – № 1. – С. 3–12. – Библиогр.: с. 10–11 (15 назв.).

1246. Скуфьина Т.П. Математико-статистическое моделирование динамики производства ВРП регионов Севера и Арктики: в поисках лучшей модели / Т. П. Скуфьина, С. В. Баранов // Вопросы статистики. – 2017. – № 7. – С. 52–64. – Библиогр.: с. 62–63 (22 назв.).

1247. Скуфьина Т.П. Социально-экономическое развитие Мурманской области: динамика, закономерности, регулирование / Т. П. Скуфьина, Е. Е. Торопушина, С. В. Баранов ; Рос. акад. наук, Кол. науч. центр, Ин-т экон. проблем им. Г.П. Лузина. – Апатиты, 2017. – 124 с. – Библиогр.: с. 110–122.

1248. Соромотин А.М. Индикаторы устойчивого развития Ленского района Республики Саха (Якутия) / А. М. Соромотин // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. V Междунар. конф. (Тюмень, 1–3 окт. 2014 г.). – Тюмень, 2014. – С. 216–219.

1249. Татаркин А.И. Социально-экономические проблемы освоения и развития российской Арктической зоны / А. И. Татаркин, В. Г. Логинов, Е. А. Захарчук // Вестник Российской академии наук. – 2017. – Т. 87, № 2. – С. 99–109. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S086958731701011X>. – Библиогр.: с. 109 (19 назв.).

1250. Тенденции развития мировой экономики – сценарные условия социально-экономического развития Якутии / О. И. Карасев [и др.] // Вестник экономики, права и социологии. – 2016. – № 4, т. 2. – С. 85–93. – Библиогр.: с. 92 (14 назв.).

1251. Тетерин Ю.А. Внешнеэкономический комплекс как ключевой компонент интеграционных процессов на региональном уровне / Ю. А. Тетерин, С. Ю. Сюткина // Экономика и предпринимательство. – 2017. – № 7. – С. 177–183. – Библиогр.: с. 183 (10 назв.).

Проведен анализ внешнеэкономической составляющей Красноярского края.

1252. Тимушев Е.Н. Подход к оценке валового продукта (дохода) территории в контексте исследований по общественным финансам / Е. Н. Тимушев // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2017. – № 1. – С. 26–35. – Библиогр.: с. 33–34 (21 назв.).

Приведены расчеты валового муниципального продукта для городов и районов Республики Коми.

1253. Тишков С.В. Направления регионального инновационного развития северного приграничного региона (на примере Республики Карелия) / С. В. Тишков // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2017. – № 1. – С. 121–128. – Библиогр.: с. 125–127 (35 назв.).

1254. Тоцкая Н.Г. Совместное управление и перспективы экономического развития Арктики: опыт Российской Федерации, Канады и США / Н. Г. Тоцкая // Вестник Сибирского университета потребительской кооперации. – 2017. – № 1. – С. 13–17. – Библиогр.: с. 17 (15 назв.).

1255. Трусова К.Е. Качество жизни как целевая функция управления устойчивым социально-экономическим развитием моногорода / К. Е. Трусова, Л. М. Симонова // Известия Института права, экономики и управления. – Тюмень, 2013. – Вып. 4. – С. 272–278. – Библиогр.: с. 278 (5 назв.).

Апробирован механизм управления устойчивым развитием моногорода на примере Нового Уренгоя.

1256. Укубаева А.С. Внешняя экономическая деятельность Дальневосточного федерального округа: недостатки основных программ / А. С. Укубаева, М. А. Гурьева // Современные тренды российской экономики: вызовы времени-2017 : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (8 февр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 2. – С. 211–215. – Библиогр.: с. 215 (9 назв.).

1257. Ульченко М.В. Совершенствование механизма взаимодействия региональных органов власти по обеспечению экономической безопасности / М. В. Ульченко, Т. А. Ульченко // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2017. – № 1. – С. 185–191. – Библиогр.: с. 190 (15 назв.).

Разработана система обеспечения экономической безопасности региона на примере Мурманской области.

1258. Ульченко М.В. Сравнительный анализ уровня экономической безопасности арктических прибрежных регионов / М. В. Ульченко, С. А. Межевых // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2016. – № 4. – С. 162–169. – Библиогр.: с. 168–169 (19 назв.).

1259. Устойчивое социально-экономическое развитие: национальный и региональный аспекты / И. А. Лиман [и др.] ; ред. И. А. Лиман ; Тюмен. гос. ун-т. – Тюмень : Изд-во Тюмен. гос. ун-та, 2013. – 261 с.

Проблемы обеспечения устойчивости регионального развития (на примере Тюменской области), с. 154–253.

1260. Хамедова О.А. Активизация инновационно-инвестиционной активности в регионе (на примере ХМАО – Югра) / О. А. Хамедова // Россия и новая экономика: ключевые векторы развития : сб. науч. тр. по материалам Междунар. науч.-практ. конф. в рамках Всерос. фестиваля науки. – Новосибирск, 2016. – Ч. 1. – С. 207–215. – Библиогр.: с. 214–215 (11 назв.).

1261. Хан Х. Развитие Дальнего Востока России в условиях новой экономической ситуации в мире / Х. Хан // ЭКО. – 2017. – № 3. – С. 5–20. – Библиогр.: с. 20 (6 назв.).

1262. Харитоновна Г.Н. Чтобы «экология» стала хорошей: ретроспектива и современное состояние эколого-экономических исследований в Институте экономических проблем им. Г.П. Лузина Кольского научного центра РАН / Г. Н. Харитоновна // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2016. – № 4. – С. 73–82. – Библиогр.: с. 80–81 (23 назв.).

1263. Харченкова Е.В. Эффективное управление территориями опережающего социально-экономического развития Дальнего Востока России / Е. В. Харченкова // Известия Санкт-Петербургского государственного экономического университета. – 2017. – № 2. – С. 161–164. – Библиогр.: с. 164 (5 назв.).

1264. Цукерман В.А. Об оценке конкурентоспособности регионов Севера и Арктики / В. А. Цукерман, Е. С. Горячевская // Управление собственностью: теория и практика. – 2017. – № 2. – С. 9–19.

1265. Цукерман В.А. Фундаментальные исследования инновационного развития экономики Севера и Арктики Института экономических проблем Кольского научного центра РАН / В. А. Цукерман // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2016. – № 4. – С. 58–73. – Библиогр.: с. 66–69 (52 назв.).

1266. Шлык Н.Л. Дальний Восток России: ориентиры ускоренного развития / Н. Л. Шлык // Современные тренды российской экономики: вызовы времени-2017 : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (8 февр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 1. – С. 375–378. – Библиогр.: с. 378 (7 назв.).

1267. Эверстова Т.А. Инновационное развитие экономики в Республике Саха (Якутия) / Т. А. Эверстова, О. П. Хандакова // Экономическая наука сегодня: теория и практика : сб. материалов VII Междунар. науч.-практ. конф. (Чебоксары, 29 июня 2017 г.). – Чебоксары, 2017. – С. 134–137. – Библиогр.: с. 137 (5 назв.).

1268. Ямова О.В. Систематизация и оценка внешнеэкономических рисков в Тюменской области / О. В. Ямова, И. В. Юрасова // Современные тренды российской экономики: вызовы времени-2017 : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (8 февр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – Т. 1. – С. 112–123. – Библиогр.: с. 123 (14 назв.).

См. также № 1325, 1532

## Освоение природных ресурсов

1269. Бочков А.С. Анализ региональной модели природопользования Камчатского края / А. С. Бочков, Н. Ю. Белозубова // Экологические проблемы техноэкоцистем и пути их решения : материалы науч.-практ. конф. магистров фак. экологии и техносфер. безопасности РГСУ, посвящ. году экологии в России (25 янв. 2017 г.). – М., 2017. – С. 11–19. – Библиогр.: с. 19 (11 назв.).

1270. Волкова Д.И. Рекреационный потенциал Камчатского края / Д. И. Волкова // Молодежь – науке. 2016 : материалы молодеж. науч.-практ. конф. Псков. гос. ун-та по итогам науч.-исслед. работы в 2015/2016 учеб. г. – Псков, 2016. – Т. 2, ч. 2. – С. 179–181. – Библиогр.: с. 181 (4 назв.).

1271. Голиков С.Ю. Стратегическое планирование прибрежных акваторий и приморских территорий Дальнего Востока России. (Нормативно-правовое и информационное обеспечение) / С. Ю. Голиков ; Дальневост. федер. ун-т. – Владивосток : Дальневост. федер. ун-т, 2017. – 155 с. – Библиогр.: с. 145–155 (105 назв.).

Рассмотрены проблемы природопользования на Дальнем Востоке и научно обоснованные подходы к комплексному управлению природными ресурсами.

1272. Кочемасова Е.Ю. Актуальные вопросы экологического обеспечения рационального природопользования в Арктике / Е. Ю. Кочемасова, Н. Б. Седова // Проблемы региональной экологии. – 2017. – № 1. – С. 33–37. – Библиогр.: с. 37 (8 назв.).

1273. Крашевская А.А. К вопросу комплексного управления прибрежной зоной Кольского залива / А. А. Крашевская, О. А. Федорова // Известия высших учебных заведений. Арктический регион. – 2016. – № 1. – С. 18–22. – Библиогр.: с. 21–22 (11 назв.).

1274. Лобанов К.В. Освоение природных ресурсов Арктической зоны России в X–XVII веках / К. В. Лобанов, М. В. Чичеров // Известия высших учебных заведений. Геология и разведка. – 2017. – № 3. – С. 40–47. – Библиогр.: с. 47 (15 назв.).

1275. Михайлова А.В. Анализ тенденций оценки ресурсного потенциала Российского Севера / А. В. Михайлова, А. А. Попов // Экономика и предпринимательство. – 2017. – № 7. – С. 188–191. – Библиогр.: с. 191 (6 назв.).

1276. Михайлова К.М. Анализ ресурсного потенциала Северо-Западного и Сибирского федеральных округов / К. М. Михайлова // Политика импортозамещения: проблемы и перспективы : материалы Всерос. заоч. науч.-практ. конф. (Воронеж, 3 марта 2017 г.). – Воронеж, 2017. – С. 336–340. – Библиогр.: с. 339–340 (13 назв.).

1277. Морское пространственное планирование на Дальнем Востоке Российской Федерации / С. Ю. Голиков [и др.] ; Дальневост. федер. ун-т. – Владивосток : Дальневост. федер. ун-т, 2017. – 239 с. – Библиогр.: с. 232–239 (75 назв.).

Рассмотрены проблемы природопользования на Дальнем Востоке и научно обоснованные подходы к комплексному управлению природными ресурсами.

1278. Смирнов А.Н. Проблемы оптимизации прибрежного природопользования и актуальность комплексного управления прибрежными зонами арктических морей России / А. Н. Смирнов, В. А. Кошелева, М. А. Журилова // Экология промышленного производства. – 2017. – Вып. 2. – С. 16–23. – Библиогр.: с. 21–23 (55 назв.).

1279. Современное природопользование в центральной части Кольского полуострова и основные геоэкологические проблемы / Е. Л. Воробьевская [и др.] // Экология и промышленность России. – 2017. – Т. 21, № 6. – С. 30–35. – DOI: <https://doi.org/10.18412/1816-0395-2017-6-30-35>. – Библиогр.: с. 35 (6 назв.).

См. также № 39, 1153, 1174, 1591, 1593, 1596, 1597

## Минеральные. Топливо-энергетические

1280. Ампилов Ю.П. Новые вызовы для российской нефтегазовой отрасли в условиях санкций и низких цен на нефть / Ю. П. Ампилов // Минеральные ресурсы России. Экономика и управление. – 2017. – № 2. – С. 38–50. – Библиогр.: с. 50 (11 назв.).

Освоение шельфа Арктики и Дальнего Востока: проблемы и перспективы, с. 42–50.

1281. Арутюнов Т.В. Что такое сланцевый газ / Т. В. Арутюнов // Наука. Техника. Технологии (политехнический вестник). – 2016. – № 4. – С. 19–37. – Библиогр.: с. 34–35 (28 назв.).

Сланцевые ресурсы России. Западно-Сибирский, Тимано-Печорский бассейны, с. 26–29.

1282. Батугина Н.С. Об освоении минеральных ресурсов заполярных и северо-восточных районов Якутии / Н. С. Батугина, В. Л. Гаврилов, Е. Г. Шепелева // Труды Гранберговской конференции : сб. докл. Междунар. конф. "Пространств. анализ соц.-экон. систем: история и современность" (Новосибирск, 10–13 окт. 2016 г.). – Новосибирск, 2017. – С. 457–462. – Библиогр.: с. 461 (14 назв.).

1283. Брехунцов А.М. Освоение углеводородного потенциала Западной Сибири в свете прогнозов, заложенных в Энергетической стратегии Российской Федерации на период до 2035 года / А. М. Брехунцов, И. И. Нестеров, Л. А. Нечипорук // Минеральные ресурсы России. Экономика и управление. – 2017. – № 2. – С. 51–56.

1284. Брехунцов А.М. Трудноизвлекаемые запасы и нетрадиционные объекты УВ сырья Западной Сибири / А. М. Брехунцов, И. И. Нестеров, Л. А. Нечипорук // Недропользование XXI век. – 2017. – № 3. – С. 54–63. – Библиогр.: с. 63 (8 назв.).

1285. Ветрова Е.Н. Государственное регулирование транснациональных технологических цепочек с участием российских компаний минерально-сырьевого комплекса в Российской Арктике / Е. Н. Ветрова, Л. В. Лапочкина, Л. В. Минченко // Известия Уральского государственного горного университета. – 2016. – Вып. 3. – С. 109–114. – DOI: <https://doi.org/10.21440/2307-2091-2016-3-109-114>. – Библиогр.: с. 113–114 (20 назв.).

1286. Воронина Е.П. Арктика: идентификация рисков при реализации нефтегазовых проектов / Е. П. Воронина // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2017. – № 1. – С. 165–177. – Библиогр.: с. 176 (16 назв.).

1287. Дмитриевский А.Н. Углеводородный потенциал севера Сибирской платформы / А. Н. Дмитриевский, Н. А. Еремин, Н. А. Шабалин // Труды Российского государственного университета нефти и газа имени И.М. Губкина. – 2017. – № 1. – С. 16–33. – Библиогр.: с. 29–31 (23 назв.).

1288. Достучаться до глубин. Будущее Уренгоя связано с разработкой ачимовских отложений // Нефтегазовая вертикаль. – 2017. – № 9. – С. 36–39.

1289. Жилина И.В. К вопросу о районировании арктического континентального шельфа / И. В. Жилина, М. Н. Попова, А. В. Ершов // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2017. – № 6. – С. 16–21. – Библиогр.: с. 20 (8 назв.).

Предложен новый подход к районированию арктического шельфа на примере Карского и Баренцева морей, позволяющий ранжировать сроки освоения ресурсов углеводородов.

1290. Зуев А. Несметные запасы Арктики / А. Зуев // ТЭК России. – 2017. – № 5. – С. 12–17.

О проблемах освоения ресурсов арктического шельфа.

1291. Ипполитова Н.А. Минеральные ресурсы Сибири и их использование [Электронный ресурс] / Н. А. Ипполитова // Науковедение : интернет-журнал. – 2017. – Т. 9, № 4. – С. 1–11. – Библиогр.: с. 9 (11 назв.). – URL: <https://naukovedenie.ru/PDF/77EVN417.pdf>.

1292. Кондратенко Н.С. Экономические факторы выбора концепции освоения нефтегазовых ресурсов российского шельфа / Н. С. Кондратенко // Нефть, газ и бизнес. – 2017. – № 7. – С. 27–33. – Библиогр.: с. 33 (6 назв.).

1293. Ларионов А.В. Перспективы эффективного использования и сохранения ресурсов гелия в Восточной Сибири / А. В. Ларионов, Н. В. Павлов // Национальные интересы: приоритеты и безопасность. – 2017. – Т. 13, вып. 6. – С. 1057–1067. – DOI: <https://doi.org/10.24891/ni.13.6.1057>. – Библиогр.: с. 1064–1065 (7 назв.).

1294. Маммадов С.М. К вопросу о стратегии освоения газового потенциала западно-арктического шельфа России [Электронный ресурс] / С. М. Маммадов // Нефтегазовая геология. Теория и практика. – 2017. – Т. 12, № 2. – С. 1–18. – DOI: [https://doi.org/10.17353/2070-5379/20\\_2017](https://doi.org/10.17353/2070-5379/20_2017). – Библиогр.: с. 15–16. – URL: [http://www.ngtp.ru/rub/2017/20\\_2017.html](http://www.ngtp.ru/rub/2017/20_2017.html).

1295. Машковцев Г.А. Сырьевая база урана. Проблемы развития и освоения / Г. А. Машковцев, А. К. Мигута, В. Н. Щеточкин // Минеральные ресурсы России. Экономика и управление. – 2017. – № 3. – С. 67–78. – Библиогр.: с. 78 (4 назв.). Рассмотрены типы урановых месторождений Сибирского федерального округа.

1296. Мельников Н.Н. Метод оценки эффективности освоения техногенных месторождений / Н. Н. Мельников, В. М. Бусырев // Известия высших учебных заведений. Горный журнал. – 2016. – № 7. – С. 20–26. – Библиогр.: с. 25 (5 назв.).

Изложен метод оценки эффективности использования техногенных месторождений на примере Ковдорского с определением прибыли и распределением полученного дохода между государством и горным предприятием.

1297. Мельников Н.Н. Стоимость запасов месторождений / Н. Н. Мельников, В. М. Бусырев, О. Е. Чуркин // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2017. – № 3. – С. 142–154. – Библиогр.: с. 151–152 (16 назв.).

Приведены технико-экономические показатели освоения Ковдорского месторождения флюорита (Мурманская область).

1298. Миляев Д.В. Перспективные объекты геолого-разведочных работ на Сибирской платформе и критерии их рентабельности / Д. В. Миляев, А. Д. Савельева // Георесурсы. – 2017. – Т. 19, № 2. – С. 88–96. – DOI: <https://doi.org/10.18599/grs.19.2.1>. – Библиогр.: с. 95–96.

Комплексный обзор современного состояния и перспектив освоения нефтегазоносных недр Сибирской платформы в пределах Красноярского края, Иркутской области и Якутии.

1299. Налетов В.А. Разработка многофункциональной установки на попутном нефтяном газе для шельфовых месторождений / В. А. Налетов // Технологии нефти и газа. – 2017. – № 2. – С. 38–43. – Библиогр.: с. 43 (8 назв.).

Предложен способ многоцелевого использования попутного нефтяного газа шельфовых месторождений, включая месторождения арктического шельфа.

1300. Николаева А.Б. Некоторые проблемы освоения углеводородных ресурсов арктического шельфа / А. Б. Николаева // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2016. – № 4. – С. 170–177. – Библиогр.: с. 176 (15 назв.).

1301. Павловская А.В. Методика оценки общественной (социально-экономической) эффективности инвестиционных проектов разработки нефтегазовых месторождений / А. В. Павловская, О. В. Андрухова // Нефть, газ и бизнес. – 2017. – № 6. – С. 32–37. – Библиогр.: с. 37 (5 назв.).

Приведены результаты расчета показателей ВРП и инвестиций от внедрения проекта разработки Осоевского и Южно-Терехевицкого нефтяных месторождений.

1302. Перспективы развития технологий комплексного освоения недр Западной Сибири / Р. М. Бембель [и др.] // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2017. – № 2. – С. 19–23. – Библиогр.: с. 23 (8 назв.).

1303. Пора менять парадигму / А. Конторович [и др.] // Нефтегазовая вертикаль. – 2017. – № 13/14. – С. 10–15.

О проблемах развития ресурсно-сырьевой базы Западной Сибири.

1304. Разовский Ю.В. Развитие классификации природного, минерально-сырьевого и арктического капитала / Ю. В. Разовский, М. С. Рубан // Экологические и природоохранные проблемы современного общества и пути их решения : материалы XIII Международ. науч. конф. (30 марта 2017 г.). – М., 2017. – Ч. 2. – С. 172–182. – Библиогр.: с. 181–182 (9 назв.).

1305. Ресурсные нефтегазовые регионы на востоке России: углеводородный потенциал и экономическое развитие / Л. В. Эдер [и др.] // Бурение и нефть. – 2017. – № 5. – С. 20–29. – Библиогр.: с. 28–29 (10 назв.).

1306. Рыбкина И.Д. Водоресурсная составляющая социально-экономического развития регионов Западной Сибири / И. Д. Рыбкина, А. С. Голованова // Труды Гранберговской конференции : сб. докл. Междунар. конф. "Пространств. анализ соц.-экон. систем: история и современность" (Новосибирск, 10–13 окт. 2016 г.). – Новосибирск, 2017. – С. 205–213. – Библиогр.: с. 211–212 (24 назв.).

Использование ландшафтно-бассейнового подхода для оценки водообеспеченности регионов Западной Сибири.

1307. Сабукевич В.С. Проблемы прав России на освоение шельфа Арктики / В. С. Сабукевич // Нефть и газ-2017 : сб. тр. 71-ой Междунар. молодеж. науч. конф. (18–20 апр. 2017 г.). – М., 2017. – С. 299–308. – Библиогр.: с. 308 (6 назв.).

1308. Севастьянов С.В. Нефтегазовые проекты России в Северо-Восточной Азии: проблемы и перспективы международного сотрудничества при их реализации / С. В. Севастьянов, Д. А. Реутов // Россия в АТР: роль, интересы и приоритеты обеспечения региональной безопасности и ускоренного экономического развития. – Владивосток, 2016. – С. 115–136. – Библиогр.: с. 133–136 (32 назв.).

1309. Секисов Г.В. Золотоносные и золотосодержащие образования и объекты освоения в Дальневосточном регионе / Г. В. Секисов // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2017. – № 1. – С. 336–349. – Библиогр.: с. 347–348 (13 назв.).

1310. Селин В.С. Проблемы и перспективы применения соглашений о разделе продукции при освоении арктического шельфа / В. С. Селин, Н. И. Зерщикова // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2017. – № 1. – С. 148–157. – Библиогр.: с. 156–157 (15 назв.).

1311. Сильванский А.А. Управление процессов формирования ценности освоения ресурсов углеводородов Дальневосточного федерального округа / А. А. Сильванский, Н. А. Волинская // Экономика и предпринимательство. – 2017. – № 3, ч. 2. – С. 411–413. – Библиогр.: с. 413 (3 назв.).

1312. Сколько стоят месторождения арктического шельфа в условиях кризиса? / С. М. Маммадов [и др.] // Газовая промышленность. – 2017. – № 6. – С. 16–24. – Библиогр.: с. 24 (6 назв.).

1313. Состояние и перспективы развития сырьевой базы углеводородов / А. С. Ефимов [и др.] // Минеральные ресурсы России. Экономика и управление. – 2017. – № 3. – С. 19–40. – Библиогр.: с. 40 (7 назв.).

Рассмотрено состояние минерально-сырьевой базы углеводородов Сибирского федерального округа и оценены перспективы ее развития на территории Лено-Тунгусской и востока Западно-Сибирской нефтегазоносных провинций.

1314. Состояние, проблемы развития и перспективы освоения угольной сырьевой базы / М. И. Логвинов [и др.] // Минеральные ресурсы России. Экономика и управление. – 2017. – № 3. – С. 52–61. – Библиогр.: с. 61 (8 назв.).

Результаты геолого-экономической переоценки угольных объектов нераспределенного фонда недр на территории Сибирского федерального округа.

1315. Сочнева И.О. Возможности геолого-разведочного бурения в арктических морях в условиях антироссийских санкций / И. О. Сочнева // Строительство нефтяных и газовых скважин на суше и на море. – 2017. – № 5. – С. 4–15. – Библиогр.: с. 14 (17 назв.).

1316. Тапсиев А.П. Сравнительная технико-экономическая оценка систем разработки с учетом обогащенного и металлургического переделов на рудниках ЗФ ПАО «ГМК "Норильский никель"» / А. П. Тапсиев, В. А. Усков // Фундаментальные и прикладные вопросы горных наук. – 2016. – № 3, т. 1. – С. 201–205. – Библиогр.: с. 205 (7 назв.).

1317. Хакназаров С.Х. Разработка углеводородного сырья на территории Югры и ее результаты в контексте социологических исследований / С. Х. Хакназаров // Проблемы моделирования социальных процессов: Россия и страны АТР : материалы II Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Владивосток, 7–8 дек. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 295–298. – Библиогр.: с. 298 (3 назв.).

1318. Харитоновна М.Ю. Графический метод оценки эффективности освоения месторождений золота Красноярского края / М. Ю. Харитоновна, Н. А. Мацко // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири. – 2017. – № 2. – С. 123–126. – DOI: <https://doi.org/10.20403/2078-0575-2017-2-123-126>. – Библиогр.: с. 126 (7 назв.).

1319. Цукерман В.А. О стратегии инновационного промышленного развития минерально-сырьевого комплекса Арктической зоны Российской Федерации / В. А. Цукерман, Е. С. Горячевская // Проблемы и перспективы инновационного развития экономики : материалы науч. форума (XXI Междунар. науч.-практ. конф.) (Алушта, 19–24 сент. 2016 г.). – М. ; Симферополь, 2016. – С. 214–219. – Библиогр.: с. 218–219 (7 назв.).

1320. Ященко И.Г. Экологические и социальные проблемы освоения углеводородных ресурсов северных территорий / И. Г. Ященко // Булатовские чтения : материалы I Междунар. науч.-практ. конф. (Краснодар, 31 марта 2017 г.). – Краснодар, 2017. – Т. 4 : Проектирование, сооружение и эксплуатация систем трубопроводного транспорта. Химическая технология и экология в нефтяной и газовой промышленности. – С. 255–261. – Библиогр.: с. 260–261 (13 назв.).

См. также № 295, 763, 793, 838, 848, 1487, 1517

## Биологические

1321. Антонова Н.Е. Биоресурсный сектор Дальнего Востока России / Н. Е. Антонова, Л. В. Волков, Г. И. Сухомиров // *Пространственная экономика*. – 2017. – № 2. – С. 110–137. – DOI: <https://doi.org/10.14530/se.2017.2.110-137>. – Библиогр.: с. 133–134.

1322. Логинов В.Г. Земельные ресурсы арктических районов: экономическая оценка и использование / В. Г. Логинов, В. В. Балашенко, О. С. Брянцева // *Известия Уральского государственного горного университета*. – 2016. – Вып. 3. – С. 115–118. – DOI: <https://doi.org/10.21440/2307-2091-2016-3-115-118>. – Библиогр.: с. 118 (7 назв.).

Исследования проведены в приуральских районах Ямало-Ненецкого автономного округа.

1323. Мурадов С.В. Особенности формирования и экологического состояния биологических ресурсов иловой сульфидной лечебной грязи в условиях активного вулканизма на Камчатке : автореф. дис. ... д-ра биол. наук / С. В. Мурадов. – М., 2017. – 48 с.

1324. Нагуманова О.Р. Освоение новых типов ресурсов в акватории арктических морей / О. Р. Нагуманова // *Наука, образование и экспериментальное проектирование : тез. докл. Междунар. науч.-практ. конф. профес.-преподават. состава, молодых ученых и студентов (3–7 апр. 2017 г.)*. – М., 2017. – Т. 2. – С. 436–437. – Библиогр.: с. 437 (4 назв.).

1325. Рувиль В.С. Морские биоресурсы и социально-экономическое развитие регионов крайнего севера Дальнего Востока / В. С. Рувиль // *Экономика, труд, управление в сельском хозяйстве*. – 2015. – № 2. – С. 83–85. – Библиогр.: с. 84–85 (12 назв.).

1326. Рыбаков М.О. Динамика запаса и промысла атлантическо-скандинавской сельди в Северо-Восточной Атлантике / М. О. Рыбаков // *Научные труды Дальрыбвтуза*. – 2017. – Т. 41. – С. 50–55. – Библиогр.: с. 55 (6 назв.).

1327. Тихменев Е.А. Оценка ресурсов фитомассы кустарников и кустарничков в горных ландшафтах Магаданской области / Е. А. Тихменев, А. А. Пугачев, Г. В. Станченко // *Вестник Северо-Восточного государственного университета*. – 2017. – Вып. 27. – С. 59–64. – Библиогр.: с. 63–64 (9 назв.).

См. также № 583, 640, 648, 1136, 1895, 1901

## Развитие производительных сил

### Производственная инфраструктура

1328. Абрамов А.В. Перспективы инновационного развития Арктической зоны России. Транспортные магистрали / А. В. Абрамов, М. А. Загородников ; С.-Петерб. гос. мор. техн. ун-т. – СПб. : Изд-во СПбГМТУ, 2017. – 161 с. – Библиогр.: с. 156–157 (19 назв.).

1329. Агаширинова В.Ю. Нефтегазовые проекты Сахалинской области / В. Ю. Агаширинова // *Новая наука: финансово-экономические основы : междунар.*

науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (17 февр. 2017 г.). – Стерлитамак, 2017. – № 2. – С. 9–11. – Библиогр.: с. 11 (4 назв.).

1330. Аксенова И.С. Газопровод "Сила Сибири": состояние, проблемы и перспективы / И. С. Аксенова, В. А. Ворошилина, С. В. Пономарев // Молодой ученый. – 2017. – № 20. – С. 1–2.

1331. Андрианов В. Флот для нефтянки / В. Андрианов // Нефтегазовая вертикаль. – 2017. – № 9. – С. 30–35.

О развитии инфраструктурной основы – морского флота и береговых баз снабжения для реализации шельфовых нефтегазовых проектов на Дальнем Востоке и в Арктическом регионе.

1332. Анохов И.В. Братско-Усть-Илимский ТПК как ориентир для реиндустриализации Сибири / И. В. Анохов // Вестник УрФУ. Серия: Экономика и управление. – 2017. – Т. 16, № 1. – С. 8–26. – DOI: <https://doi.org/10.15826/vestnik.2017.16.1.001>. – Библиогр.: с. 24 (20 назв.).

1333. Анциферова В.К. Стратегия развития использования возобновляемых источников энергии в удаленных районах Сибири и Дальнего Востока / В. К. Анциферова, А. Т. Индыгашева, А. В. Навесов // Гидроэлектростанции в XXI веке : сб. материалов IV Всерос. науч.-практ. конф. молодых ученых, специалистов, аспирантов и студентов (Саяногорск ; Черемушки, 13–14 апр. 2017 г.). – Саяногорск, 2017. – С. 175–179. – Библиогр.: с. 179 (5 назв.).

1334. Артамонов В.С. Управление рисками безопасности на транспорте в Арктической зоне Российской Федерации: концептуальные решения / В. С. Артамонов // Известия Российской академии ракетных и артиллерийских наук. – 2017. – Вып. 2. – С. 16–22. – Библиогр.: с. 21–22 (22 назв.).

1335. Ахмадулина Л.Г. Проблемы экологии при развитии транспортной инфраструктуры Крайнего Севера / Л. Г. Ахмадулина, Т. М. Мадьяров, Н. С. Шулдикова // Наземные транспортно-технологические комплексы и средства : материалы Междунар. науч.-техн. конф. – Тюмень, 2017. – С. 37–40. – Библиогр.: с. 39–40 (6 назв.).

1336. Баранов Д.Н. Современные тенденции развития организаций добывающей промышленности Архангельской области / Д. Н. Баранов // Экологические и природоохранные проблемы современного общества и пути их решения : материалы XIII Междунар. науч. конф. (30 марта 2017 г.). – М., 2017. – Ч. 1. – С. 156–166. – Библиогр.: с. 161–166 (43 назв.).

1337. Батугина Н.С. Малые угледобывающие предприятия в заполярных районах Якутии / Н. С. Батугина, В. Л. Гаврилов, Е. Г. Шепелева // ЭКО. – 2017. – № 2. – С. 134–145. – Библиогр.: с. 144–145 (11 назв.).

1338. Бежан А.В. Ветроэнергетика Мурманской области / А. В. Бежан // Электрические станции. – 2017. – № 7. – С. 51–55. – Библиогр.: с. 55 (4 назв.).

1339. Безруков Л.А. Транспортно-экономические проблемы Красной Арктики [Электронный ресурс] / Л. А. Безруков // Наукосведение : интернет-журнал. – 2017. – Т. 9, № 5. – С. 1–16. – Библиогр.: с. 14–15 (22 назв.). – URL: <https://naukovedenie.ru/PDF/08EVN517.pdf>.

1340. Белоголовцева Е.А. Международное сотрудничество в Арктике: транспортная сфера / Е. А. Белоголовцева, Т. В. Кузьмина, А. В. Пладис // Перспективы развития юридической науки, практики и образования в Азиатско-Тихоокеанском регионе : материалы форума Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. празднованию 58-летия непрерыв. юрид. образования в Дальневост. федер. ун-те и 97-

летию юрид. образования на Дал. Востоке России (6 окт. 2016 г.). – Владивосток, 2017. – С. 287–296.

1341. Биев А.А. Формирование подсистемы снабжения нефтепродуктами в арктических регионах России: современное состояние и перспективы развития / А. А. Биев // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2017. – № 1. – С. 191–200. – Библиогр.: с. 198–199 (21 назв.).

1342. Благодетелева О.М. Архитектурно-планировочные формы современного освоения северных территорий / О. М. Благодетелева // Наука, образование и экспериментальное проектирование : тез. докл. Междунар. науч.-практ. конф. профес.-преподават. состава, молодых ученых и студентов (3–7 апр. 2017 г.). – М., 2017. – Т. 2. – С. 421–422. – Библиогр.: с. 422 (5 назв.).

1343. Бочоева Р.И. Роль горнодобывающих компаний в экономике арктических регионов / Р. И. Бочоева // Арктика. XXI век. Гуманитарные науки. – 2017. – № 1. – С. 50–57. – Библиогр.: с. 56–57 (7 назв.).

1344. Братцев А.И. Обоснование концепции развития транспортно-логистической системы Северного морского пути / А. И. Братцев // Экономика и предпринимательство. – 2017. – № 3, ч. 1. – С. 787–794. – Библиогр.: с. 794 (13 назв.).

1345. Васильев В.В. Анализ особенностей производства и жизнедеятельности человека на Севере России / В. В. Васильев, В. С. Селин // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2017. – № 1. – С. 17–25. – Библиогр.: с. 24–25 (15 назв.).

1346. Владимирович М.П. Типология временных укрытий в экстремальных природных условиях для арктического региона / М. П. Владимирович // Наука, образование и экспериментальное проектирование : тез. докл. Междунар. науч.-практ. конф. профес.-преподават. состава, молодых ученых и студентов (3–7 апр. 2017 г.). – М., 2017. – Т. 2. – С. 439–440.

1347. Возможности повышения экономической эффективности предприятий нефтегазового комплекса Севера и Арктики на основе энергосбережения / В. П. Мешалкин [и др.] // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2016. – № 4. – С. 95–104. – Библиогр.: с. 103–104 (16 назв.).

1348. Воронина Е.П. Транспортные проекты развития Арктической зоны Российской Федерации: методология риск-менеджмента / Е. П. Воронина // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2017. – № 1. – С. 137–148. – Библиогр.: с. 147 (15 назв.).

1349. Галенкова В.С. Архитектурные подходы к проектированию и реновации сооружений континентального шельфа Северного Ледовитого океана / В. С. Галенкова // Наука, образование и экспериментальное проектирование : тез. докл. Междунар. науч.-практ. конф. профес.-преподават. состава, молодых ученых и студентов (3–7 апр. 2017 г.). – М., 2017. – Т. 2. – С. 442–443. – Библиогр.: с. 443 (3 назв.).

1350. Готов А.В. Проблемы и перспективы развития изолированных энергосистем Дальнего Востока: на примере энергосистемы Республики Саха (Якутия) / А. В. Готов, А. А. Меркульева // Вестник Московского финансово-юридического университета МФЮА. – 2017. – № 1. – С. 55–64. – Библиогр.: с. 63–64 (11 назв.).

1351. Глушков И.М. Грузоперевозки на шельфе. Жатайская судовой верфь – импульс инновационного развития Якутии / И. М. Глушков // *Neftegaz.Ru*. – 2017. – № 5. – С. 24–27.

1352. Гулакова О.И. Оценка эффектов реализации крупных инфраструктурных проектов (на примере трубопровода ВСТО-2) / О. И. Гулакова, Ю. С. Ершов, Т. С. Новикова // *Труды Гранберговской конференции : сб. докл. Междунар. конф. "Пространств. анализ соц.-экон. систем: история и современность"* (Новосибирск, 10–13 окт. 2016 г.). – Новосибирск, 2017. – С. 348–353. – Библиогр.: с. 352–353 (4 назв.).

1353. Джалиев А. Арктические терминалы для российской нефти. Нарастание добычи углеводородного сырья в северных широтах требует создания новых логистических схем и мощностей / А. Джалиев // *Нефть России*. – 2017. – № 5/6. – С. 58–61.

1354. Долгов А.П. Анализ динамики жилищного строительства в регионах северо-запада России / А. П. Долгов // *Архитектура – строительство – транспорт : материалы 71-й науч. конф. профессоров, преподавателей, науч. работников, инженеров и аспирантов ун-та (7–9 окт. 2015 г.)*. – СПб., 2015. – Ч. 3 : Экономика и правовое регулирование в архитектуре и строительстве. – С. 162–166. – Библиогр.: с. 166 (7 назв.).

1355. Долинская И.Ф. К вопросу о формировании инновационного кластера нефтегазового машиностроения в Тюменской области / И. Ф. Долинская // *Известия Института права, экономики и управления*. – Тюмень, 2013. – Вып. 4. – С. 84–90. – Библиогр.: с. 90 (6 назв.).

1356. Елгин В.В. Проблемы и перспективы развития нефтегазового комплекса Ямало-Ненецкого автономного округа / В. В. Елгин // *Современные тренды российской экономики: вызовы времени-2017 : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (8 февр. 2017 г.)*. – Тюмень, 2017. – Т. 1. – С. 44–47. – Библиогр.: с. 47 (4 назв.).

1357. Зайцев Н.Е. Направленное воздействие климата на архитектурное формирование в условиях Крайнего Севера / Н. Е. Зайцев // *Наука, образование и экспериментальное проектирование : тез. докл. Междунар. науч.-практ. конф. профес.-преподават. состава, молодых ученых и студентов (3–7 апр. 2017 г.)*. – М., 2017. – Т. 2. – С. 422–424. – Библиогр.: с. 424 (6 назв.).

1358. Заостровских Е.А. Ванино-Советско-Гаванский транспортно-промышленный узел: потенциал формирования полюса роста / Е. А. Заостровских // *Власть и управление на Востоке России*. – 2017. – № 1. – С. 35–43. – DOI: <https://doi.org/10.22394/1818-4049-2017-78-1-35-43>. – Библиогр.: с. 42–43 (14 назв.).

1359. Звуйковский Н. Энергия Арктики. Развитие малой атомной энергетики необходимо для промышленного освоения региона / Н. Звуйковский // *Offshore [Russia]*. – 2017. – № 1. – С. 50–53.

1360. Карначев И.П. Влияние секторальных санкций и динамики мирового рынка нефти на деятельность основных российских вертикально интегрированных нефтяных компаний на промышленно неосвоенных территориях России (включая Арктическую зону РФ) / И. П. Карначев, А. Б. Котомин // *Север и рынок: формирование экономического порядка*. – 2016. – № 4. – С. 178–187. – Библиогр.: с. 186–187 (15 назв.).

1361. Кузнецов Н.М. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Мурманской области / Н. М. Кузнецов, А. М. Ключкин, С. Н. Трибуналов // Труды / Кол. науч. центр Рос. акад. наук. – Апатиты, 2017. – № 1 : Энергетика, вып. 14. – С. 77–87. – Библиогр.: с. 86–87 (5 назв.).

1362. Логутенко Ю.С. Способы включения Северного морского пути в систему евро-азиатских транспортных коридоров / Ю. С. Логутенко // Логистика – евразийский мост : материалы 12-й Междунар. науч.-практ. конф. (Красноярск, 18–20 мая 2017 г.). – Красноярск, 2017. – Ч. 2. – С. 80–85. – Библиогр.: с. 85 (4 назв.).

1363. Луговец А.А. Государственное регулирование судоходства по акватории Северного морского пути в части обеспечения его безопасности и совершенствования нормативно-правовой базы Российской Федерации: состояние, проблемы, решения / А. А. Луговец, В. А. Курбенков // Морские интеллектуальные технологии. – 2017. – № 3, т. 2. – С. 184–192. – Библиогр.: с. 190–191 (18 назв.).

1364. Макарова Г.Н. Энергетические риски России в XXI веке / Г. Н. Макарова ; Байкал. гос. ун-т. – Иркутск : Изд-во Байкал. гос. ун-та, 2016. – 224 с. – Библиогр.: с. 215–224.

Энергетические риски России, связанные с освоением Арктики, с. 148–165.

1365. Мартынов В.Л. Основные направления и особенности развития транспортной системы Северо-Запада России во второй половине XX–XXI веков / В. Л. Мартынов, И. Е. Сазонова // Вестник Тверского государственного университета. Серия: География и геоэкология. – 2017. – № 2. – С. 6–22. – Библиогр.: с. 21–22 (17 назв.).

1366. Матвишин Д.А. Арктические морские коммуникации в системе развития регионального хозяйства Ямала: обоснование рациональной арктической системы транспортировки природного газа / Д. А. Матвишин // Региональная экономика: теория и практика. – 2017. – Т. 15, вып. 6. – С. 1136–1147. – DOI: <https://doi.org/10.24891/re.15.6.1136>. – Библиогр.: с. 1142–1144 (26 назв.).

1367. Международный кодекс для судов, эксплуатирующихся в полярных водах (Полярный кодекс) // Морской флот. – 2017. – № 1. – С. 20–22.

1368. Минин В.А. Оценка эффективности внедрения ветроэнергетических установок на дизельных электростанциях в Арктической зоне РФ / В. А. Минин, А. А. Рожкова // Труды / Кол. науч. центр Рос. акад. наук. – Апатиты, 2017. – № 1 : Энергетика, вып. 14. – С. 93–99. – Библиогр.: с. 99 (6 назв.).

1369. Михайлова А.В. Приоритеты в стратегиях развития муниципальных образований (на примере городского округа "город Якутск") / А. В. Михайлова, Л. Н. Попова // Фундаментальные исследования. – 2017. – № 3. – С. 166–170. – Библиогр.: с. 170 (11 назв.).

1370. Наговицина Л.П. Северный завоз товаров: состояние, повышение ответственности сибирских регионов / Л. П. Наговицина, М. И. Дроздова, Е. И. Леоненко // Вестник Томского государственного университета. Экономика. – 2017. – № 38. – С. 64–72. – DOI: <https://doi.org/10.17223/19988648/38/6>. – Библиогр.: с. 71–72 (7 назв.).

1371. Нагорная Н.В. Концепция комплексного решения проблемы формирования экономически эффективного облика и мощности мультимодальных транспортных коридоров для связи очагов природных ресурсов с опорной транспортной сетью ДФО / Н. В. Нагорная // Современные технологии. Системный анализ. Моделирование. – 2017. – № 2. – С. 162–167. – Библиогр.: с. 166–167 (16 назв.).

1372. Николаева А.Б. Арктические судоходные маршруты в период глобального потепления / А. Б. Николаева // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2017. – № 1. – С. 158–165. – Библиогр.: с. 164 (16 назв.).

1373. Никулкина И.В. Методологические подходы к формированию бюджетно-налоговых и таможенных механизмов воздействия для опорных зон развития Арктики и опорных портов Северного морского пути / И. В. Никулкина // Инновационное развитие экономики. – 2016. – № 6, ч. 2. – С. 152–162. – Библиогр.: с. 162 (18 назв.).

1374. Ноева Е.Е. Проблемы и перспективы инвестиционного обеспечения нефтегазовой отрасли Республики Саха (Якутия) / Е. Е. Ноева, И. Д. Элякова // Экономика и предпринимательство. – 2017. – № 4, ч. 2. – С. 1201–1205. – Библиогр.: с. 1205 (7 назв.).

1375. Оценка общественной эффективности инфраструктурного проекта на примере нефтепровода "Восточная Сибирь – Тихий океан"-2 / О. И. Гулакова [и др.] // Регион: экономика и социология. – 2017. – № 2. – С. 126–151. – DOI: <https://doi.org/10.15372/REG20170206>. – Библиогр.: с. 146–147 (20 назв.).

1376. Павлов К.В. Экономическая эффективность интенсификации производства с учетом территориальных различий в трудообеспеченности в экстремальных регионах / К. В. Павлов, И. В. Селин // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2016. – № 4. – С. 104–113. – Библиогр.: с. 111–112 (15 назв.).

1377. Паненко А.Д. Организация перевозок тяжеловесных грузов по автодорожным мостам Северо-Западного региона России / А. Д. Паненко, Е. Н. Корныльев // Молодой ученый. – 2017. – № 22. – С. 62–65. – Библиогр.: с. 65 (6 назв.).

1378. Пахомов А.А. Атомные станции малой мощности: проблемы и пути их решения / А. А. Пахомов, А. И. Чомчоев // Современные тенденции развития науки и технологий. – Белгород, 2017. – № 4 : по материалам XXV Междунар. науч.-практ. конф. (Белгород, 29 апр. 2017 г.), ч. 5. – С. 89–96. – Библиогр.: с. 95–96 (26 назв.).

Рассмотрена обеспеченность электроснабжением арктических районов Якутии.

1379. Пиирайнен В.Ю. Новая концепция дорожного строительства в нефтедобывающих районах Западной Сибири / В. Ю. Пиирайнен, Ю. Эстрин // Инновации и перспективы развития горного машиностроения и электромеханики: IPDME-2017 : сб. науч. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (23–24 марта 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 347–352. – Библиогр.: с. 352 (13 назв.).

1380. Пирцхалава Н.Р. Перспективы развития Архангельского морского торгового порта [Электронный ресурс] / Н. Р. Пирцхалава // NovalInfo. – 2017. – № 60–2. – URL: <http://novainfo.ru/article/11485>.

1381. Пирцхалава Н.Р. Развитие Северного морского пути: обеспечение национальной безопасности в Арктике [Электронный ресурс] / Н. Р. Пирцхалава // NovalInfo. – 2017. – № 58–1. – URL: <http://novainfo.ru/article/10239>.

1382. Пляскина Н.И. Влияние газонефтехимических кластеров востока России на эффективность мегапроекта ВСНГК и модернизацию экономики его регионов / Н. И. Пляскина, В. Н. Харитонов, И. А. Вижина // Проблемы и перспективы инновационного развития экономики : материалы науч. форума (XXI Междунар. науч.-практ. конф.) (Алушта, 19–24 сент. 2016 г.). – М. ; Симферополь, 2016. – С. 46–49. – Библиогр.: с. 49 (4 назв.).

1383. Похитонова А.Г. Перспективы развития многофункциональных объектов в сезонной динамике климатических условий арктического региона / А. Г. Похитонова // Наука, образование и экспериментальное проектирование : тез. докл. Междунар. науч.-практ. конф. профес.-преподават. состава, молодых ученых и студентов (3–7 апр. 2017 г.). – М., 2017. – Т. 2. – С. 438. – Библиогр.: с. 438 (3 назв.).

1384. Романцов Р.В. Населенные пункты с искусственным микроклиматом для экстремальных природно-климатических условий полярных регионов / Р. В. Романцов // Архитектура и строительство России. – 2016. – № 3. – С. 82–89. – Библиогр.: с. 89 (20 назв.).

1385. Руднева В.А. Иркутская область: от деиндустриализации к реиндустриализации / В. А. Руднева // Новая наука: стратегии и векторы развития : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (8 апр. 2017 г.). – Стерлитамак, 2017. – Ч. 1. – С. 142–144. – Библиогр.: с. 143–144 (4 назв.).

1386. Савченко Н.В. Перспективы развития нефтегазового комплекса Ямало-Ненецкого автономного округа и проблема здоровья населения / Н. В. Савченко, В. Н. Востриков // Вестник Сибирского университета потребительской кооперации. – 2017. – № 1. – С. 102–105. – Библиогр.: с. 105 (3 назв.).

1387. Светник Н.В. Деиндустриализация промышленности Иркутской области / Н. В. Светник // Актуальные тенденции развития мировой экономики : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Иркутск, 15–16 марта 2016 г.). – Иркутск, 2016. – Ч. 1. – С. 407–413. – Библиогр.: с. 413 (4 назв.).

1388. Селин В.С. Движущие силы и проблемы развития морского транспорта в арктических акваториях / В. С. Селин // Транспорт Российской Федерации. – 2017. – № 2. – С. 13–16. – Библиогр.: с. 16 (9 назв.).

1389. Селин В. Геоэкономические факторы функционирования и развития арктических морских коммуникаций / В. Селин, С. Козьменко // Морской сборник. – 2017. – № 7. – С. 44–48. – Библиогр.: с. 48 (12 назв.).

1390. Семенов Д.В. Перспективы развития Евразийского международного транспортного коридора "Севморпуть": правовой анализ / Д. В. Семенов // Евразийский юридический журнал. – 2017. – № 4. – С. 29–32. – Библиогр.: с. 32 (9 назв.).

1391. Семчев В.А. Энергетика Камчатского края: вчера, сегодня, завтра / В. А. Семчев // Энергетик. – 2017. – № 6. – С. 9–18. – Библиогр.: с. 17–18 (16 назв.).

1392. Сигитова М.А. Развитие топливно-энергетического комплекса Дальнего Востока России: состояние и перспективы [Электронный ресурс] / М. А. Сигитова // Ученые заметки ТОГУ. – 2017. – Т. 8, № 2. – С. 443–446. – URL: <http://pnu.edu.ru/ejournal/pub/articles/1746/>.

1393. Скупов Б.А. Идеальный биоклиматический дом для высоких широт архитектора Туральсова / Б. А. Скупов // Наука, образование и экспериментальное проектирование : тез. докл. Междунар. науч.-практ. конф. профес.-преподават. состава, молодых ученых и студентов (3–7 апр. 2017 г.). – М., 2017. – Т. 2. – С. 443–445. – Библиогр.: с. 445 (5 назв.).

1394. Скуфьина Т.П. Экономика и горнопромышленное производство Мурманской области в условиях развития кризиса / Т. П. Скуфьина // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2017. – № 6. – С. 125–136. – Библиогр.: с. 134 (14 назв.).

1395. Смирнов С.М. Транспортно-логистическая система России на Дальнем Востоке и проблемы ее интеграции с экономикой стран Северо-Восточной Азии / С. М. Смирнов // Россия в АТР: роль, интересы и приоритеты обеспечения региональной безопасности и ускоренного экономического развития. – Владивосток, 2016. – С. 137–151. – Библиогр.: с. 151 (6 назв.).

1396. Современные проблемы и перспективы развития арктического газопромышленного комплекса / С. А. Агарков [и др.]; науч. ред.: С. Ю. Козьменко, В. С. Селин; Рос. акад. наук, Кол. науч. центр, Ин-т экон. проблем им. Г.П. Лузина, Мурм. гос. техн. ун-т. – Апатиты; Мурманск, 2017. – 228 с. – Библиогр.: с. 214–224 (251 назв.).

1397. Соколов А.Д. Энергоэкономический анализ топливно-энергетического комплекса Дальнего Востока / А. Д. Соколов, С. Ю. Музычук, Р. И. Музычук // Вестник Иркутского государственного технического университета. – 2017. – Т. 21, № 1. – С. 141–155. – DOI: <https://doi.org/10.21285/1814-3520-2017-1-141-155>. – Библиогр.: с. 154.

1398. Состояние и перспективы развития нефтегазового комплекса / Л. В. Эдер [и др.] // Минеральные ресурсы России. Экономика и управление. – 2017. – № 3. – С. 41–49. – Библиогр.: с. 49 (14 назв.).

О состоянии нефтегазового комплекса Сибирского федерального округа.

1399. Степанова В.В. Методологический подход к формированию биотехнологического кластера Архангельской области / В. В. Степанова, Н. А. Шилова // Интеллектуальный и научный потенциал XXI века : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Волгоград, 22 мая 2017 г.). – Волгоград, 2017. – Ч. 4. – С. 52–58. – Библиогр.: с. 57–58 (7 назв.).

1400. Стефановская О.М. Топливо-энергетический комплекс Иркутской области. Экономические аспекты / О. М. Стефановская, В. В. Федчишин // Социально-экономические проблемы региона : материалы ст. регион. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Иркутск, 18 апр. 2017 г.). – Иркутск, 2017. – С. 66–68. – Библиогр.: с. 68 (5 назв.).

1401. Тарасов П.И. Развитие мультимодальных транспортных коридоров на арктических и северных территориях РФ (на примере Республики Саха (Якутия) / П. И. Тарасов, М. А. Журавская, О. В. Голубев // Горная промышленность. – 2017. – № 2. – С. 40–43. – Библиогр.: с. 43 (12 назв.).

1402. Тимофеев В.К. Полярный кодекс – обобщение, основные понятия и содержание / В. К. Тимофеев // Безопасность мореплавания и ведения промысла. – Калининград, 2017. – Вып. 1. – С. 64–66.

1403. Ткач С.М. О влиянии технологических цепочек «георесурс – потребитель» на потери угля при энергообеспечении полярных районов Якутии / С. М. Ткач, В. Л. Гаврилов // Фундаментальные и прикладные вопросы горных наук. – 2016. – № 3, т. 1. – С. 213–218. – Библиогр.: с. 218 (11 назв.).

1404. Трошков Л. Дудинка – самый северный порт России / Л. Трошков // Морские порты. – 2017. – № 3. – С. 16–18.

1405. Усенкова А.В. Сравнительный анализ Транссибирской железной дороги и Северного морского пути [Электронный ресурс] / А. В. Усенкова, Ю. В. Вергасов // *Novainfo*. – 2017. – № 62–1. – URL: <http://novainfo.ru/article/11865>.

1406. Федорова Е.Я. Тенденции и особенности транспортного завоза продовольствия в Якутии / Е. Я. Федорова, В. П. Друзьянова, С. А. Петрова // *Экономика и предпринимательство*. – 2017. – № 4, ч. 2. – С. 786–791. – Библиогр.: с. 791 (7 назв.).

1407. Фомина И.А. Повышение эффективности функционирования аэропортовой сети Чукотского автономного округа / И. А. Фомина, Е. И. Булгаков // *Роль и значение современной науки и техники для развития общества : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (28 апр. 2017 г.)*. – Екатеринбург, 2017. – Ч. 1. – С. 211–215. – Библиогр.: с. 214–215 (7 назв.).

1408. Цукерман В.А. Инновационная система предприятий Арктической зоны Российской Федерации минерально-сырьевой направленности / В. А. Цукерман, А. А. Козлов // *Проблемы и перспективы инновационного развития экономики : материалы науч. форума (XXI Междунар. науч.-практ. конф.) (Алушта, 19–24 сент. 2016 г.)*. – М. ; Симферополь, 2016. – С. 219–222. – Библиогр.: с. 222 (7 назв.).

1409. Цукерман В.А. О политике импортозамещения промышленного производства Севера и Арктики / В. А. Цукерман, А. А. Козлов // *Север и рынок: формирование экономического порядка*. – 2017. – № 1. – С. 113–121. – Библиогр.: с. 119–120 (20 назв.).

1410. Цукерман В.А. Управление инновационно-технологическим развитием горно-обогатительных предприятий Арктической зоны Российской Федерации / В. А. Цукерман, Е. С. Горячевская // *Горный информационно-аналитический бюллетень*. – 2017. – № 6. – С. 5–13. – Библиогр.: с. 11–12 (15 назв.).

1411. Цукерман В.А. Экономическая модернизация и безопасность инновационного промышленного развития Арктической зоны Российской Федерации / В. А. Цукерман // *Проблемы и перспективы инновационного развития экономики : материалы науч. форума (XXI Междунар. науч.-практ. конф.) (Алушта, 19–24 сент. 2016 г.)*. – М. ; Симферополь, 2016. – С. 209–214. – Библиогр.: с. 213–214 (14 назв.).

1412. Чиркова А.М. Состояние и перспективы логистического развития арктического региона [Электронный ресурс] / А. М. Чиркова // *Novainfo*. – 2016. – № 56–3. – URL: <http://novainfo.ru/article/9288>.

1413. Шарапова А.А. Правовое регулирование судоходства по Северному морскому пути / А. А. Шарапова // *Перспективы развития юридической науки, практики и образования в Азиатско-Тихоокеанском регионе : материалы форума Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. празднованию 58-летия непрерыв. юрид. образования в Дальневост. федер. ун-те и 97-летию юрид. образования на Дал. Востоке России (6 окт. 2016 г.)*. – Владивосток, 2017. – С. 256–266.

1414. Шудренко В.В. К вопросу оценки изменений структуры промышленного производства в Хабаровском крае [Электронный ресурс] / В. В. Шудренко // *Ученые заметки ТОГУ*. – 2017. – Т. 8, № 2. – С. 364–366. – URL: <http://pnu.edu.ru/ejournal/pub/articles/1731/>.

1415. Шудренко В.В. Основные направления совершенствования структуры промышленного производства в Хабаровском крае [Электронный ресурс] / В. В.

Шудренко // Ученые заметки ТОГУ. – 2017. – Т. 8, № 2. – С. 367–368. – URL: <http://pnu.edu.ru/ejournal/pub/articles/1732/>.

1416. Planning for climate change impacts on hydropower in the Far North [Electronic resource] / J. E. Cherry [et al.] // Hydrology and Earth System Sciences. – 2017. – Vol. 21, № 1. – P.133–151. – DOI: <https://doi.org/10.5194/hess-21-133-2017>. – Bibliogr.: p. 145–151. – URL: <http://www.hydrol-earth-syst-sci.net/21/133/2017/>.

Прогноз влияния климатических изменений на гидроэнергетику Крайнего Севера.

См. также № 11, 1236, 1466

### Развитие агропромышленного и лесного комплексов Севера

1417. Алиева З.Б. Импортзамещение в АПК России: дальневосточный аспект / З. Б. Алиева, А. А. Айдунбекова // Новая наука: опыт, традиции, инновации : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (Оренбург, 12 апр. 2017 г.). – Sterlitamak, 2017. – Ч. 1. – С. 23–25. – Библиогр.: с. 25 (4 назв.).

1418. Алиева З.Б. Освоение территорий Дальнего Востока: агропромышленный аспект / З. Б. Алиева, М. З. Манапова // Новая наука: опыт, традиции, инновации : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (Оренбург, 12 апр. 2017 г.). – Sterlitamak, 2017. – Ч. 1. – С. 27–28. – Библиогр.: с. 28 (5 назв.).

1419. Борзин А.А. Будущее лесного комплекса Сибири: взгляд из Иркутской области / А. А. Борзин, К. С. Бушуев, П. В. Королев // Социально-экономические проблемы региона : материалы ст. регион. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Иркутск, 18 апр. 2017 г.). – Иркутск, 2017. – С. 16–19. – Библиогр.: с. 19 (6 назв.).

1420. Даянова Г.И. Уровень самообеспечения основной сельскохозяйственной продукцией в Республике Саха (Якутия) / Г. И. Даянова, И. К. Егорова, М. С. Колесова // Экономика и предпринимательство. – 2017. – № 7. – С. 308–315. – Библиогр.: с. 315 (12 назв.).

1421. Иванов В.А. Арктическая специфика продовольственного обеспечения и развития сельского хозяйства европейского северо-востока России / В. А. Иванов, Е. В. Иванова // Арктика: экология и экономика. – 2017. – № 2. – С. 117–130. – DOI: <https://doi.org/10.25283/2223-4594-2017-2-117-130>. – Библиогр.: с. 128 (17 назв.).

1422. Иванов В.А. Продовольственная безопасность Арктики и Субарктики: новые подходы и приоритеты / В. А. Иванов // Вестник Коми республиканской академии государственной службы и управления. Серия: Теория и практика управления. – 2016. – № 17. – С. 58–65. – Библиогр.: с. 65 (12 назв.).

1423. Иванов В.А. Продовольственное самообеспечение северного региона: специфика и направление повышения его уровня / В. А. Иванов // Исторический опыт и перспективы научного, научно-технического и культурного сотрудничества между Болгарией и регионами России (на примере Республики Коми) : материалы докл. Междунар. науч. конф. (Сыктывкар, 10–11 июня 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – С. 52–61. – Библиогр.: с. 60 (7 назв.).

1424. Иванова Е.В. Аграрное консультирование в системе повышения уровня продовольственного самообеспечения Арктического субрегиона / Е. В. Иванова // Вестник Коми республиканской академии государственной службы и управления. Серия: Теория и практика управления. – 2016. – № 17. – С. 66–73. – Библиогр.: с. 73 (4 назв.).

1425. Ким Л.В. Научное обоснование решения продовольственных проблем в Дальневосточном федеральном округе : учеб. пособие / Л. В. Ким ; науч. ред. Е. П. Киселев ; Тихоокеан. гос. ун-т. – Хабаровск : Изд-во ТОГУ, 2016. – 119 с. – Библиогр.: с. 116–119 (44 назв.).

1426. Клименок О.Н. Тенденции, проблемы и перспективы развития АПК Северо-Западного федерального округа в контексте императивов продовольственной безопасности / О. Н. Клименок, Н. А. Ножкина, С. Н. Новоселов // Экономика: вчера, сегодня, завтра. – 2016. – № 8. – С. 324–338. – Библиогр.: с. 333–335 (18 назв.).

1427. Лайшев К.А. Инновационные направления для северного оленеводства [Электронный ресурс] / К. А. Лайшев, В. А. Забродин // Аграрная наука – сельскохозяйственному производству Сибири, Монголии, Казахстана, Беларуси и Болгарии : сб. науч. докл. XX Междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 4–6 окт. 2017 г.). – Новосибирск, 2017. – Ч. 1. – С. 235–237. – CD-ROM.

1428. Марецкая В.Н. Оценка эффективности использования бюджетных средств в сельском хозяйстве Мурманской области / В. Н. Марецкая, А. Ю. Марецкая // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2016. – № 4. – С. 216–223. – Библиогр.: с. 221–222 (16 назв.).

1429. Новокшонова Е.Н. Необходимость и условия создания лесопромышленного кластера в Республике Коми / Е. Н. Новокшонова // Сибирская финансовая школа. – 2017. – № 3. – С. 9–16.

1430. Новоселов Ю.А. Исследования проблем продовольственного обеспечения северных территорий: постановка задачи / Ю. А. Новоселов, Э. А. Новоселова // Вестник Сибирского университета потребительской кооперации. – 2017. – № 1. – С. 18–23. – Библиогр.: с. 23 (3 назв.).

1431. Новоселов Ю.А. Освоение Севера и решение продовольственных проблем: как это начиналось / Ю. А. Новоселов // Вестник Сибирского университета потребительской кооперации. – 2017. – № 1. – С. 5–12. – Библиогр.: с. 12 (4 назв.).

1432. Носкова Е.М. Сельскохозяйственный потенциал Российской Арктики / Е. М. Носкова, Е. Б. Игуменова // Экономика АПК Предуралья. – Пермь, 2017. – С. 69–73. – Библиогр.: с. 73 (6 назв.).

1433. Оценка ресурсного потенциала сельских территорий Архангельской области / В. В. Гинтов [и др.] ; Федер. агентство науч. орг. Рос. Федерации, Рос. акад. наук, Федер. исслед. центр комплекс. изучения Арктики, Арханг. науч.-исслед. ин-т сел. хоз-ва, Примор. фил. – Архангельск, 2016. – 146 с. – Библиогр.: с. 136–145 (117 назв.).

Охарактеризован экономический, трудовой потенциал, проблемы продовольственной безопасности и рациональное использование сельскохозяйственных земель.

1434. Пономарева А.С. Устойчивое развитие сельского хозяйства как условие его эффективного функционирования в Республике Коми / А. С. Пономарева // Исторический опыт и перспективы научного, научно-технического и культур-

ного сотрудничества между Болгарией и регионами России (на примере Республики Коми) : материалы докл. Междунар. науч. конф. (Сыктывкар, 10–11 июня 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – С. 130–143. – Библиогр.: с. 141–142 (12 назв.).

1435. Серга Л.К. К вопросу о продовольственной безопасности Арктической зоны Российской Федерации / Л. К. Серга, Н. В. Самотой // Вестник Сибирского университета потребительской кооперации. – 2017. – № 1. – С. 24–29. – Библиогр.: с. 28–29 (13 назв.).

1436. Стариков Е.Н. О кластерном механизме промышленной политики в региональных отраслевых комплексах (на примере формирования территориального лесопромышленного кластера Ханты-Мансийского автономного округа – Югры) / Е. Н. Стариков, Н. К. Прядилина, А. М. Долженко // Лесотехнический журнал. – 2017. – Т. 7, № 1. – С. 240–251. – DOI: <https://doi.org/12737/25217>. – Библиогр.: с. 247–248 (36 назв.).

1437. Щевьев А.Н. Приоритеты и направления научно-технологического обновления продовольственных систем районов освоения, Севера и Арктики Сибири [Электронный ресурс] / А. Н. Щевьев, И. И. Зяблицева // Аграрная наука – сельскохозяйственному производству Сибири, Монголии, Казахстана, Беларуси и Болгарии : сб. науч. докл. XX Междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 4–6 окт. 2017 г.). – Новосибирск, 2017. – Ч. 2. – С. 420–422. – CD-ROM.

1438. Щевьев А.Н. Формирование общей системы тыловых продовольственных баз севера Сибири и всей азиатской части России как систем импортозамещения [Электронный ресурс] / А. Н. Щевьев // Аграрная наука – сельскохозяйственному производству Сибири, Монголии, Казахстана, Беларуси и Болгарии : сб. науч. докл. XX Междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 4–6 окт. 2017 г.). – Новосибирск, 2017. – Ч. 2. – С. 422–424. – CD-ROM.

1439. Щевьев А.Н. Экономические регуляторы, рычаги и механизмы научно-технологической модернизации и развития продовольственных систем районов освоения, Севера и Арктики Сибири [Электронный ресурс] / А. Н. Щевьев // Аграрная наука – сельскохозяйственному производству Сибири, Монголии, Казахстана, Беларуси и Болгарии : сб. науч. докл. XX Междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 4–6 окт. 2017 г.). – Новосибирск, 2017. – Ч. 2. – С. 425–427. – CD-ROM.

См. также № 1082

#### **Обеспечение производств техникой и технологиями в северном исполнении**

1440. Алтунина Л.К. Криогели для решения экологических проблем и обустройства нефтегазовых месторождений в северных регионах / Л. К. Алтунина, В. Н. Манжай, М. С. Фуфаева // Реагенты и материалы для строительства, эксплуатации и ремонта нефтяных, газовых скважин: производство, свойства и опыт применения. Экологические аспекты нефтегазового комплекса : материалы XX Междунар. науч.-практ. конф. (7–10 июня 2016 г.). – Владимир, 2016. – С. 130–134. – Библиогр.: с. 134 (3 назв.).

1441. Анализ айсберговой опасности на Северном морском пути на примере газозовов / В. М. Шапошников [и др.] // Арктика: экология и экономика. – 2017. – № 2. – С. 76–81. – DOI: <https://doi.org/10.25283/2223-4594-2017-2-76-81>. – Библиогр.: с. 80 (6 назв.).

1442. Анализ причин потерь промывочной жидкости "Полиэконол-Флора" в полном цикле операций при бурении скважины Чаяндинского НГКМ / В. И. Ноздря [и др.] // Реагенты и материалы для строительства, эксплуатации и ремонта нефтяных, газовых скважин: производство, свойства и опыт применения. Экологические аспекты нефтегазового комплекса : материалы XX Междунар. науч.-практ. конф. (7–10 июня 2016 г.). – Владимир, 2016. – С. 98–102.

1443. Антифрикционные углепластики в узлах трения технических устройств, работающих в условиях Арктики и Крайнего Севера / В. Е. Бахарева [и др.] // Вопросы материаловедения. – 2017. – № 2. – С. 179–196. – Библиогр.: с. 194–195 (21 назв.).

1444. Безуглов А.А. Метеорологический радиолокационный комплекс обеспечения безопасности полетов авиации в различных климатических зонах / А. А. Безуглов, К. И. Галаева, А. Н. Детков // Полет. – 2017. – № 3/4. – С. 46–50. – Библиогр.: с. 50 (6 назв.).

Рассмотрены возможности мобильного метеорологического радиолокационного комплекса "Монокль-БЗ" по автоматизированному обнаружению опасных метеорологических явлений для повышения безопасности полетов в Арктическом регионе.

1445. Билалов А.Б. Геотехнический мониторинг газопровода "Северный поток" в Арктической зоне / А. Б. Билалов // Наука. Техника. Инновации : сб. материалов VI Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 95-летию образования Респ. Коми (22 апр. 2016 г.). – Уфа, 2016. – С. 16–20.

1446. Богомолов О.В. Автоматизированный ледоплавильный комплекс «ИнтерБлок-Криброл» с функцией разделения нефти и воды / О. В. Богомолов, А. А. Малышев // Бурение и нефть. – 2017. – № 6. – С. 26–28. – Библиогр.: с. 28 (4 назв.).

Комплекс предназначен для быстрой и качественной ликвидации последствий нефтяных разливов в условиях полярной ночи, низких температур воздуха, дрейфа льда в акватории Северного Ледовитого океана.

1447. Боженьюк В.В. Рецептуры цементных растворов, компенсирующих температурную деформацию обсадной колонны в период ожидания затвердевания цемента в условиях многолетнемерзлых пород / В. В. Боженьюк, В. И. Зайцев // Геология, поиски и разведка полезных ископаемых и методы геологических исследований. – Иркутск, 2017. – Вып. 16 : Материалы Всероссийской научно-технической конференции с международным участием "Геонауки-2017". – С. 156–161. – Библиогр.: с. 161 (4 назв.).

1448. Бородин М.А. Анализ влияния помех на работу многолучевого эхолота в арктических условиях / М. А. Бородин // Современные методы и средства океанологических исследований (МСОИ-2017) : материалы XV Всерос. науч.-техн. конф. – М., 2017. – Т. 1. – С. 291–295. – Библиогр.: с. 295 (5 назв.).

1449. Босюк О.С. Сочетание тепловой изоляции трубопровода и холодильных машин при транспорте углеводородов в северных районах / О. С. Босюк, С. М. Купцов // Территория Нефтегаз. – 2017. – № 6. – С. 102–104. – Библиогр.: с. 104 (3 назв.).

1450. Вербицкий С. Плавающие погружные буровые установки для арктического шельфа / С. Вербицкий, П. Лопашев // Offshore [Russia]. – 2017. – № 1. – С. 30–34. – Библиогр.: с. 34 (8 назв.).

1451. Влияние концентрации абразивных частиц в добываемой жидкости на надежность работы электроцентробежных погружных насосов / С. Б. Якимов [и

др.] // Территория Нефтегаз. – 2017. – № 6. – С. 50–52. – Библиогр.: с. 52 (8 назв.).

Построена зависимость надежности работы УЭЦН на основе статистических данных по отказам оборудования скважин месторождений Западной и Восточной Сибири.

1452. Гендлер С.Г. Методика определения параметров системы подогрева воздуха в железнодорожных тоннелях, расположенных в суровых климатических условиях / С. Г. Гендлер, С. В. Синявина // Записки Горного института. – 2017. – Т. 224. – С. 215–222. – DOI: <https://doi.org/10.18454/PMI.2017.2.215>. – Библиогр.: с. 222 (17 назв.). – Текст рус., англ...

1453. Глебко Ю. Крупнотоннажные суда в Арктике: реальность и перспективы / Ю. Глебко, Л. Цой, А. Штрек // Морской флот. – 2017. – № 3. – С. 30–34.

1454. Григорьев С.И. Анализ эксплуатационных параметров электромобилей в условиях низких температур / С. И. Григорьев, Е. Е. Анисимов // Безопасность колесных транспортных средств в условиях эксплуатации : материалы 99-й Международ. науч.-техн. конф. (20–22 апр. 2017 г.). – Иркутск, 2017. – С. 200–206. – Библиогр.: с. 205–206 (5 назв.).

1455. Гриценко Н.А. Сравнение широкодиапазонных ЭНЦ-МИМ с насосами, использующимися на Мало-Балыкском месторождении / Н. А. Гриценко // Новая наука: проблемы и перспективы : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (Пермь, 26 апр. 2017 г.). – 2017. – Ч. 2. – С. 152–154. – Библиогр.: с. 154 (3 назв.).

1456. Забавников В.Б. Об опыте использования методов авиационирования при осуществлении комплексных исследований на акватории, прилегающей к архипелагу Шпицберген / В. Б. Забавников // Современные методы и средства океанологических исследований (МСОИ-2017) : материалы XV Всерос. науч.-техн. конф. – М., 2017. – Т. 2. – С. 158–161.

1457. Закирзаков Г.Г. Способы увлажнения снега при возведении снеголедовых дорог / Г. Г. Закирзаков, А. Д. Шитиков, Ш. М. Мерданов // Наземные транспортно-технологические комплексы и средства : материалы Междунар. науч.-техн. конф. – Тюмень, 2017. – С. 119–123. – Библиогр.: с. 123 (6 назв.).

1458. Заносов О.Ю. Развитие судового обеспечения и необитаемых подводных аппаратов для геоэкологических работ в арктических морях России / О. Ю. Заносов, М. А. Холмянский, Е. М. Снопина // Экология промышленного производства. – 2017. – Вып. 2. – С. 4–8. – Библиогр.: с. 8 (4 назв.).

1459. Иванов С.В. Обоснование рациональных параметров оборудования для рыхления мерзлых грунтов : автореф. дис. ... канд. техн. наук / С. В. Иванов. – Н. Новгород, 2017. – 20 с.

1460. Игаева А.Ю. Обеспечение защиты резервуарных парков с АВЖ и ГЖ в условиях Крайнего Севера / А. Ю. Игаева, В. А. Циркина // Актуальные проблемы технических наук в России и за рубежом : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Челябинск, 13 февр. 2017 г.). – Челябинск, 2017. – С. 27–29. – Библиогр.: с. 29 (3 назв.).

1461. Илюхин В.Н. Совершенствование судовых индивидуальных и коллективных спасательных средств для арктических условий / В. Н. Илюхин, О. Г. Доценко // Судостроение. – 2017. – № 3. – С. 32–37. – Библиогр.: с. 37 (31 назв.).

1462. Исследование влияния смазочных добавок на характеристики бурового раствора / Э. В. Шакирова [и др.] // Геология, поиски и разведка полезных иско-

паемых и методы геологических исследований. – Иркутск, 2017. – Вып. 16 : Материалы Всероссийской научно-технической конференции с международным участием "Геонауки-2017". – С. 139–147. – Библиогр.: с. 146 (3 назв.).

Результаты тестирования смазочных добавок в соленасыщенном полисахаридном буровом растворе в геологическом разрезе Ярактинского нефтегазоконденсатного месторождения (Иркутская область).

1463. Каневский Г.И. Применение гидродинамических расчетов ледовой ходкости для анализа данных ледовых натурных испытаний / Г. И. Каневский, А. М. Клубничкин, К. Е. Сазонов // Труды / Крылов. гос. науч. центр. – СПб., 2017. – Вып. 2. – С. 17–23. – Библиогр.: с. 22–23 (21 назв.).

1464. Карпунина В.П. Обоснование и выбор конструкции циркуляционной системы на платформе "Полярная Звезда" при строительстве скважин на Кириновском месторождении / В. П. Карпунина // Корабельная энергетика: из прошлого в будущее : материалы Всерос. науч.-техн. форума (Санкт-Петербург, 13–17 февр. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 522–525. – Библиогр.: с. 525 (8 назв.).

1465. Киселев А.В. Концепция разработки маршрута движения беспилотного транспортного средства в условиях Крайнего Севера и Арктики / А. В. Киселев, Д. А. Шатагин // XXII Нижегородская сессия молодых ученых. Технические науки : материалы докл. – Княгинино, 2017. – Т. 2. – С. 212–213.

1466. Киселев В.С. Внедрение информационных технологий на транспорте при перевозке нефтепродуктов в танк-контейнерах в Российскую Арктику / В. С. Киселев // Роль и место информационных технологий в современной науке : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Казань, 3 марта 2017 г.). – Казань, 2017. – Ч. 1. – С. 23–26. – Библиогр.: с. 25–26 (8 назв.).

1467. Козярук А.Е. Анализ развития технических средств освоения нефтегазовых месторождений / А. Е. Козярук, Б. Ю. Васильев, А. И. Ивановский // Морской вестник. – 2017. – № 2. – С. 115–119. – Библиогр.: с. 119 (12 назв.).

Разработка техники для освоения углеводородов на шельфе Охотского, Баренцева, Карского и Каспийского морей.

1468. Койда А.Г. О причинах аварий при эксплуатации магистрального нефтепровода в сложных климатических условиях / А. Г. Койда // II Международная научно-практическая конференция молодых ученых по проблемам техносферной безопасности : материалы конф. (Москва, 25–26 апр. 2017 г.). – М., 2017. – С. 181–183. – Библиогр.: с. 183 (3 назв.).

1469. Концепция применения беспилотных летательных аппаратов и подповерхностной радиолокации в болотоведении для картирования структуры болот / Т. Орлов [и др.] // Болотные экосистемы северо-востока Европы и проблемы экологической реставрации в зоне многолетней мерзлоты : материалы Междунар. полевого симп. (Инта – Сыктывкар – Нарьян-Мар, 22 июля – 4 авг. 2017 г.). – Сыктывкар, 2017. – С. 99–102. – Текст рус., англ.

Приведен пример совместного применения дронов и подповерхностных РАС на участке болота в Архангельской области.

1470. Крыжевич Г.Б. Концептуальные решения для ледостойких плавучих буровых установок, обеспечивающие круглогодичную эксплуатацию в Арктике / Г. Б. Крыжевич // Морские интеллектуальные технологии. – 2017. – № 3, т. 3. – С. 41–47. – Библиогр.: с. 46–47 (5 назв.).

1471. Крыжевич Г.Б. Прочность толстолистовых сварных конструкций судов и океанотехники в арктических условиях / Г. Б. Крыжевич // Труды / Крылов. гос. науч. центр. – СПб., 2017. – Вып. 2. – С. 32–41. – Библиогр.: с. 40–41 (24 назв.).

1472. Кулеш В.А. Надбавки на коррозионный износ наружной обшивки судов для работы во льдах / В. А. Кулеш // Морские интеллектуальные технологии. – 2017. – № 3, т. 2. – С. 52–57. – Библиогр.: с. 57 (6 назв.).

1473. Кулеш В.А. Проект ледовых усилений сухогрузного судна / В. А. Кулеш, С. А. Огай, Н. Г. Пец // Морские интеллектуальные технологии. – 2017. – № 3, т. 2. – С. 64–70. – Библиогр.: с. 69–70 (5 назв.).

1474. Куприков Н.М. Техническое регулирование при проведении исследований в полярных регионах / Н. М. Куприков // Арктические ведомости. – 2017. – № 2. – С. 84–87. – Библиогр.: с. 87 (4 назв.). – Текст рус., англ.

1475. Лопашев К.А. Особенности взаимодействия кормовой оконечности ледоколов и судов ледового плавания с ледяным покровом / К. А. Лопашев // Труды / Крылов. гос. науч. центр. – СПб., 2017. – Вып. 2. – С. 24–31. – Библиогр.: с. 31 (9 назв.).

1476. Макарова А.Н. Оценка фактической надежности автомобилей УАЗ-3909 в условиях севера Тюменской области / А. Н. Макарова // Транспортные и транспортно-технологические системы : материалы Междунар. науч.-техн. конф. (20 апр. 2017 г.). – Тюмень, 2017. – С. 292–296. – Библиогр.: с. 295–296 (15 назв.).

1477. Макарова А.Н. Оценка фактической надежности автомобилей Урал-5557 КС-35714 / А. Н. Макарова, Н. С. Захаров // Наземные транспортно-технологические комплексы и средства : материалы Междунар. науч.-техн. конф. – Тюмень, 2017. – С. 204–208. – Библиогр.: с. 207–208 (8 назв.).

Анализ данных о надежности автомобилей при использовании в ОАО "Сургутнефтегаз".

1478. Манжай В.Н. Трубопроводный транспорт углеводородов с полимерными присадками в арктических условиях / В. Н. Манжай, А. В. Поликарпов // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2017. – № 3. – С. 112–116. – Библиогр.: с. 116 (7 назв.).

1479. Мансуров М.Н. Эксплуатационная надежность морских трубопроводов в транзитной зоне арктического шельфа / М. Н. Мансуров, Т. И. Лаптева, Б. А. Никитин // Neftgaz.Ru. – 2017. – № 5. – С. 12–18. – Библиогр.: с. 18 (8 назв.).

1480. Мельников Н.Н. Использование атомных станций малой мощности для энергоснабжения арктических месторождений твердых полезных ископаемых / Н. Н. Мельников, С. А. Гусак, В. А. Наумов // Вестник Кольского научного центра Российской академии наук. – 2017. – № 1. – С. 66–77. – Библиогр.: с. 76–77 (19 назв.).

1481. Мельников Н.Н. Реакторные установки для энергоснабжения арктических регионов России: оценка приоритетности атомных энергоисточников / Н. Н. Мельников, С. А. Гусак, В. А. Наумов // Вестник МГТУ : труды Мурманского государственного технического университета. – 2017. – Т. 20, № 1/1. – С. 21–30. – DOI: <https://doi.org/10.21443/1560-9278-2017-20-1/1-21-30>. – Библиогр.: с. 28 (12 назв.).

1482. Модифицированные полимерные и композиционные материалы для северных условий / О. А. Аммосова [и др.] ; отв. ред. С. Н. Попов ; Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Ин-т проблем нефти и газа. – Новосибирск : Изд-во Сиб. отд-ния Рос. акад. наук, 2017. – 217 с. – Библиогр.: с. 197–213.

1483. Морозова З.В. Разработка композитного покрытия с коррозионной стойкостью и устойчивостью к обледенению для защиты трубопроводов и резервуаров / З. В. Морозова, А. В. Сальников // Булатовские чтения : материалы I Междунар. науч.-практ. конф. (Краснодар, 31 марта 2017 г.). – Краснодар, 2017. –

Т. 4 : Проектирование, сооружение и эксплуатация систем трубопроводного транспорта. Химическая технология и экология в нефтяной и газовой промышленности. – С. 64–67. – Библиогр.: с. 67 (6 назв.).

Покрытия разрабатываются для объектов, эксплуатирующихся в условиях Крайнего Севера.

1484. Мурашев С.В. Разработка технических конструкций и методов очистки и обеззараживания сточных вод на морских объектах в Арктике : автореф. дис. ... канд. техн. наук / С. В. Мурашев. – СПб., 2017. – 26 с.

1485. Негенбля И.Е. История воздушного транспорта Якутии. Т. 2 (1945–1965 гг.) / И. Е. Негенбля. – Якутск : Якутия, 2017. – 279 с. – Библиогр.: с. 262–263.

1486. Низкотемпературная загущенная композиция НИНКА-3 для увеличения нефтеотдачи / Л. К. Алтунина [и др.] // Реагенты и материалы для строительства, эксплуатации и ремонта нефтяных, газовых скважин: производство, свойства и опыт применения. Экологические аспекты нефтегазового комплекса : материалы XX Междунар. науч.-практ. конф. (7–10 июня 2016 г.). – Владимир, 2016. – С. 68–71.

Результаты опытно-промышленных испытаний на участке пермо-карбоновой залежи Усинского месторождения (Республика Коми).

1487. Николаев А.И. Сварочные материалы на основе техногенных отходов обогащения комплексных руд Кольского полуострова / А. И. Николаев, А. Г. Орыщенко, Ю. Д. Брусницын // Техноген-2017 : тр. Конгр. с междунар. участием и конф. молодых ученых "Фундам. исслед. и приклад. разраб. процессов перераб. и утилизации техног. образований, V Форума "Урал. рынок лома, пром. и коммун. отходов" (5–9 июня 2017 г.). – Екатеринбург, 2017. – С. 324–326. – Библиогр.: с. 326 (7 назв.).

1488. Новая система бурового раствора "Полибур-Турбо" для строительства скважин в условиях аномально низких и аномально высоких пластовых давлений Ковыктинского месторождения / В. И. Ноздря [и др.] // Реагенты и материалы для строительства, эксплуатации и ремонта нефтяных, газовых скважин: производство, свойства и опыт применения. Экологические аспекты нефтегазового комплекса : материалы XX Междунар. науч.-практ. конф. (7–10 июня 2016 г.). – Владимир, 2016. – С. 48–51.

1489. Овчинников А.В. Концептуальный облик судна для спасения экипажа аварийной подводной лодки в Арктике / А. В. Овчинников, В. А. Сурма, М. В. Гапанюк // Современные методы и средства океанологических исследований (МСОИ-2017) : материалы XV Всерос. науч.-техн. конф. – М., 2017. – Т. 2. – С. 134–137. – Библиогр.: с. 137 (3 назв.).

1490. Огай С.А. Многоуровневый системный подход при определении оптимальных проектных характеристик судна ледового плавания / С. А. Огай, М. В. Войлошников // Морские интеллектуальные технологии. – 2017. – № 3, т. 2. – С. 12–25. – Библиогр.: с. 25 (9 назв.).

1491. Огай С.А. Нахождение функции полезности и ее применение в составе критерия оптимальности при определении проектных характеристик многоцелевого судна ледового плавания / С. А. Огай // Морские интеллектуальные технологии. – 2017. – № 3, т. 2. – С. 35–45. – Библиогр.: с. 45 (9 назв.).

1492. Опыт ликвидации не герметичности эксплуатационных колонн добывающих нефтяных скважин ООО "ЛУКОЙЛ – Западная Сибирь" с применением микронизированного цемента "Ультрацемент-5" / Н. Н. Ефимов [и др.] // Реагенты и

материалы для строительства, эксплуатации и ремонта нефтяных, газовых скважин: производство, свойства и опыт применения. Экологические аспекты нефтегазового комплекса : материалы XX Междунар. науч.-практ. конф. (7–10 июня 2016 г.). – Владимир, 2016. – С. 123–125.

1493. Опыт применения жидкостей глушения и блокирующих составов при капитальном ремонте газовых скважин Уренгойского, Медвежьего, Западно-Тарко-Салинского, Еты-Пуровского, Вынгайинского, Комсомольского НГКМ / В. И. Ноздря [и др.] // Реагенты и материалы для строительства, эксплуатации и ремонта нефтяных, газовых скважин: производство, свойства и опыт применения. Экологические аспекты нефтегазового комплекса : материалы XX Междунар. науч.-практ. конф. (7–10 июня 2016 г.). – Владимир, 2016. – С. 119–123.

1494. Петров А.А. Техническое обоснование возможности применения сварных штевней на ледоколах и судах ледовых классов Arc5 – Arc9 / А. А. Петров // Научно-технический сборник Российского морского регистра судоходства. – 2017. – № 46/47. – С. 45–51. – Библиогр.: с. 50–51 (9 назв.).

1495. Петров А. Проблемы проектирования и эксплуатации морских нефтегазовых платформ / А. Петров // Морской флот. – 2017. – № 1. – С. 16–18.

О проблемах эксплуатации нефтегазовых платформ на арктическом шельфе.

1496. Петров Н.А. Исследование промышленной партии реагента Тилозы ВХР и экологически безопасной смазочной добавки флотореагент-оксаль для буровых растворов [Электронный ресурс] / Н. А. Петров, А. Ф. Вакилов // Нефтегазовое дело : электрон. науч. журн. – 2017. – № 1. – С. 28–46. – DOI: <https://doi.org/10.17122/ogbus-2017-2-28-46>. – Библиогр.: с. 37–41 (35 назв.). – URL: [http://ogbus.ru/issues/2\\_2017/ogbus\\_2\\_2017\\_p28-46\\_PetrovNA\\_ru.pdf](http://ogbus.ru/issues/2_2017/ogbus_2_2017_p28-46_PetrovNA_ru.pdf).

Результаты исследований реагентов для месторождений Западной Сибири.

1497. Петров Н.А. Исследование реагентов КМК и КМЦ 9/Н для буровых растворов [Электронный ресурс] / Н. А. Петров, И. Н. Давыдова // Нефтегазовое дело : электрон. науч. журн. – 2017. – № 1. – С. 21–39. – DOI: <https://doi.org/10.17122/ogbus-2017-1-21-39>. – Библиогр.: с. 31–35 (30 назв.). – URL: [http://http://ogbus.ru/issues/1\\_2017/ogbus\\_1\\_2017\\_p21-39\\_PetrovNA\\_ru.pdf](http://http://ogbus.ru/issues/1_2017/ogbus_1_2017_p21-39_PetrovNA_ru.pdf).

Результаты исследований двух проб реагентов для технико-технологических условий месторождений Ноябрьского региона.

1498. Петров Н.А. Исследование экологически безопасной смазочной добавки для буровых растворов [Электронный ресурс] / Н. А. Петров, А. Ф. Вакилов // Нефтегазовое дело : электрон. науч. журн. – 2017. – № 1. – С. 6–20. – DOI: <https://doi.org/10.17122/ogbus-2017-1-6-20>. – Библиогр.: с. 12–16 (30 назв.). – URL: [http://http://ogbus.ru/issues/1\\_2017/ogbus\\_1\\_2017\\_p6-20\\_PetrovNA\\_ru.pdf](http://http://ogbus.ru/issues/1_2017/ogbus_1_2017_p6-20_PetrovNA_ru.pdf).

Представленный реагент разработан для месторождений Западной Сибири.

1499. Полиэконол Кварц и “Полиэконол Вассер” – новые системы буровых растворов для строительства эксплуатационных скважин на месторождениях полуострова Ямал / В. И. Ноздря [и др.] // Реагенты и материалы для строительства, эксплуатации и ремонта нефтяных, газовых скважин: производство, свойства и опыт применения. Экологические аспекты нефтегазового комплекса : материалы XX Междунар. науч.-практ. конф. (7–10 июня 2016 г.). – Владимир, 2016. – С. 56–60.

1500. Применение современных методов для комплексных исследований состояния гидротехнических сооружений региона Баренцева моря / Н. Н. Мельников [и др.] // Вестник МГТУ : труды Мурманского государственного технического университета. – 2017. – Т. 20, № 1/1. – С. 13–20. – DOI: <https://doi.org/10.21443/1560-9278-2017-20-1/1-13-20>. – Библиогр.: с. 18–19 (11 назв.).

1501. Производительность выемочно-погрузочного оборудования / И. В. Зырянов [и др.] // Известия высших учебных заведений. Горный журнал. – 2016. – № 8. – С. 11–20. – Библиогр.: с. 19 (6 назв.).

Исследована динамика производительности выемочно-погрузочного оборудования на карьерах АК «АЛРОСА».

1502. Проскурин Д.В. Применение модифицированного бентонита для бурения в верхних интервалах скважин, осложненных зоной многолетнемерзлых пород / Д. В. Проскурин // Реагенты и материалы для строительства, эксплуатации и ремонта нефтяных, газовых скважин: производство, свойства и опыт применения. Экологические аспекты нефтегазового комплекса : материалы XX Международ. науч.-практ. конф. (7–10 июня 2016 г.). – Владимир, 2016. – С. 30–33.

1503. Протекторная защита от коррозии насосного оборудования и НКТ на месторождениях Западной Сибири / В. Г. Мухаметшин [и др.] // Нефтегазовые технологии и новые материалы. Проблемы и решения. – Уфа, 2017. – Вып. 6. – С. 146–156. – Библиогр.: с. 155–156 (7 назв.).

1504. Разяпов М.М. Разработка средств и способов комплексной тепловой подготовки автотракторной техники к эксплуатации в условиях низких температур / М. М. Разяпов, П. Г. Курдин, А. В. Неговора // Безопасность колесных транспортных средств в условиях эксплуатации : материалы 99-й Международ. науч.-техн. конф. (20–22 апр. 2017 г.). – Иркутск, 2017. – С. 218–225. – Библиогр.: с. 224–225 (3 назв.).

1505. Романов В.В. Методы геофизики при исследовании линейных сооружений в криолитозоне / В. В. Романов, Д. Д. Шубина // Научный журнал Российского газового общества. – 2017. – № 2. – С. 17–20. – Библиогр.: с. 20 (5 назв.).

1506. Румб В.К. Прочность и долговечность валопроводов ледоколов и судов ледового класса / В. К. Румб, С. Е. Чернов // Корабельная энергетика: из прошлого в будущее : материалы Всерос. науч.-техн. форума (Санкт-Петербург, 13–17 февр. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 65–68.

1507. Сагидуллин А.М. Наладка режимов работы противопожарного водопровода в условиях Крайнего Севера / А. М. Сагидуллин, И. В. Новоселов // Инновационная наука. – 2017. – № 2, ч. 1. – С. 88–92.

1508. Сазонов К.Е. Ледовая ходкость крупнотоннажных судов / К. Е. Сазонов, А. А. Добродеев. – СПб. : Крылов. гос. науч. центр, 2017. – 122 с. – Библиогр.: с. 115–120 (91 назв.).

1509. Самсоненко Н.В. Инновационные порошкообразные смеси и технологии цементирования обсадных колонн в скважинах Восточно-Мессояжского месторождения / Н. В. Самсоненко, С. Л. Симонянц // Булатовские чтения : материалы I Международ. науч.-практ. конф. (Краснодар, 31 марта 2017 г.). – Краснодар, 2017. – Т. 3 : Бурение нефтяных и газовых скважин. – С. 244–251. – Библиогр.: с. 250–251 (14 назв.).

1510. Симонов Ю.А. Российские разработки для освоения углеводородных ресурсов арктического шельфа / Ю. А. Симонов, О. И. Супруненко // Бурение и нефть. – 2017. – № 6. – С. 18–21.

Об отечественных разработках в области буровой техники для освоения нефтегазовых ресурсов.

1511. Смирнов Ю.Г. Многобарьерная система безопасности при строительстве и эксплуатации подземных атомных станций малой мощности в условиях Российской Арктики / Ю. Г. Смирнов, А. О. Орлов // Вестник Кольского научного центра Российской академии наук. – 2017. – № 1. – С. 93–98. – Библиогр.: с. 97 (6 назв.).

1512. Создание индивидуальных спасательных средств для применения на морских объектах в арктических условиях / Л. А. Доценко [и др.] // Арктика: экология и экономика. – 2017. – № 2. – С. 91–104. – DOI: <https://doi.org/10.25283/2223-4594-2017-2-105-116>. – Библиогр.: с. 101–102 (27 назв.).

1513. Соломонова М.П. Снижение потерь при передаче тепловой энергии в условиях Севера / М. П. Соломонова // Новая наука: от идеи к результату : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (Сургут, 22 янв. 2017 г.). – Стерлитамак, 2017. – Ч. 1. – С. 151–155. – Библиогр.: с. 155 (5 назв.).

Приведены расчеты для условий Якутии.

1514. Спиридонова А.В. Пути применения пиролизного газа – альтернативного топлива – на автомобильном транспорте в условиях Якутии / А. В. Спиридонова, В. П. Друзьянова // Безопасность колесных транспортных средств в условиях эксплуатации : материалы 99-й Междунар. науч.-техн. конф. (20–22 апр. 2017 г.). – Иркутск, 2017. – С. 206–211. – Библиогр.: с. 211 (5 назв.).

1515. Сырбаков А.П. Средства обеспечения пуска тракторных двигателей в условиях отрицательных температур / А. П. Сырбаков, М. А. Корчуганова // Вестник ИргСХА. – 2017. – Вып. 80. – С. 134–142. – Библиогр.: с. 142 (4 назв.).

1516. Сычиков В.И. Скоростной транспорт для Арктики и Сибири / В. И. Сычиков, В. А. Зимин, С. А. Дяченко // Геополитика и безопасность. – 2017. – № 1. – С. 31–36. – Библиогр.: с. 35–36 (14 назв.).

1517. Технические решения утилизации пустых пород кимберлитовых карьеров / П. И. Тарасов [и др.] // Техноген-2017 : тр. Конгр. с междунар. участием и конф. молодых ученых "Фундам. исслед. и приклад. разраб. процессов перераб. и утилизации техног. образований, V Форума "Урал. рынок лома, пром. и коммун. отходов" (5–9 июня 2017 г.). – Екатеринбург, 2017. – С. 130–133. – Библиогр.: с. 133 (4 назв.).

Об использовании пустой породы из отвалов карьеров АК «АЛРОСА».

1518. Тирон Д.В. Совершенствование технологии эмульсионных растворов для бурения скважин в условиях повышенных забойных температур : автореф. дис. ... канд. техн. наук / Д. В. Тирон. – СПб., 2017. – 20 с.

Опытно-производственная оценка применения растворов проведена на месторождениях Западной Сибири и Республики Коми.

1519. Фомина А.В. Анализ методов защиты шельфовых сооружений от различных типов обледенения / А. В. Фомина, Юн Ден Хи // Научный вестник "Магистр". – 2017. – № 1. – С. 23–28. – Библиогр.: с. 28 (5 назв.).

1520. Халтурин Д.В. Повышение надежности машин при работе в условиях пониженных температур / Д. В. Халтурин, К. Л. Данильченко, И. Е. Шулиженко

// Безопасность колесных транспортных средств в условиях эксплуатации : материалы 99-й Междунар. науч.-техн. конф. (20–22 апр. 2017 г.). – Иркутск, 2017. – С. 287–294. – Библиогр.: с. 294 (8 назв.).

1521. Харченко Ю.А. Гидродинамика газожидкостных смесей и ее применение при освоении нефтегазовых месторождений континентального шельфа : учеб. пособие / Ю. А. Харченко, А. И. Гриценко. – М. : РГУ нефти и газа, 2016. – 303 с. – Библиогр.: с. 295–299 (98 назв.).

Перспективные системы обустройства морских месторождений Арктики, с. 276–281.

1522. Холод А.Л. Обзор продуктов службы мониторинга морской среды Sorapicis, доступных для Арктического региона / А. Л. Холод // Морской гидрофизический журнал. – 2017. – № 2. – С. 28–38. – DOI: <https://doi.org/10.22449/0233-7584-2017-2-28-38>. – Библиогр.: с. 37–38 (15 назв.).

1523. Черных Е.В. Использование нагревающего кабеля при эксплуатации нефтяных скважин с аномальным содержанием парафина в условиях вечной мерзлоты / Е. В. Черных, Л. Н. Баландин // Булатовские чтения : материалы I Междунар. науч.-практ. конф. (Краснодар, 31 марта 2017 г.). – Краснодар, 2017. – Т. 2 : Разработка нефтяных и газовых месторождений. – С. 302–304. – Библиогр.: с. 304 (3 назв.).

Исследования проведены на Харьягинском месторождении (Ненецкий автономный округ).

1524. Чомчоев А.И. Новые энергоисточники для Арктики и "дальневосточного гектара" / А. И. Чомчоев // Энерго- и ресурсоэффективность малоэтажных жилых зданий : сб. докл. III Всерос. науч. конф. с междунар. участием (Новосибирск, 21–23 марта 2017 г.). – Новосибирск, 2017. – С. 225–232. – Библиогр.: с. 231–232 (41 назв.).

1525. Шаронов А.Н. Оценка вариантов и обоснование технологического оборудования цистерны арктической / А. Н. Шаронов, И. В. Востряков, Е. А. Шаронов ; Воен. акад. материально-техн. обеспечения им. А.В. Хрулева. – СПб., 2017. – 200 с. – Библиогр.: с. 136–137 (12 назв.).

Исследовано технологическое оборудование цистерны и его применение в Арктике.

1526. Шинков В.О. Особенности эксплуатации газобаллонных автотранспортных средств в условиях Крайнего Севера / В. О. Шинков, В. А. Лукшо, А. С. Теренченко // Безопасность колесных транспортных средств в условиях эксплуатации : материалы 99-й Междунар. науч.-техн. конф. (20–22 апр. 2017 г.). – Иркутск, 2017. – С. 326–335.

1527. Шукшина С. Новые танкеры "Совкомфлота": уникальные технологии для работы в Арктике / С. Шукшина // Морской флот. – 2017. – № 1. – С. 10–11.

1528. Щербич Н.Е. Скважины Бованенковского. Исследование возможности использования тампонажной смеси ГранЦЕМ-7 для крепления кондукторов, направлений и промежуточных колонн скважин / Н. Е. Щербич, А. С. Коростелев, А. А. Венедиктова // Neftegaz.Ru. – 2017. – № 2. – С. 36–41. – Библиогр.: с. 41 (4 назв.).

1529. Яшкильдина С.П. Анализ эффективности применения НКТ с антикоррозионным покрытием в условиях Возейского месторождения / С. П. Яшкильдина, Н. Воловикова // Наука. Техника. Инновации : сб. материалов VI Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 95-летию образования Респ. Коми (22 апр. 2016 г.). – Уфа, 2016. – С. 189–192.

См. также № 222, 223, 1127, 1331, 1630, 1715, 1775, 1801, 1821, 1829, 1853, 2027, 2028

### Социальное развитие зоны Севера

1530. Богданова Е.Н. Внедрение корпоративной социальной ответственности как фактор повышения привлекательности арктических территорий / Е. Н. Богданова // Потенциал современной науки. – 2016. – № 7. – С. 52–55.

1531. Воронцова Е.А. Социальная политика в ХМАО – Югре / Е. А. Воронцова // Актуальные вопросы публичного права. – Екатеринбург, 2017. – Вып. 15 : XV Всероссийская научная конференция молодых ученых и студентов в честь 40-летия СКФ СЮИ-ИЮ УрГЮУ (Екатеринбург, 25–28 окт. 2016 г.): материалы и докл. – С. 548–552.

1532. Гусарова М.Н. Социальная стабильность как фактор экономической безопасности Иркутской области / М. Н. Гусарова // Новая наука: финансово-экономические основы : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (17 мая 2017 г.). – Sterlitaamak, 2017. – С. 29–32. – Библиогр.: с. 32 (4 назв.).

1533. Дрегалло А.А. Социокультурная динамика социального пространства Севера / А. А. Дрегалло, В. И. Ульяновский ; Сев. (Аркт.) федер. ун-т им. М.В. Ломоносова. – Архангельск : САФУ, 2017. – 251 с. – Библиогр.: с. 240–249.

1534. Кашкина Л.В. Социальное самочувствие населения в моногороде Арктической зоны Российской Федерации в условиях модернизации современного общества : автореф. дис. ... канд. социол. наук / Л. В. Кашкина. – Архангельск, 2017. – 29 с.

Анализ динамики социального самочувствия населения Новодвинска.

1535. Недосека Е.В. Проблемы региональной идентичности населения Кольского Севера / Е. В. Недосека, Е. Н. Шарова ; Мурман. аркт. гос. ун-т. – Мурманск, 2016. – 112 с. – Библиогр.: с. 106–112 (90 назв.).

1536. Попова О.В. Нормирование полевого довольствия как фактор социальной защищенности работников на Крайнем Севере / О. В. Попова, А. Б. Неустроева // Арктика. XXI век. Гуманитарные науки. – 2017. – № 1. – С. 13–23. – Библиогр.: с. 22–23 (7 назв.).

1537. Пыжев А.И. Оценка регионального социо-эколого-экономического благополучия населения арктической зоны Красноярского края / А. И. Пыжев, Е. А. Сырцова, Ю. И. Пыжева // Труды Гранберговской конференции : сб. докл. Междунар. конф. "Пространств. анализ соц.-экон. систем: история и современность" (Новосибирск, 10–13 окт. 2016 г.). – Новосибирск, 2017. – С. 199–204. – Библиогр.: с. 203 (13 назв.).

1538. Титаренко Е.С. Социальное самочувствие пожилых жителей Югры: риски и точки развития / Е. С. Титаренко // Социальные технологии, исследования. – 2016. – № 6. – С. 41–52. – Библиогр.: с. 52 (7 назв.).

См. также № 1186, 1188, 1189, 1192, 1208, 1214, 1222, 1228, 1229, 1233, 1237, 1247, 1249, 1250, 1263, 1317, 1320, 1325, 2064

## Население и трудовые ресурсы. Системы расселения. Уровень жизни

1539. Алтухова И.А. Миграционные процессы в Хабаровском крае: региональные особенности / И. А. Алтухова, М. И. Жидкова // Экономика, управление, общество: история и современность : материалы XIV Всерос. науч.-практ. конф. (29 апр. 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 19–28. – Библиогр.: с. 27–28 (13 назв.).

1540. Анисимовец А.Д. Анализ структуры системы расселения Ямало-Ненецкого автономного округа / А. Д. Анисимовец // Наука, образование и экспериментальное проектирование : тез. докл. Междунар. науч.-практ. конф. профес.-преподават. состава, молодых ученых и студентов (3–7 апр. 2017 г.). – М., 2017. – Т. 2. – С. 424–425. – Библиогр.: с. 425 (7 назв.).

1541. Белоусова С.В. Проблема депопуляции населения РФ на примере Иркутской области / С. В. Белоусова // ЭКО. – 2017. – № 3. – С. 104–119. – Библиогр.: с. 118–119 (25 назв.).

1542. Былков В.Г. Социально-демографические особенности развития трудового потенциала Иркутской области / В. Г. Былков, М. В. Самарина // Активизация интеллектуального и ресурсного потенциала регионов: новые вызовы для менеджмента компаний : материалы II Всерос. конф. (Иркутск, 19–20 мая 2016 г.). – Иркутск, 2016. – Ч. 2. – С. 21–26. – Библиогр.: с. 25 (5 назв.).

1543. Винокурова А.Т. Уровень качества жизни в Республике Саха (Якутии) / А. Т. Винокурова // Наука, образование, общество: тенденции и перспективы развития : сб. материалов VI Междунар. науч.-практ. конф. (Чебоксары, 18 июня 2017 г.). – Чебоксары, 2017. – Т. 2. – С. 86–91. – Библиогр.: с. 90–91 (8 назв.).

1544. Выскребенцев И.С. Анализ уровня безработицы в УрФО / И. С. Выскребенцев, Л. А. Фролова // Новое слово в науке: стратегии развития : сб. материалов Междунар. науч.-практ. конф. (Чебоксары, 2 июля 2017 г.). – Чебоксары, 2017. – С. 148–150.

1545. Выскребенцев И.С. Анализ численности безработных в УрФО / И. С. Выскребенцев, Л. А. Фролова // Новое слово в науке: стратегии развития : сб. материалов Междунар. науч.-практ. конф. (Чебоксары, 2 июля 2017 г.). – Чебоксары, 2017. – С. 151–152.

1546. Гаврильева Т.Н. Анализ изменений в системе расселения Якутии / Т. Н. Гаврильева, Е. А. Коломак // Регион: экономика и социология. – 2017. – № 2. – С. 174–190. – DOI: <https://doi.org/10.15372/REG20170208>. – Библиогр.: с. 188 (7 назв.).

1547. Гаврильева Т.Н. Трансформация системы расселения в Якутии в 20 – начале 21 веков / Т. Н. Гаврильева // Труды Гранберговской конференции : сб. докл. Междунар. конф. "Пространств. анализ соц.-экон. систем: история и современность" (Новосибирск, 10–13 окт. 2016 г.). – Новосибирск, 2017. – С. 463–472. – Библиогр.: с. 471 (19 назв.).

1548. Гольцова Е.В. Исследование мотивации миграционного поведения молодежи Иркутской области / Е. В. Гольцова // Проблемы моделирования социальных процессов: Россия и страны АТР : материалы II Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Владивосток, 7–8 дек. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 363–366. – Библиогр.: с. 366 (7 назв.).

1549. Горник А.О. Оценка эффективности реализации миграционной политики в регионах Северо-Западного федерального округа / А. О. Горник // Молодежь –

науке. 2016 : материалы молодеж. науч.-практ. конф. Псков. гос. ун-та по итогам науч.-исслед. работы в 2015/2016 учеб. г. – Псков, 2016. – Т. 11. – С. 67–69.

1550. Готовцева А.А. Анализ продолжительности жизни (на примере Республики Саха (Якутия) / А. А. Готовцева, С. А. Сукнева // Экономическая наука сегодня: теория и практика : сб. материалов VII Междунар. науч.-практ. конф. (Чебоксары, 29 июня 2017 г.). – Чебоксары, 2017. – С. 104–107. – Библиогр.: с. 107 (5 назв.).

1551. Дмитриева Н.Е. Структурные проблемы занятости населения Республики Саха (Якутия) / Н. Е. Дмитриева // Экономика и управление: анализ тенденций и перспектив развития : сб. материалов XXXIV Междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 13 апр., 11 мая 2017 г.). – Новосибирск, 2017. – С. 104–108. – Библиогр.: с. 107–108 (6 назв.).

1552. Дьяконова А.В. Уровень жизни населения Республики Саха (Якутия) / А. В. Дьяконова // Наука, образование, общество: тенденции и перспективы развития : сб. материалов VI Междунар. науч.-практ. конф. (Чебоксары, 18 июня 2017 г.). – Чебоксары, 2017. – Т. 2. – С. 108–111. – Библиогр.: с. 111 (5 назв.).

1553. Еганова А.А. Демографическая ситуация в ХМАО – Югре / А. А. Еганова, Д. Ю. Митрофанова // Инновационно-технологическое развитие науки : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Волгоград, 5 апр. 2017 г.). – Волгоград, 2017. – Ч. 1. – С. 153–156. – Библиогр.: с. 155–156 (4 назв.).

1554. Захарова Т.В. Проблемы формирования и использования трудовых ресурсов в Дальневосточном федеральном округе Российской Федерации / Т. В. Захарова // Гуманитарные науки в XXI веке : материалы XXXVIII Междунар. науч.-практ. конф. (09.06.2017). – М., 2017. – С. 17–23. – Библиогр.: с. 22–23 (12 назв.).

1555. Карапетян А.А. Безработица в Республике Саха (Якутия): анализ основных тенденций / А. А. Карапетян // Наука, образование, общество: тенденции и перспективы развития : сб. материалов VI Междунар. науч.-практ. конф. (Чебоксары, 18 июня 2017 г.). – Чебоксары, 2017. – Т. 2. – С. 131–133. – Библиогр.: с. 133 (8 назв.).

1556. Кашин А.А. Теоретические основы и предпосылки проведения современной политики доходов сельской местности в условиях Арктики [Электронный ресурс] / А. А. Кашин, О. В. Лобанова // Аграрная наука – сельскохозяйственному производству Сибири, Монголии, Казахстана, Беларуси и Болгарии : сб. науч. докл. XX Междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 4–6 окт. 2017 г.). – Новосибирск, 2017. – Ч. 2. – С. 390–392. – CD-ROM.

1557. Корнеева Я.А. Субъективная оценка опасности профессиональных ситуаций работниками нефтедобывающих предприятий при вахтовой организации труда в условиях Арктики / Я. А. Корнеева, Н. Н. Симонова, Т. О. Тюлюбаева // Человеческий фактор в системе управления безопасностью экстремальной профессиональной деятельности и проблемы оздоровления специалистов : материалы Девятого Междунар. науч.-практ. конгр. (Москва, 27–30 окт. 2015 г.). – М., 2015. – С. 111–112.

1558. Короленко А.В. Демографический потенциал как компонент устойчивого развития сельских территорий северо-запада России: тенденции и перспективы / А. В. Короленко // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2017. – № 1. – С. 80–92. – Библиогр.: с. 90–91 (17 назв.).

1559. Курушина Е.В. Человекоориентированное развитие российских регионов / Е. В. Курушина, И. В. Дружинина ; Тюмен. индустр. ун-т. – Тюмень : ТИУ, 2016. – 156 с. – Библиогр.: с. 146–156 (132 назв.).

Исследованы демографические процессы по показателям естественного прироста населения, приведены данные по Ханты-Мансийскому и Ямало-Ненецкому автономным округам.

1560. Латыпов Р.Т. Реализация государственной политики занятости населения в Кондинском районе Ханты-Мансийского автономного округа [Электронный ресурс] / Р. Т. Латыпов, В. В. Шведов // NovalInfo. – 2016. – № 55–1. – URL: <http://novainfo.ru/article/8739>.

1561. Медведева М.А. Динамика заработной платы в Сибирском федеральном округе России / М. А. Медведева // Научные исследования. – 2017. – № 6, т. 1. – С. 35–38. – Библиогр.: с. 38 (3 назв.).

1562. Мотрич Е.Л. Хабаровский край в миграционном поле Дальнего Востока России : [стат. анализ] / Е. Л. Мотрич, Л. А. Молодковец // Вопросы статистики. – 2017. – № 5. – С. 60–68. – Библиогр.: с. 67–68 (12 назв.).

1563. Мухамадиев И.Ш. Модель оценки экономической эффективности совершенствования условий труда вахтового метода на примере ОАО "Сургутнефтегаз" / И. Ш. Мухамадиев // Наукоемкие технологии. – 2017. – Т. 18, № 5. – С. 65–71. – Библиогр.: с. 71 (8 назв.).

1564. Наговицина Л.П. Особенности формирования товарных запасов на Крайнем Севере и в приравненных к нему местностях / Л. П. Наговицина, Е. В. Наговицина // Вестник Сибирского университета потребительской кооперации. – 2017. – № 1. – С. 67–72. – Библиогр.: с. 72 (5 назв.).

1565. Никифоров Д.В. Оценка качества трудовой жизни северных регионов России на основе индикаторов МОТ / Д. В. Никифоров // Экономическое развитие общества в современных кризисных условиях : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Уфа, 13 мая 2017 г.). – Самара, 2017. – Ч. 2. – С. 208–210. – Библиогр.: с. 210 (6 назв.).

1566. Охлопков Г.Н. Прогнозирование численности экономического активного населения Республики Саха (Якутия) / Г. Н. Охлопков // Арктика. XXI век. Гуманитарные науки. – 2017. – № 1. – С. 24–29. – Библиогр.: с. 29 (3 назв.).

1567. Пономаренко Т.В. Институционализация этномиграционной политики и стратегии адаптации трудовых мигрантов (на примере Дальнего Востока России) / Т. В. Пономаренко, Е. Ю. Довгополов. – М. : Этносоциум, 2017. – 118 с. – Библиогр.: с. 100–111 (147 назв.).

1568. Попова Л.А. Тенденции изменения качественных характеристик населения Республики Коми / Л. А. Попова // Социально-экономические аспекты качества жизни населения : сб. материалов I заоч. Междунар. науч.-практ. конф. (27 июня 2016 г.). – Пермь, 2017. – С. 13–18. – Библиогр.: с. 18 (13 назв.).

1569. Попова Л.А. Уровень и структура смертности населения Республики Коми / Л. А. Попова, Н. Н. Тараненко // Исторический опыт и перспективы научного, научно-технического и культурного сотрудничества между Болгарией и регионами России (на примере Республики Коми) : материалы докл. Междунар. науч. конф. (Сыктывкар, 10–11 июня 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – С. 165–175. – Библиогр.: с. 174–175 (4 назв.).

1570. Пынько Л.Е. Качество жизни населения в региональном измерении: экономико-статистический анализ / Л. Е. Пынько // Власть и управление на Востоке

России. – 2017. – № 1. – С. 69–76. – DOI: <https://doi.org/10.22394/1818-4049-2017-78-1-69-76>. – Библиогр.: с. 76 (5 назв.).

Представлен сравнительный анализ качества жизни населения Камчатского края.

1571. Романцов Р.В. Эколого-ориентированные приемы формирования автономных, постоянно обитаемых населенных пунктов для изолированных территорий Заполярья / Р. В. Романцов // Наука, образование и экспериментальное проектирование : тез. докл. Междунар. науч.-практ. конф. профес.-преподават. состава, молодых ученых и студентов (3–7 апр. 2017 г.). – М., 2017. – Т. 2. – С. 435–436. – Библиогр.: с. 436 (4 назв.).

1572. Рязанцева М.В. Трудовая миграция как фактор роста территорий опережающего развития Дальнего Востока / М. В. Рязанцева, Е. С. Якушова // Управление науки в современном мире : сб. докл. науч. конф. (1–2 дек. 2015 г.). – СПб., 2016. – Т. 2, ч. 2. – С. 269–271.

1573. Сергеева В.В. Демографические аспекты как элемент экономической и социальной безопасности населения в районах Крайнего Севера и Арктической зоны на примере Республики Саха (Якутия) / В. В. Сергеева // Теория и практика общественного развития. – 2017. – № 6. – С. 84–86. – DOI: <https://doi.org/10.24158/tipor.2017.6.20>. – Библиогр.: с. 86 (6 назв.).

1574. Сидорова В.С. Безработица и ее динамика в России, в частности в Республике Саха (Якутия) / В. С. Сидорова // Наука, образование, общество: тенденции и перспективы развития : сб. материалов VI Междунар. науч.-практ. конф. (Чебоксары, 18 июня 2017 г.). – Чебоксары, 2017. – Т. 2. – С. 198–203. – Библиогр.: с. 202–203 (8 назв.).

1575. Силин А.Н. Человеческий и социальный потенциал неоиндустриального освоения Арктики / А. Н. Силин, А. С. Гурджинян // Вузовская наука: теоретико-методологические проблемы подготовки специалистов в области экономики, менеджмента и права : материалы Междунар. науч. семинара (16 дек. 2016 г.). – Тюмень, 2017. – Вып. 15. – С. 170–175. – Библиогр.: с. 175 (7 назв.).

1576. Сковпень В.А. О доле тарифной части заработной платы / В. А. Сковпень // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2017. – № 1. – С. 102–112. – Библиогр.: с. 111 (18 назв.).

О влиянии стажа работы в районах Крайнего Севера и приравненных к ним местностях на формирование заработной платы, районных коэффициентов и процентных надбавок.

1577. Сковпень В.А. Региональная минимальная заработная плата работающих в северных и восточных субъектах Российской Федерации / В. А. Сковпень, Л. Н. Широкова, Л. Л. Мосина // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2016. – № 4. – С. 122–129. – Библиогр.: с. 128 (15 назв.).

1578. Сколень А.С. Демографический аспект экономической безопасности региона на примере Иркутской области / А. С. Сколень // Новая наука: финансово-экономические основы : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (17 мая 2017 г.). – Sterlitaamak, 2017. – С. 134–137. – Библиогр.: с. 136–137 (4 назв.).

1579. Слепцова С.И. Рынок труда: доход населения Республики Саха (Якутия) / С. И. Слепцова, Н. И. Петрова // Научные исследования: векторы развития : сб. материалов Междунар. науч.-практ. конф. (Чебоксары, 24 июня 2017 г.). – Чебоксары, 2017. – С. 198–200. – Библиогр.: с. 200 (4 назв.).

1580. Сокиркин Е.А. Оценка угроз в области повышения уровня и качества жизни населения в Хабаровском крае [Электронный ресурс] / Е. А. Сокиркин, М.

С. Сюпова // Ученые заметки ТОГУ. – 2017. – Т. 8, № 2. – С. 478–483. – Библиогр.: с. 483 (3 назв.). – URL: <http://pnu.edu.ru/ejournal/pub/articles/1753/>.

1581. Соколов С.Н. Классификация городов Югры по типам динамики их людности / С. Н. Соколов // Трешниковские чтения-2017. Современная географическая картина мира и технологии географического образования : материалы Всероссий. науч.-практ. конф., посвящ. памяти знаменитого рос. океанолога, исследователя Арктики и Антарктики, акад. А.Ф. Трешникова. – Ульяновск, 2017. – С. 78–80. – Библиогр.: с. 80 (11 назв.).

1582. Солодовников А.Ю. Динамика численности и структуры населения Нефтеюганского района / А. Ю. Солодовников // Северный регион: наука, образование, культура. – 2017. – № 1. – С. 58–66. – Библиогр.: с. 66 (6 назв.).

1583. Терентьева М.А. Динамика и структурные изменения занятости на Российском Севере / М. А. Терентьева // Вестник Коми республиканской академии государственной службы и управления. Серия: Теория и практика управления. – 2016. – № 17. – С. 74–78. – Библиогр.: с. 78 (6 назв.).

1584. Тит А.И. Демографическая ситуация в ряде регионов Восточной Сибири [Электронный ресурс] / А. И. Тит // NovalInfo. – 2017. – № 61–2. – URL: <http://novalinfo.ru/article/11752>.

1585. Фаузер В.В. Российская Арктика: основные тренды развития населения городов и поселков городского типа / В. В. Фаузер // Исторический опыт и перспективы научного, научно-технического и культурного сотрудничества между Болгарией и регионами России (на примере Республики Коми) : материалы докл. Междунар. науч. конф. (Сыктывкар, 10–11 июня 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – С. 234–246. – Библиогр.: с. 243–244 (15 назв.).

1586. Чепенко Л.В. Демографические риски Магаданской области / Л. В. Чепенко, Т. В. Чепенко // Вестник Северо-Восточного государственного университета. – 2017. – Вып. 27. – С. 66–69.

1587. Широкова Л.Н. Современные проблемы рынка труда в северных регионах, включая Арктику / Л. Н. Широкова // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2017. – № 1. – С. 60–71. – Библиогр.: с. 70 (17 назв.).

1588. Шишкина М.А. Воспроизводство населения северных регионов России на современном этапе демографического развития / М. А. Шишкина // Исторический опыт и перспективы научного, научно-технического и культурного сотрудничества между Болгарией и регионами России (на примере Республики Коми) : материалы докл. Междунар. науч. конф. (Сыктывкар, 10–11 июня 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – С. 262–271. – Библиогр.: с. 271 (3 назв.).

1589. Юдашкин А.В. Социальные факторы миграционного взаимодействия южных и северных регионов России / А. В. Юдашкин // Гуманитарий юга России. – 2016. – № 5. – С. 259–272. – Библиогр.: с. 271–272 (12 назв.).

Приведены данные по Ханты-Мансийскому и Ямало-Ненецкому автономным округам.

1590. Яшкильдина С.П. Сокращаемся ли мы в Усинске? / С. П. Яшкильдина, М. П. Джафаров // Наука. Техника. Инновации : сб. материалов VII Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. году экологии в России (21 апр. 2017 г.). – Уфа, 2017. – С. 41–49. – Библиогр.: с. 49 (5 назв.).

Рассматриваются проблемы народонаселения в районах Крайнего Севера на примере Усинска (Республика Коми).

См. также № 1255, 1376, 1406, 1420, 1422, 1423, 1424, 1430, 1431, 1433, 1435, 1437, 1438, 1439, 1982, 1992, 2001, 2010, 2061

## Проблемы развития народностей Севера

1591. Алексеева Е.К. Этнокультурный ландшафт ламунхинских эвенов / Е. К. Алексеева // Успехи современной науки и образования. – 2016. – № 11, т. 8. – С. 76–78. – Библиогр.: с. 78 (6 назв.).

О территориях традиционного природопользования эвенов Якутии.

1592. Баишева А.Д. Опыт и перспективы использования мобильного жилища в оленеводстве на Крайнем Севере / А. Д. Баишева // Наука, образование и экспериментальное проектирование : тез. докл. Междунар. науч.-практ. конф. профес.-преподават. состава, молодых ученых и студентов (3–7 апр. 2017 г.). – М., 2017. – Т. 2. – С. 445–446. – Библиогр.: с. 446 (3 назв.).

1593. Географические аспекты изучения традиционного природопользования на Кольском полуострове / Е. Л. Воробьевская [и др.] // Антропогенная трансформация геопространства: история и современность : материалы IV Междунар. науч.-практ. конф. (Волгоград, 15–19 мая 2017 г.). – Волгоград, 2017. – С. 72–74.

1594. Елисеева Н.Д. Влияние географических и климатических особенностей Якутии на менталитет коренных народов / Н. Д. Елисеева // Вестник Красноярского государственного педагогического университета им. В.П. Астафьева. – 2017. – № 2. – С. 127–131. – Библиогр.: с. 131 (15 назв.).

1595. Иванов Б.В. Этносоциальное развитие коренного населения арктических районов Якутии: опыт и перспективы изучения [Электронный ресурс] / Б. В. Иванов // NovalInfo. – 2017. – № 60–2. – URL: <http://novainfo.ru/article/11511>.

1596. Морозова М.Е. Демографический аспект в проблеме традиционного природопользования коренных народов Севера на примере Чукотского автономного округа / М. Е. Морозова // Молодежь – науке. 2016 : материалы молодеж. науч.-практ. конф. Псков. гос. ун-та по итогам науч.-исслед. работы в 2015/2016 учеб. г. – Псков, 2016. – Т. 2, ч. 2. – С. 112–114.

1597. Потравный И.М. Территории традиционного природопользования: ограничения развития или факторы экономического роста? / И. М. Потравный, В. В. Гассий, С. М. Афанасьев // Арктика: экология и экономика. – 2017. – № 2. – С. 4–16. – DOI: <https://doi.org/10.25283/2223-4594-2017-2-4-16>. – Библиогр.: с. 14–15 (12 назв.).

Анализ развития территорий традиционного природопользования коренных народов Якутии с использованием инвестиционных проектов.

1598. Life on thin ice: insights from Uummannaq, Greenland for connecting climate science with Arctic communities / J. Baztan [et al.] // Polar Science. – 2017. – Vol. 13. – P.100–108. – Bibliogr.: p. 107–108.

Жизнь на тонком льду: о взаимосвязи климата с жизнедеятельностью сообществ коренных жителей Арктики в районе Уумманнак, Гренландия.

1599. Sidorov E. The description of the social structure of the northern Samoyedic peoples / E. Sidorov // Наука сегодня: вызовы и решения : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (25 янв. 2017 г.). – Вологда, 2017. – С.146–147. – Библиогр.: с. 147 (3 назв.).

Описание социальной структуры у северных самодийских народов.

См. также № 752, 859, 865, 1041, 1427, 1931, 1956, 1974, 1981, 1984, 1985, 1987, 1993, 2006, 2011, 2013, 2018, 2019, 2031, 2038, 2040, 2043, 2047, 2048, 2049, 2060, 2078, 2080, 2082, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2101, 2102

### **Проблемы строительства в условиях Севера**

1600. Бойченко М.Б. Современные методы устройства монолитных бетонных конструкций при отрицательной температуре среды / М. Б. Бойченко, Р. Г. Абакумов // Инновационная наука. – 2017. – № 4, ч. 3. – С. 32–33.

1601. Братошевская В.В. Исследование напряженного состояния в цементном камне и бетоне при отрицательных температурах / В. В. Братошевская, В. Н. Мирсоянов, Р. В. Мирсоянов // Потенциал современной науки. – 2016. – № 5. – С. 5–8. – Библиогр.: с. 7 (3 назв.).

1602. Гончаров Ю.М. Основания и фундаменты на вечномёрзлых грунтах : учеб. пособие / Ю. М. Гончаров ; ред. Д. М. Шестернев ; Рос. акад. наук, Сиб. отделение, Ин-т мерзлотоведения им. П.И. Мельникова. – Якутск : Изд-во ИМЗ СО РАН, 2016. – 405 с. – Библиогр.: с. 400–405 (89 назв.).

1603. Горелик Я.Б. Корректность постановки и решения задач по прогнозу динамики температурных полей в основании сооружений на многолетнемерзлых грунтах / Я. Б. Горелик, Д. С. Паздерин // Криосфера Земли. – 2017. – Т. 21, № 3. – С. 49–59. – DOI: [https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2017-3\(49-59\)](https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2017-3(49-59)). – Библиогр.: с. 59.

1604. Зими́на Д.А. Цементирование в многолетнемерзлых породах / Д. А. Зими́на // Новая наука: опыт, традиции, инновации : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (Оренбург, 12 апр. 2017 г.). – Стерлитамак, 2017. – Ч. 3. – С. 27–29. – Библиогр.: с. 29 (3 назв.).

1605. Инженерно-геологическая карта Республики Саха (Якутии) / В. Б. Спектор [и др.] // Инженерная геология. – 2017. – № 2. – С. 28–37. – Библиогр.: с. 37 (13 назв.).

1606. Корчунок И.В. Влияние комплексных добавок на морозостойкость портландцемента / И. В. Корчунок, Н. В. Свентская // Потенциал современной науки. – 2016. – № 5. – С. 8–12.

1607. Кроник Я.А. Безопасность оснований и фундаментов зданий и сооружений на многолетнемерзлых грунтах / Я. А. Кроник // Основания, фундаменты и механика грунтов. – 2017. – № 3. – С. 36–39. – Библиогр.: с. 39 (12 назв.).

1608. Никифорова С.В. Особенности возведения зданий в условиях вечной мерзлоты / С. В. Никифорова // Проектные и изыскательские работы в строительстве. – 2017. – № 5–6. – С. 10–12.

1609. Оценка текущей сейсмостойкости и сейсмической уязвимости строительных сооружений Магаданской области (постановка задачи) / Н. К. Гайдай [и др.] // Вестник Северо-Восточного государственного университета. – 2017. – Вып. 27. – С. 114–116. – Библиогр.: с. 116 (5 назв.).

1610. Сидоров Е.В. Перспектива применения ЛСТК в условиях Крайнего Севера / Е. В. Сидоров // Новая наука: история становления, современное состояние, перспективы развития : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Пермь, 8 апр. 2017 г.). – Пермь, 2017. – Ч. 2. – С. 68–70. – Библиогр.: с. 70 (3 назв.).

1611. Сидоров Е.В. Проблема с возникновением мостика холода / Е. В. Сидоров // Актуальные проблемы технических наук в России и за рубежом : сб. ст.

Междунар. науч.-практ. конф. (Челябинск, 13 февр. 2017 г.). – Челябинск, 2017. – С. 95–98. – Библиогр.: с. 98 (3 назв.).

Мостик холода – наиболее распространенное повреждение строительных конструкций в районах Севера.

1612. Фирсов С.А. Перспектива применения сборного железобетона в строительных объектах регионов Восточной Сибири / С. А. Фирсов, А. В. Шулева // Энергия молодых – строительному комплексу : материалы X Всерос. науч.-техн. конф. студентов, магистрантов, аспирантов, молодых ученых (19–21 мая 2016 г.). – Братск, 2016. – С. 99–101.

1613. Чжан Р.В. К вопросу использования криопэггов как криогенного ресурса криолитозоны при строительстве и эксплуатации сооружений / Р. В. Чжан // Фундаментальные исследования. – 2017. – № 5. – С. 98–104. – Библиогр.: с. 104 (9 назв.).

1614. Zhang R. Utilizing natural cryogenic resources to improve the stability of natural-technical systems in the permafrost zone [Electronic resource] / R. Zhang // Sciences in Cold and Arid Regions. – 2017. – Vol. 9, № 4. – P.339–342. – DOI: <https://doi.org/10.3724/SP.J.1226.2017.00339>. – Bibliogr.: p. 342. – URL: [http://www.scar.ac.cn/hhksen/ch/reader/view\\_abstract.aspx?file\\_no=20170401&flag=1](http://www.scar.ac.cn/hhksen/ch/reader/view_abstract.aspx?file_no=20170401&flag=1).

Использование естественных криогенных ресурсов для повышения устойчивости природно-технических систем криолитозоны.

См. также № 357, 1459

## Жилищное и гражданское строительство

1615. Малышкин Е.В. Архитектурные приемы формирования комфортного жилья для районов Крайнего Севера [Электронный ресурс] / Е. В. Малышкин, Е. А. Ильина // Современные научные исследования и инновации. – 2017. – № 5. – URL: <http://web.snauka.ru/issues/2017/05/83079>.

1616. Малышкин Е.В. Новое комфортное жилье для Крайнего Севера России / Е. В. Малышкин // Наука, образование и экспериментальное проектирование : тез. докл. Междунар. науч.-практ. конф. профес.-преподават. состава, молодых ученых и студентов (3–7 апр. 2017 г.). – М., 2017. – Т. 2. – С. 430–432. – Библиогр.: с. 432 (8 назв.).

1617. Пархоць О.П. Эффективные архитектурно-планировочные типы жилых групп для нефтепромысловых городов Среднего Приобья / О. П. Пархоць, В. Б. Лебедев. – Екатеринбург : УМЦ УПИ, 2017. – 38 с. – Библиогр.: с. 30–33 (62 назв.).

См. также № 1354, 1393, 1869, 1870, 1871, 1875, 1882

## Промышленное строительство

1618. Абрамов Н.Н. Методическое обеспечение геомониторинга устойчивости скальных откосов / Н. Н. Абрамов, Ю. А. Епимахов, Е. В. Кабеев // Вестник Колыского научного центра Российской академии наук. – 2017. – № 1. – С. 78–84. – Библиогр.: с. 84 (7 назв.).

Приведены результаты геомониторинга откосов отводящего канала Кумской ГЭС на Кольском полуострове.

1619. Ахметов А.Х. К расчету шага расстановки опор из контейнеров с грунтов при прокладке подземного газонефтепровода в условиях распространения островной мерзлоты / А. Х. Ахметов, Г. Е. Коробков, А. П. Янчушка // Успехи современного естествознания. – 2017. – № 2. – С. 58–62. – Библиогр.: с. 62 (10 назв.).

1620. Бажин К.И. Применение электротомографии для многолетних наблюдений за распространением талика в береговом примыкании плотины на р. Сытыкан / К. И. Бажин // Геология в развивающемся мире : сб. науч. тр. (по материалам X Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых). – Пермь, 2017. – Т. 2. – С. 9–10. – Библиогр.: с. 10 (4 назв.).

1621. Бельцова Е.П. Особенности проектирования промышленных зданий и сооружений в условиях Крайнего Севера / Е. П. Бельцова, В. А. Циркина, Н. А. Иванникова // Актуальные проблемы технических наук в России и за рубежом : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Челябинск, 13 февр. 2017 г.). – Челябинск, 2017. – С. 7–9. – Библиогр.: с. 9 (3 назв.).

1622. Гаррис Н.А. Третий принцип использования мерзлых грунтов в качестве основания трубопроводов / Н. А. Гаррис, Э. А. Закирова // Территория Нефтегаз. – 2017. – № 5. – С. 70–76. – Библиогр.: с. 76 (13 назв.).

1623. Гаррис Н.А. Учет тепла трения при расчете режима регулируемого теплообмена нефтепровода с мерзлым грунтом / Н. А. Гаррис, Э. А. Закирова, З. Р. Кутлыева // Нефтегазовое дело. – 2017. – Т. 15, № 1. – С. 108–113. – Библиогр.: с. 112–113 (13 назв.).

1624. Дружинина К.В. К повышению эффективности решения инженерно-геофизических задач в криолитозоне на примере строительства высоковольтной линии для Усть-Илимской ГЭС / К. В. Дружинина, С. К. Туренко // Геология и нефтегазоносность Западно-Сибирского мегабассейна (опыт, инновации) : материалы Десятой Междунар. науч.-практ. конф. (посвящ. 60-летию Тюмен. индустр. ун-та) (24 нояб. 2016 г.). Дополнение. – Тюмень, 2016. – С. 126–128. – Библиогр.: с. 128 (4 назв.).

1625. Дыдышко П.И. Деформации земляного полотна железнодорожного пути и их устранение в условиях вечной мерзлоты / П. И. Дыдышко // Криосфера Земли. – 2017. – Т. 21, № 4. – С. 43–57. – DOI: [https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2017-4\(43-57\)](https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2017-4(43-57)). – Библиогр.: с. 56–57.

1626. Калашник А.И. Сопоставительный анализ результатов геодезических измерений и интерферометрической обработки спутниковых снимков для целей мониторинга ГТС хвостохранилища в Арктике / А. И. Калашник, Д. А. Максимов, А. В. Филатов // Инновационная наука. – 2017. – № 2, ч. 2. – С. 302–305. – Библиогр.: с. 305 (10 назв.).

1627. Козлов Д.В. Применение утеплителя в конструкции бетонных плотин, эксплуатирующихся в условиях сурового климата / Д. В. Козлов, Д. А. Крутов // Природобустройство. – 2017. – № 2. – С. 27–33.

1628. Лопашук В.В. Оценка прочности дорожной одежды автомобильной дороги “Анабар” / В. В. Лопашук, Н. Н. Пичкунова // Дальний Восток. Автомобильные дороги и безопасность движения. – Хабаровск, 2016. – № 16. – С. 52–56.

1629. Луцкий С.Я. Технологическое регулирование характеристик многолетне-мерзлых грунтов в основании дорог / С. Я. Луцкий, А. Т. Роман // Основания, фундаменты и механика грунтов. – 2017. – № 3. – С. 26–30. – Библиогр.: с. 30 (8 назв.).

1630. Методы теплового расчета трубопроводов различного назначения / Б. В. Моисеев [и др.]; ред. Б. В. Моисеев; Тюмен. индустр. ун-т. – Тюмень: ТИУ, 2016. – 182 с. – Библиогр.: с. 173–180 (108 назв.).

Приведены методы теплового расчета трубопроводов различного назначения при их тепловом взаимодействии с внешней средой в северных условиях.

1631. Оленченко В.В. Геофизические исследования в пределах деформаций автодороги, построенной на мерзлом основании / В. В. Оленченко, В. Г. Кондратьев // Вестник Северо-Восточного государственного университета. – 2017. – Вып. 27. – С. 116–120. – Библиогр.: с. 120 (10 назв.).

1632. Ольшанский В.Г. Опыт модернизации решетчатых опор ВЛ 35–110 кВ, применяемых в северных районах Западной Сибири / В. Г. Ольшанский, Е. В. Столповская, Н. В. Лажинцева // Электрические станции. – 2017. – № 5. – С. 40–46. – Библиогр.: с. 46 (3 назв.).

1633. Пичкунов А.П. Генетические особенности пепловых грунтов долины реки Камчатки и их учет в практике дорожного строительства / А. П. Пичкунов, А. В. Лопашук // Дальний Восток. Автомобильные дороги и безопасность движения. – Хабаровск, 2016. – № 16. – С. 9–14.

1634. Потапов А.В. Мостотоннель для условий вечной мерзлоты, заболоченной местности и сейсмических районов / А. В. Потапов, В. П. Сычев, А. А. Локтев // Транспортное строительство. – 2017. – № 7. – С. 23–25. – Библиогр.: с. 25 (14 назв.).

1635. Проблемы устройства противofiltrационных экранов на мерзлых и вечномерзлых грунтах / В. А. Яковлев [и др.] // Реагенты и материалы для строительства, эксплуатации и ремонта нефтяных, газовых скважин: производство, свойства и опыт применения. Экологические аспекты нефтегазового комплекса: материалы XX Междунар. науч.-практ. конф. (7–10 июня 2016 г.). – Владимир, 2016. – С. 139–141.

1636. Резервирование надежности оснований и фундаментов объектов газового комплекса в криолитозоне в условиях изменения климата и локальных техногенных воздействий / С. Н. Меньшиков [и др.] // Газовая промышленность. – 2017. – Спец. вып. 1. – С. 124–129. – Библиогр.: с. 129 (8 назв.).

1637. Сидоров В.И. Конструкции армированного ледового полотна / В. И. Сидоров, Л. Г. Ахмадулина, В. А. Костырченко // Наземные транспортно-технологические комплексы и средства: материалы Междунар. науч.-техн. конф. – Тюмень, 2017. – С. 288–290. – Библиогр.: с. 290 (6 назв.).

1638. Сооружения морские причальные. Правила проектирования и строительства: Введ. 2017–06–17. СП 287.1325800.2016 / М-во стр-ва и жилищ.-коммун. хоз-ва Рос. Федерации. – Офиц. изд. – М.: Стандартинформ, 2017. – 122 с. – (Свод правил). – Библиогр.: с. 121 (31 назв.).

Особенности проектирования причальных сооружений для условий Арктики, с. 77–83.

1639. Тарасенко М.А. Анализ методики расчета анкерных свайных опор под трубопроводы на устойчивость в условиях пучинистых грунтов / М. А. Тарасенко, А. Е. Шарков // Наземные транспортно-технологические комплексы и средства:

материалы Междунар. науч.-техн. конф. – Тюмень, 2017. – С. 330–333. – Библиогр.: с. 333 (10 назв.).

Рассмотрены проблемы, связанные с перемещениями конструкций в результате морозного пучения грунтов.

1640. Третьякова О.В. Сваи с обратным конусом для транспортных сооружений, устраиваемых в сезоннопромерзающих грунтах / О. В. Третьякова, Б. С. Юшков // Основания, фундаменты и механика грунтов. – 2017. – № 3. – С. 18–21. – Библиогр.: с. 21 (10 назв.).

1641. Трофименко Ю.В. Методика оценки риска утраты функциональности автомобильных дорог на территориях распространения многолетней (вечной) мерзлоты в связи с прогнозируемыми климатическими изменениями / Ю. В. Трофименко, А. Н. Якубович // Безопасность в техносфере. – 2016. – № 5. – С. 27–27. – DOI: <https://doi.org/10.12737/24148>. – Библиогр.: с. 34–35 (22 назв.).

1642. Трубопроводы промышленные для нефти и газа. Правила проектирования и производства работ : Введ. 2017–06–17. СП 284.1325800.2016 / М-во стр-ва и жилищ.-комму. хоз-ва Рос. Федерации. – Офиц. изд. – М. : Стандартинформ, 2017. – 104 с. – (Свод правил). – Библиогр.: с. 104 (11 назв.).

Прокладка трубопроводов на многолетнемерзлых грунтах, с. 27–28; Устройство грунтовых насыпей на вечномерзлых грунтах, с. 81–82.

1643. Уникальное сооружение на Байкало-Амурской магистрали – Северомуйский тоннель / Т. Д. Бычкова [и др.] // Наука, образование и экспериментальное проектирование : тез. докл. Междунар. науч.-практ. конф. профес.-преподават. состава, молодых ученых и студентов (3–7 апр. 2017 г.). – М., 2017. – Т. 2. – С. 244–246. – Библиогр.: с. 246 (7 назв.).

1644. Хатту А.А. Учет природных условий при строительстве и эксплуатации трубопроводов в ХМАО – Югре / А. А. Хатту // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. V Междунар. конф. (Тюмень, 1–3 окт. 2014 г.). – Тюмень, 2014. – С. 231–235. – Библиогр.: с. 235 (6 назв.).

1645. Хромченко А.В. Особенности использования местной системы координат СК-41 в Камчатском крае при производстве изысканий на линейных объектах / А. В. Хромченко // Дальний Восток. Автомобильные дороги и безопасность движения. – Хабаровск, 2016. – № 16. – С. 20–21.

1646. Шабанов К.Р. Уплотнение снега при возведении снежоледовых дорог / К. Р. Шабанов, Е. С. Чубаков // Наземные транспортно-технологические комплексы и средства : материалы Междунар. науч.-техн. конф. – Тюмень, 2017. – С. 354–355.

1647. Ярмолинская Н.И. Модификация дорожных битумов полимерами для высококачественных дорожных покрытий северных регионов Дальнего Востока / Н. И. Ярмолинская, Т. А. Лазарева // Дальний Восток. Автомобильные дороги и безопасность движения. – Хабаровск, 2016. – № 16. – С. 135–140. – Библиогр.: с. 140 (4 назв.).

1648. Ярмолинская Н.И. Оценка прочности и морозостойкости бетона водопропускных труб на региональных и межмуниципальных дорогах Хабаровского края / Н. И. Ярмолинская, В. А. Ярмолинский, А. А. Парфенов // Дальний Восток. Автомобильные дороги и безопасность движения. – Хабаровск, 2016. – № 16. – С. 70–85. – Библиогр.: с. 85 (13 назв.).

1649. Lanis A. Systematization of features and requirements for geological survey of railroad subgrades functioning in cold regions [Electronic resource] / A. Lanis, D.

Razuvaev // Sciences in Cold and Arid Regions. – 2017. – Vol. 9, № 3. – P.205–212. – DOI: <https://doi.org/10.3724/SP.J.1226.2017.00205>. – Bibliogr.: p. 212. – URL: <http://www.scar.ac.cn/fulltext/2017/3/20170304.htm>.

Систематизация особенностей и требований к инженерно-геологическим исследованиям железнодорожных линий, функционирующих в холодных регионах.

Изучение криогенных процессов вдоль железных дорог Восточной Сибири и Забайкалья (зона Байкало-Амурской магистрали).

1650. Lutskiy S.Ya. Technological risk regulation of the subgrade base stability in permafrost areas [Electronic resource] / S. Ya. Lutskiy, T. V. Shepitko, A. Y. Burukin // Sciences in Cold and Arid Regions. – 2017. – Vol. 9, № 3. – P.321–324. – DOI: <https://doi.org/10.3724/SP.J.1226.2017.00321>. – Bibliogr.: p. 324. – URL: [http://www.scar.ac.cn/hhkxen/ch/reader/view\\_abstract.aspx?file\\_no=20170321&flag=1](http://www.scar.ac.cn/hhkxen/ch/reader/view_abstract.aspx?file_no=20170321&flag=1).

Технологическое регулирование рисков стабильности погруженных оснований в районах распространения многолетней мерзлоты.

1651. Phenomena caused by seismic and geocryological processes across linear infrastructure, south Yakutia, Russia [Electronic resource] / L. Garanin [et al.] // Sciences in Cold and Arid Regions. – 2017. – Vol. 9, № 4. – P.352–362. – DOI: <https://doi.org/10.3724/SP.J.1226.2017.00352>. – Bibliogr.: p. 361–362. – URL: [http://www.scar.ac.cn/hhkxen/ch/reader/view\\_abstract.aspx?file\\_no=20170403&flag=1](http://www.scar.ac.cn/hhkxen/ch/reader/view_abstract.aspx?file_no=20170403&flag=1).

Явления, вызванные сейсмическими и геокриологическими процессами в линейной инфраструктуре (автодорога, трубопровод), юг Якутии, Россия.

1652. Piotrovich A. Subgrade-reinforcement techniques for the dangerously deforming sections of railway lines in the north of the Russian Far East [Electronic resource] / A. Piotrovich, S. Zhdanova // Sciences in Cold and Arid Regions. – 2017. – Vol. 9, № 3. – P.197–204. – DOI: <https://doi.org/10.3724/SP.J.1226.2017.00197>. – Bibliogr.: p. 203–204. – URL: <http://www.scar.ac.cn/fulltext/2017/3/20170303.htm>.

Методы укрепления грунтов опасно деформирующихся участков железной дороги на севере Дальнего Востока России.

Исследования проведены на Амуро-Якутском участке Байкало-Амурской магистрали.

1653. Year-round cooling and thermal stabilization of water-saturated soils under engineering structures [Electronic resource] / V. Moiseev [et al.] // Sciences in Cold and Arid Regions. – 2017. – Vol. 9, № 3. – P.258–260. – DOI: <https://doi.org/10.3724/SP.J.1226.2017.00258>. – URL: [http://www.scar.ac.cn/hhkxen/ch/reader/view\\_abstract.aspx?file\\_no=20170311&flag=1](http://www.scar.ac.cn/hhkxen/ch/reader/view_abstract.aspx?file_no=20170311&flag=1).

Круглогодичное охлаждение и термическая стабилизация водонасыщенных грунтов инженерных сооружений.

См. также № 1105, 1349, 1379, 1457, 1483, 1495, 1500, 1511

## **Проблемы разработки месторождений полезных ископаемых в условиях Севера**

См. № 858

## Разработка рудных, нерудных и угольных месторождений

1654. Абрашитов А.Ю. Основные направления развития способов обеспечения устойчивости горных выработок на подземных рудниках АО «Апатит» / А. Ю. Абрашитов, П. А. Корчак, В. Ю. Синегубов // Инновационные направления в проектировании горнодобывающих предприятий: геомеханическое обеспечение проектирования и сопровождения горных работ : сб. науч. тр. VIII Междунар. науч.-практ. конф. (15–17 мая 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 423–428. – Библиогр.: с. 428 (6 назв.).

1655. Автоматизированная система сейсмоакустического контроля горного давления на подземном руднике «Мир» / М. И. Рассказов [и др.] // Инновационные направления в проектировании горнодобывающих предприятий: геомеханическое обеспечение проектирования и сопровождения горных работ : сб. науч. тр. VIII Междунар. науч.-практ. конф. (15–17 мая 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 95–101. – Библиогр.: с. 100–101 (6 назв.).

1656. Андросов А.Д. Эффективные технологии отработки карьеров в криолитозоне / А. Д. Андросов, С. Н. Седалищева // Инновационные технологии в науке нового времени : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Уфа, 1 февр. 2017 г.). – Уфа, 2017. – Ч. 3. – С. 108–113. – Библиогр.: с. 113 (5 назв.).

1657. Атрощенко Ф.Г. Влияние суффозионных процессов на состояние водоупора скважин при отработке месторождения им. М.В. Ломоносова / Ф. Г. Атрощенко // Сергеевские чтения : материалы годич. сес. Науч. совета РАН по проблемам геоэкологии, инженер. геологии и гидрогеологии (4–5 апр. 2017 г.). – М., 2017. – Вып. 19 : Геоэкологическая безопасность разработки месторождений полезных ископаемых. – С. 368–373. – Библиогр.: с. 373 (5 назв.).

1658. Багаутдинов И.И. Аналитическая оценка методик расчета устойчивых пролетов обнажений на примере месторождения «Майское» / И. И. Багаутдинов, Б. Б. Согрин // Инновационные направления в проектировании горнодобывающих предприятий: геомеханическое обеспечение проектирования и сопровождения горных работ : сб. науч. тр. VIII Междунар. науч.-практ. конф. (15–17 мая 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 101–105. – Библиогр.: с. 105 (4 назв.).

1659. Барышников В.Д. Оценка вертикальных смещений и деформаций подрабатываемого рудного массива при слоевой системе разработки / В. Д. Барышников, Д. В. Барышников, Л. Н. Гахова // Фундаментальные и прикладные вопросы горных наук. – 2016. – № 3, т. 1. – С. 265–269. – Библиогр.: с. 269 (5 назв.).

Определены параметры смещений рудного массива при отработке на руднике «Интернациональный» АК «АЛРОСА».

1660. Батугин С.А. Геотехнологические подходы у управлению составляющими зольности угля при разработке сложноструктурных месторождений / С. А. Батугин, В. Л. Гаврилов, Е. А. Хоютанов // Фундаментальные и прикладные вопросы горных наук. – 2016. – № 3, т. 1. – С. 12–17. – Библиогр.: с. 17 (20 назв.).

Исследования проведены на западном участке Эльгинского угольного месторождения (Якутия).

1661. Беляева Л.И. Оценка влияния техногенных процессов отработки угольных пластов Воркутского угольного месторождения на сейсмическую активность

массива / Л. И. Беляева // Наука. Техника. Инновации : сб. материалов VI Международ. науч.-практ. конф., посвящ. 95-летию образования Респ. Коми (22 апр. 2016 г.). – Уфа, 2016. – С. 11–16. – Библиогр.: с. 15–16 (7 назв.).

1662. Геомеханические изыскания как надежная основа принятия технических решений в условиях разработки Хибинских апатит-нефелиновых месторождений / И. В. Сальников [и др.] // Инновационные направления в проектировании горнодобывающих предприятий: геомеханическое обеспечение проектирования и сопровождения горных работ : сб. науч. тр. VIII Международ. науч.-практ. конф. (15–17 мая 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 32–41.

1663. Гречишкин П.В. Опыт применения сталеминеральной анкерной крепи для обеспечения устойчивости выработки угольной шахты в многолетнемерзлых породах / П. В. Гречишкин, Е. А. Разумов, Д. Ф. Заядинов // Инновационные направления в проектировании горнодобывающих предприятий: геомеханическое обеспечение проектирования и сопровождения горных работ : сб. науч. тр. VIII Международ. науч.-практ. конф. (15–17 мая 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 153–159. – Библиогр.: с. 159 (12 назв.).

Проведен анализ результатов применения анкерной крепи в сочетании с теплоизоляцией контура выработки на экспериментальном участке в условиях шахты “Джебарики-Хая” (Якутия).

1664. Громов Е.В. Техничко-экономическая оценка целесообразности модернизации транспортной схемы рудника с переходом на альтернативные виды транспорта (на примере гор. +170 м Кукисвумчоррского месторождения) / Е. В. Громов, О. В. Белгородцев // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – № 5. – С. 206–217. – Библиогр.: с. 214–215 (12 назв.).

1665. Журавлева О.Г. Комплексирование сейсмических данных и результатов численного моделирования напряженно-деформированного состояния массива в удароопасных условиях / О. Г. Журавлева, И. М. Аветисян, А. В. Земцовский // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2017. – № 4. – С. 173–183. – Библиогр.: с. 181–182 (9 назв.).

Результаты исследования изменения состояния массива при ведении подземных горных работ в условиях удароопасных месторождений на примере Юкспорского (Мурманская область).

1666. Забурдяев В.С. Прогноз метановыделения на очистном участке при обработке угольного пласта / В. С. Забурдяев // Безопасность труда в промышленности. – 2017. – № 6. – С. 31–35. – DOI: <https://doi.org/10.24000/0409-2961-2017-6-31-35>. – Библиогр.: с. 34–35 (11 назв.).

Результаты исследований интенсивности выделения метана на шахтах Кузбасса и Воркуты в условиях газоносности пластов угля и метанообильности выемочных участков.

1667. Захаров С.А. Инженерно-геологические условия освоения россыпей алмазов Арктики (объекты бассейнов рек Анабар и Лена) / С. А. Захаров, С. К. Муштафин // Сергеевские чтения : материалы годич. сес. Науч. совета РАН по проблемам геоэкологии, инженер. геологии и гидрогеологии (4–5 апр. 2017 г.). – М., 2017. – Вып. 19 : Геоэкологическая безопасность разработки месторождений подземных ископаемых. – С. 458–463. – Библиогр.: с. 463 (3 назв.).

1668. Зубков В.В. К вопросу о разработке 3D расчетных моделей карьерной выемки / В. В. Зубков, И. А. Зубкова // Маркшейдерия и недропользование. – 2017. – № 3. – С. 53–55. – Библиогр.: с. 55 (12 назв.).

Дана оценка состояния прибортового массива горных пород карьера Коашва (Мурманская область).

1669. Ильин А.В. Современное решение проблемы закачки высокоминерализованных рассолов для Далдыно-Алакитского района / А. В. Ильин // Стрoение литосферы и геодинамика : материалы XXVII Всерос. молодеж. конф. с участием исследователей из других стран (Иркутск, 22–28 мая 2017 г.). – Иркутск, 2017. – С. 102–104. – Библиогр.: с. 104 (3 назв.).

1670. Использование данных сейсмоакустических наблюдений для определения характера развития очага разрушения породного массива / И. Ю. Рассказов [и др.] // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. – 2017. – № 2. – С. 29–37. – Библиогр.: с. 36–37 (17 назв.).

Показан новый подход к решению проблемы локальной удароопасности и прогноза горных ударов на примере анализа измерений акустической эмиссии в двух горных выработках Кировского рудника АО "Апатит".

1671. Касанов И.С. Оценка метода пересчета ситовых характеристик золота на примере отдельных россыпей Якутии / И. С. Касанов // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – № 10. – С. 396–408. – Библиогр.: с. 406–407 (13 назв.).

1672. Коваленко А.А. Оценка подземного способа отработки месторождения трубки «Удачная» с применением системы с самообрушением / А. А. Коваленко, М. В. Тишков // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2017. – № 4. – С. 117–128. – Библиогр.: с. 127 (10 назв.).

1673. Козырев А.А. Геомеханическое обоснование выемки запасов глубоких горизонтов Кукисвумчорского месторождения / А. А. Козырев, И. Э. Семенова, И. М. Аветисян // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2017. – № 4. – С. 143–155. – Библиогр.: с. 153 (12 назв.).

1674. Козырев А.А. Геомеханическое обоснование отработки запасов в зоне стыковки подземных горных работ Юкспорского месторождения и Саамского карьера в удароопасных условиях / А. А. Козырев, И. Э. Семенова, И. М. Аветисян // Инновационные направления в проектировании горнодобывающих предприятий: геомеханическое обеспечение проектирования и сопровождения горных работ : сб. науч. тр. VIII Междунар. науч.-практ. конф. (15–17 мая 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 105–111. – Библиогр.: с. 111 (3 назв.).

1675. Козырев А.А. Энергонасыщенность геологической среды как важный фактор при разработке удароопасных месторождений Хибинского массива / А. А. Козырев, В. И. Панин, О. Г. Журавлева // Инновационные направления в проектировании горнодобывающих предприятий: геомеханическое обеспечение проектирования и сопровождения горных работ : сб. науч. тр. VIII Междунар. науч.-практ. конф. (15–17 мая 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 89–95. – Библиогр.: с. 95 (12 назв.).

1676. Контроль геомеханического состояния обвалоопасных участков бортовых откосов глубоких карьеров / В. И. Востриков [и др.] // Фундаментальные и прикладные вопросы горных наук. – 2016. – № 3, т. 1. – С. 290–296.

Приведены данные мониторинга трещинообразования по одному из горизонтов карьера "Удачный" (Якутия).

1677. Косолапов А.И. Методология относительной оценки трудности открытой разработки месторождений в суровых климатических условиях / А. И. Косолапов, Д. В. Кузнецов // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2017. – № 4. – С. 74–81. – Библиогр.: с. 79–80 (11 назв.).

1678. Кузнецов Д.В. Относительная оценка трудности открытой разработки месторождений в суровых климатических условиях / Д. В. Кузнецов, А. И. Косолапов // Известия высших учебных заведений. Горный журнал. – 2017. – № 2. – С. 17–24. – Библиогр.: с. 23 (8 назв.).

1679. Кузьмин С.В. Опытнo-промышленные испытания крепления горных выработок анкерной крепью с применением армокаркаса в сложных горно-геологических условиях Ольгинской рудной зоны / С. В. Кузьмин, П. С. Пекун // Инновационные направления в проектировании горнодобывающих предприятий: геомеханическое обеспечение проектирования и сопровождения горных работ : сб. науч. тр. VIII Междунар. науч.-практ. конф. (15–17 мая 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 52–56. – Библиогр.: с. 56 (4 назв.).

1680. Кулаков Г.И. Электромагнитная эмиссия на руднике "Октябрьский" / Г. И. Кулаков, Е. В. Хомутов, М. Д. Шаропова // Фундаментальные и прикладные вопросы горных наук. – 2016. – № 3, т. 1. – С. 98–102. – Библиогр.: с. 101–102 (6 назв.).

1681. Курчин Г.С. Влияние формы геологического контакта на величину потерь при отработке приконтактных зон / Г. С. Курчин, С. А. Вохмин, А. А. Кытманов // Записки Горного института. – 2017. – Т. 223. – С. 37–43. – DOI: <https://doi.org/10.18454/PMI.2017.1.37>. – Библиогр.: с. 42–43 (19 назв.). – Текст рус., англ.

Проблема рассмотрена на примере шахты "Комсомольская" ЗФ ПАО "ГМК "Норильский никель".

1682. Ловчиков А.В. Оценка возможности частичной выемки целиков на руднике «Карнасурт» / А. В. Ловчиков, С. Н. Савченко // Вестник Кольского научного центра Российской академии наук. – 2017. – № 1. – С. 85–92. – Библиогр.: с. 91 (5 назв.).

1683. Локализация потенциально опасных зон массива горных пород по результатам изучения естественного электромагнитного излучения / А. Л. Попов [и др.] // Инновационные направления в проектировании горнодобывающих предприятий: геомеханическое обеспечение проектирования и сопровождения горных работ : сб. науч. тр. VIII Междунар. науч.-практ. конф. (15–17 мая 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 213–219. – Библиогр.: с. 218–219 (10 назв.).

Результаты обследования прибортового массива и подземного пространства рудников апатит-нефелиновых месторождений Хибинского массива.

1684. Лукашов А.А. Геоэкологические проблемы открытой и подземной добычи апатит-нефелиновых руд в южных Хибинах / А. А. Лукашов // Сергеевские чтения : материалы годич. сес. Науч. совета РАН по проблемам геоэкологии, инженер. геологии и гидрогеологии (4–5 апр. 2017 г.). – М., 2017. – Вып. 19 : Геоэкологическая безопасность разработки месторождений полезных ископаемых. – С. 169–174. – Библиогр.: с. 174 (4 назв.).

1685. Лукичев С.В. Геоинформационные системы для геомеханической поддержки технологических решений / С. В. Лукичев, О. В. Наговицын // Инновационные направления в проектировании горнодобывающих предприятий: геомеханическое обеспечение проектирования и сопровождения горных работ : сб. науч. тр. VIII Междунар. науч.-практ. конф. (15–17 мая 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 42–48. – Библиогр.: с. 47–48 (9 назв.).

Использование данных о геомеханическом состоянии массива для оптимизации технологических решений на примере рудных месторождений Мурманской области, с. 45–47.

1686. Любавина В.А. Исследования целостности пород кровли при отбойке подкровельной зоны рудного тела методом «защитного слоя» / В. А. Любавина // Известия высших учебных заведений. Горный журнал. – 2017. – № 1. – С. 24–30. – Библиогр.: с. 29 (4 назв.).

Метод разработан для условий рудников ПАО «ГМК "Норильский никель"».

1687. Малинин Ю.А. Геологические особенности разработки первой очереди Эльгинского месторождения / Ю. А. Малинин // Стрoение литосферы и геодинамика : материалы XXVII Всерос. молодеж. конф. с участием исследователей из других стран (Иркутск, 22–28 мая 2017 г.). – Иркутск, 2017. – С. 144–145. – Библиогр.: с. 145 (4 назв.).

1688. Минаев В.О. Применение технической мелиорации для борьбы с водопритоками в подземные горные выработки на шахте "Денисовская" / В. О. Минаев // Проблемы современных интеграционных процессов и пути их решения : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Казань, 3 апр. 2017 г.). – Казань, 2017. – Ч. 2. – С. 21–23.

1689. Мониторинг миграции водонасыщенных участков в борту карьера для оценки его устойчивости / В. В. Рыбин [и др.] // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2017. – № 4. – С. 184–195. – Библиогр.: с. 193–194 (10 назв.).

Результаты исследований геомеханического состояния массива горных пород геофизическими методами на рудных карьерах Мурманской области.

1690. Наговицын Г.О. К вопросу о переходе на подземное транспортирование руды при разработке глубоких карьеров / Г. О. Наговицын // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2017. – № 4. – С. 218–228. – Библиогр.: с. 226–227 (9 назв.).

Рассчитан оптимальный момент перехода автомобильного транспорта руды к перепуску через подземную транспортную схему на примере рудника "Железный" Ковдорского ГОКа (Мурманская область).

1691. Научно-методическое и модельное обеспечение комплексного гидрогеологического и гидрогеомеханического мониторинга на месторождении алмазов им. М.В. Ломоносова / И. Л. Хархордин [и др.] // Сергеевские чтения : материалы годич. сес. Науч. совета РАН по проблемам геоэкологии, инженер. геологии и гидрогеологии (4–5 апр. 2017 г.). – М., 2017. – Вып. 19 : Геоэкологическая безопасность разработки месторождений полезных ископаемых. – С. 350–353. – Библиогр.: с. 352–353 (9 назв.).

1692. Общие принципы формирования схемы инфраструктурного оснащения удаленных алмазодобывающих карьеров / И. В. Зырянов [и др.] // Рациональное освоение недр. – 2016. – № 1. – С. 41–45. – Библиогр.: с. 45 (3 назв.).

Дан анализ особенностей формирования производственной инфраструктуры карьеров Якутии.

1693. Оценка состояния массива горных пород на рудниках ЗФ ОАО «ГМК "Норильский никель"» / В. А. Еременко [и др.] // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2017. – № 1. – С. 5–17. – Библиогр.: с. 15 (11 назв.).

1694. Павлов А.М. Повышение эффективности подземной разработки тонких крутопадающих жил / А. М. Павлов, Д. С. Васильев // Горная промышленность. – 2017. – № 1. – С. 86–87. – Библиогр.: с. 87 (5 назв.).

Приведены данные разработки Коневинского золоторудного месторождения в условиях криолитозоны.

1695. Перспективный прогноз разрывной тектоники на основе геодинамического районирования и трехмерного геолого-структурного моделирования / А. В. Борисов [и др.] // Инновационные направления в проектировании горнодобывающих предприятий: геомеханическое обеспечение проектирования и сопровождения горных работ : сб. науч. тр. VIII Междунар. науч.-практ. конф. (15–17 мая 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 364–372. – Библиогр.: с. 371–372 (12 назв.).

Результаты геодинамического районирования донной части Воркутинского угольного месторождения.

1696. Протосеня А.Г. Изучение прочности на сжатие трещиноватого горного массива / А. Г. Протосеня, П. Э. Вербило // Записки Горного института. – 2017. – Т. 223. – С. 51–57. – DOI: <https://doi.org/10.18454/PMI.2017.1.51>. – Библиогр.: с. 57 (12 назв.). – Текст рус., англ.

Приведены данные по месторождению апатит-нефелиновых руд Плато Расвумчорр ОАО "Апатит" в Кировском районе Мурманской области.

1697. Результаты геомеханического мониторинга подкарьерного массива рудника "Мир" АК "АЛРОСА" / В. Д. Барышников [и др.] // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. – 2017. – № 1. – С. 38–46. – Библиогр.: с. 46 (17 назв.).

1698. Результаты и перспективы исследований активизации геомеханических процессов при интенсивной разработке свит угольных пластов на физических моделях / Б. Ю. Зуев [и др.] // Инновационные направления в проектировании горнодобывающих предприятий: геомеханическое обеспечение проектирования и сопровождения горных работ : сб. науч. тр. VIII Междунар. науч.-практ. конф. (15–17 мая 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 3–17. – Библиогр.: с. 17 (4 назв.).

Разработанные методы использованы для воспроизведения и исследования типовых горных массивов в условиях отработки сближенных пластов шахт ОАО "СУЭК-Кузбасс" и ОАО "Воркутауголь".

1699. Решетняк С.П. Предпроектное обоснование области возможных решений по определению параметров предельных карьерных бортов, формируемых в скальных горных породах / С. П. Решетняк // Инновационные направления в проектировании горнодобывающих предприятий: геомеханическое обеспечение проектирования и сопровождения горных работ : сб. науч. тр. VIII Междунар. науч.-практ. конф. (15–17 мая 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 159–168. – Библиогр.: с. 167–168 (13 назв.).

Приведены данные о параметрах бортов одного из карьеров рудника "Железный" ОАО "Ковдорский ГОК".

1700. Розанов И.Ю. Опыт применения методов космической геодезии для геомеханического мониторинга массивов горных пород при открытых горных работах / И. Ю. Розанов, М. А. Кузнецов, Р. Н. Достовалов // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2017. – № 4. – С. 100–106.

Опыт организации геомеханического мониторинга с применением GNSS наблюдений в карьере рудника "Железный" АО "Ковдорский ГОК" (Мурманская область).

1701. Рыбин В.В. Реконструкция ориентации действующих на "бесконечности" напряжений в пределах Ковдорского рудного узла на основе натуральных определений / В. В. Рыбин, С. Н. Савченко // Вестник МГТУ : труды Мурманского государственного технического университета. – 2017. – Т. 20, № 1/1. – С. 31–37. – DOI: <https://doi.org/10.21443/1560-9278-2017-20-1/1-31-37>. – Библиогр.: с. 35 (8 назв.).

1702. Рылов Д.А. Перспективы и способы отработки Томторского рудного поля / Д. А. Рылов, А. П. Слепцов, А. В. Толстов // *Фундаментальные и прикладные вопросы горных наук.* – 2016. – № 3, т. 1. – С. 168–175. – Библиогр.: с. 174–175 (23 назв.).

1703. Савельев Д.И. Численное геофильтрационное моделирование месторождений апатит-нефелиновых руд Хибинского горного массива / Д. И. Савельев, М. В. Сергутин, А. А. Шамшев // *Инновационные направления в проектировании горнодобывающих предприятий: геомеханическое обеспечение проектирования и сопровождения горных работ : сб. науч. тр. VIII Междунар. науч.-практ. конф. (15–17 мая 2017 г.).* – СПб., 2017. – С. 417–423. – Библиогр.: с. 423 (4 назв.).

Рассмотрены особенности формирования техногенного режима подземных вод в условиях проведения горных работ.

1704. Совершенствование методов обоснования производственной мощности и срока существования алмазородных карьеров / А. Н. Акишев [и др.] // *Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых.* – 2017. – № 1. – С. 77–83. – Библиогр.: с. 83 (14 назв.).

Приведены основные проектные параметры карьеров АК “АЛРОСА”, критерии и факторы, определяющие выбор производственной мощности алмазородного карьера в условиях криолитозоны.

1705. Технология отработки подкарьерных запасов полезных ископаемых в сложных горно-геологических условиях / А. А. Коваленко [и др.] // *Фундаментальные и прикладные вопросы горных наук.* – 2016. – № 3, т. 1. – С. 305–311. – Библиогр.: с. 311 (3 назв.).

Предложена технология отработки предохранительного рудного целика на коренном месторождении алмазов «Мир» (Якутия).

1706. Физическое моделирование формирования зон разрушения в области влияния очистных горных работ / Б. Ю. Зуев [и др.] // *Инновационные направления в проектировании горнодобывающих предприятий: геомеханическое обеспечение проектирования и сопровождения горных работ : сб. науч. тр. VIII Междунар. науч.-практ. конф. (15–17 мая 2017 г.).* – СПб., 2017. – С. 412–417. – Библиогр.: с. 417 (3 назв.).

Исследования проводились в условиях шахт АО “Воркутауголь”.

1707. Цирель С.В. Анализ прогнозов удороженности сейсмособытий и их взаимосвязи с горными работами на Расвумчорском руднике АО “Апатит” / С. В. Цирель, Д. А. Котиков, О. Ю. Лепихина // *Инновационные направления в проектировании горнодобывающих предприятий: геомеханическое обеспечение проектирования и сопровождения горных работ : сб. науч. тр. VIII Междунар. науч.-практ. конф. (15–17 мая 2017 г.).* – СПб., 2017. – С. 80–84. – Библиогр.: с. 84 (12 назв.).

1708. Чаадаев А.С. Состояние и перспективы развития горно-обогатительных технологий на алмазодобывающих предприятиях АК “АЛРОСА” (ПАО) / А. С. Чаадаев, И. В. Зырянов, И. Ф. Бондаренко // *Горная промышленность.* – 2017. – № 2. – С. 6–13. – Библиогр.: с. 13 (15 назв.).

1709. Чемезов Е.Н. Меры снижения запыленности на открытых горных работ в условиях Севера / Е. Н. Чемезов, Е. Г. Делец // *Символ науки.* – 2017. – № 1, ч. 2. – С. 104–106.

1710. Чернев И.И. Обоснование способов повышения производительности добычных скважин на месторождениях парогидротерм Камчатки : автореф. дис. ... канд. техн. наук. / И. И. Чернев. – Хабаровск, 2017. – 22 с...

1711. Шинкоренко А.Ю. Прогнозирование и применение контура обрушения очистного пространства камеры при сортовом планировании в условиях Ольгинской рудной зоны / А. Ю. Шинкоренко, П. С. Пекун, Т. А. Хасанов // Инновационные направления в проектировании горнодобывающих предприятий: геомеханическое обеспечение проектирования и сопровождения горных работ : сб. науч. тр. VIII Междунар. науч.-практ. конф. (15–17 мая 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 84–89.

1712. Шкиль И.Э. Мониторинг гидрогеологических условий при разработке месторождения алмазов им. М.В. Ломоносова и его результаты / И. Э. Шкиль, А. И. Поршнев, А. И. Малов // Сергеевские чтения : материалы годич. сес. Науч. совета РАН по проблемам геоэкологии, инженер. геологии и гидрогеологии (4–5 апр. 2017 г.). – М., 2017. – Вып. 19 : Геоэкологическая безопасность разработки месторождений полезных ископаемых. – С. 439–443.

1713. Шулюпин А.Н. Неустойчивость течения в добычной скважине на месторождении парогидротерм / А. Н. Шулюпин // Записки Горного института. – 2016. – Т. 220. – С. 551–555. – DOI: <https://doi.org/10.18454/PMI.2016.4.551>. – Библиогр.: с. 555 (20 назв.). – Текст рус., англ.

Исследования проведены на скважинах Паужетского месторождения (Камчатский край).

См. также № 98, 769, 770, 1100, 1501

## Разработка нефтяных и газовых месторождений

1714. Аветов Н.Р. Распространение и особенности заколонных газопроявлений на Ямбургском нефтегазоконденсатном месторождении / Н. Р. Аветов, В. С. Якушев // Газовая промышленность. – 2017. – № 6. – С. 26–28. – Библиогр.: с. 28 (7 назв.).

1715. Александров А.Н. Повышение эффективности эксплуатации скважин электроцентробежными насосами в условиях образования асфальтосмолопарафиновых отложений / А. Н. Александров, М. К. Рогачев // Булатовские чтения : материалы I Междунар. науч.-практ. конф. (Краснодар, 31 марта 2017 г.). – Краснодар, 2017. – Т. 2 : Разработка нефтяных и газовых месторождений. – С. 14–19. – Библиогр.: с. 19 (3 назв.).

Технология апробирована на одном из месторождений Республики Коми.

1716. АльМалави А.М. Повышение эффективности разработки трудноизвлекаемых запасов нефти юрских отложений Западной Сибири (ХМАО) бурением горизонтальных скважин с проведением многостадийного гидроразрыва пласта / А. М. АльМалави, А. А. Альвард // Современные технологии в нефтегазовом деле-2017 : сб. тр. Междунар. науч.-техн. конф. (31 марта 2017 г.). – Уфа, 2017. – Т. 1. – С. 12–15. – Библиогр.: с. 15 (5 назв.).

1717. Анализ влияния геологической неопределенности на разработку Киринского месторождения / Б. А. Никитин [и др.] // Neftegaz.Ru. – 2017. – № 5. – С. 52–56. – Библиогр.: с. 56 (6 назв.).

1718. Анализ гидродинамических исследований скважин на Уренгойском нефтегазоконденсатном месторождении / Е. О. Петрушин [и др.] // Наука. Техника. Технологии (политехнический вестник). – 2017. – № 1. – С. 51–76. – Библиогр.: с. 74–75 (23 назв.).

1719. Анализ обработки призабойной зоны пласта на скважинах Хохряковского месторождения / Т. К. Апасов [и др.] // Геология и нефтегазоносность Западно-Сибирского мегабассейна (опыт, инновации) : материалы Десятой Международ. науч.-практ. конф. (посвящ. 60-летию Тюмен. индустр. ун-та) (24 нояб. 2016 г.). Дополнение. – Тюмень, 2016. – С. 16–18. – Библиогр.: с. 18 (3 назв.).

1720. Анализ обустройства Вынгайхинского нефтегазового месторождения / Г. В. Кусов [и др.] // Наука. Техника. Технологии (политехнический вестник). – 2017. – № 1. – С. 89–110. – Библиогр.: с. 109–110 (18 назв.).

1721. Анализ применения и рекомендации потокоотклоняющих технологий на Вынгапуровском месторождении / А. Л. Яковлев [и др.] // Булатовские чтения : материалы I Междунар. науч.-практ. конф. (Краснодар, 31 марта 2017 г.). – Краснодар, 2017. – Т. 2 : Разработка нефтяных и газовых месторождений. – С. 323–331. – Библиогр.: с. 329–330 (20 назв.).

1722. Анализ проведения солянокислотной обработки скважин на Средне-Макарихинском месторождении / Д. А. Березовский [и др.] // Булатовские чтения : материалы I Междунар. науч.-практ. конф. (Краснодар, 31 марта 2017 г.). – Краснодар, 2017. – Т. 2 : Разработка нефтяных и газовых месторождений. – С. 30–38. – Библиогр.: с. 37–38 (16 назв.).

1723. Анализ эксплуатации горизонтальных и многоствольных скважин на Мыхпайском месторождении / Т. К. Апасов [и др.] // Геология и нефтегазоносность Западно-Сибирского мегабассейна (опыт, инновации) : материалы Десятой Международ. науч.-практ. конф. (посвящ. 60-летию Тюмен. индустр. ун-та) (24 нояб. 2016 г.). Дополнение. – Тюмень, 2016. – С. 13–15. – Библиогр.: с. 15 (4 назв.).

1724. Анализ эффективности применения методов увеличения нефтеотдачи пластов на Мыхпайском месторождении / А. Л. Яковлев [и др.] // Наука. Техника. Технологии (политехнический вестник). – 2016. – № 4. – С. 60–76. – Библиогр.: с. 74–75 (32 назв.).

1725. Аникеев Д.П. Особенность вертикальных потоков флюидов при интерпретации гидродинамических исследований скважин / Д. П. Аникеев // Технологии нефти и газа. – 2017. – № 1. – С. 43–48. – Библиогр.: с. 48 (10 назв.).

Приведены результаты исследований на скважинах одного из месторождений Сибири.

1726. Аносов Е.А. Динамика режимов работы скважин Юрхаровского НГКМ как предмет для построения карты нефтенасыщенности пласта БУ<sub>8</sub><sup>3</sup> / Е. А. Аносов, А. Т. Хусаинов // Геология и нефтегазоносность Западно-Сибирского мегабассейна (опыт, инновации) : материалы Десятой Международ. науч.-практ. конф. (посвящ. 60-летию Тюмен. индустр. ун-та) (24 нояб. 2016 г.). Дополнение. – Тюмень, 2016. – С. 19–21. – Библиогр.: с. 21 (4 назв.).

1727. Апасов Т.К. Комплексная технология повышения продуктивности скважин при высокой обводненности пластов / Т. К. Апасов, Р. Т. Апасов, Г. Т. Апасов ; Тюмен. индустр. ун-т. – Тюмень : ТИУ, 2016. – 121 с. – Библиогр.: с. 115–121 (82 назв.).

Опытно-промышленные испытания разработанной комплексной технологии на примере Самолорского (Ханты-Мансийский автономный округ) и Южно-Охтеурского (Томская область) месторождений, с. 92–113.

1728. Ахметов Р.Т. Обоснование работ по гидропескоструйной перфорации совместно с ГРП на Приобском месторождении ООО «Роснефть-Юганскнефтегаз» / Р. Т. Ахметов, А. Ф. Атнагулов // Современные технологии в нефтегазовом деле-

2017 : сб. тр. Междунар. науч.-техн. конф. (31 марта 2017 г.). – Уфа, 2017. – Т. 1. – С. 18–20. – Библиогр.: с. 20 (5 назв.).

1729. Байгильдин А.Э. Межскважинное гидродинамическое прослушивание пористых пластов на Повховском нефтяном месторождении / А. Э. Байгильдин // Новая геофизическая техника и технологии для решения задач нефтегазовых и сервисных компаний : тез. докл. XXIII Междунар. науч.-практ. конф. (Уфа, 2017 г.). – Уфа, 2017. – С. 116.

1730. Балденкова Д.И. Предотвращение отложения солей в скважинном оборудовании и продуктивном пласте Приобского нефтяного месторождения / Д. И. Балденкова, Л. А. Шангараева // Булатовские чтения : материалы I Междунар. науч.-практ. конф. (Краснодар, 31 марта 2017 г.). – Краснодар, 2017. – Т. 2 : Разработка нефтяных и газовых месторождений. – С. 27–29.

1731. Баранов С. Анализ геологических особенностей и технологических решений по объекту ЮС<sub>1</sub><sup>1</sup> Восточно-Икилорского месторождения / С. Баранов // Научные преобразования в эпоху глобализации : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Уфа, 1 мая 2017 г.). – Уфа, 2017. – Ч. 4. – С. 23–25.

1732. Баранов С. Прогноз технологической эффективности и экономическая оценка оптимального выбора разработки на объекте ЮС<sub>1</sub> Восточно-Икилорского месторождения / С. Баранов // Научные преобразования в эпоху глобализации : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Уфа, 1 мая 2017 г.). – Уфа, 2017. – Ч. 4. – С. 25–28.

1733. Берняев М.С. Анализ эффективности проведенных ГРП на скважинах Тямкинского месторождения / М. С. Берняев, В. В. Рожкова // Геология и нефтегазоносность Западно-Сибирского мегабассейна (опыт, инновации) : материалы Десятой Междунар. науч.-практ. конф. (посвящ. 60-летию Тюмен. индустр. ун-та) (24 нояб. 2016 г.). Дополнение. – Тюмень, 2016. – С. 49–51. – Библиогр.: с. 50–51 (4 назв.).

1734. Брыксин А.А. Применение микросейсмического мониторинга для локализации места разрыва и инженерно-сейсмического контроля при проведении ГРП / А. А. Брыксин, В. С. Селезнев, А. В. Лисейкин // Развитие систем сейсмологического и геофизического мониторинга природных и техногенных процессов на территории Северной Евразии : материалы Междунар. конф., посвящ. 50-летию открытия Центр. геофиз. обсерватории в г. Обнинске (Москва, 11–13 июля 2017 г.). – Обнинск, 2017. – С. 16.

Исследования проведены на Уренгойском месторождении (Ямало-Ненецкий автономный округ).

1735. Вершинина М.В. Моделирование пластовых процессов при разработке газоконденсатных залежей на основе комплексного анализа результатов исследования скважин и пластов / М. В. Вершинина // Лучшие выпускные квалификационные работы 2012 года. – Тюмень, 2013. – Ч. 1 : Естественно-научное направление. – С. 95–111. – Библиогр.: с. 111 (6 назв.).

Рассмотрен пример использования специального подхода моделирования пластовых процессов при разработке газоконденсатных залежей ачимовских отложений Уренгойского месторождения.

1736. Ворновский В.Л. Оптимизация системы разработки Дружного месторождения / В. Л. Ворновский, В. В. Тараканов, А. Г. Коротков // Новая наука: от идеи к результату : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Сургут, 22 мая 2017 г.). – Сургут, 2017. – С. 126–129.

1737. Воробьев Е.А. Анализ проведения гидроразрыва пласта на Сергинском нефтяном месторождении / Е. А. Воробьев // Новая наука: теоретический и практический взгляд : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (4 мая 2017 г.). – Стерлитамак, 2017. – Ч. 2. – С. 13–15.

1738. Воробьев Е.А. Повышение эффективности проведения гидроразрыва пласта на Сергинском нефтяном месторождении / Е. А. Воробьев // Новая наука: теоретический и практический взгляд : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (4 мая 2017 г.). – Стерлитамак, 2017. – Ч. 2. – С. 11–13.

1739. Ворсина Н.А. Анализ эффективности физико-химических методов на примере Тевлинско-Русскинского месторождения / Н. А. Ворсина, Т. Ф. Шайхутдинов // Современные технологии в нефтегазовом деле-2017 : сб. тр. Междунар. науч.-техн. конф. (31 марта 2017 г.). – Уфа, 2017. – Т. 1. – С. 33–36. – Библиогр.: с. 35–36 (20 назв.).

Выполнен анализ эффективности физико-химических методов воздействия на пласты месторождения.

1740. Гайнуллин Ю.И. Применение азотно-пенного гидравлического разрыва пласта на Южно-Ягунском месторождении / Ю. И. Гайнуллин // Новая наука: от идеи к результату : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (22 апр. 2017 г.). – Стерлитамак, 2017. – Ч. 2. – С. 126–128. – Библиогр.: с. 128 (3 назв.).

1741. Гайнуллин Ю.И. Применение технологии FiberFrac на месторождениях Сургутского района / Ю. И. Гайнуллин // Новая наука: от идеи к результату : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (22 апр. 2017 г.). – Стерлитамак, 2017. – Ч. 2. – С. 124–126.

1742. Гарифуллина З.А. Комплексный подход к проектированию гидроразрыва глинистых пластов Усть-Харампурского месторождения / З. А. Гарифуллина, А. Л. Салимов // Современные технологии в нефтегазовом деле-2017 : сб. тр. Междунар. науч.-техн. конф. (31 марта 2017 г.). – Уфа, 2017. – Т. 1. – С. 50–54. – Библиогр.: с. 52–54 (20 назв.).

1743. Голуб Н.В. Перспективы разработки Губкинского месторождения / Н. В. Голуб, А. А. Синельников, А. И. Синицкий // Новая наука: от идеи к результату : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (22 апр. 2017 г.). – Стерлитамак, 2017. – Ч. 2. – С. 192–198. – Библиогр.: с. 197–198 (5 назв.).

1744. Гуторова А.Ю. Состояние фонда скважин на Малобалыкском нефтегазовом месторождении / А. Ю. Гуторова, Л. Р. Баязитова // Современные технологии в нефтегазовом деле-2017 : сб. тр. Междунар. науч.-техн. конф. (31 марта 2017 г.). – Уфа, 2017. – Т. 1. – С. 66–69. – Библиогр.: с. 69 (13 назв.).

1745. Дагирманов А.М. Анализ технологических режимов работы добывающего фонда нефтяных скважин Уренгойского нефтегазоконденсатного месторождения / А. М. Дагирманов // Молодой ученый. – 2017. – № 19. – С. 43–45. – Библиогр.: с. 45 (5 назв.).

1746. Дагирманов А.М. Обоснование выбора рационального способа подъема жидкости в скважинах Уренгойского нефтегазоконденсатного месторождения / А. М. Дагирманов // Современные технологии в нефтегазовом деле-2017 : сб. тр. Междунар. науч.-техн. конф. (31 марта 2017 г.). – Уфа, 2017. – Т. 1. – С. 72–74. – Библиогр.: с. 74 (5 назв.).

1747. Двойников М.В. Исследования технико-технологических параметров бурения наклонных скважин / М. В. Двойников // Записки Горного института. – 2017. – Т. 223. – С. 86–92. – DOI: <https://doi.org/10.18454/PMI.2017.1.86>. – Библиогр.: с. 92 (13 назв.). – Текст рус., англ.

Исследования проведены на Приобском и Усть-Тегусском месторождениях.

1748. Дифференциация скважин в зонах с остаточными запасами нефти с использованием нейросетевого моделирования / Д. Ю. Чудинова [и др.] // Экспозиция Нефть Газ. – 2017. – № 4. – С. 46–50. – Библиогр.: с. 49 (6 назв.).

Приведено группирование по множеству признаков фонда скважин пласта крупного месторождения нефти Западной Сибири с использованием искусственной нейронной сети.

1749. Доброчасов А.И. Техничко-технологические решения по повышению эффективности бурения боковых горизонтальных стволов на месторождениях Западной Сибири / А. И. Доброчасов, Ж. С. Попова, В. А. Саломатов // Булатовские чтения : материалы I Междунар. науч.-практ. конф. (Краснодар, 31 марта 2017 г.). – Краснодар, 2017. – Т. 3 : Бурение нефтяных и газовых скважин. – С. 76–82.

1750. Дремин Д.С. Геологическое обоснование трансформации системы разработки объекта БП Тарасовского месторождения / Д. С. Дремин, Г. С. Дубинский // Нефтегазовые технологии и новые материалы. Проблемы и решения. – Уфа, 2017. – Вып. 6. – С. 12–17. – Библиогр.: с. 17 (9 назв.).

1751. Дуркин С.М. Особенности разработки Вуктыльского нефтегазоконденсатного месторождения / С. М. Дуркин, О. А. Морозюк, Р. М. Тер-Саркисов // Neftegaz.Ru. – 2017. – № 2. – С. 20–23.

1752. Еловых П.Ф. Анализ и совершенствование технологии забуривания новых направлений в открытом стволе скважины с опорой на искусственный забой / П. Ф. Еловых, В. В. Нескоромных // Булатовские чтения : материалы I Междунар. науч.-практ. конф. (Краснодар, 31 марта 2017 г.). – Краснодар, 2017. – Т. 3 : Бурение нефтяных и газовых скважин. – С. 85–92. – Библиогр.: с. 92 (3 назв.).

Приведен опыт забуривания новых направлений при строительстве скважины № 51 Собинской площади.

1753. Ермоленко И.Ю. Анализ методов ограничения водопритоков на месторождениях Западной Сибири / И. Ю. Ермоленко, У. К. Садыхов // Академический журнал Западной Сибири. – 2016. – Т. 12, № 3. – С. 49–51.

1754. Ефимов Е.Р. Анализ успешности технологий интенсификации притока флюида из пласта на Тарасовском месторождении / Е. Р. Ефимов, К. Р. Исламова // Современные технологии в нефтегазовом деле-2017 : сб. тр. Междунар. науч.-техн. конф. (31 марта 2017 г.). – Уфа, 2017. – Т. 1. – С. 89–93. – Библиогр.: с. 91–93 (25 назв.).

1755. Заночуев С.А. Фазовые переходы и массообмен в призабойной зоне газоконденсатных скважин : автореф. дис. ... канд. техн. наук / С. А. Заночуев. – Тюмень, 2017. – 23 с.

Приведены данные по трем месторождениям ЯНАО – Уренгойскому, Береговому, Юбилейному.

1756. Зейналабидин А.М.Д. Совершенствование методов интерпретации данных гидродинамических исследований скважин с горизонтальным окончанием : автореф. дис. ... канд. техн. наук / А. М. Д. Зейналабидин. – Уфа, 2017. – 24 с.

Интерпретация данных исследований на нефтяных и нефтегазоконденсатных месторождениях Ямало-Ненецкого автономного округа с использованием разработанных методик и комплекса палеток.

1757. Иванишин В.М. Аномально низкие пластовые давления флюидных систем – основная геологическая причина дифференциальных прихватов в глубоком бурении по нефтегазоносным коллекторам в условиях Восточной Сибири / В. М. Иванишин, С. А. Сверкунов // Строение литосферы и геодинамика : материалы XXVII Всерос. молодеж. конф. с участием исследователей из других стран (Иркутск, 22–28 мая 2017 г.). – Иркутск, 2017. – С. 100–101. – Библиогр.: с. 101 (5 назв.).

1758. Иващенко В.В. Исследование продуктивности добывающих скважин месторождения им. Н.К. Байбакова по данным эксплуатации / В. В. Иващенко, Ю. Е. Катанов // Новая наука: от идеи к результату : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (22 февр. 2017 г.). – Sterlitamak, 2017. – Ч. 2. – С. 15–16.

1759. Изучение механизма фильтрации на месторождениях Тимано-Печорской нефтегазоносной провинции на основе физического моделирования / Л. М. Рузин [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2017. – № 6. – С. 88–91. – DOI: <https://doi.org/10.24887/0028-2448-2017-6-88-91>. – Библиогр.: с. 91 (3 назв.).

1760. Иноземцева А.А. Анализ влияния конусообразования на разработку нефтегазоконденсатных залежей / А. А. Иноземцева, И. А. Синцов // Новая наука: теоретический и практический взгляд : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (4 мая 2017 г.). – Sterlitamak, 2017. – Ч. 2. – С. 146–148.

Результаты получены в процессе вычисления модели, построенной на основании данных геолого-физических характеристик реального месторождения севера Ямала.

1761. Интегрированный подход к разработке нефтегазоконденсатных залежей с тонкой нефтяной оторочкой в условиях присутствия подошвенной воды с применением многофункциональных скважин / А. В. Поушев [и др.] // Газовая промышленность. – 2017. – № 6. – С. 30–39. – Библиогр.: с. 39 (5 назв.).

Рассмотрена практика применения многофункциональных скважин на примере одного из месторождений Ямало-Ненецкого автономного округа.

1762. Казак Р.П. Анализ осложнений эксплуатации скважин после гидроразрыва пласта / Р. П. Казак // Новая наука: опыт, традиции, инновации : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (Оренбург, 12 апр. 2017 г.). – Sterlitamak, 2017. – Ч. 3. – С. 29–32. – Библиогр.: с. 32 (3 назв.).

Проблема актуальна для месторождений Западной Сибири.

1763. Казак Р.П. Проблема выноса проппанта и рекомендации по его удалению путем вакуумной очистки для Горшковской площади Приобского месторождения / Р. П. Казак, А. А. Хайруллин, Е. И. Мамчистова // Академический журнал Западной Сибири. – 2016. – Т. 12, № 3. – С. 12–14. – Библиогр.: с. 14 (4 назв.).

1764. Карнаухов М.Л. Исследования горизонтальных газоконденсатных скважин / М. Л. Карнаухов, О. Н. Павельева // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2017. – № 3. – С. 56–61.

Выявлены геолого-технические критерии эффективного внедрения горизонтальных скважин для разработки газоконденсатных месторождений в Западной Сибири с помощью ГИС.

1765. Катанов Ю.Е. Моделирование деформационно-пространственной неустойчивости потоотклоняющих технологий в условиях стохастической неопределенности / Ю. Е. Катанов, А. К. Ягафаров // Технологии нефти и газа. – 2017. – № 2. – С. 49–51. – Библиогр.: с. 51 (6 назв.).

Проанализированы различные технологические воздействия на продуктивный пласт для оценки эффективности применения потокоотклоняющих технологий на примере Лас-Еганского нефтяного месторождения.

1766. Катанов Ю.Е. Численное моделирование изменения проницаемости и пределов устойчивости пород-коллекторов / Ю. Е. Катанов, А. К. Ягафаров // Технологии нефти и газа. – 2017. – № 1. – С. 40–42. – Библиогр.: с. 42 (4 назв.).

Исследовано нестационарное воздействие жидкости на структуру песчаников продуктивного пласта Лас-Еганского месторождения (Ханты-Мансийский автономный округ).

1767. Кейн С.А. Анализ и исследование работы компоновок низа буровой колонны на горизонтальном участке / С. А. Кейн, А. О. Попов, Д. С. Здрецов // Булатовские чтения : материалы I Междунар. науч.-практ. конф. (Краснодар, 31 марта 2017 г.). – Краснодар, 2017. – Т. 3 : Бурение нефтяных и газовых скважин. – С. 112–117. – Библиогр.: с. 116 (4 назв.).

Выполнен анализ работы при строительстве скважин на нефтяных месторождениях Тимано-Печорской провинции.

1768. Колтунцев В.С. Бурение скважин в многолетнемерзлых породах Тимано-Печорской нефтегазоносной провинции / В. С. Колтунцев // Наука. Техника. Инновации : сб. материалов VI Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 95-летию образования Респ. Коми (22 апр. 2016 г.). – Уфа, 2016. – С. 79–81. – Библиогр.: с. 81 (3 назв.).

1769. Коновалов Н.П. Недостатки и преимущества использования РУО на Верхнечонском нефтегазоконденсатном месторождении / Н. П. Коновалов, Д. А. Балдаков, А. С. Горощенко // Научные революции: сущность и роль в развитии науки и техники : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Пермь, 8 мая 2017 г.). – Пермь, 2017. – Ч. 3. – С. 3–5.

1770. Котлярова Е.М. Новая технология повышения эффективности разработки газовых месторождений при использовании горизонтальных скважин / Е. М. Котлярова, З. С. Алиев // Труды Российского государственного университета нефти и газа имени И.М. Губкина. – 2017. – № 1. – С. 50–66. – Библиогр.: с. 65 (5 назв.).

Технология апробирована на скважинах Ямбургского (Ямало-Ненецкий автономный округ) и Штокмановского (Баренцево море) месторождений.

1771. Кстамратов А.Б. Анализ эффективности геолого-технических мероприятий применяемых на Восточно-Сургутском месторождении, объект ЮС<sub>2</sub> / А. Б. Кстамратов // Новая наука: стратегии и векторы развития : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (8 мая 2017 г.). – Стерлитамак, 2017. – Ч. 1. – С. 70–73. – Библиогр.: с. 72–73 (3 назв.).

1772. Кстамратов А.Б. Технология закачки газа в межтрубное пространство в газовых скважинах на завершающем этапе разработки Медвежьего месторождения / А. Б. Кстамратов // Новая наука: стратегии и векторы развития : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (8 мая 2017 г.). – Стерлитамак, 2017. – Ч. 1. – С. 67–69. – Библиогр.: с. 69 (5 назв.).

1773. Куликов Э.В. Особенности применения ГРП на Приразломном месторождении / Э. В. Куликов, П. Д. Залоев, Н. М. Лешкович // Булатовские чтения : материалы I Междунар. науч.-практ. конф. (Краснодар, 31 марта 2017 г.). – Краснодар, 2017. – Т. 2 : Разработка нефтяных и газовых месторождений. – С. 127–132. – Библиогр.: с. 132 (7 назв.).

1774. Кусов Г.В. Реконструкция Южно-Ягунского нефтяного месторождения / Г. В. Кусов, О. В. Савенок // Булатовские чтения : материалы I Междунар. науч.-

практ. конф. (Краснодар, 31 марта 2017 г.). – Краснодар, 2017. – Т. 2 : Разработка нефтяных и газовых месторождений. – С. 133–141. – Библиогр.: с. 141 (7 назв.).

1775. Лесниченко П.А. Сущность и основные аспекты применения технологии мобильных компрессорных установок на УКПГ Юбилейного месторождения / П. А. Лесниченко, Д. В. Соколов, А. Н. Нестеренко // Новая наука: от идеи к результату : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (Сургут, 22 апр. 2017 г.). – Стерлитамак, 2017. – Ч. 3. – С. 211–213. – Библиогр.: с. 213 (3 назв.).

1776. Лобанов П.Ю. Анализ эффективности использования горизонтальных скважин Усть-Тегусского месторождения / П. Ю. Лобанов, С. Ф. Мулявин // Геология и нефтегазоносность Западно-Сибирского мегабассейна (опыт, инновации) : материалы Десятой Междунар. науч.-практ. конф. (посвящ. 60-летию Тюмен. индустр. ун-та) (24 нояб. 2016 г.). Дополнение. – Тюмень, 2016. – С. 32–33. – Библиогр.: с. 33 (3 назв.).

1777. Лукьянов В.В. Обоснование конструкции скважины при строительстве в регионе арктического шельфа / В. В. Лукьянов, А. В. Минеев // Булатовские чтения : материалы I Междунар. науч.-практ. конф. (Краснодар, 31 марта 2017 г.). – Краснодар, 2017. – Т. 3 : Бурение нефтяных и газовых скважин. – С. 150–151. – Библиогр.: с. 151 (3 назв.).

1778. Мазо А.Б. Апскейлинг относительных фазовых проницаемостей для суперэлементного моделирования разработки нефтяных пластов / А. Б. Мазо, К. А. Поташев // Математическое моделирование. – 2017. – Т. 29, № 3. – С. 81–94. – Библиогр.: с. 92–94 (34 назв.).

Методика апробирована на одном из нефтяных месторождений Пуровского района Ямало-Ненецкого автономного округа.

1779. Матусевич В.М. Эффективность систем поддержания пластового давления с позиции капиллярных явлений на поздней стадии разработки нефтяных месторождений Западной Сибири / В. М. Матусевич, И. Г. Сабанина // Академический журнал Западной Сибири. – 2016. – Т. 12, № 3. – С. 37–40. – Библиогр.: с. 40 (8 назв.).

1780. Меньшикова И.Н. Совершенствование технологии термогравитационного дренирования пласта путем численного моделирования для условий Лыаельской площади Ярегского месторождения / И. Н. Меньшикова // Современные технологии в нефтегазовом деле-2017 : сб. тр. Междунар. науч.-техн. конф. (31 марта 2017 г.). – Уфа, 2017. – Т. 1. – С. 118–121. – Библиогр.: с. 121 (3 назв.).

1781. Мероприятия по решению проблемы негерметичности эксплуатационных колонн скважин / Т. К. Апасов [и др.] // Геология и нефтегазоносность Западно-Сибирского мегабассейна (опыт, инновации) : материалы Десятой Междунар. науч.-практ. конф. (посвящ. 60-летию Тюмен. индустр. ун-та) (24 нояб. 2016 г.). Дополнение. – Тюмень, 2016. – С. 7–9. – Библиогр.: с. 9 (4 назв.).

О методах борьбы с нарушениями герметичности эксплуатационной колонны добывающих и нагнетательных скважин на нефтяных месторождениях Западной Сибири.

1782. Миграции газа в межколонных пространствах эксплуатационных скважин месторождения Восточной Сибири / Е. Е. Милосердов [и др.] // Горная промышленность. – 2017. – № 2. – С. 102–103. – Библиогр.: с. 103 (3 назв.).

1783. Мусакаев Н.Г. Комплексные решения по оптимизации процессов добычи и подготовки нефти и газа при разработке трудноизвлекаемых запасов / Н. Г. Мусакаев, Р. Р. Ахметзянов // Нефтепромысловое дело. – 2017. – № 5. – С. 45–49. – Библиогр.: с. 48 (6 назв.).

Результаты исследования эксплуатации продуктивных пластов юрских отложений Красноленинского месторождения.

1784. Мухаметшин В.В. Геолого-статистическое моделирование и его использование для повышения эффективности обработки призабойной зоны пласта / В. В. Мухаметшин // Нефтегазовое дело. – 2017. – Т. 15, № 1. – С. 91–94. – Библиогр.: с. 93–94 (15 назв.).

Модель построена для пластов Ватьеганского месторождения Ханты-Мансийского автономного округа.

1785. Мухутдинов Р.Р. Осложнения при бурении в районах залегающих многолетнемерзлых пород и способы их ликвидации / Р. Р. Мухутдинов, Д. В. Рахматуллин // Современные технологии в нефтегазовом деле-2017 : сб. тр. Междунар. науч.-техн. конф. (31 марта 2017 г.). – Уфа, 2017. – Т. 1. – С. 268–271. – Библиогр.: с. 271 (6 назв.).

1786. Насырова А.И. Оценка притока газа в скважину при наличии песчаной пробки на забое / А. И. Насырова, А. А. Хайруллин // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2017. – № 3. – С. 71–76. – Библиогр.: с. 76 (5 назв.).

Исследования проведены на одном из месторождений Западной Сибири.

1787. Нафикова Р.А. Эффективность применения гидравлического разрыва пласта на Пальяновской площади Красноленинского месторождения / Р. А. Нафикова, Д. С. Егоров, А. Л. Салимов // Современные технологии в нефтегазовом деле-2017 : сб. тр. Междунар. науч.-техн. конф. (31 марта 2017 г.). – Уфа, 2017. – Т. 1. – С. 141–145. – Библиогр.: с. 144–145 (13 назв.).

1788. Новохатин В.В. Анализ результатов гидродинамических исследований скважин месторождений Западной Сибири / В. В. Новохатин, И. В. Гринченко, М. М. Темирганов // Новая наука: теоретический и практический взгляд : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (4 мая 2017 г.). – Стерлитамак, 2017. – Ч. 2. – С. 171–174. – Библиогр.: с. 174 (4 назв.).

1789. Ноговицын К.Д. Анализ текущего состояния разработки Усть-Тегусского месторождения / К. Д. Ноговицын, М. Ю. Савастьян // Новая наука: от идеи к результату : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Сургут, 22 мая 2017 г.). – Стерлитамак, 2017. – С. 11–15.

1790. Обоснование применения горизонтальных скважин при разработке нефтегазовых месторождений / И. С. Симарова [и др.] // Академический журнал Западной Сибири. – 2016. – Т. 12, № 3. – С. 52–53. – Библиогр.: с. 53 (26 назв.).

Приведены данные по разработке Лянторского месторождения (Ханты-Мансийский автономный округ).

1791. Обоснование применения технологии дифференцированного термогравитационного дренирования пласта путем численного моделирования участка Ярегского месторождения / С. М. Дуркин [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2017. – № 6. – С. 101–103. – DOI: <https://doi.org/10.24887/0028-2448-2017-6-101-103>. – Библиогр.: с. 103 (4 назв.).

1792. Огуречников А.А. Экзогенно-криогенные опасности при разработке нефтегазовых месторождений криолитозоны / А. А. Огуречников // Сергеевские чтения : материалы годич. сес. Науч. совета РАН по проблемам геоэкологии, ин-

женер. геологии и гидрогеологии (4–5 апр. 2017 г.). – М., 2017. – Вып. 19 : Геоэкологическая безопасность разработки месторождений полезных ископаемых. – С. 468–472. – Библиогр.: с. 472 (4 назв.).

1793. Определение оптимального типа заканчивания горизонтальной скважины и способа вывода ее на режим на примере разработки пласта ПК<sub>1-3</sub> Восточно-Мессояхского месторождения / Е. В. Загребельный [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2017. – № 5. – С. 40–43. – DOI: <https://doi.org/10.24887/0028-2448-2017-5-40-43>. – Библиогр.: с. 43 (3 назв.).

1794. Опыт ликвидации притока подошвенной воды на газовых скважинах месторождений Западной Сибири в сеноманских залежах с подстилающим водонапорным горизонтом / В. И. Ноздря [и др.] // Реагенты и материалы для строительства, эксплуатации и ремонта нефтяных, газовых скважин: производство, свойства и опыт применения. Экологические аспекты нефтегазового комплекса : материалы XX Междунар. науч.-практ. конф. (7–10 июня 2016 г.). – Владимир, 2016. – С. 94–97. – Библиогр.: с. 97 (6 назв.).

1795. Орловский С.А. Опыт применения и перспективы бурения боковых стволов на объекте ЮС<sub>1</sub><sup>2</sup> Русскинского месторождения / С. Л. Орловский // Нефтегазовые технологии и новые материалы. Проблемы и решения. – Уфа, 2017. – Вып. 6. – С. 68–71. – Библиогр.: с. 71 (3 назв.).

1796. Осадчий В.К. Методика расчета параметров проведения гидроразрыва пласта на примере скважины Западной Сибири / В. К. Осадчий, Г. Ф. Ильина // Булатовские чтения : материалы I Междунар. науч.-практ. конф. (Краснодар, 31 марта 2017 г.). – Краснодар, 2017. – Т. 2 : Разработка нефтяных и газовых месторождений. – С. 192–197. – Библиогр.: с. 197 (4 назв.).

Исследования проведены на одном из месторождений Ханты-Мансийского автономного округа.

1797. Оценка эффективности скважин с боковыми стволами в условиях Самоторского месторождения / Т. К. Апасов [и др.] // Геология и нефтегазоносность Западно-Сибирского мегабассейна (опыт, инновации) : материалы Десятой Междунар. науч.-практ. конф. (посвящ. 60-летию Тюмен. индустр. ун-та) (24 нояб. 2016 г.). Дополнение. – Тюмень, 2016. – С. 10–12.

1798. Павельева О.Н. Анализ проведения ГРП на переходящем фонде скважин на Приобском месторождении / О. Н. Павельева, А. О. Басов, Ю. Н. Павельева // Булатовские чтения : материалы I Междунар. науч.-практ. конф. (Краснодар, 31 марта 2017 г.). – Краснодар, 2017. – Т. 2 : Разработка нефтяных и газовых месторождений. – С. 198–200. – Библиогр.: с. 200 (5 назв.).

1799. Павельева О.Н. Технологический анализ эффективности применения ГС с ГРП в сравнении с ННС на Приобском месторождении / О. Н. Павельева, А. О. Басов, Ю. Н. Павельева // Булатовские чтения : материалы I Междунар. науч.-практ. конф. (Краснодар, 31 марта 2017 г.). – Краснодар, 2017. – Т. 2 : Разработка нефтяных и газовых месторождений. – С. 201–203. – Библиогр.: с. 203 (3 назв.).

1800. Павельева О.Н. Технология многозабойного бурения как способ вовлечения трудноизвлекаемых запасов при разработке месторождений Западной Сибири / О. Н. Павельева, А. О. Басов // Современные технологии в нефтегазовом деле-2017 : сб. тр. Междунар. науч.-техн. конф. (31 марта 2017 г.). – Уфа, 2017. – Т. 1. – С. 271–273. – Библиогр.: с. 273 (6 назв.).

1801. Павлова П.Л. Математическая модель работы термоэлектрического устройства в скважинах при разработке нефтегазовых месторождений на территории криолитозоны / П. Л. Павлова, П. М. Кондрашов, И. В. Зеньков // Вестник Кузбасского государственного технического университета. – 2017. – № 1. – С. 148–153. – Библиогр.: с. 153.

1802. Паникаровский Е.В. Основные причины остановки газовых скважин на заключительной стадии разработки месторождений / Е. В. Паникаровский, В. В. Паникаровский // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2017. – № 3. – С. 85–89. – Библиогр.: с. 89 (3 назв.).

Проведен анализ работы скважин Ямбургского месторождения.

1803. Пермьяков Г.Е. Анализ выработки запасов пласта БС<sub>10-2/3</sub> Тевлинско-Рускинского месторождения / Г. Е. Пермьяков, Д. Ю. Чудинова // Нефтегазовые технологии и новые материалы. Проблемы и решения. – Уфа, 2017. – Вып. 6. – С. 84–90. – Библиогр.: с. 90 (9 назв.).

1804. Петрова И.А. Качественная и количественная оценка притоков мультифазной жидкости в горизонтальных скважинах на основе данных высокочувствительных спектров шумометрии и температурного моделирования / И. А. Петрова // Итоговая научно-образовательная конференция студентов Казанского федерального университета 2016 года : сб. тез. – Казань, 2016. – Т. 1. – С. 40.

Исследования проведены на группе горизонтальных добывающих скважин месторождений углеводородов в Ямало-Ненецком автономном округе.

1805. Петрушин Е.О. Гидродинамическое моделирование объекта ЮВ<sub>1</sub> ВанЕганского нефтегазоконденсатного месторождения / Е. О. Петрушин, А. С. Арутюнян // Наука. Техника. Технологии (политехнический вестник). – 2016. – № 3. – С. 73–95. – Библиогр.: с. 93–94 (19 назв.).

1806. Плесовских А.Н. Исследование гидродинамических характеристик скважин методом КВД / А. Н. Плесовских // Новая наука: современное состояние и пути развития : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (30 апр. 2017 г.). – Стерлитамак, 2017. – Ч. 2. – С. 132–134. – Библиогр.: с. 134 (3 назв.).

Исследования проведены на месторождениях Ямало-Ненецкого автономного округа.

1807. Подводная добыча углеводородов на российском шельфе / Н. Н. Довыдовский [и др.] // Корабельная энергетика: из прошлого в будущее : материалы Всерос. науч.-техн. форума (Санкт-Петербург, 13–17 февр. 2017 г.). – СПб., 2017. – С. 415–419.

1808. Полякова В.А. Перспективные способы разработки нефтегазоконденсатных залежей Арктического региона / В. А. Полякова, И. А. Синцов // Булатовские чтения : материалы I Междунар. науч.-практ. конф. (Краснодар, 31 марта 2017 г.). – Краснодар, 2017. – Т. 2 : Разработка нефтяных и газовых месторождений. – С. 230–231. – Библиогр.: с. 231 (3 назв.).

1809. Полякова Н.С. Оценка эффективности системы заводнения объекта БВ7 Южно-Выинтойского месторождения / Н. С. Полякова, Л. А. Ваганов // Современные технологии в нефтегазовом деле-2017 : сб. тр. Междунар. науч.-техн. конф. (31 марта 2017 г.). – Уфа, 2017. – Т. 1. – С. 166–169.

1810. Полякова Н.С. Оценка эффективности системы заводнения объекта БВ7 Южно-Выинтойского месторождения / Н. С. Полякова, Л. А. Ваганов // Булатовские чтения : материалы I Междунар. науч.-практ. конф. (Краснодар, 31 марта

2017 г.). – Краснодар, 2017. – Т. 2 : Разработка нефтяных и газовых месторождений. – С. 227–229.

1811. Попов А.В. Учет позиционной неопределенности положения фактического ствола скважины с целью повышения качества проводки скважин / А. В. Попов // Булатовские чтения : материалы I Междунар. науч.-практ. конф. (Краснодар, 31 марта 2017 г.). – Краснодар, 2017. – Т. 3 : Бурение нефтяных и газовых скважин. – С. 238–243. – Библиогр.: с. 242–243 (8 назв.).

Приведены результаты расчета коэффициента критичности позиционной неопределенности положения фактического ствола скважины Конитлорского и Федоровского месторождений.

1812. Постнов П.А. Повышение эффективности очистки горизонтальных скважин методом включения в КНБК циркуляционных переводников на месторождениях Западной Сибири / П. А. Постнов, С. В. Логунов, Л. А. Паршукова // Современные технологии в нефтегазовом деле-2017 : сб. тр. Междунар. науч.-техн. конф. (31 марта 2017 г.). – Уфа, 2017. – Т. 1. – С. 275–279. – Библиогр.: с. 278–279 (6 назв.).

1813. Прахова М.Ю. Анализ методов диагностирования гидратообразования в шлейфах [Электронный ресурс] / М. Ю. Прахова, А. Н. Краснов, Е. А. Хорошавина // Нефтегазовое дело : электрон. науч. журн. – 2017. – № 1. – С. 77–94. – DOI: <https://doi.org/10.17122/ogbus-2017-1-77-94>. – Библиогр.: с. 89–91 (15 назв.). – URL: [http://ogbus.ru/issues/1\\_2017/ogbus\\_1\\_2017\\_p77-94\\_PrakhovaMYu\\_ru.pdf](http://ogbus.ru/issues/1_2017/ogbus_1_2017_p77-94_PrakhovaMYu_ru.pdf).

Экспериментальные исследования проведены на Ямбургском газоконденсатном месторождении (Ямало-Ненецкий автономный округ).

1814. Протасов А.В. Поиск новых технологий эксплуатационного бурения на месторождениях ООО "ЛУКОЙЛ – Западная Сибирь" / А. В. Протасов // Новая наука: от идеи к результату : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (Сургут, 22 апр. 2017 г.). – Стерлитамак, 2017. – Ч. 3. – С. 215–217. – Библиогр.: с. 216–217 (3 назв.).

1815. Романова М.Ю. Анализ эффективности применения углекислого газа для верхнеюрских отложений Западной Сибири / М. Ю. Романова, И. А. Синцов // Булатовские чтения : материалы I Междунар. науч.-практ. конф. (Краснодар, 31 марта 2017 г.). – Краснодар, 2017. – Т. 2 : Разработка нефтяных и газовых месторождений. – С. 247–254. – Библиогр.: с. 254 (7 назв.).

1816. Савенок О.В. Анализ обводнения и методы ограничения водопритоков в нефтегазодобывающих скважинах месторождений острова Сахалин / О. В. Савенок, Н. М. Лешкович, В. И. Мажник // Булатовские чтения : материалы I Междунар. науч.-практ. конф. (Краснодар, 31 марта 2017 г.). – Краснодар, 2017. – Т. 2 : Разработка нефтяных и газовых месторождений. – С. 255–260. – Библиогр.: с. 260 (4 назв.).

1817. Саушин А.З. Подводные технологии для Киринского месторождения / А. З. Саушин, Н. Ф. Лямина // Neftegaz.Ru. – 2017. – № 5. – С. 28–32. – Библиогр.: с. 32 (6 назв.).

1818. Седнев Д.Ю. Анализ концепций развития нефтяных шахт Ярегского нефтяного месторождения / Д. Ю. Седнев, С. Н. Кривошеков // Нефтяное хозяйство. – 2017. – № 6. – С. 98–100. – DOI: <https://doi.org/10.24887/0028-2448-2017-6-98-100>. – Библиогр.: с. 100 (10 назв.).

1819. Семешко К.В. Первый опыт применения технологии "Фишбон" на Восточно-Мессояхском месторождении / К. В. Семешко // Геология и нефтегазоносность Западно-Сибирского мегабассейна (опыт, инновации) : материалы Десятой Междунар. науч.-практ. конф. (посвящ. 60-летию Тюмен. индустр. ун-та) (24 нояб. 2016 г.). Дополнение. – Тюмень, 2016. – С. 30–32. – Библиогр.: с. 32 (3 назв.).

1820. Скира М.И. Анализ результатов проведения ГПП на Карамовском месторождении / М. И. Скира, Е. В. Паникаровский // Геология и нефтегазоносность Западно-Сибирского мегабассейна (опыт, инновации) : материалы Десятой Междунар. науч.-практ. конф. (посвящ. 60-летию Тюмен. индустр. ун-та) (24 нояб. 2016 г.). Дополнение. – Тюмень, 2016. – С. 41–43.

1821. Снижение рисков принятия низкоэффективных управляющих решений при использовании кислотных составов, предотвращающих эмульсиообразование / В. В. Мухаметшин [и др.] // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2017. – № 5. – С. 36–42. – Библиогр.: с. 41 (17 назв.).

Опыт проведения воздействий на призабойную зону добывающих скважин с использованием кислотных составов по залежам юрского возраста месторождений Западно-Сибирской нефтегазоносной провинции.

1822. Совершенствование технологии термогравитационного дренирования пласта путем численного моделирования для условий Лыаельской площади Ярегского месторождения / И. Н. Миншикова [и др.] // Булатовские чтения : материалы I Междунар. науч.-практ. конф. (Краснодар, 31 марта 2017 г.). – Краснодар, 2017. – Т. 2 : Разработка нефтяных и газовых месторождений. – С. 156–161. – Библиогр.: с. 161 (3 назв.).

1823. Солиев Н.Н. Применения ГПП на вертикальной и горизонтальной скважинах Романовского месторождения / Н. Н. Солиев // Новая наука: опыт, традиции, инновации : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (Оренбург, 12 апр. 2017 г.). – Стерлитамак, 2017. – Ч. 3. – С. 36–39. – Библиогр.: с. 39 (4 назв.).

1824. Сомов Д.А. Способы предотвращения самозадавливания газовых скважин / Д. А. Сомов // Новая наука: опыт, традиции, инновации : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (Оренбург, 12 апр. 2017 г.). – Стерлитамак, 2017. – Ч. 3. – С. 39–41. – Библиогр.: с. 41 (4 назв.).

Проблема рассмотрена на примере месторождений Западной Сибири.

1825. Спиридович Е.А. Шахтный способ добычи нефти : учеб. пособие / Е. А. Спиридович. – Н. Новгород, 2017. – 107 с. – Библиогр.: с. 103–107 (64 назв.).

Дано описание термошахтной технологии, результаты ее использования на Ярегском месторождении высоковязкой нефти.

1826. Спиринов С.А. Анализ эффективности проведения селективного воздействия на призабойную зону пласта нефтяных скважин Красноленинского нефтегазоконденсатного месторождения / С. А. Спиринов, К. А. Зайцев // Булатовские чтения : материалы I Междунар. науч.-практ. конф. (Краснодар, 31 марта 2017 г.). – Краснодар, 2017. – Т. 2 : Разработка нефтяных и газовых месторождений. – С. 271–273.

1827. Сравнение данных физико-химического моделирования и реального состава солеотложений в узлах нефтепромыслового оборудования платформы Пильгун-Астохская-Б / Н. В. Полякова [и др.] // Технологии нефти и газа. – 2017. – № 3. – С. 26–32. – Библиогр.: с. 32 (19 назв.).

1828. Статкевич М.Н. Анализ осложнений, возникающих при эксплуатации скважин оборудованных УЭЦН на Южно-Сургутском месторождении / М. Н. Статкевич // Новая наука: стратегии и векторы развития : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (Магнитогорск, 8 марта 2017 г.). – Стерлитамак, 2017. – Ч. 2. – С. 8–11. – Библиогр.: с. 11 (4 назв.).

1829. Строительство скважин Чайядинского НГКМ на универсальной экологически безопасной системе бурового раствора “Полиэконал Флора” / В. И. Ноздря [и др.] // Реагенты и материалы для строительства, эксплуатации и ремонта нефтяных, газовых скважин: производство, свойства и опыт применения. Экологические аспекты нефтегазового комплекса : материалы XX Междунар. науч.-практ. конф. (7–10 июня 2016 г.). – Владимир, 2016. – С. 87–88.

1830. Суркаев А.А. Предупреждение и ликвидация прихватов колонн при бурении скважин на Приобском месторождении / А. А. Суркаев, Л. М. Зарипова // Современные технологии в нефтегазовом деле-2017 : сб. тр. Междунар. науч.-техн. конф. (31 марта 2017 г.). – Уфа, 2017. – Т. 1. – С. 291–294. – Библиогр.: с. 293–294 (13 назв.). – То же: С. 403–405.

1831. Технология проведения очистки скважин от песчаной пробки при проведении КРС на примере Конитлорского нефтяного месторождения / Д. А. Березовский [и др.] // Наука. Техника. Технологии (политехнический вестник). – 2016. – № 4. – С. 104–119. – Библиогр.: с. 119 (11 назв.).

1832. Тумин М.А. Бурение скважин малого диаметра с существующих кустовых площадок Нивагальского месторождения / М. А. Тумин // Нефтегазовые технологии и новые материалы. Проблемы и решения. – Уфа, 2017. – Вып. 6. – С. 227–230. – Библиогр.: с. 230 (7 назв.).

1833. Урванцев Р.В. Оценка продуктивности нефтяных скважин в низкопроницаемых коллекторах месторождений Восточной Сибири / Р. В. Урванцев, С. Е. Чебан // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2017. – № 3. – С. 30–36. – Библиогр.: с. 36 (3 назв.).

1834. Учет геологических рисков при проектировании разработки Самаковского газового месторождения / С. А. Кирсанов [и др.] // Экспозиция Нефть Газ. – 2017. – № 2. – С. 94–96.

1835. Физическое моделирование режимов газового воздействия на нефтегазоконденсатных месторождениях Восточной Сибири / И. В. Сабанчин [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2017. – № 6. – С. 92–96. – DOI: <https://doi.org/10.24887/0028-2448-2017-6-92-97>. – Библиогр.: с. 96 (5 назв.).

1836. Ханбеков К.И. Анализ применяемых технологий ГРП для разработки низкопроницаемых пластов в Западной Сибири / К. И. Ханбеков // Новая наука: теоретический и практический взгляд : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (4 мая 2017 г.). – Стерлитамак, 2017. – Ч. 2. – С. 196–198.

1837. Харченко Ю.А. Обустройство шельфовых месторождений в Арктике / Ю. А. Харченко, Е. А. Потысьев // Neftegaz.Ru. – 2017. – № 5. – С. 20–22. – Библиогр.: с. 22 (4 назв.).

1838. Черкай З.Н. Технологические проблемы и основные положения методики инженерно-геокриологических исследований при строительстве и эксплуа-

тации скважин в многолетнемерзлых породах / З. Н. Черкай, Е. Б. Гридина // Записки Горного института. – 2017. – Т. 223. – С. 82–85. – DOI: <https://doi.org/10.18454/PMI.2017.1.82>. – Библиогр.: с. 85 (15 назв.). – Текст рус., англ.

Методика реализована на месторождениях Ямало-Ненецкого автономного округа.

1839. Шакурова Айг.Ф. Исследование скважин методом снятия кривых восстановления уровня (КВУ) на Федоровском месторождении / Айг. Ф. Шакурова, Ал. Ф. Шакурова, Г. Ф. Шамсутдинова // Современные технологии в нефтегазовом деле-2017 : сб. тр. Междунар. науч.-техн. конф. (31 марта 2017 г.). – Уфа, 2017. – Т. 1. – С. 215–218. – Библиогр.: с. 217–218 (15 назв.).

1840. Шакурова Ал.Ф. Анализ технологии бесшарового многостадийного гидроразрыва пласта на Вынгапуровском месторождении / Ал. Ф. Шакурова, Айг. Ф. Шакурова, Т. Р. Газизов // Современные технологии в нефтегазовом деле-2017 : сб. тр. Междунар. науч.-техн. конф. (31 марта 2017 г.). – Уфа, 2017. – Т. 1. – С. 209–211. – Библиогр.: с. 210–211 (15 назв.).

1841. Шакурова Ал.Ф. Эффективность гидравлического разрыва пласта в условиях Русскинского месторождения / Ал. Ф. Шакурова, Айг. Ф. Шакурова, Л. Р. Баязитова // Современные технологии в нефтегазовом деле-2017 : сб. тр. Междунар. науч.-техн. конф. (31 марта 2017 г.). – Уфа, 2017. – Т. 1. – С. 25–29. – Библиогр.: с. 28–29 (17 назв.).

1842. Шахмеликьян М.Г. Анализ эффективности паротеплового воздействия на II пласт II блока месторождения Катангли / М. Г. Шахмеликьян, М. Б. Хайдара, А. Т. Ганга Иванов // Булатовские чтения : материалы I Междунар. науч.-практ. конф. (Краснодар, 31 марта 2017 г.). – Краснодар, 2017. – Т. 2 : Разработка нефтяных и газовых месторождений. – С. 313–322. – Библиогр.: с. 321–322 (15 назв.).

1843. Швец С.В. Обоснование и разработка технологии заканчивания скважин с большим отходом от вертикали с установкой щелевого фильтра : автореф. дис. ... канд. техн. наук / С. В. Швец. – СПб., 2017. – 20 с.

Рассмотрен опыт строительства горизонтальных скважин на опытно-промышленном участке Лыаельской площади Ярегского нефтяного месторождения.

1844. Швецова А.И. Оценка эффективности разработки нефтяных оторочек нефтегазоконденсатных пластов / А. И. Швецова // Геология и нефтегазоносность Западно-Сибирского мегабассейна (опыт, инновации) : материалы Десятой Междунар. науч.-практ. конф. (посвящ. 60-летию Тюмен. индустр. ун-та) (24 нояб. 2016 г.). Дополнение. – Тюмень, 2016. – С. 34–36. – Библиогр.: с. 36 (3 назв.).

Исследования проведены на одном из месторождений Ямало-Ненецкого автономного округа.

1845. Шевелев П.В. Анализ методов повышения нефтеотдачи пластов и интенсификации притока на Ватинском месторождении / П. В. Шевелев // Новая наука: стратегии и векторы развития : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (8 мая 2017 г.). – Стерлитамак, 2017. – Ч. 1. – С. 95–97.

1846. Шишкин Д.М. Обобщение опыта и оценка эффективности применения гидравлического разрыва пласта в низкопроницаемых пластах Приобского нефтяного месторождения / Д. М. Шишкин, А. В. Чибисов // Нефтегазовые технологии и новые материалы. Проблемы и решения. – Уфа, 2017. – Вып. 6. – С. 116–121. – Библиогр.: с. 121 (4 назв.).

1847. Шишкин Д.П. Обоснование применения технологии проведения ГРП с созданием каналов в низкопроницаемых пластах сортымской свиты / Д. П. Шишкин // Нефтегазовые технологии и новые материалы. Проблемы и решения. – Уфа, 2017. – Вып. 6. – С. 122–129. – Библиогр.: с. 129 (6 назв.).

Исследования проведены на Присклоновом месторождении (Ямало-Ненецкий автономный округ).

1848. Шопанов А.Д. Анализ физико-химических методов увеличения нефтеотдачи на объекте АВ<sub>1-2</sub> Урьевского месторождения / А. Д. Шопанов // Приоритетные научные направления: от теории к практике : сб. материалов XXXVIII Междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 28 апр. 2017 г.). – Новосибирск, 2017. – С. 181–185. – Библиогр.: с. 185 (7 назв.).

1849. Шульга В.В. Применение современных методов увеличения нефтеотдачи / В. В. Шульга, Е. А. Петров // Геология, поиски и разведка полезных ископаемых и методы геологических исследований. – Иркутск, 2017. – Вып. 16 : Материалы Всероссийской научно-технической конференции с международным участием "Геонауки-2017". – С. 127–130.

Приведены результаты оценки эффективности метода имплозионного воздействия на призабойную зону пласта Самотлорского месторождения.

1850. Эффективная электротермическая система парового воздействия на пласт с вязкой, высоковязкой и битуминозной нефтью / С. Г. Конесев [и др.] // Нефтегазовое дело. – 2017. – Т. 15, № 1. – С. 80–84. – Библиогр.: с. 83–84 (10 назв.).

Система опробована на месторождениях Ямало-Ненецкого автономного округа.

1851. Эюбов Ф.Т. Оценка перспектив применения методов увеличения нефтеотдачи на начальной стадии разработки пласта ПК<sub>1-3</sub> Восточно-Мессояхского месторождения / Ф. Т. Эюбов // Геология и нефтегазоносность Западно-Сибирского мегабассейна (опыт, инновации) : материалы Десятой Междунар. науч.-практ. конф. (посвящ. 60-летию Тюмен. индустр. ун-та) (24 нояб. 2016 г.). Дополнение. – Тюмень, 2016. – С. 37–39. – Библиогр.: с. 39 (3 назв.).

1852. Юлдашева Д.Р. Анализ водоподготовки на месторождениях Западной Сибири / Д. Р. Юлдашева, И. З. Денисламов // Нефтегазовые технологии и новые материалы. Проблемы и решения. – Уфа, 2017. – Вып. 6. – С. 179–182.

1853. Яковенко И.О. Воздействие на призабойную зону пласта полимерным заводнением / И. О. Яковенко // Новая наука: теоретический и практический взгляд : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (4 мая 2017 г.). – Стерлитамак, 2017. – Ч. 2. – С. 205–208. – Библиогр.: с. 208 (3 назв.).

Рассмотрены технологии заводнения, разработанные в ООО "ТюменНИИгипрогаз" для условий месторождений Западной Сибири.

1854. Яскин С.А. Эффективность применения ГРП на Поточном месторождении / С. А. Яскин, А. Я. Федорова // Нефтегазовые технологии и новые материалы. Проблемы и решения. – Уфа, 2017. – Вып. 6. – С. 130–134.

См. также № 800, 846, 863, 1091, 1097, 1155, 1160, 1162, 1331, 1440, 1442, 1447, 1450, 1451, 1455, 1462, 1464, 1467, 1470, 1486, 1488, 1492, 1493, 1495, 1496, 1497, 1498, 1499, 1502, 1509, 1510, 1518, 1521, 1523, 1528

## Проблемы сельского хозяйства Севера

1855. Назарова А.А. Актуальные направления развития сельского хозяйства в Камчатском крае / А. А. Назарова // Архитектура, строительство, землеустройство и кадастры на Дальнем Востоке в XXI веке : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Комсомольск-на-Амуре, 18–19 апр. 2017 г.). – Комсомольск-на-Амуре, 2017. – С. 202–209. – Библиогр.: с. 209 (4 назв.).

См. также № 1421, 1432, 1434

## Земледелие. Растениеводство

1856. Анализ всхожести семян луков многолетних (*Allium* L.) / М. И. Иванова [и др.] // Новые и нетрадиционные растения и перспективы их использования : материалы XII Междунар. симп. (Пушино, 19–23 июня 2017 г.). – М., 2017. – С. 134–136. – Библиогр.: с. 136 (5 назв.).

Исследованы семена 48 видов *Allium* L. из Ботанического сада Института биологии Коми научного центра УрО РАН.

1857. Белевцова В.И. Использование земляники восточной (*Fragaria orientalis* Los) в селекции для создания адаптированных сортов для Якутии / В. И. Белевцова, В. Н. Сорокопудов // Успехи современной науки и образования. – 2016. – № 11, т. 8. – С. 41–43. – Библиогр.: с. 43 (5 назв.).

1858. Быков А.В. Агроклиматический потенциал урожайности столовой свеклы в Западной Сибири / А. В. Быков // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. V Междунар. конф. (Тюмень, 1–3 окт. 2014 г.). – Тюмень, 2014. – С. 49–51. – Библиогр.: с. 51 (3 назв.).

1859. Былгаева А.А. Видовое разнообразие микромицетов в кормах растительного происхождения в условиях Центральной Якутии / А. А. Былгаева // Труды ВИЭМ / Всерос. науч.-исслед. ин-т эксперим. ветеринарии. – М., 2016. – Т. 79. – С. 83–88. – Библиогр.: с. 87–88 (5 назв.).

1860. Василевская Н.В. Динамика флорального органогенеза *Syringa josikaea* Jacq. при интродукции в условиях арктического климата г. Мурманска / Н. В. Василевская, Д. А. Морозова // Ученые записки Петрозаводского государственного университета. – 2017. – № 4. – С. 14–21. – Библиогр.: с. 19–20 (32 назв.).

1861. Вулканические пеплы Камчатки как потенциальный источник улучшения продуктивности агроценозов / Л. В. Захарихина [и др.] // Реализация методологических и методических идей профессора Б.А. Доспехова в совершенствовании адаптивно-ландшафтных систем земледелия. – М., 2017. – Т. 1. – С. 241–246.

Опыты проводились на агроохристых вулканических почвах Камчатского края.

1862. Готовцева Л.П. Алтайские сорта смородины черной в Центральной Якутии / Л. П. Готовцева, Н. С. Гобышева // Плодоводство и ягодоводство России. – М., 2017. – Т. 49. – С. 81–85. – Библиогр.: с. 85 (5 назв.).

1863. Докучаева В.Б. Парки и дендрарии г. Магадана / В. Б. Докучаева // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2017. – № 2. – С.105–111. – Библиогр.: с. 110–111.

1864. Евстратов И.В. Пути улучшения карельского сорта-популяции *Phleum pratense* L. Олонекская местная / И. В. Евстратов, Л. П. Евстратова, Е. В. Николаева

// Ученые записки Петрозаводского государственного университета. – 2017. – № 4. – С. 39–43. – Библиогр.: с. 43 (14 назв.).

1865. Егорова П.С. Интродукционное испытание *Leonurus cardiaca* L. (пустырника сердечного) в Якутском ботаническом саду / П. С. Егорова // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. – 2017. – № 4. – С. 58–62. – Библиогр.: с. 62 (11 назв.).

1866. Егорова П.С. К интродукции *Dracoserphalum moldavica* L. (змееголовника молдавского) в Якутском ботаническом саду / П. С. Егорова // Вестник КрасГАУ. – 2017. – Вып. 5. – С. 117–122. – Библиогр.: с. 121–122 (13 назв.).

1867. Жигadlo Т.Э. Адаптивность, стрессоустойчивость, урожайность ранних сортов картофеля в условиях Крайнего Севера / Т. Э. Жигadlo // Методы и технологии в селекции растений и растениеводстве : материалы III Междунар. науч.-практ. конф. Шк. молодых ученых по экол.-генет. основам сев. растениеводства (4–5 апр. 2017 г.). – Киров, 2017. – С. 58–62. – Библиогр.: с. 62.

Исследования проводились на территории Мурманской области.

1868. Игнатенко Д.Н. Изучение агроклиматических условий Архангельской области РФ в целях оптимизации производства картофеля (на примере Холмогорского района) / Д. Н. Игнатенко, В. Е. Путырский // Природообустройство. – 2017. – № 3. – С. 55–60. – Библиогр.: с. 59 (4 назв.).

1869. Изотова Т.В. Состояние зеленых насаждений общего пользования г. Няндомы Архангельской области / Т. В. Изотова // Труды факультета ландшафтной архитектуры. – СПб., 2015. – С. 59–67. – Библиогр.: с. 67 (9 назв.).

1870. Изотова Т.В. Состояние цветочного оформления и газонов г. Няндомы Архангельской области / Т. В. Изотова // Труды факультета ландшафтной архитектуры. – СПб., 2015. – С. 67–72. – Библиогр.: с. 71–72 (9 назв.).

1871. Изотова Т.В. Структура зеленых насаждений общего пользования города Няндомы Архангельской области / Т. В. Изотова // Труды факультета ландшафтной архитектуры. – СПб., 2015. – С. 77–82. – Библиогр.: с. 82 (9 назв.).

1872. Касьянов А.Е. Строительство осушительной сети при угрозе заохривания дрен / А. Е. Касьянов // Природообустройство. – 2017. – № 3. – С. 39–42. – Библиогр.: с. 41–42 (3 назв.).

Испытания технологии выполнены в Архангельской области на осушаемом поле.

1873. Ким Л.В. Анализ состояния сельскохозяйственных угодий в Хабаровском крае / Л. В. Ким, Ю. В. Кононов // Архитектура, строительство, землеустройство и кадастры на Дальнем Востоке в XXI веке : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Комсомольск-на-Амуре, 18–19 апр. 2017 г.). – Комсомольск-на-Амуре, 2017. – С. 376–381. – Библиогр.: с. 381 (4 назв.).

1874. Кищенко И.Т. Развитие интродуцированных видов *Padus* Mill. (Rosaceae Adans.) в Южной Карелии / И. Т. Кищенко // Arctic Environmental Research. – 2017. – Т. 17, № 1. – С. 30–40. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2541-8416.2017.17.1.30>. – Библиогр.: с. 37–38 (16 назв.).

1875. Коротеева Л.И. Концепция межевания территории зеленых насаждений города / Л. И. Коротеева, А. С. Макурина // Архитектура, строительство, землеустройство и кадастры на Дальнем Востоке в XXI веке : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Комсомольск-на-Амуре, 18–19 апр. 2017 г.). – Комсомольск-на-Амуре, 2017. – С. 275–278. – Библиогр.: с. 278 (5 назв.).

О состоянии зеленых насаждений в парках, садах и скверах Комсомольска-на-Амуре.

1876. Косолапова Т.В. Результаты оценки образцов ежи сборной в условиях Республики Коми / Т. В. Косолапова // Методы и технологии в селекции растений и растениеводстве : материалы III Междунар. науч.-практ. конф. Шк. молодых ученых по экол.-генет. основам сев. растениеводства (4–5 апр. 2017 г.). – Киров, 2017. – С. 370–373. – Библиогр.: с. 373.

1877. Костюк В.И. Влияние удобрений на устойчивость северного картофеля к заморозкам / В. И. Костюк // Инновационная наука. – 2017. – № 4, ч. 4. – С. 47–51. – Библиогр.: с. 50–51 (6 назв.).

Полевой опыт с картофелем сорта хибинский ранний проводился на агрополигоне Полярной опытной станции ВИРА.

1878. Костюк В.И. О метеорологических и гелиогеофизических условиях формирования урожая овса на Кольском Севере / В. И. Костюк // Инновационная наука. – 2017. – № 2, ч. 2. – С. 35–39. – Библиогр.: с. 38–39 (9 назв.).

1879. Костюк В.И. Системная регуляция устойчивости северного картофеля к мокрой бактериальной гнили с помощью удобрений / В. И. Костюк // Символ науки. – 2017. – № 3, ч. 2. – С. 168–172. – Библиогр.: с. 172 (11 назв.).

Об использовании сбалансированной комбинации удобрений для укрепления системной устойчивости картофеля к бактериозам в экстремальных условиях Кольского Севера.

1880. Лаврова В.В. Экспрессия генов защитных белков картофеля при инвазии цистообразующей нематодой *Globodera rostochiensis* (Wollenweber 1923) Behrens, 1975 и модуляция их активности при кратковременном воздействии низких температур / В. В. Лаврова, Е. М. Матвеева, С. В. Зиновьева // Известия Российской академии наук. Серия биологическая. – 2017. – № 2. – С. 97–106. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0002332917020102>. – Библиогр.: с. 104–106.

Исследования выполнены в рамках программы “Комплексные фундаментальные и прикладные исследования особенностей функционирования живых систем в условиях Севера” в Карельском научном центре РАН.

1881. Лукина Ф.А. Биологизированные основы возделывания картофеля в Якутии / Ф. А. Лукина, Р. Д. Васильева, А. Я. Федоров // Инновационные механизмы решения проблем научного развития : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Уфа, 18 марта 2017 г.). – Уфа, 2017. – Ч. 3. – С. 17–20. – Библиогр.: с. 20 (3 назв.).

1882. Макарова Т.А. Мониторинг фитопатологического состояния зеленых насаждений города Сургута / Т. А. Макарова, П. Н. Макаров // Вестник Нижневартского государственного университета. – 2017. – № 1. – С. 117–127. – Библиогр.: с. 125–126.

1883. Морозова О.И. Фенологическая оценка пригодности агроклиматических ресурсов Ханты-Мансийского автономного округа для возделывания черной смородины (*Ribes nigrum*) / О. И. Морозова, Д. В. Дудкин, С. Б. Кузнецова // Концепции фундаментальных и прикладных научных исследований : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Казань, 20 февр. 2017 г.). – Казань, 2017. – Ч. 3. – С. 233–237. – Библиогр.: с. 237 (9 назв.).

1884. Некоторые вопросы интродукции образцов *Crataegus* L. на Кольском Севере / О. А. Гончарова [и др.] // Самарский научный вестник. – 2017. – Т. 6, № 2. – С. 31–35. – Библиогр.: с. 34 (22 назв.).

1885. Перспективы выращивания козлятника восточного в Карелии / С. Н. Дроздов [и др.] // Продукционные процессы и устойчивость растений. – Орел, 2017. – Ч. 2. – С. 175–179.

1886. Петруша Е.Н. Скороплодность и продуктивность элитных форм жимолости камчатской / Е. Н. Петруша, А. С. Крыкова // Вестник Российской сельскохозяйственной науки. – 2017. – № 3. – С. 47–48. – Библиогр.: с. 48 (10 назв.).

Исследования проводились в селекционном питомнике Камчатского научно-исследовательского института сельского хозяйства с 2014 по 2016 год методом аналитической селекции.

1887. Пути и возможности фитосанитарной оптимизации агроэкосистем северо-западного региона России / М. В. Архипов [и др.] // Вестник защиты растений. – 2017. – № 2. – С. 5–14. – Библиогр.: с. 12–13.

1888. Романчук Н.И. Использование гидролизного лигнина в агроценозах на Севере / Н. И. Романчук // Вестник Сыктывкарского университета. Серия 2: Биология, геология, химия, экология. – 2016. – Вып. 6. – С. 114–120. – Библиогр.: с. 120 (5 назв.).

1889. Сабарайкина С.М. Биологические особенности роста и развития сортов смородины черной в условиях резкоконтинентального климата / С. М. Сабарайкина // Научная жизнь. – 2016. – № 8. – С. 65–78. – Библиогр.: с. 75–76 (21 назв.).

Оценка адаптационного потенциала сортов черной смородины в условиях Якутского ботанического сада.

1890. Семенова В.В. Онтогенез и структура интродукционной популяции *Plantago major* L. в Якутском ботаническом саду / В. В. Семенова // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. – 2017. – № 4. – С. 63–67. – Библиогр.: с. 66–67 (12 назв.).

1891. Сидорова М.П. Применение препарата “сахабактисубтил” при выращивании огурцов в зимних теплицах Якутии / М. П. Сидорова, И. П. Иванова // Успехи современной науки и образования. – 2016. – № 11, т. 8. – С. 18–21. – Библиогр.: с. 21 (4 назв.).

1892. Система земледелия Камчатского края / Н. И. Ряховская [и др.] ; отв. ред. Н. И. Ряховская ; Федер. агентство науч. орг. Рос. Федерации, Дальневост. регион. аграр. науч. центр, Камч. науч.-исслед. ин-т сел. хоз-ва. – Петропавловск-Камчатский : Камчатпресс, 2015. – 257 с.

1893. Система земледелия Республики Коми / Г. Т. Шморгунов [и др.] ; ред.: Г. Т. Шморгунов, А. Г. Тулинов, Н. В. Булатова ; Науч.-исслед. ин-т сел. хоз-ва Респ. Коми, Коми респ. акад. гос. службы и упр. – Сыктывкар : ГОУ ВО КРАГСИУ, 2017. – 225 с. – Библиогр.: с. 222–225 (54 назв.).

1894. Смирнова А.Н. Биоморфологическая характеристика некоторых видов рода *Spiraea* L. в культуре на Европейском Северо-Востоке (Республика Коми) / А. Н. Смирнова, К. С. Зайнуллина // Известия Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук. – 2017. – № 1. – С. 28–35. – Библиогр.: с. 34 (15 назв.).

1895. Тагильцев Ю.Г. Кедровый стланник – перспективное пищевое и лекарственное растение Дальнего Востока / Ю. Г. Тагильцев, Н. В. Выводцев, К. А. Колобанов // Новые и нетрадиционные растения и перспективы их использования : материалы XII Междунар. симп. (Пушино, 19–23 июня 2017 г.). – М., 2017. – С. 298–301.

1896. Тимофеев Н.П. Продуктивность надземной фитомассы и содержание экдистерона в агропопуляции левзеи сафлоровидной за 27 лет онтогенеза / Н. П.

Тимофеев // Новые и нетрадиционные растения и перспективы их использования : материалы XII Междунар. симп. (Пушино, 19–23 июня 2017 г.). – М., 2017. – С. 167–170.

Исследованы агропопуляции *Rhaponticum carthamoides* из Архангельской области.

1897. Травина С.Н. Метеорологические эквиваленты в картофелеводстве Мурманской области / С. Н. Травина, А. С. Бабкова // Методы и технологии в селекции растений и растениеводстве : материалы III Междунар. науч.-практ. конф. Шк. молодых ученых по экол.-генет. основам сев. растениеводства (4–5 апр. 2017 г.). – Киров, 2017. – С. 178–182. – Библиогр.: с. 182.

1898. Холопцева Е.С. Роль эколого-физиологической характеристики в интродукции и выращивании растений / Е. С. Холопцева, С. Н. Дроздов, В. В. Коломейченко // Продукционные процессы и устойчивость растений. – Орел, 2017. – Ч. 2. – С. 252–257.

Оценка возможности выращивания козлятника восточного в условиях Карелии.

1899. Экологические испытания серии картирующих популяций от скрещиваний разных видов *Populus L.* / А. В. Жигунов [и др.] // Генетика популяций: прогресс и перспективы : материалы Междунар. науч. конф., посвящ. 80-летию со дня рождения акад. Ю.П. Алтухова (1936 – 2006) и 45-летию основания лаб. популяц. генетики им. Ю.П. Алтухова ИОГен РАН (Звенигород. биол. ст. им. С.Н. Скадовского Биол. фак. МГУ им. М.В. Ломоносова, 17–21 апр. 2017 г.). – М., 2017. – С. 99–101. – Текст рус., англ.

Исследовались саженцы осины с экспериментальных плантаций Сургута, Мурманской, Воронежской и Ленинградской областей.

1900. Эффективность возделывания районированных сортов многолетних трав на зеленый конвейер в условиях Центральной Якутии / С. А. Павлова [и др.] // Современные тенденции развития науки и технологий : сб. науч. тр. по материалам XXV Междунар. науч.-практ. конф. (Белгород, 29 апр. 2017 г.). – Белгород, 2017. – Ч. 1. – С. 98–100. – Библиогр.: с. 100 (5 назв.).

См. также № 564, 1433, 1949

## Лесоводство

1901. Ананьев В.А. Ресурсно-экологический потенциал защитных лесов Карелии / В. А. Ананьев, С. М. Синькевич, Е. В. Шорохова // Сохранение лесных экосистем: проблемы и пути их решения : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Киров, 15–19 мая 2017 г.). – Киров, 2017. – С. 137–139.

1902. Бобровский М.В. История пожаров в сосновых лесах предгорного участка Печоро-Илычского заповедника по дендрохронологическим данным / М. В. Бобровский, Т. П. Спаи // Палеопочвы, палеоэкология, палеоэкономика : материалы Всерос. междисциплинар. науч. конф. с междунар. участием (Пушино, 22–24 мая 2017 г.). – Пушино, 2017. – С. 17–20. – Библиогр.: с. 20 (13 назв.).

1903. Болондинский В.К. Исследование CO<sub>2</sub>-газообмена деревьев карельской березы в условиях низкой освещенности в посадках с разным плодородием почвы / В. К. Болондинский, Л. М. Виликайнен // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2017. – № 5. – С. 52–65. – DOI: <https://doi.org/10.17076/eb518>. – Библиогр.: с. 62–63.

Исследования проведены на территории Агробиологической станции Карельского научного центра РАН.

1904. Выводцев Н.В. Моделирование лесообразовательных процессов в лесах Дальнего Востока : учеб. пособие / Н. В. Выводцев ; Тихоокеан. гос. ун-т. – Хабаровск : Изд-во ТОГУ, 2017. – 115 с. – Библиогр.: с. 99.

Рассмотрены концептуальные основы моделирования и прогнозирования продуктивности древостоев, факторы, влияющие на динамику лесного фонда Дальнего Востока.

1905. Глухова Е.В. Изучение адаптивных возможностей фитомелиорантов к различным условиям произрастания в городской среде / Е. В. Глухова // Трешниковские чтения-2017. Современная географическая картина мира и технологии географического образования : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. памяти знаменитого рос. океанолога, исследователя Арктики и Антарктики, акад. А.Ф. Трешникова. – Ульяновск, 2017. – С. 111–113. – Библиогр.: с. 113 (6 назв.).

Изучены особенности структуры и динамики формирующихся сосновых лесов при фитомелиорации на песках Терского побережья Белого моря.

1906. Зайнуллина А.Ф. Динамика естественного возобновления под влиянием рекреации в условиях Нижневартовского лесничества ХМАО / А. Ф. Зайнуллина, Р. З. Муллагалиева // УГЛУ в решении социальных и лесоводственно-экологических проблем лесного комплекса Урала и Западной Сибири : материалы XIII Всерос. науч.-техн. конф. студентов и аспирантов Ин-та леса и природопользования. – Екатеринбург, 2017. – С. 69–72.

1907. Ильинов А.А. Оценка уровня генетического разнообразия плюсовых насаждений и на клоновой лесосеменной плантации сосны обыкновенной *Pinus sylvestris* L. Карелии / А. А. Ильинов, Б. В. Раевский // Генетика популяций: прогресс и перспективы : материалы Междунар. науч. конф., посвящ. 80-летию со дня рождения акад. Ю.П. Алтухова (1936 – 2006) и 45-летию основания лаб. популяц. генетики им. Ю.П. Алтухова ИОГен РАН (Звенигород. биол. ст. им. С.Н. Скадовского Биол. фак. МГУ им. М.В. Ломоносова, 17–21 апр. 2017 г.). – М., 2017. – С. 112–113. – Текст рус., англ...

1908. Коновалов В.Н. Влияние хлорсодержащих удобрений на метаболизм ели и сосны в северотаежных фитоценозах / В. Н. Коновалов, Л. В. Зарубина // Известия высших учебных заведений. Лесной журнал. – 2017. – № 3. – С. 100–113. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn0536-1036.2017.3.100>. – Библиогр.: с. 109–111 (27 назв.).

1909. Кулакова Н.Н. Динамика таксационных показателей модальных древостоев лиственницы сибирской в Нижнем Приангарье / Н. Н. Кулакова // Вестник КрасГАУ. – 2017. – № 6. – С. 155–160. – Библиогр.: с. 159 (15 назв.).

1910. Ландшафтно-экологическое планирование лесопользования / А. Ю. Боровлев [и др.] // Сохранение лесных экосистем: проблемы и пути их решения : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Киров, 15–19 мая 2017 г.). – Киров, 2017. – С. 35–38. – Библиогр.: с. 38.

Основные объемы лесопользования сосредоточены на равнинной части Республики Коми, где морфология ландшафта в значительной мере определяется водосборными бассейнами и долинами крупных и средних рек.

1911. Михайлович А.П. Анализ и представление повторных ландшафтных фотоснимков для оценки пространственно-временной динамики редкостойных древостоев / А. П. Михайлович, В. В. Фомин, С. Г. Шиятов // Экологическое равновесие: структура географического пространства : материалы VII Междунар. науч.-практ. конф. (11 нояб. 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 128–131. – Библиогр.: с. 131 (5 назв.).

Проведены исследования пространственно-временной динамики деревьев в экотоне верхней границы леса на Полярном Урале (горный массив Рай-Из).

1912. Осипов А.Ф. Продуктивность сосняков средней тайги в зависимости от условий местопроизрастания / А. Ф. Осипов, И. Н. Кутявин // Сохранение лесных экосистем: проблемы и пути их решения : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Киров, 15–19 мая 2017 г.). – Киров, 2017. – С. 78–81. – Библиогр.: с. 80–81.

Исследования выполнены в сосняках разного возраста лишайниковой, черничной и сфагновой группы типов на территории Чернамского и Ляльского стационаров Института биологии Коми НЦ УрО РАН.

1913. Пак К.А. Реконструкция лиственного молодняка с применением брикетированных семян / К. А. Пак, О. И. Гаврилова // Успехи современного естествознания. – 2017. – № 4. – С. 47–53. – Библиогр.: с. 53 (24 назв.).

Выявление закономерностей роста культур сосны на территории Карелии.

1914. Пастухова Н.О. Влияние осушительной мелиорации на выход живицы сосны в условиях северной подзоны тайги Архангельской области / Н. О. Пастухова, О. П. Лебедева, Ю. И. Поташева // Лесной вестник. – 2017. – Т. 21, № 1. – С. 36–40. – DOI: <https://doi.org/10.18698/2542-1468-2017-1-36-40>. – Библиогр.: с. 39 (10 назв.).

1915. Платонов Е.Ю. Анализ распределения лесных пожаров Ханты-Мансийского автономного округа – Югры по причинам возникновения / Е. Ю. Платонов, С. В. Торопов, А. Ф. Хабибуллин // УГЛУ в решении социальных и лесоводственно-экологических проблем лесного комплекса Урала и Западной Сибири : материалы XIII Всерос. науч.-техн. конф. студентов и аспирантов Ин-та леса и природопользования. – Екатеринбург, 2017. – С. 170–172. – Библиогр.: с. 172 (3 назв.).

1916. Раевский Б.В. Сравнительный анализ структурных особенностей лесного фонда заповедника «Костомукшский» и национального парка «Калевальский» / Б. В. Раевский // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2017. – № 4. – С. 3–14. – DOI: <https://doi.org/10.17076/them532>. – Библиогр.: с. 13–14.

1917. Рекомендации по отводу и таксации лесосек в насаждениях Архангельской области / Сев. (Аркт.) федер. ун-т им. М.В. Ломоносова ; сост.: С. В. Третьяков [и др.]. – 2-е изд., испр. и доп. – Архангельск : САФУ, 2017. – 102 с. – Библиогр.: с. 40 (8 назв.). – Вр. хр.

1918. Солодовников А.Н. Последействие минеральных удобрений на свойства почв и продуктивность насаждений в долгосрочном эксперименте в среднетаежной подзоне Карелии / А. Н. Солодовников, Н. Г. Федорец, А. И. Соколов // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2017. – № 5. – С. 45–51. – DOI: <https://doi.org/10.17076/eb490>. – Библиогр.: с. 49–50.

1919. Структурно-функциональные особенности растений рода *Betula* L. на ранних этапах онтогенеза / В. Б. Придача [и др.] // Известия Российской академии наук. Серия биологическая. – 2017. – № 2. – С. 117–119. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0002332917020163>. – Библиогр.: с. 118–119.

Исследования проводили на экспериментальных участках Агробиологической станции Института леса КарНЦ РАН.

1920. Сурина Е.А. Лесохозяйственные мероприятия по адаптации растительности к изменению климата / Е. А. Сурина, А. О. Сеньков // Сохранение лесных экосистем: проблемы и пути их решения : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Киров, 15–19 мая 2017 г.). – Киров, 2017. – С. 108–112.

Исследованы леса северной и средней тайги европейско-уральской части России.

1921. Тарасов С.И. Развитие древостоя лиственно-хвойного фитоценоза в период созревания / С. И. Тарасов, Т. А. Пристова // Сохранение лесных экосистем: проблемы и пути их решения : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Киров, 15–19 мая 2017 г.). – Киров, 2017. – С. 112–117. – Библиогр.: с. 116–117.

Исследование проведено на территории Ляльского лесозоологического стационара Института биологии Коми НЦ УрО РАН в лиственно-хвойном насаждении разнотравно-черничного типа.

1922. Ткачев Б.П. Использование гидрометеорологических данных в прогнозировании количества лесных пожаров на территории Ханты-Мансийского автономного округа / Б. П. Ткачев, В. Г. Трясцын // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. V Междунар. конф. (Тюмень, 1–3 окт. 2014 г.). – Тюмень, 2014. – С. 224–226.

1923. Чевычелов А.П. Лесные пожары на Северо-Востоке России и их влияние на почвенный покров / А. П. Чевычелов // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2017. – № 2. – С.51–58. – Библиогр.: с. 57–58.

1924. Assessing variability in post-fire forest structure along gradients of productivity in the Canadian boreal using multisource remote sensing [Electronic resource] / D. K. Bolton [et al.] // Journal of Biogeography. – 2017. – Vol. 44, № 6. – P.1294–1305. – DOI: <https://doi.org/10.1111/jbi.12947>. – Bibliogr.: p. 1303–1305. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/jbi.12947/epdf>.

Оценка изменчивости послепожарной структуры бореальных лесов Канады вдоль градиентов продуктивности с использованием дистанционного зондирования.

1925. Climate, soil organic layer, and nitrogen jointly drive forest development after fire in the North American boreal zone [Electronic resource] / A. T. Trugman [et al.] // Journal of Advances in Modeling Earth Systems. – 2016. – Vol. 8, № 3. – P.1180–1209. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015MS000576>. – Bibliogr.: p. 1206–1209. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015MS000576/epdf>.

Совместное стимулирующее влияние климата, органического слоя почвы и азота на развитие лесов после пожаров в североамериканской бореальной зоне.

Исследование проведено на Аляске и в Квебеке.

1926. Fedorkov A. Performance of lodgepole pine and Scots pine in field trials located in north-west Russia [Electronic resource] / A. Fedorkov, L. Gutiy // Silva Fennica. – 2017. – Vol. 51, № 1. – P.1–10. – DOI: <https://doi.org/10.14214/sf.1692>. – Bibliogr.: p. 9–10. – URL: <https://www.silvafennica.fi/article/1692>.

Продуктивность сосен скрученной широкохвойной и обыкновенной в полевых опытах, проводимых на северо-западе России (Республика Коми).

1927. Fraser R.H. Calibrating satellite-based indices of burn severity from UAV-derived metrics of a burned boreal forest in NWT, Canada [Electronic resource] / R. H. Fraser, J. Van der Sluijs, R. J. Hall // Remote Sensing. – 2017. – Vol. 9, № 3. – P.1–17. – DOI: <https://doi.org/10.3390/rs9030279>. – Bibliogr.: p. 14–17 (53 ref.). – URL: <http://www.mdpi.com/2072-4292/9/3/279/htm>.

Калибровка спутниковых данных о коэффициентах интенсивности горения, полученных для послепожарных бореальных лесов Северо-Западных Территорий, Канада.

1928. 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,

№ 1. – P.1–18. – DOI: <https://doi.org/10.14214/sf.1734>. – Bibliogr.: p. 14–18. – URL: <https://www.silvafennica.fi/article/1734>.

Положительное влияние на рост сосны обыкновенной удобрения древесной золой и борьбы с сорняками на бывшей торфяной залежи сельскохозяйственного назначения – 21-летнее исследование в Северной Финляндии.

1929. Wildfire size alters long-term vegetation trajectories in boreal forests of eastern North America [Electronic resource] / C. C. Remy [et al.] // Journal of Biogeography. – 2017. – Vol. 44, № 6. – P.1268–1279. – DOI: <https://doi.org/10.1111/jbi.12921>. – Bibliogr.: p. 1277–1279. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/jbi.12921/epdf>.

Изменение долгосрочных трендов развития растительности boreальных лесов восточных районов Северной Америки под влиянием крупных лесных пожаров.

Район исследований – Северный Квебек и Лабрадор.

См. также № 381, 402, 438, 472, 493, 496, 530, 889, 901, 912, 1073

## Животноводство. Кормопроизводство

1930. Болгов А.Е. Республика Карелия – племенная база айрширской породы / А. Е. Болгов, И. Н. Петрачкова // Генетика и разведение животных. – 2017. – № 2. – С. 92–96. – Библиогр.: с. 95 (8 назв.).

1931. Борисов В.Д. Оленеводство, его роль в жизнеобеспечении коренного населения Севера / В. Д. Борисов // Вестник Сибирского университета потребительской кооперации. – 2017. – № 1. – С. 35–42. – Библиогр.: с. 42 (8 назв.).

1932. Борисова П.П. Осенний откорм молодняка скота 6-месячного возраста / П. П. Борисова, Н. А. Николаева, Н. М. Алексеева // Инновационные механизмы решения проблем научного развития : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Уфа, 18 марта 2017 г.). – Уфа, 2017. – Ч. 3. – С. 10–14. – Библиогр.: с. 13–14 (6 назв.).

Исследования проводились в СХППК "Сыя Булу" Вилюйского улуса Якутии на молодняке скота симментальской породы.

1933. Волюнкина М.Г. Характеристика молочной продуктивности коров в племенном репродукторе ХМАО / М. Г. Волюнкина // Научные революции: сущность и роль в развитии науки и техники : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Пермь, 8 мая 2017 г.). – Пермь, 2017. – Ч. 1. – С. 3–4. – Библиогр.: с. 4 (4 назв.).

1934. Гордиенко Л.Н. Система мониторинга за эпизоотической обстановкой по бруцеллезу северных оленей и способы повышения его эффективности в современных условиях / Л. Н. Гордиенко, Е. В. Куликова, А. Н. Новиков // Ветеринария и кормление. – 2017. – № 3. – С. 31–32. – Библиогр.: с. 32 (6 назв.).

Работу проводили в оленеводческих хозяйствах Ямало-Ненецкого автономного округа с 2004 по 2016 г.

1935. Григорьев И.И. Ассоциация инвазий северных оленей в горно-таежной зоне Якутии / И. И. Григорьев // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. V Междунар. конф. (Тюмень, 1–3 окт. 2014 г.). – Тюмень, 2014. – С. 88–90. – Библиогр.: с. 90 (3 назв.).

1936. Додохов В.В. Коренной тип якутской породы лошадей. Зоотехническая и генетическая характеристики / В. В. Додохов, Н. П. Филиппова // Современные проблемы зоотехнии : сб. науч. тр. по материалам Междунар. науч.-практ. конф.,

посвящ. 100-летию со дня рождения крупного ученого и организатора высш. аграр. образования нашей страны, д-ра с.-х. наук, проф., чл.-кор. РАСХН В.Ф. Красоты (25–27 янв. 2017 г.). – М., 2017. – С. 202–208. – Библиогр.: с. 207–208 (5 назв.).

1937. Додохов В.В. Оценка биоразнообразия лошадей якутской породы с использованием ДНК маркеров : автореф. дис. ... канд. биол. наук / В. В. Додохов. – Лесные Поляны, 2017. – 17 с.

1938. Иванова И.Е. Балансирование рациона северных оленей витаминно-минеральной добавкой нового поколения / И. Е. Иванова // Научные революции: сущность и роль в развитии науки и техники : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Пермь, 8 мая 2017 г.). – Пермь, 2017. – Ч. 1. – С. 4–6. – Библиогр.: с. 6 (3 назв.).

1939. Использование сеяных сенокосно-тебеночных травостоев в продуктивном коневодстве аласно-таежной зоны Якутии : метод. пособие / Якут. науч.-исслед. ин-т сел. хоз-ва им. М.Г. Сафронова ; сост.: Р. В. Иванов [и др.] ; отв. ред. А. И. Степанов. – Якутск : ЯНИИСХ, 2017. – 16 с. – Библиогр.: с. 16 (8 назв.).

1940. Кокколова Л.М. Перспектива и проблемы оленеводства в Якутии / Л. М. Кокколова // Теория и практика борьбы с паразитарными болезнями : материалы докл. Междунар. науч. конф. (Москва, 16–17 мая, 2017 г.). – М., 2017. – Вып. 18. – С. 201–203. – Библиогр.: с. 203 (4 назв.).

1941. Конеемкость естественных пастбищ и оптимизация поголовья лошадей по зонам их размещения в Республике Саха (Якутия) : метод. пособие / Якут. науч.-исслед. ин-т сел. хоз-ва им. М.Г. Сафронова ; сост.: Р. В. Иванов [и др.] ; отв. ред. А. И. Степанов. – Якутск, 2017. – 22 с. – Библиогр.: с. 21 (15 назв.).

1942. Корякина Л.П. Динамика физиолого-биохимических показателей крови новорожденных телят / Л. П. Корякина, Н. И. Борисов // Современные тенденции и перспективы развития агропромышленного комплекса Сибири : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Абакан, 28–29 нояб. 2013 г.). – Абакан, 2013. – С. 49–51.

Исследования проводили в ООО "Агрофирма Хатасское" (Якутия).

1943. Корякина Л.П. Экологические аспекты адаптации крупного рогатого скота герефордской породы в условиях Якутии / Л. П. Корякина // Современные тенденции и перспективы развития агропромышленного комплекса Сибири : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Абакан, 28–29 нояб. 2013 г.). – Абакан, 2013. – С. 57–59. – Библиогр.: с. 59 (3 назв.).

1944. Максимова Л.Р. Оценка семейств внутривидового карельского типа айрширского скота / Л. Р. Максимова // Генетика и разведение животных. – 2017. – № 2. – С. 60–64. – Библиогр.: с. 63 (5 назв.).

1945. Миронов М.М. Использование биоконсервантов при силосовании трав и при их скармливании коровам в условиях Республики Саха (Якутия) / М. М. Миронов, Н. П. Буряков // Современные проблемы зоотехнии : сб. науч. тр. по материалам Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения крупного ученого и организатора высш. аграр. образования нашей страны, д-ра с.-х. наук, проф., чл.-кор. РАСХН В.Ф. Красоты (25–27 янв. 2017 г.). – М., 2017. – С. 124–129. – Библиогр.: с. 129 (4 назв.).

1946. Назарова А.Ф. Популяционная структура, полиморфизм и иммунофилогенез разных пород лошадей Европы и Азии / А. Ф. Назарова // Современные

тенденции развития науки и технологий : сб. науч. тр. по материалам XXV Междунар. науч.-практ. конф. (Белгород, 29 апр. 2017 г.). – Белгород, 2017. – Ч. 1. – С. 75–81. – Библиогр.: с. 80–81 (13 назв.).

Исследования групп крови у десяти пород лошадей, разводимых в Европе и Азии, включая якутскую западную и восточную.

1947. Павлова Н.И. Вариабельность генов крупного рогатого скота Якутии и их действие на молочную продуктивность : автореф. дис. ... канд. биол. наук / Н. И. Павлова. – Лесные Поляны, 2017. – 17 с.

1948. Получение новых селекционных форм в овцеводстве при использовании генофонда дикого снежного барана (*Ovis nivicola lydekkery*) / А. Е. Корякина [и др.] // Современные проблемы зоотехнии : сб. науч. тр. по материалам Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения крупного ученого и организатора высш. аграр. образования нашей страны, д-ра с.-х. наук, проф., чл.-кор. РАСХН В.Ф. Красоты (25–27 янв. 2017 г.). – М., 2017. – С. 159–166. – Библиогр.: с. 165–166 (9 назв.).

О гибридизации домашней овцы со снежным бараном-чубуку в условиях Якутии.

1949. Потапов А.А. Пчеловодство как системообразующий элемент развития растениеводства в АПК Республики Коми / А. А. Потапов // Роль биоразнообразия пчелиных в поддержании гомеостаза экосистем. – Киров, 2017. – С. 241–244. – Библиогр.: с. 244.

1950. Пробиотик Сахабактисубтил в табунном коневодстве : метод. пособие / Якут. науч.-исслед. ин-т сел. хоз-ва им. М.Г. Сафронова ; сост.: М. П. Неустроев [и др.] ; отв. ред. А. И. Степанов. – Якутск : [б. и.], 2017. – 16 с.

О применении препарата в коневодстве Якутии.

1951. Роббек Н.С. Эвенская порода оленей Якутии: мясная продуктивность, биологическая и пищевая ценность / Н. С. Роббек, А. Ф. Абрамов ; гл. ред. А. Д. Решетников ; Якут. науч.-исслед. ин-т сел. хоз-ва им. М.Г. Сафронова. – Новосибирск : СибАК, 2017. – 142 с. – Библиогр.: с. 135–142 (98 назв.).

1952. Романенко Т.М. Комплексная оценка сельскохозяйственных популяций домашних северных оленей / Т. М. Романенко, Г. И. Филиппова, Ю. П. Вылко // Успехи современной науки. – 2016. – № 11, т. 10. – С. 152–155. – Библиогр.: с. 155 (3 назв.).

Результаты комплексной оценки популяций домашних северных оленей ненецкой породы (Ненецкий автономный округ).

1953. Рудинская А.А. Проблемы развития северного домашнего оленеводства сельского поселения Хатанга Красноярского края / А. А. Рудинская // Новая наука: стратегии и векторы развития : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (8 апр. 2017 г.). – Стерлитамак, 2017. – Ч. 1. – С. 140–142.

1954. Улучшение зимнего питания воспроизводящего состава лошадей якутской породы : метод. пособие / Р. В. Иванов [и др.] ; отв. ред. А. И. Степанов ; Якут. науч.-исслед. ин-т сел. хоз-ва им. М.Г. Сафронова. – Якутск, 2017. – 27 с. – Библиогр.: с. 25–27 (34 назв.).

1955. Эпидемиологические особенности вспышки сибирской язвы в Ямало-Ненецком автономном округе в 2016 году [Электронный ресурс] / А. Ю. Попова [и др.] // Актуальные проблемы болезней, общих для человека и животных : материалы II Всерос. науч.-практ. конф. – Ставрополь, 2017. – С. 81–84. – CD-ROM.

Об эпизоотии северных оленей на Ямале.

1956. Южаков А.А. Северное оленеводство в XXI в.: генетический ресурс, культурное наследие и бизнес / А. А. Южаков // Арктика: экология и экономика. – 2017. – № 2. – С. 131–137. – DOI: <https://doi.org/10.25283/2223-4594-2017-2-131-137>. – Библиогр.: с. 135 (22 назв.).

1957. Южаков А.А. Феногеографическая изменчивость северных оленей ненецкой породы / А. А. Южаков, Т. М. Романенко, К. А. Лайшев // Известия Санкт-Петербургского государственного аграрного университета. – 2017. – № 2. – С. 115–122. – Библиогр.: с. 121 (5 назв.).

Дан анализ морфофизиологических особенностей домашних северных оленей тундровой зоны Европейского Севера и Западной Сибири.

1958. Colpaert A. GPS-collar tracking and geo-spatial modelling to analyze the effects of hydro-power development on reindeer herding in Northern Finland / A. Colpaert, J. Nukänen // Вестник Санкт-Петербургского университета. Серия 7, Геология. География. – 2016. – Вып. 3. – С.90–105. – DOI: <https://doi.org/10.21638/11701/spbu07.2016.307>. – Библиогр.: с. 104–105 (12 назв.).

Применение GPS-ошейников для отслеживания миграций животных, моделирования и анализа последствий влияния гидроэнергетики на оленеводство Северной Финляндии.

1959. Variation in blood selenium and serum vitamin E in reindeer (*Rangifer tarandus tarandus*) described by location, husbandry, and season [Electronic resource] / K. Bischoff [et al.] // *Rangifer*. – 2017. – Vol. 37, № 1. – P.1–9. – DOI: <https://doi.org/10.7557/2.37.1.3782>. – Bibliogr.: p. 7–9. – URL: <http://septentrio.uit.no/index.php/rangifer/article/view/3782/3822>.

Изменение концентрации селена в крови и витамина Е в сыворотке крови северного оленя (*Rangifer tarandus tarandus*) в зависимости от времени года и условий содержания животных.

Обследованы стада оленей Аляски и высокогорных районов штата Нью-Йорк.

См. также № 1592, 1859

## Охотничье-промысловое и рыбное хозяйство

1960. Алексеев Д.О. Принципы построения единой стратегии регулирования промысла крабов и крабоидов в морях России / Д. О. Алексеев, А. И. Буяновский, В. А. Бизиков // Вопросы рыболовства. – 2017. – Т. 18, № 1. – С. 21–41. – Библиогр.: с. 39–40.

Разработаны принципы единой стратегии регулирования промысла крабовых в Дальневосточном бассейне и Баренцевом море.

1961. Барсова А.В. Анализ промыслового использования рыб Водлозерского водохранилища за пятилетний период (2011–2015) / А. В. Барсова // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2017. – № 4. – С. 41–48. – DOI: <https://doi.org/10.17076/them540>. – Библиогр.: с. 46.

1962. Белкин И.М. Влияние закисления (ацидификации) океана на морское рыболовство России (аналитический обзор) / И. М. Белкин // Рыбное хозяйство. – 2017. – № 3. – С. 21–32. – Библиогр.: с. 30–32 (119 назв.).

Влияние закисления океана на экологию основных промысловых видов российского морского рыболовства в Баренцевом, Беринговом и Охотском морях.

1963. Васильев А.М. Исследование зарубежного опыта развития морского рыболовства в целях актуализации проблем функционирования комплекса: прибрежный промысел – рыбопереработка на европейском севере России / А. М.

Васильев // Рыбное хозяйство. – 2017. – № 3. – С. 3–13. – Библиогр.: с. 13 (21 назв.).

1964. Журилова М.А. К вопросу о развитии марикультуры в прибрежных зонах арктических морей России / М. А. Журилова, В. А. Кошелева, А. Н. Смирнов // Экология промышленного производства. – 2017. – Вып. 2. – С. 9–15. – Библиогр.: с. 14 (26 назв.).

1965. Леонтьев Д.Ф. Возможности совершенствования учетов численности охотничьих млекопитающих за счет экстраполяции (на примере Иркутской области) / Д. Ф. Леонтьев // Климат, экология, сельское хозяйство Евразии : материалы VI Междунар. науч.-практ. конф. и Первого межрегион. симп. работников охотничьего хоз-ва России "Соврем. проблемы охотоведения". Секция: "Охрана и рацион. использование животных и раст. ресурсов" (24–28 мая 2017 г.). – Иркутск, 2017. – С. 80–83. – Библиогр.: с. 83 (12 назв.).

1966. Лобода С.В. Сельдь северо-западной части Берингова моря. Стабильный промысел или временный подъем? / С. В. Лобода // Рыбное хозяйство. – 2017. – № 3. – С. 67–71. – Библиогр.: с. 71 (9 назв.).

1967. Неженец С.С. Рыбоводно-биологическая характеристика культивируемой форели в водоемах Кольского полуострова / С. С. Неженец, П. П. Кравец // Исследования экосистем морей Арктики : материалы XXXV конф. молодых ученых ММБИ КНЦ РАН, посвящ. Году экологии в России. – Мурманск, 2017. – С. 60–64. – Библиогр.: с. 63–64.

1968. Островская Е.В. Причины изменения запасов амурской щуки *Esox reichertii* / Е. В. Островская // Известия ТИНРО. – 2017. – Т. 189. – С. 67–73. – Библиогр.: с. 72–73.

Изменение режима водности реки Амур привело к уменьшению запасов амурской щуки. Предложен способ их восстановления в условиях низкой водности.

1969. Островский В.И. Краткосрочное прогнозирование результатов путины амурских лососей рода *Oncorhynchus* / В. И. Островский // Известия ТИНРО. – 2017. – Т. 189. – С. 25–34.

О прогнозе вылова лососей в низовьях реки и Амурском лимане.

1970. Перспективные направления пресноводной аквакультуры на европейском севере России / В. И. Павленко [и др.] // Арктика: экология и экономика. – 2017. – № 2. – С. 105–116. – DOI: <https://doi.org/10.25283/2223-4594-2017-2-105-116>. – Библиогр.: с. 112–113 (23 назв.).

1971. Соколов А.В. Применение опиоидных пептидов для повышения жизнестойкости молоди калуги *Huso Dauricus* (Georgi) в условиях аквакультуры / А. В. Соколов, М. Ю. Флешман, С. С. Тимошин // Рыбное хозяйство. – 2017. – № 3. – С. 86–90. – Библиогр.: с. 90 (20 назв.).

Полевые исследования молоди калуги проводились в Николаевском районе Хабаровского края.

1972. Черепанова Н.С. Перспективы рыбохозяйственного использования озера Нюк (Карелия) / Н. С. Черепанова, В. А. Широков, А. П. Георгиев // Рыбное хозяйство. – 2017. – № 3. – С. 72–76. – Библиогр.: с. 76 (9 назв.).

1973. Чудинова Н.Г. Кадастровый учет охотничьих угодий Хабаровского края / Н. Г. Чудинова, П. А. Кузнецова // Архитектура, строительство, землеустройство и кадастры на Дальнем Востоке в XXI веке : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Комсомольск-на-Амуре, 18–19 апр. 2017 г.). – Комсомольск-на-Амуре, 2017. – С. 382–390. – Библиогр.: с. 390 (5 назв.).

### **Медико-биологические и санитарно-гигиенические проблемы Севера**

1974. Аверьянова И.В. Сезонная динамика основных показателей липидного и углеводного обмена у студентов аборигенов и европеоидов Северо-Востока России / И. В. Аверьянова, А. Л. Максимов // Клиническая лабораторная диагностика. – 2017. – Т. 62, № 3. – С. 140–146. – DOI: <https://doi.org/10.18821/0869-2084-2017-62-3-140-146>. – Библиогр.: с. 144–145 (40 назв.).

1975. Агбалян Е.В. О системе медико-экологического мониторинга в Арктическом газодобывающем регионе России / Е. В. Агбалян // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. V Междунар. конф. (Тюмень, 1–3 окт. 2014 г.). – Тюмень, 2014. – С. 16–18.

О разработке региональной модели мониторинга состояния окружающей среды и здоровья населения Ямало-Ненецкого автономного округа.

1976. Адаптационные возможности и морфофункциональные особенности студентов, проживающих в Югре / А. А. Говорухина [и др.] // Вестник Нижневартовского государственного университета. – 2017. – № 1. – С. 85–93. – Библиогр.: с. 91–92.

1977. Баранова А.Е. Воздействие ионизирующего излучения на организм человека в Арктическом регионе / А. Е. Баранова // Фундаментальная наука и клиническая медицина. – СПб., 2017. – Т. 20. – С. 70–71.

1978. Бартош Т.П. Функциональное состояние центральной нервной системы и психическое состояние подростков Севера в зависимости от уровня нервно-психической адаптации / Т. П. Бартош, О. П. Бартош // Нейронаука для медицины и психологии : XIII Междунар. междисциплинар. конгр. в рамках подгот. к XXIII съезду Рос. Физиол. о-ва им. И.П. Павлова (Воронеж, 2017), посвящ. 100-летию создания этого о-ва И.П. Павловым (Судак, Крым, Россия, 30 мая – 10 июня 2017 г.). – М., 2017. – С. 83–84. – Текст рус., англ..

1979. Борейко А.П. Физическое развитие и адаптивные возможности детей 7 лет г. Архангельска / А. П. Борейко // Новая наука: теоретический и практический взгляд : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (Ижевск, 4 апр. 2017 г.). – Стерлитамак, 2017. – № 4, ч. 2. – С. 3–5. – Библиогр.: с. 4–5 (7 назв.).

1980. Бурматова О.П. Прогнозирование заболеваемости населения в условиях загрязнения атмосферного воздуха / О. П. Бурматова, Т. В. Сумская // Регион: экономика и социология. – 2017. – № 2. – С. 287–307. – DOI: <https://doi.org/10.15372/REG20170214>. – Библиогр.: с. 305 (8 назв.).

Представлены данные по Лесосибирскому промышленному узлу Красноярского края.

1981. Взаимосвязь ЭЭГ реакций при распознавании эмоциональных стимулов с аллельными полиморфизмами транспортера серотонина у представителей различных этнических групп в Сибири / А. Н. Савостьянов [и др.] // Нейронаука для медицины и психологии : XIII Междунар. междисциплинар. конгр. в рамках подгот. к XXIII съезду Рос. Физиол. о-ва им. И.П. Павлова (Воронеж, 2017), посвящ. 100-летию создания этого о-ва И.П. Павловым (Судак, Крым, Россия, 30 мая – 10 июня 2017 г.). – М., 2017. – С. 359–360. – Текст рус., англ.

1982. Возрастная самооценка женщин 55–64 лет как экспресс-метод определения параметров качества жизни в циркумполярном регионе / А. Б. Гудков [и

др.] // Экология человека. – 2017. – № 7. – С. 32–38. – Библиогр.: с. 37–38 (24 назв.).

Сравнительная оценка параметров качества жизни у жительниц Архангельской области с разным уровнем возрастной самооценки.

1983. Возрастные особенности регуляции метаболизма внеклеточного матрикса у жителей Российской Арктики / Л. Б. Ким [и др.] // XVII Международная конференция по науке и технологиям Россия – Корея – СНГ (Южно-Сахалинск, 15–17 июня 2017 г.) : материалы. – Южно-Сахалинск, 2017. – С. 29–34. – Библиогр.: с. 30–31 (9 назв.). – Текст рус., англ.

1984. Гаврильева К.С. Морфофункциональная характеристика состояния здоровья юных спортсменов и эффективность влияния пантовой массы северного оленя на восстановительные процессы организма : автореф. дис. ... канд. мед. наук / К. С. Гаврильева. – М., 2017. – 24 с.

Выявлены этнические особенности, характеризующие фенотип юношей 16–17 лет якутской и русской национальности.

1985. Гельминтозы у детей Хабаровского края / Н. Ю. Миропольская [и др.] // Итоги и перспективы изучения проблем инфекционных и паразитарных болезней : сб. тр. Рос. науч.-практ. конф. в связи с 50-летием со дня орг. Тюмен. науч.-исслед. ин-та краев. инфекц. патологии (Тюмень, 24–25 сент. 2015 г.). – Тюмень, 2015. – Т. 1. – С. 242–247. – Библиогр.: с. 247 (9 назв.).

Обследовано коренное и пришлое население различных районов Хабаровского края.

1986. Гирш Я.В. Клинико-эпидемиологическая характеристика и организация помощи больным с синдромом диабетической стопы на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры / Я. В. Гирш, О. П. Давиденко // Сахарный диабет. – 2017. – Т. 20, вып. 2. – С. 99–107. – DOI: <https://doi.org/10.14341/2072-0351-5846>. – Библиогр.: с. 106–107 (23 назв.).

1987. Горячев А.Л. Адаптивный статус аборигенных жителей Магаданской области в связи с этногенезом / А. Л. Горячев // Вестник Северо-Восточного государственного университета. – 2017. – Вып. 27. – С. 50–52. – Библиогр.: с. 52 (12 назв.).

1988. Дьячковская П.С. Завозной случай тропической малярии в Республике Саха (Якутия) / П. С. Дьячковская, С. С. Слепцова // Казанский медицинский журнал. – 2017. – Т. 98, № 3. – С. 448–451. – Библиогр.: с. 451 (14 назв.).

1989. Елифанов А.В. Влияние экологических факторов Ханты-Мансийского округа на функциональное состояние щитовидной железы мужского населения / А. В. Елифанов, В. С. Соловьев // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. V Междунар. конф. (Тюмень, 1–3 окт. 2014 г.). – Тюмень, 2014. – С. 93–94.

1990. Елфимова Т.А. Лесные пожары: их влияние на качество атмосферного воздуха и здоровье населения / Т. А. Елфимова // Здоровье и качество жизни : материалы II Всерос. конф. с междунар. участием (10–12 окт. 2016 г.). – Иркутск, 2016. – С. 44–47. – Библиогр.: с. 47 (4 назв.).

Исследование проведено на примере города Братска.

1991. Ерофеевская Л.А. Влияние санитарно-экологических факторов на здоровье населения Якутии / Л. А. Ерофеевская // Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов : тез. докл. V Междунар. конф. (Тюмень, 1–3 окт. 2014 г.). – Тюмень, 2014. – С. 94–96. – Библиогр.: с. 96 (3 назв.).

1992. Ефимова Н.В. Здоровье и качество жизни детей в Арктической зоне / Н. В. Ефимова, М. П. Дьякович // Здоровье и качество жизни : материалы II Всерос. конф. с междунар. участием (10–12 окт. 2016 г.). – Иркутск, 2016. – С. 55–58.

Характеристика некоторых показателей состояния здоровья и качества жизни детей Ямало-Ненецкого автономного округа.

1993. Ефимова Н.В. Характеристика физического развития детей Ямало-Ненецкого автономного округа / Н. В. Ефимова, И. В. Мыльникова // Экология человека. – 2017. – № 4. – С. 20–25. – Библиогр.: с. 24–25 (16 назв.).

Результаты комплексной оценки данных физического развития детей-ненцев 7–17 лет, родившихся и постоянно проживающих на территории Ямало-Ненецкого автономного округа.

1994. Закревский Ю.Н. Связь показателей психологического статуса, уровня вегетативной регуляции и среднесуточного артериального давления при артериальной гипертензии, протекающей с астеноневротическими нарушениями, у морских специалистов Заполярья / Ю. Н. Закревский, А. В. Герцев, В. Н. Ищук // Медико-биологические и социально-психологические проблемы безопасности в чрезвычайных ситуациях. – 2017. – № 2. – С. 34–41. – DOI: <https://doi.org/10.25016/2541-7487-2017-0-2-34-41>. – Библиогр.: с. 40 (15 назв.).

1995. Зорина Е.Н. Здоровье пожилого населения в северном регионе (на примере Республики Коми) / Е. Н. Зорина // Настоящее и будущее санаторно-курортной деятельности Пермского края : сб. материалов круглого стола с междунар. участием (Пермь, 18 дек. 2015 г.). – Пермь, 2015. – С. 109–114. – Библиогр.: с. 114 (8 назв.).

1996. Ивакина Е.А. Формирование экологически обусловленного регионального стандарта функционирования системы кровообращения организма девушки, жительницы приполярных районов ХМАО / Е. А. Ивакина, К. А. Сидорова // Стратегия развития спортивно-массовой работы со студентами : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (23–25 нояб. 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 71–75. – Библиогр.: с. 75 (5 назв.).

1997. Идентификация параметров порядка нейровегетативных функций человека в условиях транширотных перемещений / Д. Ю. Филатова [и др.] // Нейронаука для медицины и психологии : XIII Междунар. междисциплинар. конгр. в рамках подгот. к XXIII съезду Рос. Физиол. о-ва им. И.П. Павлова (Воронеж, 2017), посвящ. 100-летию создания этого о-ва И.П. Павловым (Судак, Крым, Россия, 30 мая – 10 июня 2017 г.). – М., 2017. – С. 419. – Текст рус., англ...

1998. Ильинских Н.Н. Влияние генетического полиморфизма на тератозооопермию и кариопатологические изменения десквамированных эпителиоцитов уrogenитального тракта при infertility у вахтовых рабочих нефтегазопромислов севера Сибири / Н. Н. Ильинских, Е. Н. Ильинских, А. В. Тагаев // Экспериментальная и клиническая урология. – 2017. – № 3. – С. 132–136. – Библиогр.: с. 136 (18 назв.).

1999. Ильинских Н.Н. Генетические предикторы, определяющие состояние здоровья работающих на нефтепромыслах севера Сибири / Н. Н. Ильинских, Е. Н. Ильинских // Здоровье и качество жизни : материалы II Всерос. конф. с междунар. участием (10–12 окт. 2016 г.). – Иркутск, 2016. – С. 75–78. – Библиогр.: с. 77–78 (5 назв.).

2000. Ильинских Н.Н. Роль генов глутатион-S-трансферазы в поддержании генетического гомеостаза у рабочих нефтепромыслов на севере Сибири / Н. Н.

Ильинских, Е. Н. Ильинских // Успехи современной науки. – 2016. – № 11, т. 5. – С. 122–123. – Библиогр.: с. 123 (5 назв.).

2001. Иммуно-гормональный статус у мужчин, работающих разновыхтовым методом в условиях европейского севера России (на примере работников гидрографической службы г. Архангельска) / Л. С. Щеголева [и др.] // Журнал медико-биологических исследований. – 2017. – Т. 5, № 2. – С. 37–43. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2542-1298.2017.5.2.37>. – Библиогр.: с. 41–42 (10 назв.).

2002. Исследование возрастного формирования биоэлектрической активности мозга у школьников-северян по данным оценки интегральных параметров временной и пространственной организации многоканальной ЭЭГ / В. П. Рожков [и др.] // Нейронаука для медицины и психологии : XIII Междунар. междисциплинар. конгр. в рамках подгот. к XXIII съезду Рос. Физиол. о-ва им. И.П. Павлова (Воронеж, 2017), посвящ. 100-летию создания этого о-ва И.П. Павловым (Судак, Крым, Россия, 30 мая – 10 июня 2017 г.). – М., 2017. – С. 351–352. – Текст рус., англ.

2003. Ишбулатова М.С. Характеристика параметров сердечного ритма у детей 9–11 лет уроженцев Среднего Приобья / М. С. Ишбулатова // Новые исследования. – 2017. – № 1. – С. 11–18. – Библиогр.: с. 18 (8 назв.).

2004. Казанцева Л.А. Воздействие климатических и экологических факторов на человека в районах Крайнего Севера / Л. А. Казанцева, С. В. Воробьева // Культура и экология – основы устойчивого развития России. Проблемы и перспективы "зеленого роста". Переход на траекторию зеленой экономики : сб. материалов Междунар. форума (Екатеринбург, 13–15 апр. 2017 г.). – Екатеринбург, 2017. – Ч. 1. – С. 78–81. – Библиогр.: с. 81 (5 назв.).

2005. Канева А.М. Физиологическая информативность интегральных индексов липидного обмена у человека : автореф. дис. ... д-ра биол. наук / А. М. Канева. – Сыктывкар, 2017. – 39 с.

Исследование проводили на жителях двух городов Республики Коми – Ухты и Сыктывкара.

2006. Клинико-эпидемиологические проявления ВИЧ-инфекции среди коренных малочисленных народов и пришлого населения на примере Ямало-Ненецкого автономного округа / В. В. Мефодьев [и др.] // Итоги и перспективы изучения проблем инфекционных и паразитарных болезней : сб. тр. Рос. науч.-практ. конф. в связи с 50-летием со дня орг. Тюмен. науч.-исслед. ин-та краев. инфекц. патологии (Тюмень, 24–25 сент. 2015 г.). – Тюмень, 2015. – Т. 1. – С. 221–227. – Библиогр.: с. 226–227 (20 назв.).

2007. Козырева Т.В. Геномный уровень регуляции в формировании терморегуляторных и иммунных реакций при действии холода на организм / Т. В. Козырева // Беляевские чтения : тез. докл. Междунар. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения акад. АН СССР Д.К. Беляева (Новосибирск, 7–10 авг. 2017 г.). – Новосибирск, 2017. – С. 143.

2008. Коколова Л.М. Биологические методы контроля безопасности объектов окружающей среды в условиях Якутии [Электронный ресурс] / Л. М. Коколова, С. М. Степанова // NovalInfo. – 2017. – № 64–1. – URL: <http://novainfo.ru/article/12726>.

Результаты гельминтологических исследований для эколого-паразитологического контроля объектов окружающей среды.

2009. Корецкая Н.М. Динамика особенности эпидемиологической ситуации по внегочному туберкулезу в Красноярском крае / Н. М. Корецкая // Внедрение результатов инновационных разработок: проблемы и перспективы : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (8 февр. 2017 г.). – Пермь, 2017. – Ч. 2. – С. 203–205. – Библиогр.: с. 204–205 (9 назв.).

2010. Корнеева Я.А. Психологические особенности личности работников нефтегазодобывающих компаний с разным уровнем метеореакции при вахтовой организации труда в условиях Арктики / Я. А. Корнеева, Н. Н. Симонова, Г. Н. Дегтева // Бюллетень Восточно-Сибирского научного центра Сибирского отделения Российской академии медицинских наук. – 2017. – Т. 2, № 2. – С. 22–27. – Библиогр.: с. 25–27 (17 назв.).

2011. Кох А.В. Влияние гелиомагнитной активности на состояние сердечно-сосудистой системы у жителей Крайнего Севера / А. В. Кох, Е. Н. Соловьева, А. В. Тяпкин // Современные тенденции развития науки и технологий : сб. науч. тр. по материалам XXV Междунар. науч.-практ. конф. (Белгород, 29 апр. 2017 г.). – Белгород, 2017. – Ч. 1. – С. 140–142.

Анализ гелиомагнитной активности и частоты осложнений течения сердечно-сосудистых заболеваний у коренного и пришлого населения Ямало-Ненецкого автономного округа.

2012. Лещенко Я.А. Гендерные особенности смертности в Иркутской области / Я. А. Лещенко // Здоровье и качество жизни : материалы II Всерос. конф. с междунар. участием (10–12 окт. 2016 г.). – Иркутск, 2016. – С. 113–116. – Библиогр.: с. 116 (4 назв.).

2013. Лобова В.А. Сенсомоторная деятельность у детей-ханты и детей-славян в ХМАО – Югре / В. А. Лобова // Вестник Югорского государственного университета. – 2017. – № 1, ч. 1. – С. 49–55. – Библиогр.: с. 55 (4 назв.).

2014. Лосик Т.К. Физиолого-гигиеническое обоснование применения утеплителя из оленьей шерсти в зимней спецодежде для работников в Арктике / Т. К. Лосик, Е. И. Константинов, О. В. Бурмистрова // Актуальные вопросы организации контроля и надзора за физическими факторами : материалы Всерос. науч.-практ. конф. – М. ; СПб., 2017. – С. 232–235. – Библиогр.: с. 235 (5 назв.).

2015. Луняк И.И. Параметры оксигенации и факторы риска гипоксических состояний организма подростков г. Нижневартовска / И. И. Луняк, И. А. Погоньшова // В мире научных открытий. – 2017. – Т. 9, № 1–2. – С. 25–29. – DOI: <https://doi.org/10.12731/wsd-2017-1-2-25-29>. – Библиогр.: с. 28–29 (8 назв.).

2016. Любенко А.Ф. Сочетанные природные очаги инфекций, передающихся иксодовыми клещами на различных ландшафтных территориях Западной Сибири / А. Ф. Любенко, С. А. Рудакова, Ю. А. Петрова // Итоги и перспективы изучения проблем инфекционных и паразитарных болезней : сб. тр. Рос. науч.-практ. конф. в связи с 50-летием со дня орг. Тюмен. науч.-исслед. ин-та краев. инфекц. патологии (Тюмень, 24–25 сент. 2015 г.). – Тюмень, 2015. – Т. 1. – С. 206–208. – Библиогр.: с. 208 (7 назв.).

Проведено исследование на территории Республики Алтай, Омской области, Ханты-Мансийского автономного округа.

2017. Максимова Т.А. Некоторые физиологические характеристики девушек-потомков мигрантов в первом поколении, проживающих на территории ХМАО – Югры, занимающихся единоборствами / Т. А. Максимова, М. В. Стогов, Н. В. Черницына // Вестник Югорского государственного университета. – 2017. – № 1, ч. 1. – С. 166–168. – Библиогр.: с. 168 (7 назв.).

2018. Малярчук Б.А. Генетическая структура, адаптация и здоровье коренного населения Северо-Восточной Азии (современное состояние проблемы) / Б. А. Малярчук // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2017. – № 2. – С.118–127. – Библиогр.: с. 125–127.

2019. Малярчук Б.А. Полиморфизм гена холодового рецептора TRPM8 у коренного населения Сибири: возможное адаптивное значение полиморфизма rs11563208 на северо-востоке Азии / Б. А. Малярчук, М. В. Деренко // Вавиловский журнал генетики и селекции. – 2017. – Т. 21, № 3. – С. 290–295. – DOI: <https://doi.org/10.18699/VJ17.246>. – Библиогр.: с. 294–295.

2020. Манаков Л.Г. Динамика заболеваемости болезнями органов дыхания населения Дальневосточного федерального округа / Л. Г. Манаков // Материалы VII съезда врачей-пульмонологов Сибири и Дальнего Востока (с международным участием) (Благовещенск, 30–31 мая 2017 г.). – Благовещенск, 2017. – С. 119–122. – Библиогр.: с. 121–122 (12 назв.).

2021. Межполовые различия экологического и нозогенного компонентов коморбидности у жителей северного региона страдающих псориазом / Э. Э. Дьячкова [и др.] // Вестник новых медицинских технологий. – 2017. – Т. 24, № 2. – С. 136–140. – DOI: [https://doi.org/10.12737/article\\_5947d36526ec38.06896494](https://doi.org/10.12737/article_5947d36526ec38.06896494). – Библиогр.: с. 139–140 (17 назв.).

2022. Мирзяк Г.М. О влиянии сейсмической и солнечной активности на скоростную смерть в городе Петропавловске-Камчатском / Г. М. Мирзяк, Р. К. Гречишников // Судебная медицина: вопросы, проблемы, экспертная практика. – Новосибирск, 2017. – Вып. 2. – С. 136–141. – Библиогр.: с. 141 (4 назв.).

2023. Мониторинг сочетанных очагов инфекций, передаваемых клещами на территории Хабаровского края [Электронный ресурс] / Л. И. Иванов [и др.] // Актуальные проблемы болезней, общих для человека и животных : материалы II Всерос. науч.-практ. конф. – Ставрополь, 2017. – С. 148–149. – CD-ROM.

2024. Нагаева М.О. Оценка роли диспластического фенотипа в формировании стоматологического статуса населения северо-западной и центральной частей Ханты-Мансийского автономного округа – Югры / М. О. Нагаева, С. Н. Лебедев, Г. И. Ронь // Проблемы стоматологии. – 2017. – Т. 13, № 2. – С. 16–21. – Библиогр.: с. 20–21 (11 назв.).

2025. Новиков В.С. Функциональное питание человека для повышения переносимости экстремальных климатических воздействий / В. С. Новиков, С. И. Сороко, Е. Б. Шустов // Вестник образования и развития науки Российской академии естественных наук. – 2017. – № 2. – С. 106–117. – Библиогр.: с. 116–117 (22 назв.).

Рассмотрены особенности реакций метаболизма при воздействии неблагоприятных климатических условий горной местности, пустыни и приполярных регионов при обычном питании и использовании специализированных рационов выживания.

2026. О результатах мониторинга актуальных паразитарных заболеваний в Красноярском крае / Г. М. Дмитриева [и др.] // Итоги и перспективы изучения проблем инфекционных и паразитарных болезней : сб. тр. Рос. науч.-практ. конф. в связи с 50-летием со дня орг. Тюмен. науч.-исслед. ин-та краев. инфекц. патологии (Тюмень, 24–25 сент. 2015 г.). – Тюмень, 2015. – Т. 1. – С. 117–119. – Библиогр.: с. 119 (5 назв.).

2027. Об особенностях исследования программного продукта при формировании пакета материалов для изготовления костюма военнослужащих Арктики при

нахождении их в зонах пониженных температур / Н. Г. Селина [и др.] // Изделия легкой промышленности как средства повышения качества жизни лиц с ограниченными возможностями по здоровью: практические решения. – М., 2017. – С. 93–99. – Библиогр.: с. 99 (4 назв.).

2028. Об особенностях разработки программного обеспечения для обоснованного выбора пакетов материалов при изготовлении перчаток и митенок военнослужащих Арктики для защиты кисти рук от воздействий на них низких температур / Н. Г. Селина [и др.] // Изделия легкой промышленности как средства повышения качества жизни лиц с ограниченными возможностями по здоровью: практические решения. – М., 2017. – С. 82–87. – Библиогр.: с. 87 (4 назв.).

2029. Осадчук А.В. Биологические основы демографической безопасности: значение мужского репродуктивного потенциала / А. В. Осадчук // Беляевские чтения : тез. докл. Междунар. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения акад. АН СССР Д.К. Беляева (Новосибирск, 7–10 авг. 2017 г.). – Новосибирск, 2017. – С. 147.

Обследованы молодые мужчины-добровольцы Минска, Архангельска, Новосибирска, Кемерово, Улан-Удэ, Якутска.

2030. Оценка заболеваемости и математическая модель возрастной динамики хронической патологии ЛОР-органов детского населения Ямальского региона / Н. В. Ефимова [и др.] // Здоровье и качество жизни : материалы II Всерос. конф. с междунар. участием (10–12 окт. 2016 г.). – Иркутск, 2016. – С. 51–54. – Библиогр.: с. 54 (4 назв.).

2031. Оценка морфофункциональных параметров детей малочисленного коренного населения, проживающего в условиях Арктики / О. В. Фролова [и др.] // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2016. – Т. 18, № 2–3. – С. 827–832. – Библиогр.: с. 832 (12 назв.).

2032. Пегова Е.В. Значение интегральных показателей здоровья в определении адаптационного риска у жителей различных климатических зон / Е. В. Пегова, Г. А. Меркулова // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2017. – № 6, ч. 1. – С. 93–96. – Библиогр.: с. 96 (4 назв.).

Исследовалось состояние здоровья практически здоровых жителей Владивостока, Магадана и Москвы.

2033. Пекло Г.Н. Некоторые аспекты проблемы эхинококкозов в Уральском федеральном округе России [Электронный ресурс] / Г. Н. Пекло, Т. Ф. Степанова // Актуальные проблемы болезней, общих для человека и животных : материалы II Всерос. науч.-практ. конф. – Ставрополь, 2017. – С. 68–70. – CD-ROM.

2034. Пестина П.В. Оценка эпидемического потенциала европейской территории России по комплексу природноочаговых болезней / П. В. Пестина, С. М. Малхазова // Известия Русского географического общества. – 2017. – Т. 149, вып. 1. – С. 36–46. – Библиогр.: с. 44–45 (10 назв.).

2035. Петрова Л.И. Медико-социальные аспекты инфекций, передаваемых половым путем, у подростков в Республике Саха (Якутия) / Л. И. Петрова, Н. В. Савина, А. А. Максимова // Детские инфекции. – 2017. – Т. 16, № 2. – С. 54–57. – Библиогр.: с. 56–57 (8 назв.).

2036. Погонишева И.А. Особенности морфофункциональных параметров организма молодых людей, проживающих в разных климатогеофизических усло-

виях окружающей среды / И. А. Погонышева, Д. А. Погонышев // Вестник Нижегородского государственного университета. – 2017. – № 1. – С. 68–74. – Библиогр.: с. 72.

Результаты функционального обследования учащейся молодежи Северного Кавказа и Ханты-Мансийского автономного округа.

2037. Погорелов А.Р. Социально-экономические факторы и здоровье населения Камчатского края: медико-географические аспекты / А. Р. Погорелов, С. А. Лозовская // Вестник Камчатского государственного технического университета. – 2017. – Вып. 39. – С. 97–105. – DOI: <https://doi.org/10.17217/2079-0333-2017-39-97-105>. – Библиогр.: с. 104–105 (20 назв.).

2038. Поиск мутаций в генах GJB6 (Cx30) и GJB3 (Cx31) у глухих пациентов с моноалельными мутациями гена GJB2 (Cx26) в Якутии / В. Г. Пшенникова [и др.] // Генетика. – 2017. – Т. 53, № 6. – С. 705–715. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0016675817030109>. – Библиогр.: с. 713–715 (34 назв.).

Обследовались мужчины и женщины разного возраста – якуты, русские и метисы.

2039. Показатели липидного обмена у подростков северных районов Иркутской области / К. А. Авраменко [и др.] // Здоровье и качество жизни : материалы II Всерос. конф. с междунар. участием (10–12 окт. 2016 г.). – Иркутск, 2016. – С. 9–12. – Библиогр.: с. 11–12 (5 назв.).

2040. Полиморфизм гена MTHFR в популяциях человека / П. Р. Бутовская [и др.] // Генетика популяций: прогресс и перспективы : материалы Междунар. науч. конф., посвящ. 80-летию со дня рождения акад. Ю.П. Алтухова (1936 – 2006) и 45-летию основания лаб. популяц. генетики им. Ю.П. Алтухова ИОГен РАН (Звенигород, биол. ст. им. С.Н. Скадовского Биол. фак. МГУ им. М.В. Ломоносова, 17–21 апр. 2017 г.). – М., 2017. – С. 45–46. – Текст рус., англ.

Изучение двух однонуклеотидных полиморфизмов гена MTHFR в выборках из Испании и России (Ханты-Мансийский автономный округ и Краснодарский край).

2041. Полиморфизм генов CYP2C9, CYP2D6, GSTM1, GSTT1, FV и FII у русских жителей Северной Сибири / Р. П. Тийс [и др.] // Беляевские чтения : тез. докл. Междунар. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения акад. АН СССР Д.К. Беляева (Новосибирск, 7–10 авг. 2017 г.). – Новосибирск, 2017. – С. 153.

2042. Попова Е. Частота артериальной гипертензии у пожилых больных ИБС на Крайнем Севере / Е. Попова, Н. Архипова, И. Попов // Врач. – 2017. – № 6. – С. 68–71. – Библиогр.: с. 71 (9 назв.).

Изучена частота артериальной гипертензии у больных, проживающих в условиях Якутии.

2043. Популяционно-генетический анализ экзотов представителей якутского этноса / А. С. Злобин [и др.] // Доклады Академии наук. – 2017. – Т. 474, № 4. – С. 505–509. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0869565217040235>. – Библиогр.: с. 508–509 (10 назв.).

2044. Предииктивная оценка индивидуальной восприимчивости организма человека к опасному воздействию холода / В. П. Чашин [и др.] // Экология человека. – 2017. – № 5. – С. 3–13. – Библиогр.: с. 11–12 (45 назв.).

2045. Прогнозирование проявлений эпидемического процесса энтеровирусной инфекции в ряде территорий Дальневосточного и Сибирского федеральных округов Российской Федерации на 2017 год / Е. Ю. Сапега [и др.] // Дальневосточный журнал инфекционной патологии. – 2017. – № 32. – С. 24–31. – Библиогр.: с. 30–31 (5 назв.).

2046. Разумова Е.Ю. Факторы и клиника дефицита витамина D у детей от 0 до 3,5 лет города Архангельска / Е. Ю. Разумова, А. А. Коробицына // *Фундаментальная наука и клиническая медицина*. – СПб., 2017. – Т. 20. – С. 454–455.

2047. Распространенность вируса гепатита В среди необследованного населения Республики Саха (Якутия) / И. В. Скляр [и др.] // *Молекулярная диагностика-2017* : сб. тр. IX Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием. – М., 2017. – Т. 1. – С. 73. – Библиогр.: с. 73 (3 назв.).

Обследованы русские и коренные жители республики.

2048. Распространенность молекулярно-биологических маркеров гепатита С среди необследованного населения Республики Саха (Якутия) / С. И. Семенов [и др.] // *Молекулярная диагностика-2017* : сб. тр. IX Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием. – М., 2017. – Т. 1. – С. 72. – Библиогр.: с. 72 (3 назв.).

Обследованы русские и коренные жители республики.

2049. Распространенность респираторных симптомов у жителей крайнего севера России / С. В. Андронов [и др.] // *Клиническая медицина*. – 2017. – Т. 95, № 3. – С. 260–263. – DOI: <https://doi.org/10.18821/0023-2149-2017-95-3-260-263>. – Библиогр.: с. 263 (14 назв.).

Обследовано ненецкое население Тазовского района Ямала.

2050. Ревич Б.А. Температурные волны и смертность населения в мегаполисах России / Б. А. Ревич // *Здоровье и качество жизни : материалы II Всерос. конф. с междунар. участием (10–12 окт. 2016 г.)*. – Иркутск, 2016. – С. 143–146.

Температурные волны и смертность населения северных и сибирских городов, с. 145–146.

2051. Результаты мониторинга за активностью природных очагов трансмиссивных инфекций на территории Хабаровского края в эпидемический сезон 2016 года / А. Г. Драгомерецкая [и др.] // *Дальневосточный журнал инфекционной патологии*. – 2017. – № 32. – С. 45–51. – Библиогр.: с. 50–51 (22 назв.).

2052. Саламатина Л.В. Суточное мониторирование артериального давления: особенности у жителей Крайнего Севера / Л. В. Саламатина // *Здравоохранение Югры*. – 2017. – Вып. 2. – С. 30–31.

2053. Салтыкова М.М. Основные физиологические механизмы адаптации человека к холоду / М. М. Салтыкова // *Российский физиологический журнал им. И.М. Сеченова*. – 2017. – Т. 103, № 2. – С. 138–151. – Библиогр.: с. 148–151 (78 назв.).

2054. Семенова А.А. Функциональное состояние сердечно-сосудистой системы юношей Среднего Приобья с различной направленностью физических нагрузок / А. А. Семенова, О. Г. Литовченко // *Вестник Тверского государственного университета. Серия: Биология и экология*. – 2017. – № 2. – С. 63–70. – Библиогр.: с. 69.

2055. Смирнова С.В. Аллергия и псевдоаллергия: экологические аспекты географической патологии / С. В. Смирнова, Е. В. Таптыгина, Е. П. Бронникова // *Экология человека*. – 2017. – № 7. – С. 3–10. – Библиогр.: с. 7–9 (51 назв.).

Представлены результаты эпидемиологического обследования населения Эвенкии.

2056. Солонин Ю.Г. Физическое здоровье населения на Европейском Севере / Ю. Г. Солонин // *Вестник Тверского государственного университета. Серия: Биология и экология*. – 2017. – № 2. – С. 55–62. – Библиогр.: с. 61–62.

О влиянии природно-климатических и социально-экономических факторов на здоровье населения некоторых регионов Республики Коми.

2057. Соотношение в крови насыщенных жирных кислот и метаболитов углеводного обмена у 22–35-летних жителей Арктики / А. А. Бичкаев [и др.] // *Журнал*

медико-биологических исследований. – 2017. – Т. 5, № 2. – С. 44–55. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2542-1298.2017.5.2.44>. – Библиогр.: с. 52–53 (15 назв.).

2058. Стогов М.В. Показатели костного метаболизма у девушек-потомков первого поколения мигрантов, проживающих в ХМАО – Югре / М. В. Стогов, Р. В. Кучин, Н. Д. Нененко // Вестник Югорского государственного университета. – 2017. – № 1, ч. 1. – С. 141–145. – Библиогр.: с. 145 (3 назв.).

2059. Теорема Гленсдорфа-Пригожина в описании хаотической динамики тремора при холодовом стрессе / В. М. Еськов [и др.] // Экология человека. – 2017. – № 5. – С. 27–32. – Библиогр.: с. 31–32 (25 назв.).

2060. Трунова Е.А. Эпидемическая ситуация по туберкулезу среди малочисленных народов Севера в Амурском районе / Е. А. Трунова // Здравоохранение Дальнего Востока. – 2017. – № 2. – С. 17–22. – Библиогр.: с. 22 (19 назв.).

2061. Тюлюбаева Т.О. Психологическая безопасность как фактор эффективности профессиональной деятельности работников нефтегазодобывающих компаний при вахтовой организации труда в Арктике / Т. О. Тюлюбаева, Я. А. Корнеева, Н. Н. Симонова // Психология и современный мир : материалы Всерос. науч. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Архангельск, 27 апр. 2017 г.). – Архангельск, 2017. – Вып. 10. – С. 174–177. – Библиогр.: с. 177 (6 назв.).

2062. Факторы риска развития тиреоидной патологии у детского населения / М. Ф. Савченков [и др.] // Здоровье и качество жизни : материалы II Всерос. конф. с междунар. участием (10–12 окт. 2016 г.). – Иркутск, 2016. – С. 154–160. – Библиогр.: с. 160 (3 назв.).

Оценка распространенности йоддефицитных состояний среди детей в условиях природного йоддефицита и уровня техногенной нагрузки соединениями фтора на примере Братска.

2063. Феноменология психических расстройств и соматическая коморбидность у больных псориазом, проживающих в северном регионе / Р. О. Рагозин [и др.] // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2017. – № 6, ч. 1. – С. 114–118. – Библиогр.: с. 118 (15 назв.).

2064. Хакназаров С.Х. Эколого-медицинские проблемы жителей Нефтеюганского района Югры: социологический аспект [Электронный ресурс] / С. Х. Хакназаров // Социальные аспекты здоровья населения. – 2017. – № 3. – DOI: <https://doi.org/10.21045/2071-5021-2017-55-3-6>. – URL: <http://vestnik.med-net.ru/content/view/836/30/lang.ru/>.

2065. Хорологическая структура природно-очаговых инфекций в азиатской части Российской Федерации / А. К. Носков [и др.] // Эпидемиология и вакцинопрофилактика. – 2017. – Т. 16, № 2. – С. 63–69. – Библиогр.: с. 68–69 (24 назв.).

2066. Центильные таблицы и кривые массы, длины тела и окружности головы для новорожденных детей из двоен, адаптированные для европейского севера России / А. А. Усынина [и др.] // Экология человека. – 2017. – № 6. – С. 58–64. – Библиогр.: с. 63–64 (18 назв.).

2067. Цыганкова А.С. Экологические особенности физического развития детей и подростков г. Лесосибирска / А. С. Цыганкова // Проблемы внедрения результатов инновационных разработок : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Екатеринбург, 15 янв. 2017 г.). – Екатеринбург, 2017. – Ч. 3. – С. 48–50. – Библиогр.: с. 49–50 (3 назв.).

2068. Частота носительства клинически значимых аллелей гена CYP2C19 у пациентов с острым коронарным синдромом из Центральной, Восточной, Северной Сибири и Московского региона / К. Б. Мирзаев [и др.] // Креативная кардиология. – 2017. – Т. 11, № 1. – С. 8–19. – DOI: <https://doi.org/10.15275/kreat-kard.2017.01.02>. – Библиогр.: с. 18–19 (21 назв.).

Обследованы жители Сургута, Новосибирска, Иркутска, Кемерово.

2069. Черницына Н.В. Оценка морфофункционального статуса юных ватерполисток г. Ханты-Мансийска / Н. В. Черницына // Вестник Югорского государственного университета. – 2017. – № 1, ч. 1. – С. 162–165. – Библиогр.: с. 165 (7 назв.).

2070. Чиглинец В.М. Изменение физиологических показателей младших школьников проживающих в ХМАО – Югре / В. М. Чиглинец, М. Э. Алиева // Инновационная наука. – 2017. – № 2, ч. 2. – С. 33–34. – Библиогр.: с. 34 (6 назв.).

2071. Энтеровирусные инфекции в Хабаровском крае / В. И. Резник [и др.] // Дальневосточный журнал инфекционной патологии. – 2017. – № 32. – С. 31–39. – Библиогр.: с. 39 (6 назв.).

2072. Эпидемиологические особенности распространения клещевого вирусного энцефалита в Архангельской области / О. В. Соколова [и др.] // Экология человека. – 2017. – № 4. – С. 12–19. – Библиогр.: с. 17–18 (26 назв.).

2073. Эпидемиология и профилактика ВИЧ-инфекции в Дальневосточном федеральном округе на современном этапе / И. О. Таенкова [и др.] // Дальневосточный журнал инфекционной патологии. – 2017. – № 32. – С. 68–73. – Библиогр.: с. 72–73 (6 назв.).

2074. Юферева В.В. Основные показатели физического развития детей дошкольного возраста г. Магадана / В. В. Юферева, Л. П. Сычева, М. Ю. Уксусова // Интеллектуальный потенциал науки XXI века: ступени познания : сб. материалов XL Междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 16 мая, 7 июня 2017 г.). – Новосибирск, 2017. – С. 58–63. – Библиогр.: с. 62–63 (11 назв.).

2075. Янтимилова Р.А. Перспективы исследования адаптиогенеза и качества жизни жителей Тюменской области / Р. А. Янтимилова, А. Г. Наймушина, С. В. Соловьева // В мире научных открытий. – 2017. – Т. 9, № 1–2. – С. 29–35. – DOI: <https://doi.org/10.12731/wsd-2017-1-2-29-35>. – Библиогр.: с. 34–35 (8 назв.).

Рассмотрены основные механизмы адаптации жителей севера и юга Тюменской области к агрессивной среде обитания.

2076. Abass Kh. New approaches in human health risk assessment [Electronic resource] / Kh. Abass, A. Carlsen, A. Rautio // International Journal of Circumpolar Health. – 2016. – Vol. 75. – P.1–7. – DOI: <https://doi.org/10.3402/ijch.v75.33845>. – Bibliogr.: p. 6–7 (45 ref.). – URL: <http://www.tandfonline.com/doi/pdf/10.3402/ijch.v75.33845?needAccess=true>.

Новые подходы к оценке рисков здоровью населения Арктики.

2077. Adaptation in Arctic circumpolar communities: food and water security in a changing climate [Electronic resource] / J. Berner [et al.] // International Journal of Circumpolar Health. – 2016. – Vol. 75. – P.1–8. – DOI: <https://doi.org/10.3402/ijch.v75.33820>. – Bibliogr.: p. 7–8 (22 ref.). – URL: <http://www.tandfonline.com/doi/pdf/10.3402/ijch.v75.33820?needAccess=true>.

Адаптации в арктических приполярных районах: безопасность пищи и воды в условиях меняющегося климата.

Рассмотрено воздействие потепления климата, антропогенного загрязнения и зоонозных болезней на население севера Канады и Аляски.

2078. Adiponectin, hemoglobin, and cardiovascular risk in an indigenous Siberian population [Electronic resource] / E. A. Streeter [et al.] // American Journal of Human Biology. — 2016. — Vol. 28, № 4. — P.580–583. — DOI: <https://doi.org/10.1002/ajhb.22808>. — Bibliogr.: p. 582–583. — URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/ajhb.22808/full>.

Адипонектин, гемоглобин и риск сердечно-сосудистых заболеваний у коренного населения Сибири.

Обследованы взрослые пациенты якутской национальности.

2079. AMAP assessment 2015: human health in the Arctic [Electronic resource] / J. Ø. Odland [et al.] // International Journal of Circumpolar Health. — 2016. — Vol. 75. — P.1–2. — DOI: <https://doi.org/10.3402/ijch.v75.33949>. — Bibliogr.: p. 2 (5 ref.). — URL: <http://www.tandfonline.com/doi/pdf/10.3402/ijch.v75.33949?needAccess=true>.

Здоровье человека в Арктике: выводы Программы мониторинга и оценки AMAP-2015.

2080. Cancer among circumpolar populations: an emerging public health concern [Electronic resource] / T. K. Young [et al.] // International Journal of Circumpolar Health. — 2016. — Vol. 75. — P.1–12. — DOI: <https://doi.org/10.3402/ijch.v75.29787>. — Bibliogr.: p. 11–12 (35 ref.). — URL: <http://www.tandfonline.com/doi/pdf/10.3402/ijch.v75.29787?needAccess=true>.

Рак в циркулярных популяциях: новая проблема общественного здоровья.

Обследованы аборигены Канады, Лапландии и Атабаски.

2081. Children in Greenland: disease patterns and contacts to the health care system [Electronic resource] / M. Kløvgaard [et al.] // International Journal of Circumpolar Health. — 2016. — Vol. 75. — P.1–10. — DOI: <https://doi.org/10.3402/ijch.v75.32903>. — Bibliogr.: p. 9–10 (22 ref.). — URL: <http://www.tandfonline.com/doi/pdf/10.3402/ijch.v75.32903?needAccess=true>.

Особенности детской заболеваемости в Гренландии и частота обращений в учреждения системы здравоохранения.

2082. Circumpolar adaptation, social change, and the development of autoimmune thyroid disorders among the Yakut (Sakha) of Siberia [Electronic resource] / T. J. Cepon [et al.] // American Journal of Human Biology. — 2011. — Vol. 23, № 5. — P.703–709. — DOI: <https://doi.org/10.1002/ajhb.21200>. — Bibliogr.: p. 708–709. — URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/ajhb.21200/full>.

Циркулярная адаптация, социальные изменения и развитие аутоиммунных заболеваний щитовидной железы среди якутов (саха) Сибири.

2083. Descriptive review of tuberculosis surveillance systems across the circumpolar regions [Electronic resource] / A.-C. Bourgeois [et al.] // International Journal of Circumpolar Health. — 2016. — Vol. 75. — P.1–8. — DOI: <https://doi.org/10.3402/ijch.v75.30322>. — Bibliogr.: p. 7–8 (21 ref.). — URL: <http://www.tandfonline.com/doi/pdf/10.3402/ijch.v75.30322?needAccess=true>.

Обзор системы эпидемиологического надзора за туберкулезом в приполярных районах.

2084. Do physical activity and sedentary behavior relate to cardio-metabolic risk factor clustering in indigenous Siberian adults? [Electronic resource] / H. J. Wilson [et al.] // American Journal of Human Biology. — 2015. — Vol. 27, № 2. — P.149–156. — DOI: <https://doi.org/10.1002/ajhb.22625>. — Bibliogr.: p. 155–156. — URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/ajhb.22625/full>.

Связана ли физическая активность и малоподвижный образ жизни с факторами риска сердечно-метаболических заболеваний у взрослого коренного населения Сибири?

Исследование проведено в популяции якутов.

2085. Donaldson Sh. Overview of human health in the Arctic: conclusions and recommendations [Electronic resource] / Sh. Donaldson, B. Adlard, J. Ø. Odland // International Journal of Circumpolar Health. – 2016. – Vol. 75. – P.1–2. – DOI: <https://doi.org/10.3402/ijch.v75.33807>. – Bibliogr.: p. 2 (4 ref.). – URL: <http://www.tandfonline.com/doi/pdf/10.3402/ijch.v75.33807?needAccess=true>.

Обзор исследований здоровья человека в Арктике: выводы и рекомендации.

Включены материалы по коренным народам Севера.

2086. Erythema nodosum and the risk of tuberculosis in a high incidence setting [Electronic resource] / K. Bjorn-Mortensen [et al.] // International Journal of Circumpolar Health. – 2016. – Vol. 75. – P.1–6. – DOI: <https://doi.org/10.3402/ijch.v75.32666>. – Bibliogr.: p. 6 (35 ref.). – URL: <http://www.tandfonline.com/doi/pdf/10.3402/ijch.v75.32666?needAccess=true>.

Эритема и риск туберкулеза в районах с высокой заболеваемостью.

Обследованы коренные жители Восточной Гренландии.

2087. Ethnic difference in the prevalence of pre-diabetes and diabetes mellitus in regions with Sami and non-Sami populations in Norway – the SAMINOR1 study [Electronic resource] / A. Naseribafrouei [et al.] // International Journal of Circumpolar Health. – 2016. – Vol. 75. – P.1–9. – DOI: <https://doi.org/10.3402/ijch.v75.31697>. – Bibliogr.: p. 8–9 (27 ref.). – URL: <http://www.tandfonline.com/doi/pdf/10.3402/ijch.v75.31697?needAccess=true>.

Этнические различия в распространенности преддиабета и сахарного диабета в регионах с саамским и несаамским населением в Норвегии – исследования по проекту SAMINOR1.

2088. Evidence for novel genetic loci associated with metabolic traits in Yup'ik people [Electronic resource] / S. Aslibekyan [et al.] // American Journal of Human Biology. – 2013. – Vol. 25, № 5. – P.673–680. – DOI: <https://doi.org/10.1002/ajhb.22429>. – Bibliogr.: p. 679–680. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/ajhb.22429/full>.

Новые генетические локусы, связанные с метаболическими особенностями у эскимосов-юпиков Аляски.

2089. Gestational diabetes mellitus in Greenland: a national study of prevalence and testing efficacy [Electronic resource] / M. L. Pedersen [et al.] // International Journal of Circumpolar Health. – 2016. – Vol. 75. – P.1–6. – DOI: <https://doi.org/10.3402/ijch.v75.32167>. – Bibliogr.: p. 5–6 (25 ref.). – URL: <http://www.tandfonline.com/doi/pdf/10.3402/ijch.v75.32167?needAccess=true>.

Гестационный сахарный диабет в Гренландии: национальное исследование распространенности и эффективности тестирования.

2090. Health effects associated with measured levels of contaminants in the Arctic [Electronic resource] / P. Weihe [et al.] // International Journal of Circumpolar Health. – 2016. – Vol. 75. – P.1–20. – DOI: <https://doi.org/10.3402/ijch.v75.33805>. – Bibliogr.: p. 14–20 (186 ref.). – URL: <http://www.tandfonline.com/doi/pdf/10.3402/ijch.v75.33805?needAccess=true>.

Влияние уровня загрязнения окружающей среды на здоровье населения Арктики.

О нейробиологических, иммунологических, репродуктивных, сердечно-сосудистых, эндокринных и канцерогенных рисках у коренного и пришлого населения арктических регионов в связи с загрязнением тяжелыми металлами.

2091. Is severe obesity a cardiovascular health concern in the Inuit population? [Electronic resource] / S. Kellett [et al.] // American Journal of Human Biology. – 2012. – Vol. 24, № 4. – P.441–445. – DOI: <https://doi.org/10.1002/ajhb.22241>. –

Bibliogr.: p. 445. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/ajhb.22241/full>.

Связано ли тяжелое ожирение с сердечно-сосудистыми заболеваниями в популяции инуитов Нунавика?

2092. Krümmel E.-M. An update on risk communication in the Arctic [Electronic resource] / E.-M. Krümmel, A. Gilman // International Journal of Circumpolar Health. – 2016. – Vol. 75. – P.1–12. – DOI: <https://doi.org/10.3402/ijch.v75.33822>. – Bibliogr.: p. 11–12 (53 ref.). – URL: <http://www.tandfonline.com/doi/pdf/10.3402/ijch.v75.33822?needAccess=true>.

Новые данные о рисках для здоровья населения Арктики.

Приведены материалы по коренным народам Севера.

2093. Levels and trends of contaminants in humans of the Arctic [Electronic resource] / J. Gibson [et al.] // International Journal of Circumpolar Health. – 2016. – Vol. 75. – P.1–16. – DOI: <https://doi.org/10.3402/ijch.v75.33804>. – Bibliogr.: p. 14–16 (21 ref.). – URL: <http://www.tandfonline.com/doi/pdf/10.3402/ijch.v75.33804?needAccess=true>.

Уровни и тренды загрязняющих веществ у населения Арктики.

О результатах 20-летнего мониторинга полихлоридных бифенилов, хлорорганических соединений и других органических загрязнителей в крови аборигенного населения Крайнего Севера.

2094. Lifestyle mediates seasonal changes in metabolic health among the Yakut (Sakha) of Northeastern Siberia [Electronic resource] / S. B. Levy [et al.] // American Journal of Human Biology. – 2016. – Vol. 28, № 6. – P.868–878. – DOI: <https://doi.org/10.1002/ajhb.22879>. – Bibliogr.: p. 876–878. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/ajhb.22879/full>.

Влияние образа жизни на сезонные изменения метаболического здоровья у якутов Северо-Восточной Сибири.

2095. Methods and background characteristics of the TOHNN study: a population-based study of oral health conditions in northern Norway [Electronic resource] / G. E. Holde [et al.] // International Journal of Circumpolar Health. – 2016. – Vol. 75. – P.1–8. – DOI: <https://doi.org/10.3402/ijch.v75.30169>. – Bibliogr.: p. 7–8 (43 ref.). – URL: <http://www.tandfonline.com/doi/pdf/10.3402/ijch.v75.30169?needAccess=true>.

Методика и фоновые характеристики проекта TOHNN: популяционное исследование состояния здоровья полости рта жителей Северной Норвегии.

Исследование проведено в разных возрастных и этнических группах населения.

2096. Omega-3 polyunsaturated fatty acid profiles and relationship with cardiometabolic risk factors in Cree (Eeyouche) of northern Québec [Electronic resource] / F. Proust [et al.] // International Journal of Circumpolar Health. – 2016. – Vol. 75. – P.1–10. – DOI: <https://doi.org/10.3402/ijch.v75.30361>. – Bibliogr.: p. 9–10 (40 ref.). – URL: <http://www.tandfonline.com/doi/pdf/10.3402/ijch.v75.30361?needAccess=true>.

Профили полиненасыщенных жирных кислот Омега-3 и связь с кардиометаболическими факторами риска у индейцев Кри Северного Квебека.

2097. Seasonal and socioeconomic influences on thyroid function among the Yakut (Sakha) of Eastern Siberia [Electronic resource] / S. V. Levy [et al.] // American Journal of Human Biology. – 2013. – Vol. 25, № 6. – P.814–820. – DOI: <https://doi.org/10.1002/ajhb.22457>. – Bibliogr.: p. 819–820. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/ajhb.2257/full>.

Влияние сезонных и социально-экономических факторов на функционирование щитовидной железы у якутов Восточной Сибири.

2098. Seasonal variation in basal metabolic rates among the Yakut (Sakha) of Northeastern Siberia [Electronic resource] / W. R. Leonard [et al.] // American Journal of Human Biology. – 2014. – Vol. 26, № 4. – P.437–445. – DOI: <https://doi.org/10.1002/ajhb.22524>. – Bibliogr.: p. 444–445. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/ajhb.22524/full>.

Сезонные изменения основных метаболических показателей у якутов Северо-Восточной Сибири.

2099. Sex ratios in the Arctic – do man-made chemicals matter? [Electronic resource] / P. Bjerregaard [et al.] // American Journal of Human Biology. – 2012. – Vol. 24, № 2. – P.165–169. – DOI: <https://doi.org/10.1002/ajhb.22214>. – Bibliogr.: p. 168–169. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/ajhb.22214/full>.

Соотношение полов в Арктике – оказывают ли влияние химикаты антропогенного происхождения?

Обследованы популяции Канады, Аляски, Дании, России.

2100. Social correlates of term small for gestational age babies in a Russian Arctic setting [Electronic resource] / A. A. Usynina [et al.] // International Journal of Circumpolar Health. – 2016. – Vol. 75. – P.1–11. – DOI: <https://doi.org/10.3402/ijch.v75.32883>. – Bibliogr.: p. 10–11 (51 ref.). – URL: <http://www.tandfonline.com/doi/pdf/10.3402/ijch.v75.32883?needAccess=true>.

Социальные корреляции рождения младенцев с малым гестационным возрастом в Российской Арктике.

2101. Tse S.M. Food insecurity, vitamin D insufficiency and respiratory infections among Inuit children [Electronic resource] / S. M. Tse, H. Weiler, T. Kovesi // International Journal of Circumpolar Health. – 2016. – Vol. 75. – P.1–8. – DOI: <https://doi.org/10.3402/ijch.v75.29954>. – Bibliogr.: p. 7–8 (63 ref.). – URL: <http://www.tandfonline.com/doi/pdf/10.3402/ijch.v75.29954?needAccess=true>.

Нехватка продовольствия, дефицит витамина D и респираторные инфекции у детей инуитов Нунавута.

2102. What do we know about health-related knowledge translation in the Circumpolar North? Results from a scoping review [Electronic resource] / M. E. McDonald [et al.] // International Journal of Circumpolar Health. – 2016. – Vol. 75. – P.1–18. – DOI: <https://doi.org/10.3402/ijch.v75.31223>. – Bibliogr.: p. 14–17 (108 ref.). – URL: <http://www.tandfonline.com/doi/pdf/10.3402/ijch.v75.31223?needAccess=true>.

Что мы знаем о самооценке здоровья коренными жителями циркумполярного региона? Результаты анализа анкетирования.

Опрос жителей проводился в поселках инуитов Канады, Аляски, Гренландии.

2103. Young T.K. The health of Arctic populations: does cold matter? [Electronic resource] / T. K. Young, T. M. Mäkinen // American Journal of Human Biology. – 2010. – Vol. 22, № 1. – P.129–133. – DOI: <https://doi.org/10.1002/ajhb.20968>. – Bibliogr.: p. 133. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/ajhb.20968/full>.

Здоровье арктических популяций: оказывает ли холод влияние?

Обследовано население арктических районов Канады, Аляски и России.

См. также № 1004, 1345, 1386, 1512, 1537, 1569

## Именной указатель

- Абакумов Е.В. - 382  
Абакумов Р.Г. - 1600  
Абатурова И.В. - 1049  
Абдрашитов Р.А. - 1259  
Абдрашитова Р.Н. - 194, 839  
Абдуллина Л.И. - 547  
Абзалов А.А. - 826  
Абрамов А.В. - 1328  
Абрамов А.Ф. - 1951  
Абрамов Н.Н. - 1618  
Абрашитов А.Ю. - 1654  
Авербух А.Б. - 1166  
Авербух Е.А. - 1166  
Аверкина Е.В. - 1462  
Аверьянова И.В. - 1974  
Аветисян И.М. - 1665, 1673, 1674  
Аветов Н.А. - 388, 410, 1125  
Аветов Н.Р. - 1714  
Авраменко В.А. - 1827  
Авраменко К.А. - 2039  
Агапова Г.А. - 630  
Агарков С.А. - 1396  
Агаширинова В.Ю. - 1329  
Агбалин Е.В. - 1975  
Айдунбекова А.А. - 1417  
Айнбиндер И.И. - 1693  
Акишев А.Н. - 1704  
Аксенова И.С. - 1330  
Аксенова О.В. - 555  
Актуганов Р.Р. - 800  
Акулов Н.И. - 845  
Акулова Л.И. - 548  
Александров А.В. - 1441  
Александров А.Н. - 1715  
Александров А.Р. - 816  
Александров Д.Е. - 397, 398  
Александров Е.И. - 103  
Александрова А.К. - 184  
Александрова В.В. - 874, 1050  
Александрова М.А. - 86, 922  
Алексеев В.Н. - 549  
Алексеев Г.В. - 87  
Алексеев Д.О. - 1960  
Алексеев И.И. - 382  
Алексеев М.Ю. - 582  
Алексеев Н.Н. - 823  
Алексеева Е.К. - 865, 1591  
Алексеева Н.М. - 1932  
Алексеева О.И. - 345  
Алексеевский Н.И. - 208  
Алексеенков Г.А. - 103  
Алиев З.С. - 1770  
Алиева З.Б. - 1417, 1418  
Алиева М.Э. - 2070  
Алтунина Л.К. - 1058, 1440, 1486  
Алтухова И.А. - 1539  
Алференок А.В. - 831  
Альвард А.А. - 1716  
АльМалави А.М. - 1716  
Аммосова О.А. - 1482  
Амосов П.В. - 353, 980  
Ампилов Ю.П. - 1280, 1312  
Ананин А.А. - 674  
Ананко Т.В. - 383, 384  
Ананьев В.А. - 1901  
Анашкин П.М. - 857  
Андреев А.В. - 624, 762  
Андреев В.Е. - 1821  
Андреев Д.А. - 2068  
Андреев М.П. - 522  
Андреева И.В. - 5  
Андреева О.С. - 5  
Андреева Ю.С. - 790  
Андррианов В. - 1331  
Андронов С.В. - 2049  
Андропова Е.В. - 519  
Андросов А.Д. - 1656  
Андрухова О.В. - 1301  
Андышева Е.В. - 429  
Аникеев Д.П. - 1725  
Аникин П.А. - 1655  
Анисимов Е.Е. - 1454  
Анисимовец А.Д. - 1540  
Аносов Е.А. - 1726  
Анохин В.М. - 38  
Анохов И.В. - 1332  
Антипин И.И. - 753  
Антипин И.И.в. - 753  
Антонов Г.И. - 398  
Антонова Н.Е. - 1321  
Антонова Р.Ф. - 1111  
Антоновская Т.В. - 791  
Антохин П.Н. - 104, 107, 1033, 1076  
Антохина О.Ю. - 104, 1075, 1076  
Ануфриев В.В. - 625  
Анциферова В.К. - 1333  
Апарцин К.А. - 2068  
Апасов Г.Т. - 1503, 1719, 1727, 1781  
Апасов Р.Т. - 1727  
Апасов Т.К. - 1503, 1719, 1723, 1727, 1781, 1797  
Апсолихова О.Д. - 550  
Арбитайло И.Я. - 1167  
Аргунеева Н.Ю. - 1861  
Аргунова А. Г. - 1482  
Аргучинцев А.В. - 184

Арефьев С.П. - 430, 431  
Аристов А.А. - 185  
Арлазаров Н.В. - 40, 46  
Артамонов В.С. - 1334  
Артемкина Н.А. - 432  
Артемьев А.В. - 578  
Артемьев В.А. - 203  
Арутюнов Т.В. - 1281  
Арутюнян А.С. - 1718, 1805  
Архипов М.В. - 1887  
Архипова К. Н. - 1236  
Архипова М.В. - 193  
Архипова Н. - 2042  
Аршинов М.Ю. - 1076  
Аскарлова Д.В. - 1997  
Астафьев Б.Ю. - 760  
Атаджанова О.А. - 224  
Атаманчук И.Л. - 2071  
Атнагулов А.Ф. - 1728  
Атопкин Д.М. - 651  
Атрощенко Ф.Г. - 1657, 1691  
Аузина Л.И. - 178  
Аульченко Ю.С. - 2043  
Афанасьев К.И. - 672  
Афанасьев С.М. - 1597  
Афанасьева Я.В. - 1168  
Ахмадулина Л.Г. - 1335, 1637  
Ахмедова И.Д. - 5  
Ахметзянов И.З. - 792, 793  
Ахметзянов Р.Р. - 1783  
Ахметов А.Х. - 1619  
Ахметов Р.Т. - 1728  
Ахметова В.Н. - 1347  
Ахметчина О.Ю. - 551  
Ахметшина Р.З. - 656  
Ахундадзе Н.И. - 1781, 1797  
Ашик И.М. - 103  
Бабела А.В. - 1893  
Бабич Т.Ю. - 791  
Бабкин Е.А. - 1693  
Бабкова А.С. - 1897  
Багаудинов И.И. - 1658  
Багно А.В. - 248  
Баженов О.Е. - 88  
Бажин К.И. - 1620  
Базай А.В. - 779  
Базовкина Д.В. - 1981  
Баишева А.Д. - 1592  
Баишикова И.В. - 704  
Байбородова В.Р. - 103  
Байгильдин А.Э. - 1729  
Байталюк А.А. - 633  
Бакаев В.А. - 239, 240  
Бакиев А.Г. - 754  
Баклакова О.А. - 433, 434  
Бакланов А.А. - 980  
Бакланов П.Я. - 1170  
Баландин Д.А. - 1199  
Баландин Л.Н. - 1523  
Балахонов С.В. - 2065  
Балахонцева Л.А. - 2045, 2073  
Балашенко В.В. - 1322  
Балашова Е.С. - 1224  
Балдаков Д.А. - 1769  
Балденкова Д.И. - 1730  
Балдин В.А. - 794  
Балеев Д.Н. - 1856  
Балицкая С.М. - 1222  
Бальбина А.С. - 385, 407  
Балябина А.А. - 1347  
Банникова А.А. - 684  
Баранихин Е.В. - 1635  
Баранов Д.Н. - 1336  
Баранов С. - 1731, 1732  
Баранов С.В. - 1246, 1247  
Баранова А.Е. - 1977  
Баранова А.И. - 626, 715  
Баранова Н.Ф. - 2057  
Баранюк В.В. - 692  
Барашков Н.А. - 2038  
Барбараш О.Л. - 2068  
Барзут О.С. - 435, 436  
Баринов О.Г. - 982  
Баринаова М.А. - 982  
Барминцева А.Е. - 627, 628, 677  
Барсова А.В. - 1961  
Барсукова А.М. - 795  
Бартош О.П. - 1978  
Бартош Т.П. - 1978  
Барышев И.А. - 243  
Барышников А.В. - 635  
Барышников В.Д. - 1659, 1697  
Барышников Д.В. - 1659, 1697  
Басарева В.Г. - 1171  
Басканчиладзе Н.Г. - 1237  
Басов А.О. - 1798, 1799, 1800  
Басова Н.Е. - 592  
Басюк Е.О. - 931  
Батанов Р.Л. - 629  
Батманова А.С. - 5  
Батугин С.А. - 1660  
Батугина Н.С. - 1282, 1337  
Батуев Т.Ю. - 835  
Батуева К.Ю. - 2068  
Батурина М.А. - 932  
Бахарева В.Е. - 1443  
Бахметьева С.В. - 2023  
Бахтий Н.С. - 185  
Бахтин А.А. - 1917  
Бачевская Л.Т. - 630  
Баязитова Л.Р. - 1744, 1841  
Баянкина Т.М. - 179  
Баянова Т.Б. - 760, 779  
Бегова М.Р. - 2043

Бедрицкий А.И. - 89  
Бежан А.В. - 1338  
Бежина В.П. - 1196  
Безбородов В.Г. - 552, 553  
Безгодов А.Г. - 489  
Безносиков В.А. - 387, 395, 983  
Безносос Н.Э. - 1237  
Безруков Л.А. - 1339  
Безряднова Е.А. - 1850  
Безуглая Э.Ю. - 984  
Безуглов А.А. - 1444  
Безуевская В.А. - 1233  
Бек Д.В. - 985  
Бекшаев С.С. - 2002  
Бекяшев К.А. - 1  
Белан Б.Д. - 1075, 1076  
Белевцова В.И. - 1857  
Белей И.И. - 1499  
Беликов Р.А. - 631  
Беликов Р.А. - 686  
Беликова К.И. - 1112  
Белкин В.В. - 704  
Белкин И.М. - 1962  
Белов Д.В. - 90  
Белоголовцева Е.А. - 1340  
Белгородцев О.В. - 1664  
Белозеров Д.А. - 1011, 1018  
Белозубова Н.Ю. - 1269  
Белокобыльский С.А. - 549  
Белоконь М.М. - 445, 456, 643, 644, 684  
Белоконь Ю.С. - 445, 456, 643, 644, 684  
Белокопытов В.Н. - 180  
Белоненко Г.В. - 5  
Белонос А.Ю. - 833  
Белоруков С.К. - 235  
Белоусова А.Ю. - 986  
Белоусова С.В. - 1541  
Белошицкий А.В. - 1237, 1250  
Белых Е.С. - 998  
Бельцова Е.П. - 1621  
Бельшина Ю.Н. - 1034  
Беляев В.В. - 1062  
Беляев В.Р. - 1044  
Беляев Д.С. - 940  
Беляев С.Д. - 1113  
Беляева Л.И. - 1661  
Беляева Р.А. - 1893  
Беляков Н.А. - 1662  
Бембель Р.М. - 1302  
Беме И.Р. - 644  
Бергер В.Я. - 218  
Березин П.В. - 193  
Березина Н.А. - 936  
Березовский Д.А. - 1722, 1831  
Берестовский Е.Г. - 632  
Беркман П.А. - 26  
Берников К.А. - 577  
Берняев М.С. - 1733  
Бертомье К. - 1242  
Беспалая Ю.В. - 555  
Беспалов Т.Л. - 471  
Беспалова Ю.В. - 194  
Бешенцев В.А. - 181, 194, 839, 1024  
Биев А.А. - 1341  
Бизиков В.А. - 1960  
Билалов А.Б. - 1445  
Билоконь С.Ю. - 643  
Бисеров М.Ф. - 1114  
Бичкаев А.А. - 2057  
Бичкаева Ф.А. - 2057  
Благодатнова А.Г. - 866  
Благодетелева О.М. - 1342  
Благородова Л.Д. - 1976  
Блинов В.М. - 28  
Блиновская Я.Ю. - 1277  
Блох Э.А. - 1893  
Блохин А.Ю. - 710  
Блюм Е.А. - 1172  
Бобков А.А. - 882  
Бобкова К.С. - 493, 496  
Бобкова Н.Г. - 636  
Бобрин А.А. - 386  
Бобров А.А. - 483  
Бобров В.А. - 2001  
Бобровский М.В. - 1902  
Богачев В.Ф. - 1396  
Богданов А.П. - 1917  
Богданов В.А. - 1173  
Богданов В.Д. - 637, 709  
Богданова Е.Н. - 637, 709, 1530  
Богомолов К.В. - 569  
Богомолов О.В. - 1446  
Богомолова Ю.М. - 663  
Богоявленский В.И. - 1396  
Богоявленский И.В. - 1396  
Боженюк В.В. - 1447  
Бойцов В.Е. - 755, 756, 757  
Бойченко М.Б. - 1600  
Болгов А.Е. - 1930  
Болондинский В.К. - 1903, 1919  
Болотин К.И. - 874  
Болотов И.Н. - 555  
Большаков Б.Е. - 16  
Большаков Р.Г. - 1138  
Бондарев О.В. - 638  
Бондаренко И.Ф. - 1692, 1708  
Бондаренко Т.Н. - 1244  
Бондарь А.А. - 2038  
Бондарь А.М. - 1010  
Бондарь М.Г. - 639  
Борейко А.П. - 1979  
Борзин А.А. - 1419  
Борисенко Е.С. - 779  
Борисенко М.А. - 5

Борискин Д.А. - 1144  
Борисов А.В. - 1695, 1698  
Борисов В.Д. - 1931  
Борисов Е. В. - 200  
Борисов Е.А. - 2  
Борисов Н.И. - 1942  
Борисова Н.В. - 1981  
Борисова П.П. - 1932  
Боровичев Е.А. - 452  
Боровлев А.Ю. - 1910  
Бороденко В.П. - 640  
Бородин А.В. - 577  
Бородин М.А. - 1448  
Бородкин В.Н. - 849  
Босюк О.С. - 1449  
Ботвин Г. В. - 1482  
Бочарников В.Н. - 867  
Бочаров А.В. - 1981  
Бочарова Е.С. - 554  
Бочков А.С. - 1269  
Бочоева Р.И. - 1343  
Боярский П.В. - 28  
Боярских У.А. - 2043  
Брагина Е.А. - 685  
Браславская Т.Ю. - 520  
Братошевская В.В. - 1601  
Братцев А.И. - 1344  
Брехунцов А.М. - 1283, 1284  
Бровкин А.Е. - 1071  
Бронникова Е.П. - 2055  
Брукс С. - 595  
Брусницын Ю.Д. - 1487  
Брызгалова А.Е. - 1396  
Брыков В.А. - 651  
Брыксин А.А. - 1734  
Брюан А. - 388  
Брянцева О.С. - 1322  
Бубякина В.В. - 509  
Буданцева Н.А. - 355  
Бувич А.Г. - 393  
Бузинов Р.В. - 2072  
Булавина А.С. - 182  
Буллат А.В. - 1451  
Булатов В.И. - 5  
Булатова Н.В. - 1893  
Булгаков Е.И. - 1407  
Бульон В.В. - 923  
Бурангулов Э.М. - 1115  
Буренина О.Н. - 1482  
Буренина Т.А. - 1042  
Бурлаков Ю.К. - 28  
Бурматова О.П. - 1116, 1980  
Бурменский В.А. - 672  
Бурмистрова О.В. - 2014  
Бурий В.В. - 485  
Бурыков Н.П. - 1945  
Бусарова О.Ю. - 556, 703

Бусел Т.А. - 236  
Бусырев В.М. - 1296, 1297  
Бутакова Л.В. - 2045  
Бутовская М.Л. - 2040  
Бутовская П.Р. - 2040  
Бутусов О.Б. - 987  
Бухаров А.Ф. - 1856  
Бухарова Е.Б. - 1174  
Бушин П.Я. - 1175  
Бушмакин В.А. - 796  
Бушмелев И.О. - 1142  
Бушуев К.С. - 1419  
Буяновский А.И. - 1960  
Бызов А.Ю. - 1160  
Быков А.В. - 1858  
Быков Н.И. - 5  
Былгаева А.А. - 1859  
Былков В.Г. - 1542  
Бычкова Т.Д. - 1643  
Вавер О.Ю. - 5  
Ваганов Л.А. - 1809, 1810  
Важенина Т.М. - 1176  
Вакилов А.Ф. - 1496, 1498  
Ваксова Е.И. - 988  
Вакульская Н.М. - 191  
Валеев Р.Р. - 845  
Валиева Е.В. - 1997  
Валуйская Д.А. - 989, 1043  
Валяева О.В. - 818  
Ван Г. - 1014  
Ван П. - 1014  
Ван Цзюньтао - 25  
Ваничева Л.К. - 5  
Варламова Е.В. - 437  
Василевская Н.В. - 1860  
Василенко С.В. - 557  
Васильев А.А. - 358  
Васильев А.М. - 1177, 1963  
Васильев Б.Ю. - 1467  
Васильев В.В. - 32, 1345, 1396  
Васильев Д.М. - 832, 924  
Васильев Д.С. - 1694  
Васильев Л.Ю. - 28  
Васильев Н.Я. - 797  
Васильев С.В. - 1482  
Васильев Ю.В. - 990, 991  
Васильева А.В. - 993, 1014  
Васильева А.П. - 925  
Васильева Г.В. - 438  
Васильева Е. - 830  
Васильева Ж.В. - 1120  
Васильева И.В. - 509  
Васильева М.А. - 1482  
Васильева Р.Д. - 1881  
Васильчук А.К. - 355  
Васильчук Ю.К. - 355  
Васина А.А. - 439

Вахрушина Н.С. - 1807  
Вашукевич Е.В. - 1131  
Вашурина М.В. - 237  
Введенский А.Р. - 1054  
Вдовина Н.В. - 1433  
Велегжанинов И.О. - 998  
Великанова Н.П. - 1237  
Велисевич С.Н. - 440  
Венгер М.П. - 947  
Венедиктова А.А. - 1528  
Вербило П.Э. - 1696  
Вербицкий С. - 1450  
Вергасов Ю.В. - 1405  
Веревкина Е.Л. - 1117  
Веретенников Н.П. - 1396  
Вернер М. - 95  
Верхотурова Н.А. - 992  
Вершинин Е.А. - 2065  
Вершинина М.В. - 1735  
Ветрова В.П. - 454  
Ветрова Е.Н. - 1285  
Веттерих С. - 503  
Ветчинникова Л.В. - 441  
Вешкурцева Т.М. - 242  
Вижина И.А. - 1382  
Викентьев И.В. - 762  
Викторов А.С. - 193  
Вилайканен Л.М. - 1903  
Вилова М.Г. - 1124  
Вилова Т.В. - 1124  
Виноградов А.В. - 183  
Виноградова А.А. - 993  
Виноградова О.В. - 758  
Виноградова Ю.А. - 868, 869, 877, 881  
Винокуров В.Н. - 689  
Винокуров Ю.И. - 5  
Винокурова А.Т. - 1543  
Витевский А.В. - 832  
Витченко А.С. - 1636  
Вишняцев И.М. - 696  
Вишневская Н.С. - 348  
Вишнякова Е.В. - 1488, 1499  
Владимиров Л.Н. - 1948  
Владимирович М.П. - 1346  
Власенко Г.П. - 1892  
Власова А.А. - 588  
Власова И.М. - 1071  
Власова О.С. - 2057  
Воинова О.А. - 760  
Войлошников М.В. - 1490  
Войтенко А.С. - 3, 350  
Войтеховский Ю.Л. - 784  
Волгушева Н.Э. - 347  
Волков А.А. - 623, 633  
Волков А.В. - 759, 776  
Волков В.А. - 854  
Волков И.М. - 1118  
Волков Л.В. - 1321  
Волкова Д.И. - 1270  
Волкова Н.И. - 2057  
Волобуев В.В. - 634  
Волобуева С.Л. - 1178  
Волова Л.Ю. - 2006  
Волова Ю.А. - 1228  
Воловиков Н.Н. - 1529  
Воловинский И. - 1469  
Воловинский И.В. - 875, 981  
Вольнкина М.Г. - 1933  
Вольнская Н.А. - 1311  
Вольнчук А.Б. - 1202  
Вольперт Я.Л. - 1081  
Ворновский В.Л. - 1736  
Воробьев А.Е. - 995  
Воробьев А.Н. - 996  
Воробьев В.С. - 798  
Воробьев Е.А. - 1737, 1738  
Воробьева Д.А. - 857  
Воробьева Л.А. - 1997  
Воробьева С.В. - 2004  
Воробьева Т.А. - 997  
Воробьевская Е.Л. - 1279, 1593  
Воронин В.И. - 184  
Воронина Е.Н. - 2041  
Воронина Е.П. - 1286, 1348  
Воронов Д.А. - 205  
Воронова И.В. - 346  
Воронова Н.С. - 1259  
Воронцова Е.А. - 1531  
Ворошилина В.А. - 1330  
Ворсина Н.А. - 1739  
Воскобойников Г.М. - 473, 1152  
Востриков В.И. - 1676  
Востриков В.Н. - 1386  
Востряков И.В. - 1525  
Вохмин С.А. - 1681  
Вражкин А.Н. - 245  
Вронский Н.В. - 28  
Вчерашний П.М. - 1179  
Вшивкова Т.С. - 575  
Выводцев Н.В. - 1895, 1904  
Выдрина Е.О. - 1396  
Вылегжанин А.Н. - 26  
Вылко Ю.П. - 1952  
Выручалкина Т.Ю. - 105  
Выскребенцев И.С. - 1544, 1545  
Высочина Н.П. - 2023, 2051  
Выходцев А.М. - 5  
Вышинская Ю.В. - 1396  
Вьюников А.А. - 1706  
Габов Д.А. - 767  
Габов Д.Н. - 387, 983, 1087  
Габышева Л.П. - 443  
Габышева Н.С. - 1862  
Гаврило М.В. - 1119

Гаврилов А.Л. - 559  
 Гаврилов В.В. - 4  
 Гаврилов В.Л. - 1282, 1337, 1403, 1660  
 Гаврилова О.И. - 1913  
 Гаврильева К.С. - 1984  
 Гаврильева Т.Н. - 1546, 1547  
 Гагарин В.Г. - 581  
 Гагарин Л.А. - 347  
 Гаджиев Д.В. - 1232  
 Гаевский Н.А. - 926  
 Газизов Т.Р. - 1840  
 Гайдай Н.К. - 1609  
 Гайнатулина В.В. - 1861, 1892  
 Гайнуллин А.Н. - 1723, 1797  
 Гайнуллин Ю.И. - 1740, 1741  
 Галаева К.И. - 1444  
 Галанина О.В. - 584  
 Галахина Н.Е. - 212  
 Галенкова В.С. - 1349  
 Галибина Н.А. - 243, 482, 505, 518  
 Галимов Ш.Ш. - 1115  
 Галинский К.А. - 799  
 Галишев М.А. - 1034  
 Гамянин Г.Н. - 783  
 Ганга Иванов А.Т. - 1718, 1842  
 Ганиев Д.Ф. - 1782  
 Ганиев Р.С. - 1501  
 Ганюков В.И. - 2068  
 Гаоян - 1302  
 Гапанюк М.В. - 1489  
 Гарайшин А.И. - 800  
 Гаранкина Е.В. - 1044  
 Гарифуллина З.А. - 1742  
 Гармс Е.О. - 5  
 Гаррис Н.А. - 1622, 1623  
 Гасилин В.В. - 650  
 Гассий В.В. - 1597  
 Гахова Л.Н. - 1659  
 Гашев И.А. - 1781  
 Гашев С.Н. - 642  
 Гашева Н.А. - 457  
 Гендлер С.Г. - 1452  
 Георгиев А.П. - 1972  
 Герасимов, И.П. - (391), (400)  
 Герасимова М.В. - 218, 944  
 Герасимова М.И. - 383  
 Герасько Л.И. - 5  
 Герашенко Л.В. - 1396  
 Герлинский П.В. - 1782  
 Гертер О.В. - 1000  
 Герцев А.В. - 1994  
 Гилева Л.Н. - 1036, 1121  
 Гильманова Г.З. - 761  
 Гильтман М.А. - 1259  
 Гиляров М.Ю. - 2068  
 Гимранов Д.О. - 645, 650  
 Гинтов В.В. - 1433  
 Гириш Я.В. - 1986  
 Гишар Ж.-П. - 1242  
 Гладырь А.В. - 1655, 1670  
 Гладышев М.И. - 705  
 Глазунов В.А. - 479  
 Глебко Ю. - 1453  
 Глок Н.И. - 87  
 Глотов А.В. - 1350  
 Глотов А.С. - 625  
 Глотов В.Е. - 763  
 Глухов А.А. - 348  
 Глухова Е.В. - 1905  
 Глушков В.В. - 93  
 Глушков И.М. - 1351  
 Глушенко Л.А. - 705  
 Говорухина А.А. - 1976  
 Говорушко С.М. - 1277  
 Гогоберидзе Г.Г. - 186  
 Гоголева О.В. - 1482  
 Гоголева П.А. - 484  
 Гогоненков Г.Н. - 836  
 Голиков С.Ю. - 1271, 1277  
 Голобокова Е.В. - 2071  
 Голованова А.С. - 1306  
 Головенкова А.П. - 1232  
 Головки Т.К. - 504  
 Головлева Ю.А. - 388  
 Гололобов Е.И. - 39  
 Гололобова А.Г. - 1001  
 Голофаст С.Л. - 1834  
 Голуб Н.В. - 1743  
 Голубев Д.А. - 1143  
 Голубев О.В. - 1401, 1517  
 Голубева Е.Н. - 189, 253, 937  
 Голубева О.А. - 1885  
 Голубичная Т.С. - 1807  
 Гольцова Е.В. - 1548  
 Гончаров А.И. - 1139  
 Гончаров И.В. - 2028  
 Гончаров Ю.М. - 1602  
 Гончарова Н.Н. - 880, 892  
 Гончарова О.А. - 1884  
 Гончарова О.Ю. - 386  
 Горбатенко В.П. - 5  
 Горбатенко К.М. - 561  
 Горбатенко Л.В. - 1002  
 Горбач А.А. - 802  
 Горбач В.А. - 802  
 Горбачева Е.А. - 1003  
 Горбачева Е.В. - 656  
 Горбовская Т.Д. - 1120  
 Гордеев И.В. - 1314  
 Гордиенко Л.Н. - 1934  
 Гордусенко Е.В. - 1892  
 Горелик Я.Б. - 1603  
 Горещкая А.Г. - 1004  
 Горник А.О. - 1549

Горнов А.Ю. - 2030  
Горностаев Е.Д. - 1217  
Городовская С.Б. - 646  
Горохова А.В. - 2068  
Горохова Н.А. - 1005  
Горошкевич С.Н. - 454  
Горошко М.В. - 761  
Горошцов А.С. - 1769  
Горшков В.В. - 506  
Горшунов М.Б. - 647  
Горюнов А.П. - 1396  
Горяев Ю.И. - 691  
Горячев А.Л. - 1987  
Горячев Н.А. - 780  
Горячевская Е.С. - 1264, 1319, 1410  
Горячкин С.В. - 520  
Готовцева А.А. - 1550  
Готовцева Л.П. - 1862  
Гочаков А.В. - 1033  
Грамузов Е.М. - 187  
Грачева М.К. - 1006  
Гребенец В.И. - 999  
Гребенюк Г.Н. - 5, 346  
Гречишкин П.В. - 1663  
Гречишников Р.К. - 2022  
Гречко Е.И. - 1014  
Гречнева О.М. - 820  
Гржибовский А.М. - 2066  
Грибанов А.В. - 1982  
Грибанов К.Г. - 95  
Григорьев А.Н. - 1695  
Григорьев В.С. - 1781, 1797  
Григорьев И.И. - 1935  
Григорьев С.И. - 1454  
Григорьев С.С. - 590, 926  
Григорьева В.А. - 1180  
Григорьева Е.Е. - 10  
Гридина Е.Б. - 1838  
Гринченко И.В. - 1788  
Грислина М.Н. - 797  
Гриценко А.И. - 1521  
Гриценко Н.А. - 1455  
Грицук И.И. - 211  
Гришакина Е.А. - 350  
Гришан Р.П. - 561  
Гришина Е.А. - 2068  
Гродницкая И.Д. - 397, 398  
Громов Е.В. - 1664  
Грошев А.Р. - 1233  
Грудинин Д.А. - 929  
Груздев А.Н. - 94  
Груздева М.А. - 706  
Грушинец В.А. - 634  
Гуанмяо С. - 1181  
Губин С.В. - 390  
Гудков А.Б. - 1982, 2044, 2072  
Гулакова О.И. - 1352, 1375  
Гуляева А.Ф. - 5  
Гуляева Г.Г. - 1182  
Гуменный М.М. - 188  
Гумовский А.В. - 549  
Гурбич В.А. - 234  
Гурин А.Н. - 1691  
Гуринов А.Л. - 1044  
Гуров С.Е. - 569  
Гурова Д.И. - 803  
Гурченков А.А. - 43  
Гурьев В.П. - 2043  
Гурьева М.А. - 1183, 1256, 1790  
Гусак С.А. - 1480, 1481  
Гусарова М.Н. - 1532  
Гусев А.В. - 105, 248  
Гусева Н.В. - 1695  
Густафссон М.К.С. - 598  
Гутиева З.Ю. - 1232  
Гуторова А.Ю. - 1744  
Гуцуляк В.Н. - 6  
Гурджинян А.С. - 1575  
Давиденко О.П. - 1986  
Давидьян Е.М. - 549  
Давыдов А.В. - 626, 832  
Давыдов Д.К. - 1076  
Давыдова И.Н. - 1497  
Давыдова М.Л. - 1482  
Давыдова Н.Д. - 1007  
Дагирманов А.М. - 1745, 1746  
Дале С. - 1043  
Далькэ И.В. - 504  
Дальниченко В.В. - 1184  
Дамс Т. - 875, 1469  
Данзанова Е.В. - 1482  
Данилов А.И. - 89  
Данилов П.И. - 648  
Данилова И.В. - 1042  
Данилова М.А. - 1237  
Данилова Т.А. - 1887  
Данильченко К.Л. - 1520  
Даньщикова И.И. - 818  
Дарижапов Е.А. - 674  
Датский А.В. - 649  
Даувальтер В.А. - 595  
Дахно О.А. - 1892  
Дахно Т.Г. - 1892  
Даянова Г.И. - 1420  
Двойников М.В. - 1747  
Двуреченская С.С. - 762  
Дгебуадзе Ю.Ю. - 705  
Девятова Е.В. - 104  
Дегтева Г.Н. - 2010  
Дегтева С.В. - 411  
Деев А.С. - 1185  
Делец Е.Г. - 1709  
Дементьева Т.В. - 401  
Демиденко Н.А. - 221, 939

Демиденко С.А. - 1917  
 Демидов А.Б. - 927, 946  
 Демин А.В. - 1982  
 Демин В.И. - 92  
 Демина Ю.В. - 1955  
 Демчук А.А. - 10  
 Демьянова И.О. - 1186  
 Денева С.В. - 879, 880, 881  
 Денисенко А.Д. - 560, 652  
 Денискова Т.Е. - 714  
 Денисламов И.З. - 1852  
 Денисова Н.Ю. - 95  
 Деренко М.В. - 2019  
 Десяткин Р.В. - 391  
 Детков А.Н. - 1444  
 Джалиев А. - 1353  
 Джафаров М.П. - 1590  
 Джемилева Л.У. - 2038  
 Дженюк С.А. - 938  
 Джиошвили О.А. - 1034  
 Джоакуим М.В. - 1721  
 Джола А.В. - 1014, 1061  
 Дзюбло А.Д. - 1717  
 Дианский Н.А. - 105, 229, 1054  
 Дикий И.В. - 643  
 Длинных В.В. - 1609  
 Дмитриев В.В. - 928  
 Дмитриева Г.М. - 2026  
 Дмитриева Н.Е. - 1551  
 Дмитриевский А.Н. - 1287  
 Добкин С.А. - 857  
 Добродеев А.А. - 1508  
 Доброчасов А.И. - 1749  
 Добрыднева Л.В. - 1044  
 Добрынина А.С. - 928  
 Довгополов Е.Ю. - 1567  
 Довыдовский В.А. - 1807  
 Довыдовский Н.Н. - 1807  
 Додохов В.В. - 1936, 1937  
 Докучаева В.Б. - 1863  
 Долгин М.М. - 548  
 Долгов А.П. - 1354  
 Долгополова Е.Н. - 211  
 Долженко Л.М. - 1436  
 Долин Л.С. - 190  
 Долина И.С. - 190  
 Долинская И.Ф. - 1355  
 Доманов М.М. - 562  
 Доровских Г.Н. - 563, 1008  
 Дорогина О.В. - 444  
 Дорожкина Л.А. - 755  
 Дорофеев В.И. - 446  
 Достовалов Р.Н. - 1700  
 Доценко Л.А. - 1512  
 Доценко О.Г. - 1461, 1512  
 Драгомерецкая А.Г. - 1985, 2051  
 Дрегалю А.А. - 1222, 1533  
 Дремин Д.С. - 1750  
 Дрогобужская С.В. - 1148  
 Дроздов С.Н. - 1885, 1898  
 Дроздова М.И. - 1370  
 Дронзикова М.В. - 5  
 Дружинин П.В. - 1187  
 Дружинина И.В. - 1559  
 Дружинина К.В. - 1624  
 Друзьянова В.П. - 1406, 1514  
 Дубина В.А. - 191  
 Дубинин А.С. - 1917  
 Дубинский Г.С. - 1503, 1750  
 Дуброва С.Н. - 8  
 Дубровская Е.Н. - 1259  
 Дубровский Ю.А. - 411  
 Дугарова А.С. - 447  
 Дудаков М.О. - 225  
 Дудакова Д.С. - 225  
 Дудин С.М. - 1630  
 Дудкин Д.В. - 1883  
 Дудков С.П. - 561  
 Дудыкина И.П. - 26  
 Дулепова В.Б. - 1188  
 Дулкарнаев М.Р. - 1748  
 Дунисенко Ю.М. - 653  
 Дуркин С.М. - 1751, 1759, 1791, 1822  
 Душкова Д.О. - 1004  
 Дыдышко П.И. - 1625  
 Дымов А.А. - 406, 411  
 Дымов В.И. - 103  
 Дымова О.В. - 504  
 Дырин В.А. - 401  
 Дьякович М.П. - 1992  
 Дьякович О.А. - 2039  
 Дьяконов Е.Е. - 2038  
 Дьяконова А.В. - 1552  
 Дьяченко М.С. - 1782  
 Дьячкова Э.Э. - 2021, 2063  
 Дьячковская П.С. - 1988  
 Дюжикова Е.М. - 2001  
 Дятлов И.А. - 1955  
 Дяченко С.А. - 1516  
 Евграфова [Л.Е.] - 1396  
 Евграфова С.Ю. - 397, 398  
 Евдокимов Г.П. - 1396  
 Евсеев А.В. - 997, 1004  
 Евсеева Н.С. - 5  
 Евсеева О.Г. - 1189  
 Евстратов И.В. - 564, 1864  
 Евстратова Л.П. - 564, 1864  
 Евтушенко Н.В. - 1046  
 Евтушик Н.Г. - 5  
 Евтушок Г.А. - 2026  
 Еганова А.А. - 1553  
 Егоров Д.С. - 1787  
 Егоров Н.В. - 1190  
 Егоров Ю.А. - 1835

Егорова Е.М. - 1191  
Егорова И.К. - 1420  
Егорова Н.В. - 1121  
Егорова Н.Н. - 448  
Егорова Н.Т. - 5  
Егорова П.С. - 1865, 1866  
Ежов А.В. - 691  
Ежов О.Н. - 449  
Еланский Н.Ф. - 1014  
Елгин В.В. - 1356  
Елизарова Н.И. - 92  
Елимова В.В. - 764  
Елисеева Н.Д. - 1594  
Елифанов А.В. - 1989  
Еловых П.Ф. - 1752  
Елсукова Е.Ю. - 1009  
Елфимова Т.А. - 1990  
Ельников А.Н. - 683  
Ельчинонова О.А. - 5  
Емельянов А.В. - 2049  
Емельянов Д.В. - 96  
Енгальчев С.Ю. - 765  
Епимахов Ю.А. - 1618  
Епишев К.М. - 5  
Еременко В.А. - 1693  
Еремин А.А. - 5  
Еремин Н.А. - 1287  
Ермолаев Т.С. - 1192  
Ермоленко И.Ю. - 1753  
Ермолина В.И. - 1893  
Ерофеевская Л.А. - 1991  
Ерохина И.А. - 632  
Ершов А.В. - 1289  
Ершов Ю.С. - 1352, 1375  
Есин Е.В. - 654, 703  
Еськов В.М. - 2059  
Ефимов А.П. - 1237  
Ефимов А.С. - 1313  
Ефимов В.В. - 97  
Ефимов Е.Р. - 1754  
Ефимов М.Н. - 1492, 1493, 1794  
Ефимов Н.Н. - 1492, 1493, 1794  
Ефимов С.В. - 99  
Ефимова А.П. - 445, 450, 490  
Ефимова Н.В. - 1992, 1993, 2030, 2062  
Ефременко В.Ф. - 1193  
Ефремкин И.М. - 863  
Ефремова Т.В. - 228  
Жалейко З.П. - 2071  
Жамсаранов А.М. - 510  
Жангуров Е.В. - 406, 411  
Жапарова Д.В. - 1236  
Жаринов Н.В. - 8, 1396  
Жарников В.С. - 565  
Жару Н.Ж. - 1720  
Жданов А.В. - 756  
Жданова Г.О. - 1139

Жданова Н.И. - 2045  
Жегулин Г.В. - 192  
Железняк И.И. - 349  
Железняк М.Н. - 766  
Жеребятъева Н.В. - 471  
Животовский Л.А. - 672  
Жигadlo Т.Э. - 1867  
Жигилева О.Н. - 655, 656  
Жигульская З.А. - 566  
Жигунов А.В. - 1899  
Жидкова М.И. - 1539  
Жилин А.Ю. - 1010  
Жилина И.В. - 1289  
Жилина Т.Н. - 5  
Жирков А.Д. - 1950  
Жиров С.В. - 596  
Жичкин А.П. - 216  
Жохова Н. В. - 200  
Жуков А.Ю. - 653  
Жуковская М.И. - 598  
Журавлев А.В. - 818  
Журавлева О.В. - 5  
Журавлева О.Г. - 1665, 1675  
Журавская А.Н. - 501  
Журавская М.А. - 1401  
Журилова М.А. - 1278, 1964  
Журлов О.С. - 929  
Забавников В.Б. - 1456  
Заболотников Г.В. - 186  
Заборовская Е.А. - 1011  
Забродин В.А. - 1427  
Забурдяев В.С. - 1666  
Забурская А.В. - 1194  
Завадская А.В. - 871  
Завертаная Е.И. - 1195  
Завьялова Е.С. - 1176  
Загайнов К.Л. - 857  
Загайнова М.С. - 984  
Загирова С.В. - 878  
Загородников М.А. - 1328  
Загорская Н.Г. - 1022  
Загребельный Е.В. - 1793  
Заделенов В.А. - 705  
Задрака Е.С. - 641  
Задорожная Н.А. - 358  
Задорожный П.А. - 1827  
Заиканов В.Г. - 858  
Заиканова И.Н. - 858  
Зайков К.С. - 1198  
Зайнулина А.Ф. - 1906  
Зайнулина К.С. - 1894  
Зайцев В.И. - 1447  
Зайцев К.А. - 1826  
Зайцев Н.Е. - 1357  
Зайцева А.Н. - 1259  
Зайцева Н.В. - 451  
Зайцева Т.А. - 2045

Зайцева Ю.А. - 1313  
Закирзаков Г.Г. - 1457  
Закирова Э.А. - 1622, 1623  
Закревский Ю.Н. - 1994  
Залесный В.Б. - 248  
Залоев П.Д. - 1773  
Замятин Д.А. - 775  
Замятина Н.Ю. - 7  
Замятина Э.В. - 211  
Занаев Ц.-Д.С. - 1012  
Заносов О.Ю. - 38, 1458  
Заночуев С.А. - 1755  
Заостровских Е.А. - 1358  
Запорожец Д.В. - 1500  
Запороженко К.С. - 1231  
Зарецкая Н.Е. - 872  
Зарипова Л.М. - 1830  
Заров Е.А. - 1023  
Зароднюк Т.С. - 2030  
Зарубина Л.В. - 1908  
Заусаев В.К. - 1196  
Захарихина Л.В. - 1861  
Захаров Е.С. - 445, 643  
Захаров Н.С. - 1477  
Захаров С.А. - 1667  
Захарова Г.Е. - 1900  
Захарова Н.М. - 696  
Захарова Т.В. - 1554  
Захарченко Л.П. - 392  
Захарчук Е.А. - 1249  
Захожий И.Г. - 504  
Захрямина М.О. - 811  
Заядинов Д.Ф. - 1663  
Зверев А. - 1469  
Зверев А.В. - 193, 875, 981  
Звуйковский Н. - 1359  
Здановская Н.И. - 2023  
Здрецов Д.С. - 1767  
Зейгман Ю.В. - 1821  
Зейналабидин А.М.Д. - 1756  
Зеленин Ю.В. - 1443  
Зеленина Д.А. - 683, 688, 707  
Зеленская Е.М. - 2068  
Земенков Ю.Д. - 1630  
Земенкова М.Ю. - 1630  
Земскова М.А. - 776  
Земцов В.А. - 5  
Земцовский А.В. - 1665  
Зенкова П.Н. - 1048  
Зенова Г.М. - 491  
Зеньков И.В. - 1801  
Зерова М.Д. - 549  
Зерщикова Н.И. - 1310  
Зимин А.В. - 192, 224  
Зимин В.А. - 1516  
Зимица Д.А. - 1604  
Зимица О.Л. - 567, 930  
Зиновьев Е.А. - 700  
Зиновьева Н.А. - 714  
Зиновьева С.В. - 1880  
Зинченко И.А. - 1834  
Зинченко Ю.П. - 2059  
Злобин А.С. - 2043  
Змитрович И.В. - 449  
Зобков М.Б. - 234  
Золотарева Е.И. - 684  
Золотарчук В.В. - 1168  
Золотова О.В. - 805  
Золотой С.А. - 625  
Зорин А.В. - 98  
Зорина Е.Н. - 1995  
Зотин А.А. - 568  
Зотова О.Е. - 1884  
Зубков В.В. - 1668  
Зубкова И.А. - 1668  
Зуев А. - 1290  
Зуев Б.Ю. - 1698, 1706  
Зуева А.П. - 2047, 2048  
Зуева Н.И. - 827  
Зуенко Ю.И. - 931  
Зуйкова Н.В. - 672  
Зуйкова О.Н. - 791  
Зыкова Н.В. - 1433  
Зырянов А.Н. - 657  
Зырянов И.В. - 1501, 1517, 1692, 1704, 1708  
Зяблицева И.И. - 1437  
Ибегбуле С.О. - 1724  
Ибрагимов Н.М. - 1375  
Ибрагимова Д.В. - 658  
Ибришимова Н.Ш. - 1197  
Ивакина Е.А. - 1996  
Иванишин В.М. - 1757  
Иванникова Н.А. - 1621  
Иванов А.Ю. - 1046  
Иванов Б.В. - 1595  
Иванов В.А. - 1421, 1422, 1423  
Иванов В.Б. - 874, 1050  
Иванов В.В. - 103, 221  
Иванов Г.В. - 8, 1396  
Иванов Г.И. - 1032  
Иванов Л.И. - 2023  
Иванов М.В. - 680, 939  
Иванов М.М. - 1044  
Иванов Н.А. - 874, 1050  
Иванов П.Ю. - 560  
Иванов Р.В. - 1939, 1941, 1954  
Иванов С.В. - 1459  
Иванова Е.В. - 1421, 1424  
Иванова И.Б. - 1985  
Иванова И.Е. - 1938  
Иванова И.П. - 1891  
Иванова К.М. - 1122  
Иванова Л.А. - 1147

Иванова Л.В. - 29  
 Иванова Л.Г. - 874  
 Иванова М.В. - 1396  
 Иванова М.И. - 1856  
 Иванова Н.А. - 1080  
 Ивановская О.Д. - 1441  
 Ивановский А.И. - 1467  
 Ивантер Э.В. - 1013  
 Иващенко В.В. - 1758  
 Иващенко Н.Н. - 1861, 1892  
 Ивлева Т.П. - 984  
 Игаева А.Ю. - 1460  
 Игенбаева Н.О. - 5  
 Игнатенко Д.Н. - 1868  
 Игнатьев В.Ю. - 43  
 Игнатьева М.Е. - 2045  
 Игнатьева М.Н. - 1137  
 Игуменова Е.Б. - 1432  
 Идиятулин М.М. - 1683  
 Изотов С.Н. - 857  
 Изотова Т.В. - 1869, 1870, 1871  
 Иконникова О.В. - 1433  
 Ильбульдин Д.Х. - 1501  
 Ильин А.В. - 1669  
 Ильин А.И. - 1941  
 Ильин А.Н. - 1939, 1954  
 Ильин Г.В. - 1043  
 Ильина Г.Ф. - 1796  
 Ильина Е.А. - 1615  
 Ильина О.А. - 1635  
 Ильина Т.Н. - 704  
 Ильинов А.А. - 1907  
 Ильинова М.К. - 505  
 Ильинский В.В. - 1152  
 Ильинских Е.Н. - 1998, 1999, 2000  
 Ильинских Н.Н. - 1998, 1999, 2000  
 Илькив Л.М. - 1200  
 Ильмаст Н.В. - 940  
 Ильякова Е.Е. - 1154  
 Ильяшенко Е.И. - 1149  
 Ильященко В.А. - 1123  
 Илюхин В.Н. - 1461, 1512  
 Иляшенко Л.К. - 2059  
 Индыгашева А.Т. - 1333  
 Инищева Л.И. - 401  
 Иноземцева А.А. - 1760  
 Инякин В.В. - 807  
 Ионов Б.П. - 187  
 Ионова И.Г. - 1199  
 Ипполитова Н.А. - 1291  
 Исаев А.Г. - 1234  
 Исаев А.П. - 455, 659  
 Исаев В.И. - 806  
 Исаев В.С. - 350  
 Искоркина А.А. - 808  
 Исламова К.Р. - 1754  
 Исраелян Е.В. - 10  
 Истомин П.В. - 2006  
 Истомин Р.С. - 1706  
 Ицкович М.В. - 209, 210  
 Ишбулатова М.С. - 2003  
 Ишкаева А.Ф. - 570  
 Ишкулов Д.Г. - 691  
 Ищук В.Н. - 1994  
 Йенсен Дж.Б. - 1152  
 Кабанов Д.М. - 1048  
 Кабатченко И.М. - 1054  
 Кабеев Е.В. - 1618  
 Кавай-оол У.Н. - 1981  
 Каверин Д.А. - 394, 892  
 Каган Б.А. - 195, 196, 197  
 Кадыров М.А. - 994  
 Казак Р.П. - 1762, 1763  
 Казаков М.А. - 9  
 Казакова А.С. - 804  
 Казакова С.В. - 1643  
 Казанцев Г.В. - 795  
 Казанцева Л.А. - 2004  
 Казанцева М.Н. - 457  
 Казеев И.В. - 186  
 Каламкарров С.Л. - 831  
 Калашник А.И. - 1500, 1626  
 Калашник Н.А. - 1500  
 Калашников А. - 1469  
 Калинин А.А. - 661, 760, 768  
 Калинин С.А. - 1759, 1791, 1822  
 Калинина М.Р. - 1198  
 Калинин Е.Г. - 988  
 Калининкина Д.С. - 593  
 Калихман Т.П. - 1126  
 Калмацкая О.В. - 939  
 Калугина О.В. - 1015  
 Калко Г.В. - 458  
 Калюжный А.С. - 1689  
 Калюжный И.Л. - 873  
 Каляев В.С. - 662  
 Камелин Р.В. - 459  
 Каменская Д.Н. - 651  
 Кандауров А.П. - 1127  
 Канева А.М. - 2005  
 Каневский Г.И. - 1463  
 Кантаков Г.А. - 198  
 Кантемиров В.Д. - 1704  
 Капелькина Л.П. - 1128  
 Капралова В.Н. - 193  
 Капустина Л.Л. - 933  
 Каравянская Т.Н. - 2051  
 Каракчиева Е.Ф. - 1893  
 Карандашова И.В. - 2047, 2048  
 Каранин А.В. - 5  
 Карапетян А.А. - 1555  
 Карапузов Н.И. - 827  
 Карасев О.И. - 1237, 1250  
 Каратаев А.С. - 1233

Каратаева Г.Е. - 1233  
Кардашевская В.Е. - 460  
Каропова В.И. - 11  
Каримова М.Н. - 2021, 2063  
Каркин В.П. - 103  
Карнаухов М.Л. - 1764  
Карначев И.П. - 1360  
Карпенко В.И. - 717  
Карпенко Л.В. - 890  
Карпенко Ю.А. - 1056  
Карпий В.Ю. - 103  
Карпин В. - 641  
Карпов Г.А. - 1016  
Карпова А.Г. - 1981  
Карпова С.Д. - 1063  
Карпунина В.П. - 1464  
Карсаков А.Л. - 199  
Карташев А.О. - 38, 863  
Карча О.В. - 857  
Касанов И.С. - 1671  
Касаткина Н.Е. - 1043  
Каспарян Д.Р. - 549  
Касьянов А.Е. - 1872  
Катаева М.Н. - 461  
Катанов Ю.Е. - 1758, 1765, 1766  
Катцов В.М. - 99  
Кац В.А. - 40  
Кашин А.А. - 1556  
Каширо М.А. - 5  
Кашкина Л.В. - 1534  
Кашлева А.И. - 1856  
Квасникова З.Н. - 5  
Кевлич В.И. - 1057  
Кейн С.А. - 1767  
Кижеватов Я.А. - 709  
Килижеков О.К. - 769  
Кильматов Т.Р. - 245  
Килушев А.Ю. - 462  
Ким Л.Б. - 1983  
Ким Л.В. - 1425, 1873  
Киннунен А.И. - 1512  
Киреева А. - 1017  
Кириллов Д.В. - 463  
Кириллов П.И. - 706  
Кириллов С.Н. - 1279, 1593  
Кириллова Е.А. - 706  
Кириллова И.А. - 463  
Кирсанов С.А. - 1834  
Киртаев Г.В. - 680  
Кирюхин А.В. - 770  
Кирюшин А.В. - 388  
Киселев А.В. - 1465  
Киселев В.С. - 1466  
Киселев Е.П. - 1425  
Кислов А.В. - 100  
Китель Д.А. - 663  
Кищенко И.Т. - 464, 1874  
Кларов А.Л. - 1079  
Клейменова Л.В. - 1200  
Клепач А.Н. - 1237  
Клименок О.Н. - 1426  
Климин С.Г. - 353  
Климов А.В. - 5  
Климова К.Г. - 485  
Климова О.В. - 5  
Клиндух М.П. - 465  
Клиновая Я.С. - 798  
Кловач Н.В. - 683  
Клубничкин А.М. - 1463  
Клюева Е.К. - 24  
Клюкин А.М. - 1361  
Кляжников Д.В. - 797  
Книппер А.А. - 831  
Кнуренко С.П. - 101  
Князев Г.Г. - 1981  
Ковалев А.Ф. - 1492, 1794  
Ковалева В.А. - 442, 498, 877, 881  
Коваленко А.А. - 1672, 1692, 1705  
Коваленко И.В. - 1793  
Ковальский А.Г. - 2051  
Ковпак Н.Е. - 708  
Ковшов А.С. - 1201  
Ковылов С.А. - 1488, 1829  
Ковязина О.Л. - 2031  
Козаченко П.Н. - 2028  
Козелов Б.В. - 92  
Козин В.В. - 5  
Козлов А.А. - 1408, 1409  
Козлов В.В. - 1486  
Козлов В.И. - 108  
Козлов Д.В. - 1627  
Козлов И.Е. - 224  
Козлов Л.Е. - 1202  
Козлов Н.Е. - 782  
Козлова И.В. - 5  
Козлова О.Н. - 519  
Козулин В.М. - 674  
Козырев А.А. - 1673, 1674, 1675  
Козырев В.И. - 771  
Козырева Е.А. - 184  
Козырева Т.В. - 2007  
Козьменко А.С. - 1396  
Козьменко С. - 1389  
Козьменко С.Ю. - 1396  
Козярук А.Е. - 1467  
Койда А.Г. - 1468  
Коковкина С.В. - 1893  
Кокколова Л.М. - 466, 571, 664, 1940, 2008  
Кокорина Е.А. - 447  
Кокорина И.П. - 665  
Колегов Н.В. - 1893  
Колесник Е.А. - 12  
Колесникова А.А. - 548, 572  
Колесникова Е.В. - 1047

Колесова М.С. - 1420  
Колкер А.Б. - 1033  
Колобанов К.А. - 1895  
Коломак Е.А. - 1546  
Коломейченко В.В. - 1885, 1898  
Колосова Ю.С. - 587, 588  
Колпаков Н.В. - 942  
Колпащиков Л.А. - 1129  
Колперт А. - 1153  
Колтовская Е.В. - 934  
Колтунцев В.С. - 1768  
Коляда В.А. - 549  
Комаровская О.И. - 97  
Комendanтов А.Ю. - 558  
Комкова Е.Г. - 10  
Комлев В.Н. - 1130  
Комлева Е.В. - 1150  
Комулайнен С.Ф. - 243  
Конакова Т.Н. - 572  
Кондаков А.В. - 555  
Кондакова М.Ю. - 884  
Кондраль Д.П. - 1203  
Кондратенко Н.С. - 1292  
Кондратов А.В. - 1131  
Кондратов Н.А. - 1132, 1198  
Кондратьев В.В. - 1139  
Кондратьев В.Г. - 1631  
Кондратьев Э.Ю. - 1850  
Кондратьева В.И. - 1204, 1237  
Кондрашов П.М. - 1801  
Кондрик Д.В. - 201  
Кондыков В.А. - 1047  
Конесев С.Г. - 1850  
Конкин П.И. - 1893  
Конова О.Д. - 2068  
Коновалов А.А. - 351  
Коновалов В.Н. - 1908  
Коновалов Н.П. - 1769  
Кононов О.Д. - 1133  
Кононов Ю.В. - 1873  
Кононова А.С. - 202  
Кононова С.В. - 549  
Конорева Л.А. - 522  
Константинов Е.И. - 2014  
Константинов К.Н. - 1689  
Контобойцева А.А. - 389  
Конторович А. - 1303  
Конюшков Д.Е. - 383, 384, 389  
Копелевич О.В. - 203  
Копориков А.Р. - 637  
Копосов А.Е. - 666  
Коптев С.В. - 1917  
Копцева Н.П. - 859  
Копылов В.Е. - 1482  
Копылов Е.О. - 874  
Копылов П.В. - 2045  
Копырина Л.И. - 467  
Кораблев А.П. - 481  
Корельская Н.Л. - 103  
Корец М.А. - 890  
Корещка Н.М. - 2009  
Коржавин А.В. - 1074  
Кориневская Е.С. - 1018  
Корнеева Я.А. - 1557, 2010, 2061  
Корнейчук И.А. - 942  
Корнилков С.В. - 1704  
Корныльев Е.Н. - 1377  
Коробан Н.В. - 398  
Коробицына А.А. - 2046  
Коробков А.А. - 484  
Коробков Г.Е. - 1619  
Коробов А.Д. - 809  
Коробов В.Б. - 235  
Коробова Л.А. - 809  
Королев А.Н. - 667  
Королев В.А. - 573  
Королев П.В. - 1419  
Королева А.М. - 1205  
Королева И.А. - 1049  
Королева Т.М. - 484  
Короленко А.В. - 1558  
Королюк А.Ю. - 444  
Коростелев А.С. - 1528  
Коростелева А.А. - 204  
Коротаев В.Н. - 221  
Коротеева Л.И. - 1875  
Коротких Н.Н. - 471  
Коротков А.Г. - 1736  
Короткова С.А. - 1695  
Корчагин А.У. - 767  
Корчагин О.А. - 810  
Корчак П.А. - 1654, 1662  
Корчемкина Е.С. - 1259  
Корчин В.И. - 91  
Корчуганова М.А. - 1515  
Корчунок И.В. - 1606  
Коршукова А.М. - 634  
Корякина А.Е. - 1948  
Корякина Е.А. - 1214  
Корякина Л.П. - 1942, 1943  
Косинцев П.А. - 645  
Косинцева П.А. - 650  
Косицына А.И. - 560  
Космачева А.Ю. - 811  
Косолапов А.И. - 1677, 1678  
Косолапова Т.В. - 1876, 1893  
Костецкая Н.И. - 1019  
Костина В.А. - 452  
Костовска С.К. - 1045  
Костовска Ст.К. - 1045  
Кострыкин С.В. - 1142  
Кострыкина Т.В. - 2026  
Костылев И.И. - 1396  
Костыренченко В.А. - 1637

Костыря В.В. - 1206  
Костюк В.И. - 1877, 1878, 1879  
Кот Т.А. - 2063  
Котенев Ю.А. - 1748, 1821  
Котенко А.Г. - 549  
Котиков Д.А. - 1707  
Котлярова Е.М. - 1770  
Котов А.В. - 1229  
Котов П.И. - 352  
Котова В.О. - 2045, 2073  
Котомин А.Б. - 1360, 1396  
Котомцев А.А. - 812  
Кох А.А. - 824  
Кох А.В. - 2011  
Кочеева Н.А. - 5  
Кочемасова Е.Ю. - 1272  
Кочергин Н.А. - 2068  
Кочнева М.Б. - 1861, 1892  
Кочубей К.Н. - 1493, 1794  
Кошелева В.А. - 1278, 1964  
Кошкина Л.Б. - 1156  
Кошурников А.В. - 350  
Кравец П.П. - 1967  
Кравченко А.В. - 452  
Кравченко И.В. - 1085  
Кравченко И.Ю. - 212  
Кравчук А.А. - 1207  
Крайнева М.В. - 189  
Крамар К.В. - 1020  
Крамаренко А.А. - 393  
Крамаренко А.С. - 714  
Крапивин Д.С. - 1208  
Красильников П.В. - 388  
Краснов А.Н. - 1813  
Краснова В.В. - 631, 686  
Краснова Е.Д. - 939  
Краснова Е.Л. - 205  
Красноярова Б.А. - 5  
Красовский А.В. - 1834  
Крашевская А.А. - 1273  
Крашенинин А.А. - 1209  
Крашенинников А.Б. - 924  
Кременецкая И.П. - 1147, 1148  
Кремлева Т.А. - 202, 206, 207  
Кренкель Т.Э. - 13  
Кривичев А.И. - 1210  
Кривошеков С.Н. - 1818  
Криксунов Е.А. - 672  
Криночкина О.К. - 1021  
Крипакова А.В. - 14  
Кроник Я.А. - 1607  
Кротов Н.В. - 1698, 1706  
Круглова А.Н. - 243  
Круглова Е.С. - 1635  
Круглова С.А. - 1144  
Крупская Л.Т. - 1143  
Крутов Д.А. - 1627  
Крутых Б.В. - 15  
Кручак Н.А. - 1196  
Крыжевич Г.Б. - 1470, 1471  
Крыкова А.С. - 1886  
Крыль М.В. - 179  
Кстамратов А.Б. - 1771, 1772  
Кубарев М.С. - 1137  
Куберская О.В. - 574  
Кувшинов В.А. - 1486  
Кугаевский А.А. - 1242  
Кудаева И.В. - 2039  
Кудрин М.В. - 780  
Кудрин П.А. - 1761  
Кудрявцев А.Е. - 833  
Кудряшова Е.В. - 28  
Кудяшева А.Г. - 1022  
Кузин В.Ю. - 1211  
Кузищин К.В. - 706  
Кузмина С.И. - 87  
Кузнецов Д.В. - 1677, 1678  
Кузнецов М.А. - 493, 1700  
Кузнецов Н.М. - 1361  
Кузнецов О.Л. - 16, 880  
Кузнецов С.В. - 1212, 1793  
Кузнецова А.Н. - 1169  
Кузнецова Д.А. - 17  
Кузнецова Е.Г. - 442, 498  
Кузнецова Л.В. - 443  
Кузнецова Н.В. - 857  
Кузнецова П.А. - 1973  
Кузнецова С.Б. - 1883  
Кузнецова Т.В. - 558  
Кузнецова Ю.А. - 2039  
Кузьменко Е.И. - 876  
Кузьменкова Н.В. - 997, 1044  
Кузьмин С.В. - 1679  
Кузьмина А.В. - 1900  
Кузьмина Е.Ю. - 468, 517  
Кузьмина Т.В. - 1340  
Кузьминов В.А. - 1213  
Кузьминова О.А. - 1213  
Кукор Б.Л. - 1396  
Кукушина Л.В. - 208  
Кулаков А.Д. - 1917  
Кулаков В.А. - 28  
Кулаков Г.И. - 1680  
Кулакова Н.Н. - 1909  
Кулакова Н.С. - 1214  
Кулакова О.И. - 594  
Кулебякина Е.В. - 641  
Кулеш В.А. - 1472, 1473  
Кулижский С.П. - 892  
Куликов Э.В. - 1773  
Куликова Е.В. - 1934  
Куличенко А.Н. - 1955  
Култышев А.К. - 1723  
Кульков М.Г. - 1023

Кунаккузин Е.Л. - 779  
Кунгурова В.Е. - 774  
Куприков Н.М. - 1474  
Купцов С.М. - 1449  
Купянская А.Н. - 549  
Куранов А.Д. - 1662  
Куратова Л.А. - 1215  
Курбенков В.А. - 1363  
Курганова О.П. - 2045  
Курдин П.Г. - 1504  
Курзенко Н.В. - 549  
Курткин С.В. - 1609  
Курзушина Е.В. - 1559  
Курхинен Ю.П. - 641, 1013  
Курчинов А.Р. - 209, 210, 771, 849  
Курчин Г.С. - 1681  
Кусов Г.В. - 1720, 1722, 1774  
Кутенков С.А. - 452, 520  
Кутепов Д.Ж. - 1910  
Кутинов Ю.Г. - 44  
Кутылева З.Р. - 1623  
Кутявин И.Н. - 493, 1912  
Кухлевский А.Д. - 708  
Куцев М.Г. - 444  
Куценко С.Ю. - 1222  
Кучейко А.А. - 1046  
Кучейко А.Ю. - 1046  
Кучерявый А.В. - 706  
Кучин Р.В. - 2058  
Кучко Т.Ю. - 940  
Кучко Я.А. - 940  
Кушниренко О.Н. - 1259  
Кшнякин В.И. - 857  
Кытманов А.А. - 1681  
Лавриненко И.А. - 49, 469, 470, 879  
Лавриненко О.В. - 469, 470, 879  
Лаврова В.В. - 1880  
Лаврский А.Ю. - 569  
Лаврусевич А.А. - 1021  
Лагутина Т.Б. - 1433  
Лажинцев В.Н. - 18  
Лажинцева Н.В. - 1632  
Лазарева Т.Л. - 1647  
Лазебный О.Е. - 2040  
Лазутин Н.К. - 181, 1024  
Лайшев К.А. - 714, 1427, 1957  
Лаломов А.В. - 772  
Лапин А.С. - 2051  
Лалочкина Л.В. - 1285  
Лаптева Е.М. - 402, 868, 869, 877, 880, 881  
Лаптева Т.И. - 1479  
Лапшин В. Б. - 200  
Лапшина Е.Д. - 489  
Ларин С.И. - 5  
Ларионов А.В. - 1293  
Ларионов А.Г. - 668  
Латыпов Р.Т. - 1560  
Лахтинмяки М. - 1153  
Лаце А. - 485  
Лачинина Т.А. - 1216  
Лачининский С.С. - 1212  
Лашук В.В. - 1147  
Лебедев В.Б. - 1617  
Лебедев В.С. - 684  
Лебедев И.А. - 1835  
Лебедев М.В. - 845  
Лебедев Н.В. - 103  
Лебедев С.Н. - 2024  
Лебедева Л.А. - 2045, 2071  
Лебедева М.В. - 1899  
Лебедева О.П. - 1914  
Леви К.Г. - 184  
Левинсон К.А. - 13  
Левитан А.Е. - 1217  
Левченко К.С. - 1195  
Легостаева Я.Б. - 1025  
Лейман Т.И. - 1259  
Лелей А.С. - 549  
Лель Ю.И. - 1501  
Лемешко Д.И. - 813  
Лемешко М.Н. - 813  
Лемешов С.А. - 1782  
Ленковская Т.Н. - 1060  
Леоненко Е.И. - 1370  
Леонов А.В. - 934  
Леонов В.Л. - 669  
Леонов С.Н. - 1218  
Леонтьев Д.Ф. - 1965  
Леонтьев Л.И. - 1134  
Леонтьева С.А. - 685  
Лелихина О.Ю. - 1707  
Лепская Е.В. - 935  
Лескин М.В. - 1790  
Лесниченко П.А. - 1775  
Лесонен М.А. - 679  
Лешкович Н.М. - 1773, 1816  
Лещев А.В. - 235  
Лещенко Я.А. - 2012  
Либлина Н.В. - 562  
Ликутов Е.Ю. - 1026  
Лиман И.А. - 1259  
Линдемман У.А. - 19  
Липпонен И.Н. - 1884  
Лисейкин А.В. - 1734  
Лисицын А.П. - 1048  
Литвиненко Г.И. - 1054  
Литвиненко С.Р. - 179  
Литвиненко Ю.С. - 1861  
Литвинов Ю.Н. - 670  
Литвинова А.А. - 1137  
Литвинова И.В. - 814  
Литовка Д.И. - 686  
Литовский В.В. - 1219, 1396  
Литовченко О.Г. - 2054

Лифшиц Г.И. - 2068  
Лиханов Н.В. - 472  
Лиханова И.А. - 442, 498  
Лобанов А.А. - 2049  
Лобанов А.Ю. - 1893  
Лобанов К.В. - 1274  
Лобанов П.Ю. - 1776  
Лобанова А.С. - 679  
Лобанова О.В. - 1556  
Лобкова Л.Е. - 575, 576, 596  
Лобковский Л.И. - 782  
Лобова В.А. - 2013  
Лобова Г.А. - 806  
Лобода С.В. - 1966  
Лоботросова С.А. - 41  
Ловчиков А.В. - 1682  
Логвинов М.И. - 1314  
Логинов В.Г. - 1249, 1322  
Логунов С.В. - 1812  
Логутенко Ю.С. - 1362  
Лодыгин Е.Д. - 387, 395  
Лозовик П.А. - 212, 243  
Лозовская С.А. - 2037  
Локтев А.А. - 1634  
Локтионов В.М. - 549  
Ломакина Н.Е. - 1609  
Ломов М.А. - 1655  
Ломоносова М.Н. - 444  
Лопашев К.А. - 1475  
Лопашев П. - 1450  
Лопашук А.В. - 1633  
Лопашук В.В. - 1628  
Лопушанская Е.М. - 1152  
Лосик Т.К. - 2014  
Лоскутова О.А. - 932  
Лохов А.С. - 235  
Лошаков Д.С. - 1782  
Лубо-Лесниченко К.Е. - 1048  
Луговец А.А. - 1363  
Лужбина М.С. - 834  
Лужков В.А. - 1154  
Лукаш Д.В. - 1135  
Лукашевич О.Д. - 213  
Лукашов А.А. - 1684  
Лукашов А.В. - 849  
Лукин В.Н. - 20  
Лукин Ю.Ф. - 1396  
Лукина Ф.А. - 1881  
Лукичев С.В. - 1685  
Лукшо В.А. - 1526  
Лукьянов В.В. - 1777  
Лунев Е.Г. - 222, 223  
Луняк И.И. - 2015  
Лупачев А.В. - 390  
Лупин В.Ю. - 1217  
Луцкий С.Я. - 1629  
Лыжов И.И. - 635  
Лысцев М.С. - 9  
Львовская Е.А. - 214  
Любавина В.А. - 1686  
Любачков А.Ф. - 2016  
Ляймер А. - 1152  
Лялина Л.М. - 779  
Лямина Н.Ф. - 1817  
Мавляиров А.А. - 815  
Магрицкий Д.В. - 1027  
Мадьяров Т.М. - 1335  
Мажник В.И. - 1816  
Мазитова М.Г. - 1234  
Мазникова О.А. - 649  
Мазо А.Б. - 1778  
Мазур А.В. - 1028  
Мазур В.В. - 1008  
Мазурова А.В. - 827  
Мазурова А.Д. - 1593  
Мазыкин С.В. - 1488, 1829  
Майдаль Т.В. - 818  
Майоров И.С. - 1277  
Майорова А.Д. - 577  
Майорова Л.П. - 1143  
Майстренко Т.А. - 998  
Макаревич П.Р. - 691  
Макаренко А.О. - 1220  
Макаров Д.В. - 834  
Макаров М.В. - 473, 1152  
Макаров П.Н. - 1882  
Макарова А.Н. - 1476, 1477  
Макарова Г.Н. - 1364  
Макарова М.А. - 1861  
Макарова М.В. - 1014  
Макарова Т.А. - 1882  
Макаровский П.А. - 1893  
Макаханюк Ж.С. - 1028  
Македонов Р.А. - 1221  
Максимов А.А. - 936  
Максимов А.Л. - 1974  
Максимов Д.А. - 1626  
Максимов Т.Х. - 509  
Максимова А.А. - 2035  
Максимова Д.Д. - 10  
Максимова Л.Р. - 1944  
Максимова С.С. - 2047, 2048  
Максимова Т.А. - 2017  
Максимова Т.П. - 21  
Максотова Е.В. - 42  
Макурина А.С. - 1875  
Малавенда С.В. - 474, 944  
Малавенда С.С. - 944  
Малахова В.В. - 189, 937  
Малахова Ю.В. - 1636  
Малеев В.В. - 1955  
Малеева А.Н. - 356  
Малинин Ю.А. - 1687  
Малинина К.О. - 1222

Малков Н.П. - 5  
Малкова Г.В. - 870  
Малов А.И. - 1712  
Малхазова С.М. - 2034  
Мальшев А.А. - 1446  
Мальшев Р.В. - 504  
Малышкин Е.В. - 1615, 1616  
Малышкина Л.А. - 1128  
Мальков О.А. - 1976  
Мальковский В.И. - 778  
Мальчикова И.Ю. - 349  
Малярчук Б.А. - 2018, 2019  
Мамаева Н.Л. - 1037, 1136  
Маммадов С.М. - 1294, 1312  
Мамонтов В.Н. - 520  
Мамчистова Е.И. - 1763  
Манаков Л.Г. - 2020  
Манапова М.З. - 1418  
Манасыпов Р.М. - 1029  
Манеев А.Г. - 5  
Манжай В.Н. - 1440, 1478  
Манов А.В. - 493  
Мансуров М.Н. - 1479  
Мансуров Р.Х. - 762, 773  
Мануева Р.С. - 2062  
Манучаров А.С. - 491  
Марач В.С. - 1050  
Марецкая А.Ю. - 1428  
Марецкая В.Н. - 1428  
Маринин А.М. - 5  
Маркевич Г.Н. - 688, 703, 935  
Маркин А.Н. - 1827  
Маркина А.В. - 887, 1125  
Марков А.А. - 994  
Марковская Е.Ф. - 475, 505, 1148  
Мартынов В.Л. - 1365  
Мартынов М.Е. - 1793  
Мартынов Н.В. - 1501  
Мартынова Д.М. - 950, 1119  
Мартыновская Г.М. - 2026  
Масленников М.А. - 1313  
Масликова О.Я. - 211, 215  
Маслобоев В.А. - 1156  
Маслов Д.В. - 2045  
Маслов М.Н. - 396  
Маслов С.Г. - 401  
Маслова О.А. - 396  
Маснавиева Л.Б. - 2039  
Матанцев Р.А. - 1441  
Матанцева М.В. - 699  
Матвеева Е.М. - 593, 1880  
Матвеева И.С. - 1722  
Матвеева Л.А. - 858  
Матвеева Т.А. - 100  
Матвишин Д.А. - 1366, 1396  
Матишов Г.Г. - 216, 938, 1043  
Матусевич В.М. - 1779  
Матышак Г.В. - 386  
Матюхин А.В. - 578  
Махалов С.А. - 1512  
Махотин М.С. - 103  
Мацко Н.А. - 1318  
Мачахтыров Г.Н. - 1948  
Мачахтырова В.А. - 1948  
Машковцев Г.А. - 1295  
Машошина И.А. - 5  
Медведев Д.А. - 22  
Медведев Д.В. - 1790  
Медведев Д.Г. - 671  
Медведева М.А. - 1561  
Межевых С.А. - 1258  
Мелентьев А.В. - 236  
Мелентьев В.В. - 236  
Мелика Ж. - 549  
Мелконян Р.Г. - 1143  
Мельник Е.В. - 819  
Мельников А.Е. - 347  
Мельников В.Н. - 1983  
Мельников И.В. - 1636  
Мельников Н.Н. - 353, 1296, 1297, 1480, 1481, 1500  
Мельницкая М.Е. - 1706  
Мельниченко И.П. - 709  
Меньшиков С.Н. - 1636  
Меньшикова И.Н. - 1780, 1791, 1822  
Меньшов Ю.В. - 92  
Мерданов Ш.М. - 1457  
Мерзляков В.П. - 356  
Мерзляков С.Ю. - 1030  
Меркулов В.А. - 103  
Меркулова Г.А. - 2032  
Меркульева А.А. - 1350  
Меркушин П.В. - 820  
Метальников А.А. - 946  
Мефодьев В.В. - 2006  
Меховников С.А. - 1056  
Мешалкин В.П. - 1347  
Мешков А.А. - 1698  
Мещеряков Н.И. - 930  
Мжельская Т.В. - 2051  
Мигловец М.Н. - 878  
Мигунов Д.С. - 1655  
Мигурский Ф.А. - 817  
Мигута А.К. - 1295  
Микерова В.Н. - 1314  
Милосердов Е.Е. - 1782  
Мильчакова Н.Н. - 1259  
Миляев Д.В. - 1298  
Милянчук Н.П. - 940  
Мимеев М.С. - 990, 991  
Минаев А.И. - 5  
Минаев В.О. - 217, 1688  
Минаева Е.В. - 1442  
Минаева Т.Ю. - 879, 887, 888, 1125, 1138

Минакир П.А. - 1396  
 Минакова Т.Б. - 858  
 Минеев А.В. - 1777  
 Минеев А.Л. - 44  
 Минеева Т.В. - 683  
 Минервин И.Г. - 231  
 Минзюк Т.В. - 673  
 Минин В.А. - 1368  
 Миннебаева Е.В. - 570  
 Минченко Л.В. - 1285  
 Мирзаев К.Б. - 2068  
 Мирзаханова З.Г. - 1223  
 Мирзяк Г.М. - 2022  
 Миронов М.М. - 1945  
 Миронов С.М. - 1939  
 Миронова С.И. - 1040  
 Миропольская Н.Ю. - 1985  
 Мирошниченко А.И. - 184  
 Мирошниченко О.С. - 1259  
 Мирсоянов В.Н. - 1601  
 Мирсоянов Р.В. - 1601  
 Мисайлов И.Е. - 766  
 Мискевич И.В. - 235  
 Митенкова Л.В. - 629  
 Митрофанова Д.Ю. - 1553  
 Митрукова Г.Г. - 933  
 Митяев М.В. - 218, 944  
 Михайлов А.Б. - 2027, 2028  
 Михайлов И.С. - 399, 400  
 Михайлов О.А. - 878  
 Михайлов С.И. - 399  
 Михайлова А.В. - 1275, 1369  
 Михайлова И.Д. - 2027  
 Михайлова К.М. - 1276  
 Михайлова Л.В. - 1031  
 Михайлова Н.В. - 102, 219  
 Михайлова О.Г. - 579  
 Михайлова Т.А. - 1015  
 Михайлович А.П. - 476, 1911  
 Михалев А.В. - 13  
 Михалева Л.Г. - 455  
 Михаленко И.С. - 848  
 Михеева Н.Н. - 1171  
 Мишарин М.В. - 185  
 Мишко А.Е. - 506  
 Мищенко А.В. - 1032  
 Мовчан И.Б. - 819  
 Модина Т.Д. - 5  
 Мозгова А.С. - 1347  
 Моисеев Б.В. - 1630  
 Моисеев Д.В. - 938, 1043  
 Моисеенко Т.И. - 206, 220  
 Молодковец Л.А. - 1562  
 Монахов В.Г. - 675  
 Монахова В.О. - 820  
 Мордвинов В.И. - 104  
 Мординова М.А. - 1242  
 Мордовин А.И. - 634  
 Морева И.Н. - 676  
 Морозкина А.В. - 577  
 Морозов А.Н. - 233  
 Морозов В.П. - 809  
 Морозов И.В. - 2038  
 Морозова Д.А. - 1860  
 Морозова З.В. - 1483  
 Морозова Л.М. - 477, 1137  
 Морозова Л.Н. - 779  
 Морозова М.Е. - 1596  
 Морозова О.И. - 1883  
 Морозюк О.А. - 1751, 1759, 1791, 1822  
 Мороздоев И.В. - 674  
 Мосеев Д.С. - 478  
 Мосендз И.А. - 1147, 1148  
 Мосина Л.А. - 1577  
 Московченко Д.В. - 479, 886, 1035  
 Мотин Т.Н. - 1396  
 Мотовиц Т.Г. - 1186  
 Мотрич Е.Л. - 1562  
 Мотыжев С.В. - 222, 223  
 Мохов И.И. - 1061  
 Мочнова Л.П. - 103  
 Мошаров С.А. - 946  
 Мошарова И.В. - 941  
 Мошков А.В. - 1170  
 Мошонкин С.Н. - 248  
 Мощенская Ю.Л. - 518  
 Мудрик Е.А. - 456  
 Музычук Р.И. - 1397  
 Музычук С.Ю. - 1397  
 Муллагалиева Р.З. - 1906  
 Мулявин С.Ф. - 827, 1776  
 Мунасыпов Н.З. - 794  
 Муравская Е. - 641  
 Муравьева Е.В. - 1144  
 Мурадов С.В. - 1323  
 Мурашев С.В. - 1484  
 Мурашко Ю.А. - 241  
 Мурашов К.Ю. - 776  
 Мурзина С.А. - 702, 950  
 Мурынин А.Б. - 43  
 Мусакаев Н.Г. - 1783  
 Мусиенко Т.В. - 20  
 Мусохранова А.В. - 1042  
 Мустафа Ф. - 1724  
 Мустафин С.К. - 1667  
 Мутин В.А. - 580  
 Мухамадиев И.Ш. - 1563  
 Мухаметшин В.В. - 1784, 1821  
 Мухаметшин В.Г. - 1503  
 Мухачева Ю.С. - 1185  
 Мухин В.А. - 635  
 Мухина Н.В. - 672  
 Мухортова А.М. - 635  
 Мухутдинов Р.Р. - 1785

Мушкудиани М.И. - 236  
 Мшвидадзе А.Р. - 1186  
 Мильников А.П. - 584  
 Мильникова И.В. - 1993  
 Мысова Е.Э. - 1224  
 Мюге Л.Н. - 677  
 Мюге Н.С. - 627, 628, 677, 678, 688  
 Мякий Я.Б. - 1493, 1794  
 Мяс Юй Фэн - 1302  
 Мясникова М.А. - 797  
 Навесов А.В. - 1333  
 Нагаева М.О. - 2024  
 Наговицина Е.В. - 1564  
 Наговицина Л.П. - 1370, 1564  
 Наговицын Г.О. - 1690  
 Наговицын О.В. - 1685  
 Нагорная Н.В. - 1371  
 Нагуманова О.Р. - 1324  
 Надточий В.А. - 942  
 Назарова А.А. - 1855  
 Назарова А.Ф. - 1946  
 Назарова И.Е. - 857  
 Назарова Л.Б. - 503, 595  
 Назима В.В. - 1691  
 Назмутдинова Р.В. - 1036  
 Найденко А.А. - 999  
 Наймушина А.Г. - 2075  
 Наконечный Н.В. - 577, 658  
 Налетов В.А. - 1299  
 Нахимов Ю.В. - 103  
 Налобин Н.В. - 1630  
 Нанова О.Г. - 650  
 Нансен Ф. - (34)  
 Нартымов В.С. - 1793  
 Нарущко М.В. - 480, 1037  
 Насырова А.И. - 1786  
 Науменко М.А. - 225  
 Наумов В.А. - 1480, 1481  
 Наумов К.К. - 801  
 Наумова Т.В. - 581  
 Нафииков И.Ф. - 821  
 Нафиикова Р.А. - 1787  
 Неверов А.А. - 1705  
 Неверов С.А. - 1705  
 Негенбля И.Е. - 1485  
 Неговора А.В. - 1504  
 Неделько Е.С. - 1160  
 Недосека Е.В. - 1535  
 Недосекин А.С. - 849  
 Недосекова И.Л. - 775  
 Неженец С.С. - 1967  
 Некрасова М.В. - 2001  
 Некрич А.С. - 1140  
 Немков П.Г. - 549  
 Немов В. - 1303  
 Немов В.Ю. - 1305, 1398  
 Немова В.Д. - 822  
 Немова Л.А. - 10  
 Немова Н.Н. - 702  
 Ненартович Т.Л. - 1835  
 Нененко Н.Д. - 2058  
 Непомнящева Д.И. - 2027  
 Непомнящий В.З. - 1150  
 Непотребный А.И. - 1047  
 Нерадовский Л.Г. - 354  
 Нероденко Д.Г. - 1761  
 Нескоромных В.В. - 1752  
 Нестеренко А.Н. - 1775  
 Нестеров И.И. - 1283, 1284  
 Нестеров С.В. - 1719, 1797  
 Нестерова Е.В. - 2057  
 Неустроев М.П. - 1950  
 Неустроева А.Б. - 1536  
 Нефедова З.А. - 702  
 Нечаева А.В. - 644  
 Нечепуренко Л.А. - 1955  
 Нечипорук Л.А. - 1283, 1284  
 Нешатаев В.Ю. - 1038  
 Нешатаева В.Ю. - 468, 481, 517  
 Нигаматзянова Г.Р. - 227  
 Нигматуллин Н.М. - 943  
 Нигматуллин Ф.Н. - 804  
 Никаноров А.М. - 1039  
 Никерова К.М. - 482, 505, 518  
 Никитенко С.М. - 1305  
 Никитин А.Я. - 2065  
 Никитин Б.А. - 1479, 1717  
 Никитина И.В. - 1443  
 Никитина С.Г. - 2047, 2048  
 Никифоров А.А. - 1040  
 Никифоров А.С. - 994  
 Никифоров В.В. - 829, 832  
 Никифоров Д.В. - 1565  
 Никифорова О.П. - 987  
 Никифорова С.В. - 1608  
 Николаев А.И. - 1487  
 Николаев А.М. - 582  
 Николаев Г.И. - 1443  
 Николаев К.Ю. - 2068  
 Николаева А.А. - 10  
 Николаева А.Б. - 1300, 1372  
 Николаева Е.В. - 1864  
 Николаева Л.А. - 2062  
 Николаева Н.А. - 1932  
 Николенко Т.И. - 1141  
 Николин Е.Г. - 483  
 Никольский А.М. - 1705  
 Никонова Д.Е. - 444  
 Никулкина И.В. - 1225, 1373  
 Нкунзи Д. - 1831  
 Новаков Р.М. - 774  
 Новиков А.Н. - 1934  
 Новиков В.С. - 2025  
 Новиков Д.А. - 824, 842

Новикова Т.С. - 1352, 1375  
 Новицкая Л.Л. - 518  
 Новичонок Е.В. - 1148  
 Новокшонова Е.Н. - 1429  
 Новоселов А.П. - 1970  
 Новоселов И.В. - 1507  
 Новоселов С.Н. - 1426  
 Новоселов Ю.А. - 1430, 1431  
 Новоселова А.А. - 1976  
 Новоселова Э.А. - 1430  
 Новохатин В.В. - 1788  
 Ноговицын Д.Д. - 1041  
 Ноговицын К.Д. - 1789  
 Ноева Е.Е. - 1374  
 Ножкина Н.А. - 1426  
 Ноздра В.И. - 1160, 1442, 1488, 1492,  
 1493, 1499, 1794, 1829  
 Норкина Е.В. - 26  
 Носков А.К. - 2065  
 Носкова Е.М. - 1432  
 Носырев М.Ю. - 761  
 Носырева О.В. - 5  
 Нуцков В.В. - 857  
 Облизов А.В. - 1893  
 Облогов Г.Е. - 358  
 Обухович Н.В. - 1259  
 Овчаренко М.С. - 468, 486  
 Овчаренко Ю.В. - 1793  
 Овчинников А.В. - 1489  
 Огай С.А. - 1473, 1490, 1491  
 Огнев С.А. - 1047  
 Огуречников А.А. - 1792  
 Огурцова Л.В. - 945  
 Одинцов В.С. - 583  
 Одланд И.О. - 2066  
 Однокурцев В.А. - 550, 695  
 Одоева О.А. - 1062  
 Окладникова О.В. - 1861  
 Окулова Е.В. - 2031  
 Олейник А.Г. - 708  
 Олейник Д.Г. - 12  
 Оленцова Ю.А. - 1226  
 Оленченко В.В. - 1631  
 Оливейра Ж.Г. - 1720  
 Ольчев А.В. - 1919  
 Ольшанский В.Г. - 1632  
 Онищенко И.Н. - 679  
 Онищенко Н.А. - 679  
 Онучин А.А. - 1042  
 Оплачко А.И. - 1719, 1723  
 Орел О.В. - 596  
 Орехов П.Т. - 1045  
 Орешкова Н.В. - 454  
 Орлов А.М. - 633, 660  
 Орлов А.О. - 1511  
 Орлов Т. - 1469  
 Орлов Т.В. - 193, 875, 981  
 Орлова О.Р. - 226  
 Орлова С.Ю. - 633  
 Орловский С.Л. - 825, 826, 1795  
 Ортыкова Т.В. - 1893  
 Орыщенко А.Г. - 1487  
 Осадчий В.К. - 1796  
 Осадчук А.В. - 2029  
 Осаковский В.Л. - 2043  
 Осина Т.М. - 2027, 2028  
 Осипов А.Ф. - 493, 1912  
 Осипов В.Г. - 1941  
 Осипова Л.П. - 2041  
 Осокин А.Б. - 1636  
 Островская Е.В. - 1968  
 Островский В.И. - 1969  
 Охлопков Г.Н. - 1566  
 Охлопков И.М. - 714  
 Очирова Д.В. - 995  
 Павельева О.Н. - 1764, 1798, 1799, 1800  
 Павельева Ю.Н. - 1798, 1799  
 Павленко В.И. - 1222, 1970  
 Павленко Е.В. - 488  
 Павлов А.В. - 1120  
 Павлов А.М. - 1694  
 Павлов В.К. - 233  
 Павлов Д.С. - 706  
 Павлов К.В. - 1227, 1376, 1396  
 Павлов Н.В. - 1293  
 Павлов С.Д. - 707  
 Павлова А.И. - 1950  
 Павлова Е.А. - 103  
 Павлова К.А. - 816, 823  
 Павлова М.А. - 947  
 Павлова М.Р. - 45  
 Павлова М.Т. - 1077  
 Павлова Н.И. - 1947  
 Павлова О.А. - 233  
 Павлова П.Л. - 1801  
 Павлова С.А. - 1900  
 Павлова С.В. - 661  
 Павловская А.В. - 1301  
 Павлунин В.Б. - 999  
 Павлюшин В.А. - 1887  
 Падисов С.Г. - 1228  
 Паздерин Д.С. - 1603  
 Пайкин Д.И. - 1698  
 Пак К.А. - 1913  
 Палагушкина О.В. - 503  
 Паламарь С.В. - 774  
 Пальцер И.С. - 555  
 Пальшин Н.И. - 228  
 Панасенкова И.И. - 229  
 Паненко А.Д. - 1377  
 Паникаровский В.В. - 1802  
 Паникаровский Е.В. - 1802, 1820  
 Панин В.И. - 1675, 1689  
 Панин Г.Н. - 105

Паничева Д.М. - 871  
Панкратова Н.В. - 1014  
Панов И.Н. - 578  
Панченко Е.Г. - 981  
Панченко Е.Н. - 193  
Панченко И.В. - 822  
Панченко М.В. - 1048  
Панькова М.В. - 651  
Панюков А.Н. - 868, 881  
Парначев В.П. - 5  
Парфенов А.А. - 1648  
Парфенов В.Г. - 994  
Пархимчик М.В. - 1683  
Пархоць О.П. - 1617  
Паршукова Л.А. - 1812  
Парыгина Л.А. - 1243  
Пастухов А.В. - 394, 892  
Пастухов И.А. - 230  
Пастухова Н.О. - 1914  
Пасынкова Е.Н. - 1887  
Пасынкова М.М. - 2072  
Патракова М.С. - 1049  
Патрушев Е.И. - 213  
Паутов Ю.А. - 1910  
Пахомов А.А. - 1378  
Пацкевич П.Г. - 1693  
Пачина О.А. - 569  
Пашкевич М.А. - 1145  
Пашник О.И. - 1236  
Пащенко В.П. - 1982  
Пащенко Л.В. - 1146  
Пегова Е.В. - 2032  
Пеккоева С.Н. - 702  
Пекло Г.Н. - 2033  
Пекун П.С. - 1679, 1711  
Пелевина Н.И. - 1893  
Пелихов Н.В. - 1233  
Пененко А.В. - 1033  
Первухина Н.В. - 828, 853  
Перк А.А. - 509  
Перлова А.С. - 829  
Пермиловский М.С. - 1124  
Перминова Е.М. - 402  
Пермяков Г.Е. - 1803  
Пермяков П.Ф. - 1939  
Пермякова Р.В. - 1954  
Перфильев Д.К. - 777  
Першин С.В. - 1829  
Першина Н.А. - 1077  
Пестерева Е.С. - 1900  
Пестеров А.О. - 481  
Пестина П.В. - 2034  
Пестряков Б.В. - 681  
Петлеван И.А. - 24  
Петраков А.М. - 1835  
Петрачкова И.Н. - 1930  
Петров А. - 1495  
Петров А.А. - 1494  
Петров Д.Г. - 386  
Петров Е.А. - 1849  
Петров И.С. - 101  
Петров К.А. - 487  
Петров М.Б. - 1396  
Петров Н.А. - 1496, 1497, 1498  
Петров С.А. - 480, 1037, 1136  
Петрова Е.А. - 440, 454, 1277  
Петрова И.А. - 1804  
Петрова И.Г. - 1049  
Петрова Л.И. - 2035  
Петрова Н.А. - 596  
Петрова Н.И. - 1579  
Петрова О.В. - 494  
Петрова П.Н. - 1482  
Петрова С.А. - 1406  
Петрова С.Г. - 1950  
Петрова С.Е. - 488  
Петрова Т.А. - 1145  
Петрова Ю.А. - 2016  
Петровский В.В. - 484  
Петруша Е.Н. - 1886, 1892  
Петрушин Е.О. - 1718, 1805  
Петрушина Е. - 830  
Петтерссен А.Х. - 236  
Петухов А.В. - 569  
Петухов В.А. - 577, 936  
Петухов В.И. - 1277  
Петухова Е.С. - 1482  
Пец Н.Г. - 1473  
Пигольцина Г.Б. - 882  
Пиирайнен В.Ю. - 1379  
Пилипенко Г.Н. - 755, 756, 757  
Пилипко Е.Н. - 403  
Пильганчук О.А. - 560, 652, 682  
Пилясов А.Н. - 7, 1229, 1230  
Пирцхалава Н.Р. - 1380, 1381  
Писаренко О.Ю. - 489  
Пислегин Д.В. - 1051  
Пичкунов А.П. - 1633  
Пичкунова Н.Н. - 1628  
Пичугин М.Ю. - 706  
Пищальник В.М. - 231  
Плавник А.Г. - 209, 210  
Пладис А.В. - 1340  
Платов Г.А. - 189  
Платонов Е.Ю. - 1915  
Платонов О.М. - 1237  
Плескачева М.Г. - 598  
Плесовских А.Н. - 1806  
Плоскирева А.А. - 1955  
Плотицына Н.Ф. - 1010  
Плотников В.В. - 191, 232  
Пляскина Н.И. - 1382  
Погодаев А.В. - 823  
Погодаева Т.В. - 1236

Погодин С.Н. - 25  
Погоньшев Д.А. - 2036  
Погоньшева И.А. - 2015, 2036  
Погорелов А.А. - 350  
Погорелов А.Р. - 2037  
Погуляева И.А. - 451  
Подборный Е.Е. - 355  
Поддубная З.А. - 696  
Поднебесных Н.В. - 106  
Подчасов О.В. - 350  
Поздняков Л.А. - 396  
Позина Е.А. - 1643  
Покровский О.С. - 890  
Покрышкин С.А. - 516  
Поликарпов А.В. - 1478  
Политов Д.В. - 445, 456, 643  
Полиathyko К.В. - 1231  
Полищук А.И. - 1077  
Полищученко В.П. - 1488, 1499, 1829  
Полоскова Е.Ю. - 1884  
Полосухина Д.А. - 404  
Полотнянко Н.С. - 1676  
Полуфунтикова Л.И. - 780, 783  
Поляков М.П. - 672  
Полякова В.А. - 1808  
Полякова Е.В. - 44  
Полякова Н.В. - 703, 1827  
Полякова Н.Е. - 585  
Полякова Н.С. - 1809, 1810  
Полякова Т.А. - 456, 490  
Понина В. - 830  
Пономарев А.А. - 994  
Пономарев А.Г. - 509  
Пономарев С.В. - 1330  
Пономарева А.С. - 1434  
Пономарева Е.В. - 623  
Пономарева М.В. - 623  
Пономаренко Т.В. - 1567  
Полов А.А. - 1275  
Полов А.В. - 201, 1811  
Полов А.И. - 1133, 1138, 2049  
Полов А.Л. - 1662, 1683, 1695  
Полов А.О. - 1767  
Полов В.Г. - 832  
Полов Д.А. - 1893  
Полов И. - 2042  
Полов И.О. - 586  
Полов К.А. - 1045  
Полов С.Н. - 1482  
Полов С.Ю. - 520  
Полова А.Е. - 1236  
Полова А.Ю. - 1955  
Полова Г.Г. - 1084  
Полова Е. - 2042  
Полова Е.Н. - 586  
Полова Ж.С. - 1749  
Полова Л.А. - 1433, 1568, 1569  
Попова Л.Н. - 1369  
Попова М.Н. - 1289  
Попова Н.Б. - 5  
Попова О.В. - 1536  
Попова О.Н. - 2044, 2072  
Попова С.С. - 696  
Попова Т.В. - 471  
Попюк М.П. - 948  
Порохина Е.В. - 401  
Поршнева А.И. - 1712  
Поршнева У.В. - 435  
Постникова К.Ю. - 1180  
Постнов А. А. - 200  
Постнов П.А. - 1812  
Постоев В.А. - 2066  
Посух О.Л. - 2038  
Потапов А.А. - 1949  
Потапов А.В. - 1634  
Потапов В.В. - 1071  
Потапов Г.С. - 587, 588  
Потапов Е.Р. - 712  
Потатуров В.А. - 27  
Потахин М.С. - 234  
Поташев К.А. - 1778  
Поташева Ю.И. - 1914  
Потехин С.А. - 1139  
Потокина Е.К. - 1899  
Потравный И.М. - 1597  
Потысьев Е.А. - 1837  
Поушев А.В. - 1761  
Похитонова А.Г. - 1383  
Поцелуев А.А. - 813  
Прасолова Е.А. - 631, 686  
Прахова М.Ю. - 1813  
Привалов С.И. - 2071  
Придача В.Б. - 514, 1919  
Примина С.П. - 790  
Пристова Т.А. - 1921  
Присяжнюк Е.Н. - 2051, 2071  
Приходько В.И. - 687  
Проворная И. - 1303  
Проворная И.В. - 1305, 1398  
Прокапало О.М. - 1234  
Прокина К.И. - 584  
Прокопенко В.В. - 491  
Прокопьев Н.И. - 689  
Прокофьев В.В. - 598  
Прокофьев В.Ю. - 776  
Прокушкин А.С. - 890  
Пронин А.А. - 221  
Пронина Н.В. - 834  
Проскурин Д.В. - 1502  
Протасов А.В. - 1814  
Протопопова Е.В. - 225, 949  
Протосеня А.Г. - 1696  
Прохорова Т.Д. - 485  
Прошалькин М.Ю. - 549

Прядилина Н.К. - 1436  
Пугачев А.А. - 883, 1327  
Пугачева Т.Г. - 996  
Пуговкин Д.В. - 1152  
Пуль Э.К. - 1655, 1697  
Пуляевская В.А. - 1237, 1250  
Пургина И.Р. - 1052  
Пустойт С.П. - 690  
Путинцев Д.Н. - 40, 46  
Путырский В.Е. - 1868  
Путятина А.Н. - 1983  
Пучинина Л.В. - 520  
Пучнина Е.В. - 560  
Пучнина Л.В. - 492  
Пушкарев В.А. - 860  
Пшенникова В.Г. - 2038  
Пыжев А.И. - 1537  
Пыжева Ю.И. - 1537  
Пылина Я.И. - 453, 998  
Пынько Л.Е. - 1570  
Пыстина Н.Б. - 1154  
Пыткин А.Н. - 1199  
Пэк А.А. - 778  
Пятибратов П.В. - 1717  
Рагозин О.Н. - 91  
Рагозин Р.О. - 2021, 2063  
Рагозина Э.Р. - 91  
Радионов В.Ф. - 103, 1048, 1053  
Радченко О.А. - 676  
Раевский Б.В. - 1907, 1916  
Раевский В.А. - 1235  
Разживин В.Ю. - 49  
Разовский Ю.В. - 1304  
Разумов Е.А. - 1663  
Разумова Е.Ю. - 2046  
Разумовская А.В. - 494  
Разяпов М.М. - 1504  
Ракитин В.С. - 1014  
Ракитина М.В. - 722  
Ранюк М.Н. - 675  
Рапацкая Л.А. - 835  
Рапута В.Ф. - 1075  
Рассказов И.Ю. - 1670  
Рассказов М.И. - 1655  
Рафикова Ю.С. - 932  
Рахимова А.Р. - 433, 434  
Рахматова А.Ю. - 393  
Рахматулин Д.В. - 1785  
Рачкова Н.Г. - 1055  
Рашке Е.А. - 495  
Реброва О.И. - 2071  
Ревич Б.А. - 2050  
Ревокатова А.П. - 1142  
Ревякин В.С. - 5  
Регорчук Н.В. - 1893  
Редикльцева Н.И. - 987  
Резанова Е.А. - 589  
Резник В.И. - 2045, 2071  
Резников М.В. - 1054  
Рейнгард Я.Р. - 5  
Репкина Т.Ю. - 872  
Реутов Д.А. - 1308  
Решетников А.А. - 493  
Решетников А.Д. - 1951  
Решетняк С.П. - 1699  
Решоткин О.В. - 409  
Римский-Корсаков Н.А. - 221  
Ринтамяки Х. - 1238  
Риссанен С. - 1238  
Робакидзе Е.А. - 496  
Роббек Н.С. - 1951  
Рогачев М.К. - 1715  
Рогачева Э.В. - 1149  
Рогов В.В. - 355  
Рогова Н.В. - 680  
Роговцова Е.К. - 932  
Родионова Н.В. - 225  
Рожков В.П. - 2002  
Рожков Ю.Ф. - 884  
Рожкова А.А. - 1368  
Рожкова В.В. - 1733  
Розанов А.О. - 1670  
Розанов И.Ю. - 1700  
Розенгарт Е.В. - 592  
Розенфельд С.Б. - 680, 692, 1149  
Розумная Л.А. - 1028  
Роман Л.Т. - 356, 1629  
Романенко Т.М. - 1952, 1957  
Романенко Ф.А. - 1044  
Романенков Д.А. - 224  
Романов В.В. - 1505  
Романов В.И. - 693  
Романов Г.Г. - 1893  
Романов Г.П. - 2038  
Романов М.Т. - 1170, 1239  
Романова А.А. - 2006  
Романова Е.В. - 1225  
Романова И.М. - 1239  
Романова М.Ю. - 1815  
Романова Н.Д. - 947  
Романцов Р.В. - 1384, 1571  
Романчук Н.И. - 1888  
Романюк В.А. - 231  
Ромашова Т.В. - 5  
Ронь Г.И. - 2024  
Рошчевская И.М. - 701  
Рубан М.С. - 1304  
Рубцова А.А. - 2045  
Рубцова Г.А. - 672  
Рубченя А.В. - 201  
Рувиль В.С. - 1325  
Рудакова С.А. - 2016  
Руденко О.Н. - 232  
Руденок О.В. - 1240

Рудинская А.А. - 1953  
Руднева В.А. - 1385  
Рудченко А.Е. - 705  
Ружич В.В. - 1676  
Рузин Л.М. - 1759, 1791, 1822  
Руйга И.Р. - 1179  
Румб В.К. - 1506  
Руоколайнен А.В. - 449  
Русак Ю.Э. - 2021  
Русакова Ю.О. - 237  
Русских Г.С. - 1983  
Рutowская М.В. - 684  
Рыбак А.В. - 998  
Рыбаков Д.С. - 1057  
Рыбаков М.О. - 1326  
Рыбальский Н.Г. - 1144  
Рыбальченко В.В. - 836  
Рыбин В.В. - 1689, 1701  
Рыбкина И.Д. - 5, 1306  
Рыгалова Н.В. - 5  
Рыжик И.В. - 1152  
Рыжикова К.А. - 2068  
Рыкус М.В. - 804  
Рыкус Н.Г. - 804  
Рылов Д.А. - 1702  
Рымарева Ю.М. - 1981  
Рябов В.А. - 5  
Рябова Л.А. - 29  
Рябошапка А.Г. - 1142  
Рязанова А.Г. - 1955  
Рязанова Н.Е. - 238, 885  
Рязанцева М.В. - 1572  
Ряховская Н.И. - 1861, 1892  
Сааков В.С. - 592  
Сабанина И.Г. - 1779  
Сабанчин И.В. - 1835  
Сабарайкина С.М. - 497, 1889  
Сабиров А.А. - 1451  
Сабиров Г.С. - 30  
Сабиров Т.Р. - 1462  
Сабукевич В.С. - 1307  
Савастын М.Ю. - 1789  
Саввина Н.В. - 2035  
Саввинова М.Е. - 1482  
Саввичев А.С. - 939  
Савельев А.Н. - 1396  
Савельев Д.И. - 1703  
Савельева А.Д. - 1298  
Савельева Л.А. - 495  
Савельева С.Б. - 1396  
Савенков В.В. - 652  
Савенок О.В. - 1720, 1722, 1774, 1816, 1831  
Савицкая Н.В. - 389  
Савосина Л.В. - 2071  
Савостьянов А.Н. - 1981  
Савченко Е.Э. - 767, 768  
Савченко Н.В. - 239, 240, 1386  
Савченко С.Н. - 1682, 1701  
Савченко М.Ф. - 2062  
Сагидуллин А.М. - 1507  
Сагидуллин В.И. - 1719  
Садков С. - 1469  
Садков С.А. - 193, 875, 981  
Садовников А. - 830  
Садурдинов М.Р. - 870  
Садыхов У.К. - 1753  
Сазонов К.Е. - 1463, 1508  
Сазонов Н.Н. - 2038  
Сазонова И.Е. - 1365  
Сазонова Т.А. - 514, 1919  
Сайдакова Л.А. - 239, 240  
Сакерин С.М. - 1048  
Салаватов С.Ю. - 357, 837, 838  
Саламатина Л.В. - 2052  
Салимов А.Л. - 1742, 1787  
Саломатов В.А. - 1749  
Салтыкова М.М. - 2053  
Сальников А.В. - 1483  
Сальников И.В. - 1662  
Сальникова Ю.И. - 194, 839  
Салямова Л.В. - 2026  
Самарина М.В. - 1542  
Самаров В.Н. - 1150  
Саматов А. - 1151  
Самойлов А.С. - 1721, 1724  
Саморукова В.Д. - 1160, 1442  
Самотой Н.В. - 1435  
Самсоненко Н.В. - 1509  
Самсонова С.А. - 1241  
Самусенко С.А. - 1174  
Сапега Е.Ю. - 2045, 2071  
Сараева Н.О. - 2068  
Сарапульцева Е.С. - 577  
Сарсекеева Э.М. - 985  
Сарычев Г.А. - 31, (31)  
Сарычев Е.И. - 644  
Саушин А.З. - 1817  
Сафин Р.И. - 840  
Сафонов В.Г. - 694  
Сборщикова А.А. - 1237  
Сваровская Л.И. - 1058  
Свентская Н.В. - 1606  
Сверкунов С.А. - 1757  
Светник Н.В. - 1387  
Свириденко Б.Ф. - 241  
Свириденко Т.В. - 241  
Свистов П.Ф. - 1077  
Севастьянов Д.В. - 225, 1153  
Севастьянов С.В. - 1308  
Севостьянова Р.Ф. - 841  
Седалищев В.Т. - 695  
Седалищев С.И. - 816  
Седалищев С.Н. - 1656

Седельникова А.А. - 1059  
 Седнев Д.Ю. - 1818  
 Седова Н.А. - 590  
 Седова Н.Б. - 1272, 1279, 1593  
 Сезар Л.А. - 1718, 1721  
 Секисов Г.В. - 1309  
 Секов А.Н. - 697  
 Селегей Т.С. - 1060  
 Селезнев В.С. - 1734  
 Селиванова Д.А. - 886  
 Селин В. - 1389  
 Селин В.С. - 32, 1227, 1310, 1345, 1388, 1396  
 Селин И.В. - 1376, 1396  
 Селина Н.Г. - 2027, 2028  
 Селф А. - 595  
 Селюк А.В. - 1243  
 Семенец Е.С. - 1077  
 Семенков И.Н. - 1019, 1052  
 Семенов В.А. - 250  
 Семенов В.Б. - 576  
 Семенов Д.В. - 1390  
 Семенов С.И. - 2047, 2048  
 Семенов Ю.М. - 876  
 Семенова А.А. - 2054  
 Семенова А.В. - 660, 672, 698  
 Семенова А.Р. - 1174  
 Семенова В.В. - 1890  
 Семенова И.Э. - 1673, 1674  
 Семенова Л.А. - 926  
 Сементьева М.С. - 1643  
 Семенчин С.И. - 1893  
 Семеняк В.К. - 242  
 Семешко К.В. - 1819  
 Семушин А.В. - 1970  
 Семчев В.А. - 1391  
 Сенчина Н.П. - 1683  
 Сенькина С.Н. - 493  
 Сеньков А.О. - 1920  
 Сеньюшкин С.В. - 1488, 1499  
 Серга Л.К. - 1435  
 Сергеев А.П. - 393  
 Сергеев Д.О. - 350  
 Сергеева В.В. - 1573  
 Сергеева Е.В. - 1067  
 Сергеева Л.П. - 1041  
 Сергиенко Л.А. - 478, 879  
 Сергутин М.В. - 1703  
 Середина В.П. - 1047  
 Серов П.А. - 779  
 Сесь К.В. - 252, 842  
 Сивцев А.И. - 816  
 Сивцева Н.Е. - 1025  
 Сивцева Т.М. - 2043  
 Сигитова М.А. - 1392  
 Сидоренко О.В. - 1244  
 Сидоренко П.Л. - 1161  
 Сидоркина З.И. - 1245  
 Сидоров А.А. - 759  
 Сидоров В.А. - 776  
 Сидоров В.И. - 1637  
 Сидоров Е.В. - 1610, 1611  
 Сидоров М.Д. - 774  
 Сидорова А.В. - 827  
 Сидорова В.С. - 1574  
 Сидорова К.А. - 1996  
 Сидорова М.П. - 1891  
 Сидорова Н.В. - 776  
 Сидорова О.В. - 499, 520  
 Сидорова О.Р. - 1048  
 Сизов О.С. - 41  
 Сизоненко Т.А. - 500  
 Силантьева М.М. - 5  
 Силин А.Н. - 1575  
 Сильванский А.А. - 1311  
 Симакова М.С. - 405  
 Симарова И.С. - 1790  
 Симоненков Д.В. - 1033, 1075  
 Симонов С.А. - 699  
 Симонов Ю.А. - 1510  
 Симонова Л.М. - 1209, 1255  
 Симонова Н.Н. - 1557, 2010, 2061  
 Симонянц С.Л. - 1509  
 Синегубов В.Ю. - 1654  
 Синельников А.А. - 1743  
 Синельников С.С. - 857  
 Сিনিцкий А.И. - 1743  
 Сينيцын А.А. - 694  
 Синецина С.М. - 1887  
 Синкевич О.В. - 564  
 Синцов И.А. - 1760, 1808, 1815  
 Синькевич С.М. - 1901  
 Сиявина С.В. - 1452  
 Сирин А.А. - 887, 888, 1125  
 Ситников В.С. - 823  
 Ситнов С.А. - 1061  
 Скворцов А.Г. - 870  
 Скворцов А.С. - 1759  
 Скира М.И. - 1820  
 Скляднева Т.К. - 107, 1076  
 Скляр И.В. - 2047, 2048  
 Склярова Г.Ф. - 781  
 Скопень В.А. - 1576, 1577  
 Скопень А.С. - 1578  
 Скоринова А.В. - 700  
 Скоробогатов В.А. - 843  
 Скороспехова Т.В. - 227  
 Скороход А.И. - 1014  
 Скотнов С.Н. - 1442, 1493, 1794, 1829  
 Скузоватов М.Ю. - 844  
 Скупов Б.А. - 1393  
 Скурихина Л.А. - 708  
 Скуфьина Т.П. - 1246, 1247, 1394  
 Сластнина Ю.Л. - 243

Слепцов А.П. - 1702  
 Слепцов И.В. - 501  
 Слепцова М.И. - 823  
 Слепцова С.И. - 1579  
 Слепцова С.С. - 1988, 2047, 2048  
 Слепченко В.А. - 836  
 Слипенчук М.В. - 1279  
 Слобода А.А. - 1062  
 Слугин Д.Г. - 46  
 Слуковская М.В. - 1147, 1148  
 Смагин В.А. - 502  
 Смирнов А.А. - 666  
 Смирнов А.Н. - 1278, 1964  
 Смирнов Е.В. - 1313  
 Смирнов Е.Г. - 1210  
 Смирнов И.П. - 47  
 Смирнов О.А. - 849  
 Смирнов Р.Г. - 1237  
 Смирнов С.М. - 1395  
 Смирнов Ю.Г. - 1511  
 Смирнова А.Н. - 1894  
 Смирнова А.С. - 236  
 Смирнова М.А. - 633  
 Смирнова С.В. - 2055  
 Смирнова С.Л. - 701  
 Смоленский Д.Н. - 814  
 Смоляницкий В.М. - 103  
 Снопова Е.М. - 1458  
 Согрин Б.Б. - 1658  
 Созаева Ж.А. - 2068  
 Сокиркин Е.А. - 1580  
 Соколов А.В. - 1971  
 Соколов А.Д. - 1397  
 Соколов А.И. - 1918  
 Соколов В.И. - 10  
 Соколов Д.В. - 1775  
 Соколов Н.Н. - 1917  
 Соколов С.Н. - 1581  
 Соколова Е.А. - 2043  
 Соколова М.Д. - 1482  
 Соколова О.В. - 2072  
 Сократов В.С. - 48  
 Солдатова В.Ю. - 1063  
 Солиев Н.Н. - 1823  
 Соловьев А.В. - 2038  
 Соловьев В.С. - 437, 1073, 1989  
 Соловьев Д.А. - 988  
 Соловьев М.Ю. - 680  
 Соловьева А.Д. - 714  
 Соловьева Е.Н. - 2011  
 Соловьева Н. - 595  
 Соловьева С.В. - 2075  
 Солодовников А.Н. - 1918  
 Солодовников А.Ю. - 1064, 1065, 1155, 1582  
 Соломонов Н.Г. - 659  
 Соломонова И.В. - 105  
 Соломонова М.П. - 1513  
 Солонин Ю.Г. - 2056  
 Сомов А.А. - 951  
 Сомов Д.А. - 1824  
 Сорокин Н.Д. - 397, 398  
 Сорокина А.П. - 549  
 Сороко С.И. - 2002, 2025  
 Сорокопудов В.Н. - 1857  
 Соромотин А.В. - 1000  
 Соромотин А.М. - 1065, 1248  
 Сорохина Н.О. - 782  
 Сосина С.А. - 1078  
 Сосновская Т.Н. - 1892  
 Софронова В.Е. - 487  
 Софьина Е.В. - 197  
 Сочнева И.О. - 1315  
 Сошнина В.А. - 707  
 Спаи Т.П. - 1902  
 Спектор В.Б. - 1605  
 Спектор В.В. - 1605  
 Спиридович Е.А. - 1825  
 Спиридонова А.В. - 1514  
 Спирин А.А. - 799  
 Спирин С.А. - 1826  
 Ставров К.Г. - 244  
 Ставрова Н.И. - 506  
 Станченко Г.В. - 883, 1327  
 Стариков В.П. - 577  
 Стариков Е.Н. - 1436  
 Старикова Г.В. - 1066, 1067  
 Старковский В.А. - 1835  
 Старокожева Г.И. - 1314  
 Старостенко В.И. - 806  
 Старцев В.В. - 406  
 Старцев Ю.А. - 1689  
 Стасьева Л.А. - 1486  
 Статва А.Л. - 5  
 Статкевич М.Н. - 1828  
 Стаценко Е.О. - 818  
 Степанов А.И. - 1939, 1941, 1950, 1954  
 Степанов В.Г. - 563  
 Степанова А.А. - 103  
 Степанова В.В. - 1399  
 Степанова С.М. - 466, 2008  
 Степанова Т.Ф. - 685, 2033  
 Степанько Н.Г. - 861  
 Степенко А.В. - 33  
 Степенко В.Е. - 33  
 Степень Р.А. - 507  
 Стефановская О.М. - 1400  
 Шешенко И.Г. - 827  
 Стогов М.В. - 2017, 2058  
 Стоклицкая Д.С. - 688  
 Столбов А.Г. - 1396  
 Столбова О.Б. - 5  
 Столповская Е.В. - 1632  
 Столяров А.П. - 952

Стом Д.И. - 1139  
 Сторожева А.Е. - 1717  
 Стороженко В.Г. - 508  
 Стороженко С.Ю. - 591  
 Стоцкий В.В. - 806, 808  
 Стоящева Н.В. - 5  
 Стратичук И.И. - 1462  
 Стрелецкая И.Д. - 358  
 Стрельников Е.Г. - 1125  
 Стрельникова О.Г. - 1125  
 Стрешнев А.А. - 1662  
 Строганов А.Н. - 660, 672, 698  
 Стружкина Т.М. - 1892  
 Стручков А.А. - 1237  
 Студенов И.И. - 1970  
 Субботин А.М. - 480, 1037  
 Субботин В.В. - 767  
 Суворов Г.Г. - 888  
 Сукнева С.А. - 1550  
 Сулименко Л.П. - 1156  
 Султанов Ш.Х. - 1748, 1821  
 Султанова Д.И. - 832  
 Сульдина О.А. - 510  
 Сумская Т.В. - 1980  
 Сундуков Ю.Н. - 549  
 Супруненко О.И. - 1510  
 Суразакова С.П. - 5  
 Сурина Е.А. - 1920  
 Суркаев А.А. - 1830  
 Суркова Г.В. - 100  
 Сурма В.А. - 1489  
 Сурнин А.И. - 814  
 Сурсо М.В. - 511  
 Сухарева Т.А. - 1068  
 Сухова М.Г. - 5  
 Суховерхов С.В. - 1827  
 Сухомиров Г.И. - 1321  
 Сушкевич А.С. - 646  
 Сущик Н.Н. - 705  
 Сущук А.А. - 593  
 Счастливцев С.Л. - 5  
 Сынгаевский П.Е. - 846  
 Сырбаков А.П. - 1515  
 Сырцов С.Н. - 398  
 Сырцова Е.А. - 1537  
 Сырых Л.С. - 595  
 Сысоева Н.М. - 1169  
 Сысоева О.В. - 1169  
 Сычев В.П. - 1634  
 Сычев Д.А. - 2068  
 Сычева Л.П. - 2074  
 Сычиков В.И. - 1516  
 Сюпова М.С. - 1580  
 Сюткина С.Ю. - 1188, 1251  
 Табаленкова Г.Н. - 504  
 Тавризов В.Е. - 801  
 Тагаев А.В. - 1998  
 Тагильцев Ю.Г. - 1895  
 Таджикинов В.О. - 1069  
 Таенкова И.О. - 2073  
 Тамицкий А.М. - 1198  
 Танинская Н.В. - 797  
 Тапсиев А.П. - 1316  
 Таптыгина Е.В. - 2055  
 Тарабукина Л.Д. - 108  
 Тарабукина Н.П. - 1950  
 Тараканов В.В. - 1736  
 Тараканов М.А. - 1169, 1396  
 Таран Г.С. - 512  
 Тараненко Н.Н. - 1569  
 Тарасенко М.А. - 1639  
 Тарасов А.В. - 1134  
 Тарасов Д.А. - 393  
 Тарасов П.И. - 1401, 1517  
 Тарасов С.И. - 1921  
 Тархов М.О. - 386  
 Таршиш Л.Г. - 477  
 Татаринов А.Г. - 594  
 Татаринова Т.Д. - 509  
 Татаркин А.И. - 1249, 1396  
 Телушкина Е.Н. - 1184  
 Темирханов М.М. - 1788  
 Тентюков М.П. - 1070  
 Тер-Саркисов Р.М. - 1751  
 Терентьев А.А. - 1791, 1822  
 Терентьева М.А. - 1583  
 Теренченко А.С. - 1526  
 Тереханова Н.В. - 678  
 Терехов А.А. - 1160, 1442  
 Терехова С.А. - 1259  
 Терешкин А.А. - 1655, 1670  
 Терешкин А.М. - 549  
 Терлеева Н.В. - 1046  
 Терпугова С.А. - 1048  
 Тесленко В.А. - 953, 954  
 Тетерин Ю.А. - 1251  
 Тетерина А.А. - 633  
 Тетерюк Б.Ю. - 513  
 Тетерюк Л.В. - 453  
 Тигеев А.А. - 479  
 Тийс Р.П. - 2041  
 Тимофеев А.А. - 195, 196  
 Тимофеев В.К. - 1402  
 Тимофеев В.С. - 1955  
 Тимофеев Н.П. - 1896  
 Тимофеев С.С. - 1157  
 Тимофеева А.Б. - 103  
 Тимофеева С.С. - 1157  
 Тимохина А.В. - 1072  
 Тимохов Л.А. - 103  
 Тимошин С.С. - 1971  
 Тимошкин О.А. - 581  
 Тимушев Е.Н. - 1252  
 Тимшанов Р.И. - 202, 833, 847

Тирон Д.В. - 1518  
Тит А.И. - 1584  
Титаренко Е.С. - 1538  
Титкова Т.Б. - 48  
Титов А.Ф. - 441  
Титов О.В. - 199  
Титов Р.В. - 1835  
Тиунов И.М. - 710  
Тиунова Т.М. - 953  
Тихановский А.Н. - 1158  
Тихменев Е.А. - 1327  
Тихова Г.П. - 514  
Тихонова И.В. - 2030  
Тихонова Н.Е. - 187  
Тихонова Т.В. - 889  
Тишков М.В. - 1672, 1705  
Тишков С.В. - 1253  
Ткач С.М. - 1403  
Ткачев Б.П. - 1922  
Тобиас В.И. - 549  
Токарева И.В. - 890  
Токранов А.М. - 711  
Толманов В.А. - 999  
Толпешта И.И. - 388  
Толпышева Т.Ю. - 410  
Толстенков О.О. - 598  
Толстиков А.В. - 950  
Толстов А.В. - 769, 1702  
Толстошеев А.П. - 222, 223  
Томский М.И. - 2038  
Томшин О.А. - 1073  
Торговкин Я.И. - 359, 1605  
Торлопова Н.В. - 496  
Торопов С.В. - 1915  
Торопушина Е.Е. - 1247  
Торхов С.В. - 520  
Торцев А.М. - 1970  
Торшин В.И. - 1982  
Тоцкая Н.Г. - 1254  
Травина С.Н. - 1897  
Трапезников А.В. - 1074  
Трапезникова В.Н. - 1074  
Трапезникова О.Н. - 193  
Трекин А.Н. - 43  
Третьяков С.В. - 1917  
Третьякова О.В. - 1640  
Третьякова Т.В. - 2057  
Триандафилов А.Ф. - 1893  
Трибуналов С.Н. - 1361  
Трифонов М.И. - 2002  
Трифонов Н.А. - 1237  
Тростьянский С.С. - 1237  
Трофименко Ю.В. - 1641  
Трофимов Д.М. - 801  
Трофимова И.Е. - 385, 407  
Троценко О.Е. - 1985, 2045, 2051, 2073  
Трошков Л. - 1404  
Трунова Е.А. - 2060  
Трусова К.Е. - 1255  
Трусова М.Ю. - 398  
Трухин И.С. - 1827  
Трухин Ю.П. - 774  
Тряпицын В.А. - 549  
Тряпицын С.В. - 549  
Трясцын В.Г. - 1922  
Тужилкина В.В. - 493, 515  
Тулинов А.Г. - 1893  
Тульская Н.И. - 1279  
Туляков Е.Д. - 1044  
Тумин М.А. - 1832  
Тупицин М.С. - 185  
Туренко С.К. - 1624  
Турков Д.В. - 48  
Тыркин И.А. - 679  
Тысячнюк М.С. - 1125  
Тюкавина О.Н. - 516  
Тюкалов Ю.А. - 1887  
Тюкова Е.Э. - 776  
Тюлюбаева Т.О. - 1557, 2061  
Тюрин В.Н. - 512  
Тяпкин А.В. - 2011  
Уваров С.А. - 49  
Удина И.Г. - 2040  
Удовенко М.М. - 386  
Удодов Ю.В. - 5  
Удоратина О.В. - 775  
Уксусова М.Ю. - 2074  
Укубаева А.С. - 1256  
Ульрих Д.В. - 1157  
Ульченко М.В. - 1257, 1258, 1396  
Ульченко Т.А. - 1257  
Ульянич П.С. - 1899  
Ульяновский В.И. - 1222, 1533  
Унанян К.Л. - 1154  
Урванцев Р.В. - 1833  
Урожаева Т.П. - 862  
Усачев И.А. - 807  
Усачева О.О. - 770  
Усенкова А.В. - 1405  
Усилин С.А. - 40  
Усков В.А. - 1316  
Усманов И.Ю. - 874  
Усольцев И.И. - 245  
Успенская О.Н. - 879  
Успенский Б.В. - 801  
Устименко Е.А. - 847  
Усынина А.А. - 2066  
Усягина И.С. - 1043  
Утехина И.Г. - 712  
Уфельман З.А. - 799  
Учаева В.С. - 2040  
Ушаков М.В. - 109, 110, 246, 247  
Фадеева М.А. - 452  
Фаузер В.В. - 1585

Феделеш И.Ю. - 2045  
Федеряев О.В. - 1676  
Федин В.А. - 358  
Федорец Н.Г. - 1918  
Федоров А.Л. - 1482  
Федоров А.Я. - 1881  
Федоров С.В. - 233  
Федорова А.Д. - 103  
Федорова А.Я. - 1854  
Федорова Е.Я. - 1406  
Федорова И.В. - 227  
Федорова О.А. - 1273  
Федорова С.А. - 2038  
Федорцова К.В. - 1161  
Федосеева В.В. - 556  
Федосов В.Э. - 517  
Федченко И.А. - 520  
Федчишин В.В. - 1400  
Федянин А.С. - 1655, 1697  
Феофилов С.А. - 801  
Фесенко Е.Е. - 696  
Филатов А.В. - 1626  
Филатов М.А. - 2059  
Филатова Д.Ю. - 1997  
Филатова И.Б. - 1205  
Филимоненко Е.А. - 1056  
Филимонова И.В. - 1303, 1305, 1398  
Филимонова Н.А. - 1046  
Филипенко М.Л. - 2041, 2043  
Филиппов В.Н. - 818  
Филиппов Д.А. - 584  
Филиппов Е.Г. - 519  
Филиппов И.В. - 1125  
Филиппова В.А. - 483  
Филиппова Г.И. - 1952  
Филиппова Н.П. - 1936  
Филиппова Ю.А. - 1237, 1250  
Филичев С.А. - 213  
Филоненко Н.Н. - 1060  
Философова Т.М. - 774  
Филюшкин Б.Н. - 248  
Фирер Н.Д. - 34  
Фирсов С.А. - 1612  
Фишер Т.А. - 2031  
Флешман М.Ю. - 1971  
Фомин А.М. - 848  
Фомин А.Н. - 806  
Фомин В.В. - 229, 476, 1054, 1911  
Фомин Ю.В. - 249  
Фомина А.В. - 1162, 1519  
Фомина И.А. - 1407  
Фомичева Е.Н. - 2071  
Фофанов А.В. - 1076  
Фофанова В.В. - 253  
Фридовский В.Ю. - 780, 783  
Фролов А.А. - 589  
Фролов И.Е. - 103  
Фролов О.Ю. - 672  
Фролова Л.А. - 227, 1544, 1545  
Фролова О.В. - 2031  
Фукс Г.В. - 713  
Фунтусова О.А. - 2045  
Фурсенко Е.А. - 847  
Фурсов В.Н. - 549  
Фуфаева М.С. - 1440  
Хабидуллин А.Ф. - 1915  
Хазин М.Л. - 1517  
Хайдара М.Б. - 1842  
Хайрединова А.Г. - 999  
Хайруллин А.А. - 1763, 1786  
Хакназаров С.Х. - 1317, 2064  
Халаим А.И. - 549  
Халаман В.В. - 558  
Халдеева А.Р. - 1482  
Халтурин Д.В. - 1520  
Хамедова О.А. - 1260  
Хаменкова Е.В. - 953, 954  
Хан Х. - 1261  
Ханбеков К.И. - 1836  
Хандакова О.П. - 1267  
Хардикова Р.И. - 1163  
Харзинова В.Р. - 714  
Харитоновна В.Н. - 1382  
Харитоновна Г.Н. - 1262  
Харитоновна М.Ю. - 1318  
Харламова Н.Ф. - 5  
Хархордин И.Л. - 1691  
Харчева А.Н. - 939  
Харченко С.В. - 50  
Харченко Ю.А. - 1521, 1837  
Харченкова Е.В. - 1263  
Харьков В.В. - 1955  
Хасанов Т.А. - 1711  
Хатту А.А. - 1644  
Хафизов С.Ф. - 846  
Хиллер В.В. - 760  
Химич Ю.Р. - 452  
Хлебный Е.С. - 501  
Хлюпин П.А. - 1850  
Хляп Л.А. - 684  
Ходанович Д.А. - 185  
Холмянский М.А. - 38, 863, 1458  
Холод А.Л. - 1522  
Холодилов В.А. - 1312  
Холодкевич С.В. - 558  
Холодова М.В. - 626, 715  
Холопов Ю.А. - 442, 498  
Холопов Ю.В. - 868  
Холопцев А.В. - 188  
Холопцева Е.С. - 1885, 1898  
Хоменко Г.Д. - 235  
Хомподоева У.В. - 1939, 1941, 1954  
Хомутов Е.В. - 1680  
Хомченко А.А. - 1893

Хон В.И. - 1692  
Хорошавин В.Ю. - 207  
Хорошавина Е.А. - 1813  
Хорошилов Е.Е. - 10  
Хорошман Л.М. - 1071  
Хотченков С.В. - 103  
Хоффманн Ф. - 879  
Хохлов С.Ф. - 389  
Хохлочев Н.С. - 1154  
Хоштария В.Н. - 1312  
Хоютанов Е.А. - 1660  
Храмова Е.П. - 429  
Храмцова А.Л. - 237  
Храмчихин А.А. - 1396  
Хрисанов В.Р. - 1144  
Христофорова А.А. - 1482  
Хромченко А.В. - 1645  
Хромых В.В. - 5  
Хромых В.С. - 5, 408  
Хромых О.В. - 5  
Хрусталева А.М. - 716  
Худяков О.И. - 409  
Хумала А.Э. - 549  
Хусаинов А.Т. - 1726  
Хусаинова Г.Р. - 1185  
Хусаинова О.В. - 717  
Хусид Т.А. - 562  
Хуснутдинова Э.К. - 2038  
Царев А.М. - 870  
Царев А.П. - 521  
Царьков А.Ю. - 1488, 1499, 1829  
Цветков И.В. - 1917  
Цветкова З.К. - 1893  
Целих Е.В. - 549  
Цепилов Я.А. - 2043  
Цепляева А.И. - 850  
Цирель С.В. - 1670, 1707  
Циркина В.А. - 1460, 1621  
Цой Д.И. - 1655  
Цой Л. - 1453  
Цукерман В.А. - 1264, 1265, 1319, 1396,  
1408, 1409, 1410, 1411  
Цулаия А.М. - 1031  
Цыганкова А.С. - 2067  
Цымбал М.Н. - 1279  
Чаадаев А.С. - 1708  
Чабан Е.М. - 585  
Чадин И.Ф. - 453, 998  
Чаус С.А. - 718  
Чащин В.П. - 2044, 2072  
Чащин М.В. - 2044  
Чебан С.Е. - 1833  
Чеботарев Н.Т. - 1893  
Чевычелов А.П. - 1923  
Чеканов И.В. - 798  
Челинцев Н.Г. - 691  
Чемезов Е.Н. - 1078, 1079, 1709  
Чемерис Е.В. - 483  
Чепалов В.А. - 487  
Чепенко Л.В. - 1586  
Чепенко Т.В. - 1586  
Чепижко Т.Г. - 2026  
Черенкова Н.Н. - 660  
Черепанов А.С. - 1781, 1797  
Черепанова Н.С. - 1972  
Черкай З.Н. - 1838  
Чернев И.И. - 1710  
Черницына Н.В. - 2017, 2069  
Чернов И.А. - 950  
Чернов С.Е. - 1506  
Чернова Н.В. - 719  
Чернокульский А.В. - 94  
Черноок В.И. - 236  
Черных Д.В. - 5  
Черных Е.В. - 1523  
Чернышев А.В. - 585  
Чертова Н.А. - 1124  
Чесноков С.В. - 522  
Четверова А.А. - 227  
Чжан Р.В. - 1613  
Чибисов А.В. - 1846  
Чигинцев В.М. - 2070  
Чиглинцева Р.Н. - 1080  
Чижова Ю.Н. - 355  
Чикидов И.И. - 455, 523  
Чикилев В.Г. - 629  
Чикирев И.В. - 784  
Чиркова А.М. - 1412  
Чистова З.Б. - 44  
Чистяков М.С. - 1216  
Чистякова К.В. - 801  
Чичеров М.В. - 1274  
Чомчоев А.И. - 1378, 1524  
Чубаков Е.С. - 1646  
Чудинова Д.Ю. - 1748, 1803  
Чудинова Н.Г. - 1973  
Чуйко Д.В. - 1829  
Чуланов В.П. - 2047, 2048  
Чульцова А.Л. - 235  
Чумакова Г.Н. - 2066  
Чуракова Е.Ю. - 499, 520  
Чуркин О.Е. - 1297  
Шабалин Н.А. - 1287  
Шабалин Н.Я. - 801  
Шабанов К.Р. - 1646  
Шабаров А.Н. - 1698  
Шадрин А.М. - 672  
Шадрин Д.М. - 453, 998  
Шадрина А.А. - 227  
Шадрина Е.Г. - 1081  
Шадрин Н.В. - 1482  
Шайхутдинов Т.Ф. - 1739  
Шакиров И.Д. - 851  
Шакирова Э.В. - 1462

Шакурова Айг.Ф. - 1839, 1840, 1841  
 Шакурова Ал.Ф. - 1839, 1840, 1841  
 Шалагина Е.В. - 1082  
 Шалагина Н.М. - 1892  
 Шалаева Н.М. - 597  
 Шаламова Е.Ю. - 91  
 Шалдыбин М.В. - 813, 852  
 Шамаева Е.Ф. - 16  
 Шамсутдинова А.М. - 1164  
 Шамсутдинова Г.Ф. - 1839  
 Шамшев А.А. - 1703  
 Шангараева Л.А. - 1730  
 Шаповалов М.Ю. - 845  
 Шаповалова Е.В. - 864  
 Шапошников В.М. - 1441  
 Шапошникова Л.М. - 1055  
 Шарабарина С.Н. - 5  
 Шаракшанов М.Б. - 2065  
 Шарапов С.Ж. - 2043  
 Шарапова А.А. - 1413  
 Шарапова М.Д. - 1680  
 Шарафудинов Т.Р. - 794  
 Шарков А.Е. - 1639  
 Шаров А.Н. - 558  
 Шарова Е.Н. - 1535  
 Шаронов А.Н. - 1525  
 Шаронов Е.А. - 1525  
 Шатагин Д.А. - 1465  
 Шатохина А.В. - 456, 490  
 Шатрова А.А. - 1066  
 Шахмеликьян М.Г. - 1842  
 Шац М.М. - 766  
 Швалева А.В. - 1083  
 Шведов В.В. - 1560  
 Швеиц С.В. - 1843  
 Швецова А.И. - 1844  
 Шеберстов С.В. - 946  
 Шевелев П.В. - 1845  
 Шевченко А.Н. - 1084  
 Шевченко Б.Ф. - 761  
 Шевченко В.П. - 1048  
 Шеин В.А. - 831  
 Шеин В.С. - 831  
 Шеина З.М. - 1041  
 Шелякин М.А. - 504  
 Шемин Г.Г. - 853  
 Шенгоф Б.А. - 2057  
 Шепелев А.И. - 1085  
 Шепелева Е.Г. - 1282, 1337  
 Шепелева Л.Ф. - 1085  
 Шергина Н.Н. - 868, 869  
 Шергина О.В. - 1015  
 Шереметьев И.С. - 692  
 Шершунова О.Н. - 1893  
 Шестаков А.В. - 720  
 Шестакова А.А. - 359, 1605  
 Шестернев Д.М. - 1602  
 Шестопалова Н.С. - 1893  
 Шехонин Ю.М. - 1893  
 Шешуков С.А. - 833  
 Шибаева Т.Г. - 475  
 Шигабаева А.У. - 2031  
 Шилова Н.А. - 1399  
 Шилова О.С. - 872  
 Шиманский В.В. - 846  
 Шимлина И.В. - 5  
 Шин Н.С. - 2062  
 Шинков В.О. - 1526  
 Шинкоренко А.Ю. - 1711  
 Широков В.А. - 1972  
 Широков Р.С. - 358  
 Широкова Л.Н. - 1577, 1587  
 Ширрмайстер Л. - 503  
 Шитиков А.Д. - 1457  
 Шитов Е.А. - 1237  
 Шишкин Д.М. - 1846  
 Шишкин Д.П. - 1847  
 Шишкина М.А. - 1588  
 Шишконова Е.А. - 410, 1125  
 Шиятов С.Г. - 1911  
 Шкиль И.Э. - 1691, 1712  
 Школьник И.М. - 99  
 Шкулева А.В. - 1612  
 Шлык Н.Л. - 1266  
 Шлямин В.А. - 857  
 Шамакова Н.Ю. - 505  
 Шмидт О.Ю. - (13)  
 Шморгунов Г.Т. - 1893  
 Шопанов А.Д. - 1848  
 Шорина Е.Н. - 1086  
 Шорникова Е.А. - 955  
 Шорохова Е.В. - 1901  
 Шошаева З.А. - 1719, 1723  
 Шпигальская Н.Ю. - 560, 652, 682  
 Шпильман А.В. - 854  
 Шпорто А.А. - 1451  
 Штабкин Ю.А. - 1014  
 Штрек А. - 1453  
 Шубина Д.Д. - 1505  
 Шубина Е.А. - 623  
 Шубница Е.И. - 1165  
 Шуваева М.К. - 801  
 Шудренко В.В. - 1414, 1415  
 Шуктомов Н.В. - 1910  
 Шуктомова И.И. - 1055  
 Шукуров К.А. - 250  
 Шукшина С. - 1527  
 Шулдикова Н.С. - 1335  
 Шулиженко И.Е. - 1520  
 Шульга В.В. - 1849  
 Шульгин С.С. - 790  
 Шулюпин А.Н. - 1713  
 Шуман В.А. - 685  
 Шунтов В.П. - 721

Шустов Е.Б. - 2025  
Шустов Ю.А. - 679  
Шынбергенов Е.А. - 251  
Щевьев А.Н. - 1437, 1438, 1439  
Щеголева Л.С. - 2001  
Щеголькова А.А. - 1396  
Щепетов Д.М. - 633  
Щербачева В.А. - 891  
Щербач Н.Е. - 1528  
Щетинин И.А. - 1302  
Щеточкин В.Н. - 1295  
Щипанов Н.А. - 661  
Щукина Т.А. - 10  
Щербина С.С. - 524  
Эверстова Т.А. - 1267  
Эдер Л.В. - 1303, 1305, 1398  
Эктова С.Н. - 477  
Элякова И.Д. - 1374  
Эстрин Ю. - 1379  
Эюбов Ф.Т. - 1851  
Юдашкин А.В. - 1589  
Юдин А.А. - 1893  
Юдин С.В. - 252  
Южаков А.А. - 1956, 1957  
Юкина Н.И. - 5  
Юлдашева Д.Р. - 1852  
Юлин А.В. - 103  
Юн Ден Хи - 1162, 1519  
Юрасова И.В. - 1268  
Юркевич Н.Ю. - 179  
Юровский А.В. - 219  
Юрош Т.Д. - 1232  
Юрьева И.Б. - 1433  
Юссилла К. - 1238  
Юсупов Р.Р. - 722  
Юферева В.В. - 2074  
Юшков Б.С. - 1640  
Яблоков В.М. - 871  
Ягафаров А.К. - 1765, 1766  
Ягодина О.В. - 592  
Ягудина Л.В. - 1034  
Язиков Е.Г. - 1056  
Язьков А.В. - 1761  
Якимов А.С. - 801  
Якимов С.Б. - 1451  
Якимова А.Е. - 704  
Яковенко И.О. - 1853  
Яковлев А.А. - 1200  
Яковлев А.Е. - 235  
Яковлев А.Л. - 1721, 1724, 1831  
Яковлев В.А. - 1635  
Яковлев Н.Г. - 950  
Яковлева Е.В. - 1087  
Яковлева К.Е. - 1885  
Яковлева Н.П. - 103  
Якубович А.Н. - 1641  
Якупова Е.М. - 817  
Якушев В.С. - 1714  
Якушова Е.С. - 1572  
Якшина Д.Ф. - 189, 253, 937  
Ямова О.В. - 1268  
Янг О.Я. - 26  
Янин А.Н. - 1259  
Янтимирова Р.А. - 2075  
Янчушка А.П. - 1619  
Ярмолинская Н.И. - 1647, 1648  
Ярмолинский В.А. - 1648  
Ярославцев С.В. - 1917  
Ярославцева Т.В. - 1075  
Яскин С.А. - 1854  
Ясюкевич В.В. - 586  
Ячменникова А.А. - 723  
Яшина В.Н. - 797  
Яшкильдина С.П. - 1529, 1590  
Ященко И.Г. - 1058, 1320  
Aars J. - 751  
Aas K.S. - 112  
Abakumov E. - 412, 422, 1089  
Abass Kh. - 2076  
Abbas Khan Sh. - 56, 73  
Abolt Ch.J. - 54  
Abramochkin D.V. - 724  
Abramova A. - 977  
Abramova E. - 977  
Ackerman A. - 163  
Adams C. - 1088  
Adams J.M. - 611  
Adlard B. - 2085, 2093  
Ahlström A.P. - 73  
Aiken G.R. - 416  
Aldred D. - 265  
Alekseev V. - 734  
Alekseyev S.S. - 741  
Alexander H.D. - 532  
Alexeev V.A. - 175  
Ali A.A. - 1929  
Alisauskas R.T. - 896  
Alkama R. - 918  
Allen R.J. - 115  
Ambrožová K. - 116  
Anand M. - 527  
Andersen A.B. - 2086  
Andersen M. - 751  
Andersen S.B. - 73  
Anderson L.G. - 328  
Anderson M.C. - 130  
Andersson A. - 301  
Androsiuk P. - 536  
Androsova V.I. - 1102  
Aneli N.B. - 620  
Angevine W.M. - 163  
Anisimova N.A. - 967

Aoki Sh. - 917  
 Aono T. - 1110  
 Arazny A. - 126, 155  
 Arbetter T.E. - 136  
 Arellano A.R. - 420  
 Arendt A. - 65  
 Arendt A.A. - 68  
 Argunov R.N. - 381  
 Arko S. - 68  
 Arnold N. - 77  
 Arnosti C. - 964  
 Áρθun M. - 322  
 Aschwanden A. - 53  
 Aslibekyan S. - 2088  
 Aspey R. - 63  
 Asselin H. - 1929  
 Asseng J. - 316  
 Assmy Ph. - 339  
 Atroschenko F.G. - 295  
 Avramenko I.A. - 259  
 Aydin K. - 143  
 Ayotte P. - 2090  
 Bacon S. - 280, 290  
 Badewien Th.H. - 335  
 Bagard M.-L. - 895  
 Bailey D. - 171  
 Bailey D.A. - 141, 174, 297  
 Balsler A. - 265  
 Baltakhinova M.E. - 2078, 2082, 2094,  
 2097, 2098  
 Baltzer J.L. - 544  
 Banwell A. - 77  
 Banyasz I. - 897  
 Barnes E.A. - 144  
 Bartholomaus T.C. - 81  
 Barton M.B. - 736  
 Bartsch A. - 316, 363  
 Bartzen B.A. - 727  
 Baschek B. - 335  
 Battaile B.C. - 733  
 Battisti D.S. - 269  
 Baugé T. - 63  
 Baum Ch. - 414  
 Baxter R. - 425  
 Bazhin K. - 1651  
 Baztan J. - 1598  
 Băncilă R.I. - 747  
 Beard K.H. - 904  
 Beaton A. - 965  
 Beck R.A. - 320  
 Becker B. - 414  
 Bedard J.M. - 746  
 Behrens J.W. - 315  
 Bell F.W. - 527  
 Bell J. - 2077  
 Bell R.E. - 267  
 Bendtsen J. - 976  
 Benn D.I. - 62, 80  
 Bentzen R. - 1090  
 Bergeron Y. - 1925, 1929  
 Berggren M. - 421  
 Bergmo T. - 1109  
 Bernasconi S.M. - 317  
 Bernatchez P. - 58  
 Berndt Ch. - 856, 971  
 Berner J. - 2077  
 Berner L.T. - 532  
 Bernier M. - 287  
 Berntsen T.K. - 112  
 Bertino L. - 321  
 Beumer L.T. - 728  
 Bevis M. - 56  
 Beyerle U. - 288  
 Beznosikov V. - 422  
 Bhatt U.S. - 175  
 Bhatti J. - 1108  
 Bianchi Th.S. - 420  
 Bigdeli A. - 314  
 Billett M.F. - 425  
 Bischoff K. - 1959  
 Biskaborn B. - 37  
 Bittar Th.B. - 369  
 Bitz C.M. - 171, 269, 297  
 Bjerregaard P. - 2081, 2099  
 Bjorn-Mortensen K. - 2086  
 Björk G. - 328  
 Blackburn M. - 899  
 Blackford J.J. - 424  
 Blais J.M. - 1098  
 Blanchard Y. - 114  
 Blanchard-Wrigglesworth E. - 171  
 Blazey B.A. - 174  
 Blazhennikova I.V. - 259  
 Blechschmidt A.-M. - 1088  
 Blinova I.V. - 526  
 Bliss A.C. - 260  
 Blok D. - 900  
 Blondel Ph. - 545  
 Blowes D.W. - 1100  
 Bluhm B.A. - 280  
 Boadway K.A. - 729  
 Bockheim J. - 377  
 Boetius A. - 956  
 Bogorodski P.V. - 261  
 Bohn T.J. - 918  
 Boike J. - 112, 374, 977  
 Boisvert L.N. - 119  
 Boje J. - 315  
 Bolshakov F.V. - 613  
 Bolton D.K. - 1924  
 Bonefeld-Jørgensen E. - 2090  
 Bonnaventure Ph.P. - 262, 426  
 Boone W. - 976  
 Borchhardt N. - 414

Bosilovich M.G. - 127  
 Boswell K.M. - 736  
 Boucher-Brossard G. - 58  
 Boudens R. - 1091  
 Boulanger J. - 1095  
 Bourgeois A.-C. - 2083  
 Bower A.S. - 271  
 Bowman T.D. - 727  
 Box J.E. - 70, 331  
 Boyd E.S. - 317  
 Boyer B.B. - 2088  
 Bracho R. - 903, 919  
 Brand A.A. - 786  
 Brand M. - 278  
 Brandner M.M. - 614  
 Branigan M. - 731  
 Brautigam N. - 331  
 Bräuer B. - 316  
 Breitbach G. - 335  
 Bridgham S. - 913  
 Briegleb B.P. - 141  
 Briggs M.A. - 380  
 Bring A. - 256  
 Brix H. - 335  
 Broderstad A.R. - 2087  
 Bromwich D.H. - 70  
 Brook R.K. - 750  
 Brown D.R.N. - 362, 376  
 Brown S.C. - 427  
 Brubaker M. - 2077  
 Brucker L. - 331  
 Bruland O. - 958  
 Brügge B. - 335  
 Buckland S.T. - 751  
 Budel B. - 414  
 Budkewitsch P. - 426  
 Bue M.E. - 745  
 Buffett B.A. - 855  
 Burek K. - 730  
 Burgess D.O. - 60  
 Burgess E.W. - 331  
 Burke E. - 918  
 Burnett W.C. - 365  
 Burska D. - 1103  
 Burukin A.Y. - 1650  
 Burwicz E.B. - 856  
 Bustamante P. - 1093  
 Butler K.D., - 416  
 Byriel D.B. - 742  
 Bøelum K. - 80  
 Cabaniss J. - 1104  
 Cai M. - 270  
 Caldwell T.G. - 54  
 Camill P. - 898  
 Campbell S. - 380  
 Cardman Z. - 964  
 Carl J. - 726  
 Carlsen A. - 2076, 2079  
 Carmack E.C. - 280  
 Carpenter J.R. - 263  
 Cary M. - 1959  
 Cassano J.J. - 129, 139  
 Castellani B.B. - 169  
 Castro-Morales K. - 264  
 Catania G.A. - 53, 78  
 Cecile A. - 527  
 Celis G. - 919  
 Cepon T.J. - 2082  
 Chabaux F. - 895, 921  
 Chadin I. - 529  
 Chandra S. - 428  
 Chanton J.P. - 365  
 Chapman W. - 111  
 Chassignet E.P. - 332  
 Chateau-Degat M.-L. - 2091  
 Chatwood S. - 2099  
 Chen A.C. - 375  
 Chen G. - 918  
 Chen H. - 166  
 Chen J. - 901  
 Chen J.M. - 901  
 Chen W. - 1095  
 Chen X. - 918  
 Chen Y. - 176  
 Cherosov M.M. - 537  
 Cherry J.E. - 1416  
 Cheung H.N. - 157  
 Chevallier M. - 266  
 Choi R.T. - 904  
 Chokmani K. - 287  
 Christensen G.N. - 740  
 Christensen T.R. - 916  
 Christesen H.Th. - 2081  
 Christiansen C.T. - 908  
 Christiansen H.H. - 71, 916  
 Christianson K. - 67  
 Chu W. - 267  
 Chuang P.-Ch. - 330  
 Ciais Ph. - 918  
 Ciborowski J. - 1091  
 Clark D.A. - 750  
 Clason C. - 254  
 Clothiaux E.E. - 143  
 Clow G.D. - 53, 78  
 Cogălniceanu D. - 747  
 Cohen J. - 165  
 Cole S.T. - 275, 314  
 Colesie C. - 414  
 Colgan W.T. - 53  
 Colijn F. - 335  
 Colman J.E. - 1109  
 Colombo S.J. - 901  
 Colpaert A. - 1958  
 Comiso J.C. - 52, 268

Commane R. - 1107  
 Conkin J. - 896  
 Conley A. - 171  
 Cook J.M. - 113  
 Cooper E.J. - 908  
 Coops N.C. - 1924  
 Copland L. - 60, 79  
 Cordero R.D. - 599  
 Cordier M. - 1598  
 Corey L. - 1095  
 Corriveau M. - 58  
 Coulson S.J. - 601, 619  
 Coulton D.W. - 752  
 Counillon F. - 321  
 Creed I.F. - 265  
 Cresko J. - 1104  
 Cressie N. - 70  
 Creyts T.T. - 85, 267  
 Cristóbal J. - 130  
 Croft B. - 1095  
 Crummer K.G. - 919  
 Cullather R.I. - 127  
 Cullen J.T. - 961  
 Culp J.M. - 979  
 Currie D.C. - 599  
 Curry B. - 308  
 Czerwik-Marcinkowska J. - 541  
 Czeschel L. - 336  
 Dafflon B. - 361  
 Dahl-Jensen D. - 67, 1092  
 Dalke I. - 529  
 Damm P. - 2089  
 Danabasoglu G. - 342  
 Daugbjerg N. - 978  
 Davis J. - 60  
 Davis P.E.D. - 299  
 Davis S.E. - 729  
 Davydov S.P. - 428  
 Davydova A.I. - 428  
 Day-Lewis F.D. - 380  
 De Boer G. - 111  
 De Fleurian B. - 51  
 De Jong M.F. - 271  
 Dean J.F. - 425  
 Debes F. - 2090  
 Decharme B. - 918  
 Deibel D. - 600  
 Delanoë J. - 114  
 Delire Ch. - 918  
 Delworth Th.L. - 145  
 Denning B. - 2099  
 Derocher A.E. - 731, 743  
 Deser C. - 123, 170  
 Dethloff K. - 117, 121  
 Devito K.J. - 427  
 Dewailly É. - 2096  
 Dewailly E. - 2091  
 Dewailly É. - 2090  
 Déry S.J. - 323  
 Diamond A.W. - 729  
 Dibb J.E. - 1106  
 Dibike Y. - 256  
 Dibike Yo.B. - 306  
 Dickson D.L. - 727  
 Dieterich Ch. - 289  
 Dietrich R. - 527  
 DiGirolamo N.E. - 52, 125  
 Dimova N. - 365, 909  
 Dinardo S.J. - 1107  
 Dinsmore K.J. - 425  
 Dinsmore S. - 1090  
 Dittmar Th. - 369  
 Divya D.T. - 272  
 DMITRENKO I.A. - 307  
 Doerffer R. - 335  
 Doherty S.J. - 1099  
 Dokuchaev N.E. - 605  
 Dolan J.R. - 963  
 Dolgov A.V. - 967  
 Donaldson Sh. - 2079, 2085  
 Dong X. - 122, 131  
 Dosser H.V. - 273  
 Douville H. - 154  
 Dow C.F. - 305  
 Doyle S.H. - 305  
 Drescher O. - 2096  
 Duarte P. - 339  
 Dubnick A. - 965  
 Dudarev A. - 2079, 2090  
 Dudarev O. - 301  
 Dumke I. - 856  
 Dunlap E. - 329  
 Dupont F. - 325  
 Dupre B. - 921  
 DuVivier A.K. - 129  
 Dvornikov A.Yu. - 969  
 Dvornikov Yu. - 363  
 Dyer R.D. - 326  
 Dzido J. - 612  
 Ebrahimi A. - 417  
 Eden C. - 336  
 Edge V.L. - 2102  
 Edmonds J.W. - 265  
 Edwards M.A. - 731  
 Edwards S. - 63  
 Efremov P.V. - 381  
 Eftestøl S. - 1109  
 Eglinton T.I. - 369  
 Eickmeyer D.C. - 1098  
 Eisenman I. - 269  
 Ekström S.M. - 291  
 Elberling B. - 897, 908  
 Eldevik T. - 257, 322  
 Elger K. - 37, 893

Eliassen B.-M. - 2087  
 Elliott A. - 339  
 Eloranta E.W. - 114  
 Elsakov V. - 529  
 Enoksen S. - 744  
 Epstein H.E. - 415  
 Erb H.N. - 1959  
 Ereskovsky A.V. - 613  
 Eriksen Ch.C. - 279  
 Eschenbach Ch. - 335  
 Espersen L. - 978  
 Etzelmüller B. - 112, 373  
 Euskirchen E.S. - 130  
 Everett A. - 254  
 Fagan J.D. - 419  
 Fagnäs Z. - 537  
 Fahnestock M.A. - 53, 78  
 Fan Z. - 423  
 Farrell S.L. - 290  
 Fausto R.S. - 331  
 Favaro E.A. - 262  
 Fedorkov A. - 1926  
 Fedorov A.N. - 381, 413  
 Fedorov V. - 734  
 Fedorova I. - 256, 363, 893  
 Fedorova V.I. - 2078, 2082, 2094, 2097,  
 2098  
 Fedyaeva M.A. - 602, 603, 618  
 Fefilova E.B. - 608  
 Feldstein S.B. - 150, 177  
 Feltham D.L. - 290, 334  
 Fenton N.J. - 1925  
 Fer I. - 277  
 Ferguson S.H. - 746  
 Fernández-Méndez M. - 339  
 Feseker T. - 856, 971  
 Fibiger D.L. - 1106  
 Fiedler E.K. - 158  
 Filhol S. - 66  
 Filippova N.V. - 534, 535  
 Finkelstein S.A. - 152  
 Finnegan D.C. - 55, 69  
 Finstad G. - 1959  
 Fischbach A.S. - 733  
 Fischer Ph. - 278, 335  
 Fitzhugh L. - 365  
 Fløystad I.M.B. - 751  
 Flanagan L.B. - 910  
 Flatau M. - 132  
 Fleming E.J. - 62  
 Flink A.E. - 62  
 Flocco D. - 290  
 Flowers G.E. - 79  
 Flydal K. - 1109  
 Football A. - 1095  
 Ford J. - 2102  
 Forster R. - 70  
 Forster R.R. - 331  
 Fossheim M. - 967  
 Fotopoulos S.B. - 120  
 Fountain A.G. - 55  
 Frajka-Williams E. - 279  
 Fraser R.H. - 378, 1927  
 Frederick J.M. - 855  
 French N.H.F. - 1096  
 Friborg J. - 2080  
 Friedrich J. - 335  
 Fries A. - 536  
 Friess U. - 1088  
 Fritz M. - 418  
 Fritzsche B. - 316  
 Fritzsche D. - 1092  
 Frolking S. - 365, 371  
 Fu J.S. - 1104  
 Furey H.H. - 271  
 Gabric A.J. - 1094  
 Gabrielsen G.W. - 1093  
 Gabrielsen T.M. - 614  
 Galibina N.A. - 1102  
 Gallego-Sala A. - 898  
 Ganeshan M. - 133  
 Garanin L. - 1651  
 Gardner A.S. - 79  
 Garfinkel C.I. - 134  
 Garneau M. - 898  
 Garthe S. - 335  
 Gaudi-Sharma B. - 323  
 Geerts B. - 176  
 Geissler W.H. - 856  
 Gelderloos R. - 282  
 Gende S. - 147  
 Genet H. - 265  
 Gennaretti F. - 135  
 Gerdes R. - 264, 316  
 Gerland S. - 118  
 Gettelman A. - 171  
 Gibson J. - 2093  
 Gielwanowska I. - 546  
 Gignac Ch. - 287  
 Gilbert A. - 79  
 Gillet-Chaulet F. - 57  
 Gilman A. - 2092  
 Girardin M.P. - 1929  
 Gladish C.V. - 283, 315  
 Glennie C. - 55  
 Glovin G.M. - 136  
 Glud R.N. - 970  
 Goertz C.E.C. - 730  
 Gogineni S. - 331  
 Gogineni S.P. - 53, 78  
 Golaz J.-Ch. - 123  
 Goncharova O.Yu. - 415  
 Gong T. - 150  
 Gonsamo A. - 901

Gorchakov V.A. - 969  
 Goto A. - 160  
 Goto D. - 917  
 Gouttevin I. - 918  
 Górecka I. - 159  
 Graczyk R. - 601  
 Graeve M. - 531  
 Grandjean Ph. - 2090  
 Granskog M.A. - 118, 339  
 Grant R.F. - 910  
 Graves C. - 971  
 Gray L. - 60  
 Greenacre M. - 967  
 Gregor Th. - 526  
 Grenier P. - 135  
 Grimm R.E. - 78  
 Grjibovski A.M. - 2100  
 Groat L.A. - 786  
 Grogan P. - 908  
 Gromisz S. - 604  
 Grondin P. - 1929  
 Grosfeld K. - 316  
 Grosse G. - 374  
 Grytnes J.-A. - 619  
 Guan Zh. - 137  
 Gubarkov A. - 363  
 Guégan E.B.M. - 71  
 Guillemette F. - 416, 421  
 Gunn A. - 1095  
 Gunn J.M. - 326  
 Gusmeroli A. - 65, 375  
 Gustafsson Ö. - 301  
 Gutiy L. - 1926  
 Gwiazdowicz D.J. - 619  
 Gyakum J.R. - 173  
 Haas A. - 363, 893  
 Hagen J.O. - 149  
 Hagen S.B. - 751  
 Haine T.W.N. - 280  
 Hajima T. - 918  
 Halfar J. - 539  
 Hall D.K. - 52, 82, 125  
 Hall R.J. - 1927  
 Halling J. - 2090  
 Hamilton G.S. - 69  
 Hansen A.K. - 742  
 Hansen B.B. - 728  
 Hantemirova E.V. - 525  
 Harada K. - 364  
 Harden B.E. - 138, 284  
 Harden J.W. - 898  
 Harms T.K. - 265  
 Harper J.T. - 303  
 Harper Sh.L. - 2102  
 Harris S.A. - 1097  
 Harrison M.D. - 365  
 Hartung K. - 163  
 Hastings M.G. - 1106  
 Hattori K. - 286  
 Haug T. - 744, 749  
 Havel P.J. - 2088  
 Hawes I. - 966  
 Hawkings J. - 965  
 Hayes D.J. - 918  
 Heaton T.H.E. - 317  
 Hedeholm R. - 612  
 Hedeholm R.B. - 726  
 Heikkilä R. - 906  
 Heikkinen R.K. - 911  
 Heim B. - 363, 418, 893  
 Heinrich I. - 530  
 Heintz R.A. - 736  
 Heinze B. - 525  
 Helmstetter A. - 75  
 Hely Ch. - 1929  
 Henderson J.M. - 1107  
 Hendricks S. - 316  
 Heorton H.D.B.S. - 334  
 Hermosilla T. - 1924  
 Herred S. - 72  
 Herzke D. - 1093  
 Herzs Schuh U. - 530  
 Heslop J.K. - 428  
 Hewitt I. - 77  
 Heygster G. - 316  
 Hickler Th. - 538  
 Hiemstra Ch.A. - 368  
 Hieronymu M. - 255  
 Hillebrandt J. - 1959  
 Hiller W. - 316  
 Hindshaw R.S. - 317  
 Hinkel K. - 377  
 Hinkel K.M. - 320  
 Hinzman L. - 256  
 Hinzman L.D. - 364  
 Hock R. - 68  
 Hodson A.J. - 113  
 Hodson E.L. - 1104  
 Holby O. - 328  
 Holde G.E. - 2095  
 Holland D. - 281  
 Holland D.M. - 281, 283, 315  
 Holland M. - 170  
 Holland M.M. - 141, 171, 174, 297, 306  
 Holland P.R. - 334  
 Holloway J. - 379  
 Holme C. - 67  
 Hong W.-T. - 366  
 Hoose C. - 1101  
 Hopkins S.E. - 2088  
 Hori M.E. - 142  
 Horsfield B. - 370  
 Horstmann J. - 335  
 Horwath W.R. - 527

Hu D. - 140  
 Huang K. - 918, 1104  
 Hubbard A. - 305  
 Hubbard B. - 62  
 Hubbard S.S. - 361  
 Huctin, J.-M. - 1598  
 Hudak D.R. - 169  
 Hudson S.R. - 118, 339  
 Huey L.G. - 1106  
 Hugelius G. - 898  
 Hughes M. - 139  
 Hulton N.R.J. - 80  
 Humphrey N.F. - 303  
 Hunke E. - 141  
 Hunke E.C. - 297  
 Hurwitz M.M. - 134  
 Hutchings J. - 919  
 Hutchings J.A. - 420  
 Hutchings J.K. - 310  
 Hvidberg Ch.S. - 73  
 Hytönen J. - 1928  
 Ickes L. - 163  
 Ignatieva Yu. - 1104  
 Iijima Y. - 413  
 Ilatovskaya P. - 968  
 Ingvaldsen R.B. - 322, 967  
 Inoue J. - 142, 294  
 Inoue M. - 533  
 Inoue T. - 533  
 Instanes A. - 958  
 Ishidoya Sh. - 917  
 Ivanitskii V. - 734  
 Ivanov V.V. - 307  
 Ivanova E.S. - 605  
 Iversen C.M. - 542  
 Iwahana G. - 364, 381  
 Iwata H. - 912  
 Jacobsen I. - 530  
 Jahn A. - 174, 297  
 Jakobsson M. - 328  
 James T.D. - 63, 254  
 Jandhyala V.K. - 120  
 Janout M.A. - 292  
 Janowicz R. - 958  
 Jastrow J.D. - 423  
 Jaworski T. - 905  
 Jay Ch.V. - 733  
 Jenkins A. - 979  
 Jenkins L.K. - 1096  
 Jensen K.T. - 726  
 Jensen M.R. - 742  
 Jeppesen E. - 970  
 Ji D. - 918  
 Jiang L. - 918, 1094  
 Jin Sh. - 74  
 Johannesen E. - 967  
 Johansen K.L. - 739  
 Johansson M. - 979  
 Johns S.M. - 1959  
 Johnsen G. - 339  
 Johnson H.L. - 299  
 Johnson N. - 150  
 Joriris C.R. - 735  
 Jolivet Y. - 58  
 Jones G.A. - 305  
 Jones J.B. - 265  
 Jones M.C. - 898  
 Jönsson B. - 2095  
 Jørgenson M.T. - 376  
 Jørgensbye H. - 338  
 Jørgensbye H.I.Ø. - 539  
 Jørgensen L.L. - 967  
 Jørgensen M.E. - 2089  
 Joseph L. - 2099  
 Joughin I. - 76  
 Joughin I.R. - 57  
 Jung J.-H. - 70  
 Juricke S. - 274  
 Jutterström S. - 328  
 Jylhä P. - 1928  
 Kaakinen E. - 914  
 Kaipiainen E.L. - 1102  
 Kalinina V.V. - 785  
 Kalinkina D.S. - 606, 616, 907  
 Kamardin N.N. - 607  
 Kanda H. - 533  
 Kane D.L. - 130  
 Kanevskiy M. - 376  
 Kao-Kniffin J. - 377  
 Karion A. - 1107  
 Karlsen R.H. - 960  
 Karlsson J. - 168  
 Karlsson N. - 67  
 Karsten U. - 414, 531, 975  
 Karunarathna H. - 254  
 Kasper J.L. - 293  
 Kass M.A. - 362  
 Kato S. - 270  
 Katsman C.A. - 282  
 Kaufman S.C. - 427  
 Kauko H.M. - 339  
 Kavan J. - 962  
 Kawaguchi Yu. - 294  
 Kay J.E. - 111, 171, 297  
 Kazemi S. - 965  
 Kejna M. - 155  
 Keller J.K. - 913  
 Keller W. (B.) - 326  
 Kellett S. - 2091  
 Kelley M. - 163  
 Kelly J.J. - 2080  
 Kelsey E.P. - 64  
 Kelsey K.C. - 904  
 Kenchington E. - 338

Kennedy A. - 131  
 Kerfahi D. - 611  
 Kern S. - 959  
 Kessler J. - 909  
 Key J.R. - 52  
 Kharkhordin I.L. - 295  
 Khomutov A. - 363  
 Christophorov I. - 1651  
 Kidawa D. - 732  
 Kienholz C. - 68  
 Kienholz Ch. - 65  
 Kiko R. - 959  
 Kim Y.-J. - 132  
 Kimpe L.E. - 1098  
 Kimura N. - 312  
 Kipfstuhl S. - 67  
 Kirdyanov A.V. - 921  
 Kirillin G. - 374  
 Kirillov A.F. - 741  
 Kirillov D. - 529  
 Kirillov S.A. - 307  
 Kirpotin S.N. - 894  
 Kissling E. - 75  
 Kjær H.A. - 67  
 Klaeschen D. - 856  
 Kleespies P. - 786  
 Klein E.S. - 898  
 Klimentidis Y.C. - 2088  
 Klimova T.M. - 2078, 2082, 2084, 2094,  
 2097, 2098  
 Kløvgaard M. - 2081  
 Knapp C. - 1416  
 Knutti R. - 288  
 Knyazeva S.G. - 525  
 Kobayashi M. - 286  
 Koch A. - 2083, 2086  
 Koch J. - 376  
 Kochanova E.S. - 608  
 Koenig L.S. - 52, 331  
 Kohler J. - 149  
 Kokelj S.V. - 333, 1098  
 Kokfelt U. - 898  
 Kokorev V. - 958  
 Koldunov N.V. - 307  
 Kolesnichenko L.G. - 894  
 Kolmogorov A. - 530  
 Komarova O. - 1653  
 Komarova T. - 1653  
 Komori N. - 160  
 Komsic-Buchmann K. - 414  
 Kondelin H. - 906  
 Konstantinov P.Ya. - 381, 413  
 Koo J.-H. - 1088  
 Kopalova K. - 962  
 Kourzeneva E. - 258  
 Kovacs K.M. - 740  
 Kovalenko V. - 258  
 Koven Ch. - 918  
 Kovesi T. - 2101  
 Kowalchuk Sh. - 750  
 Kozhin M.N. - 540  
 Kramer M. - 959  
 Krapek J.P. - 903  
 Krasemann H. - 335  
 Krause R.A. - 35  
 Krettek A. - 2100  
 Kreummel E. - 2077  
 Kreutz K. - 64  
 Krickov I.V. - 894  
 Krinner G. - 374, 918  
 Krishfield R.A. - 275  
 Krishnan K.P. - 272  
 Kristensen M. - 67  
 Kristenson H.J. - 318  
 Kristjánsson J.E. - 112  
 Kritzberg E.S. - 291  
 Krivoshapkin V.G. - 2078, 2082, 2084, 2097,  
 2098  
 Kropp H. - 532  
 Krumpfen Th. - 316  
 Kruse S. - 530  
 Kruss A. - 545  
 Krutovsky K.V. - 537  
 Krümmel E.-M. - 2092  
 Kubiszyn A. - 974  
 Kudoh S. - 533  
 Kuhry P. - 898  
 Kulessa B. - 305  
 Kumjian M.R. - 143  
 Kurtz N. - 290  
 Kushida K. - 364  
 Kushner P.J. - 165  
 Kustas W.P. - 130  
 Kustov V.Y. - 261  
 Kuwano-Yoshida A. - 160  
 Kuzivanova O. - 529  
 Kuzmina N. - 296  
 Küttim M. - 914  
 Kwok R. - 308  
 Labolle F. - 895  
 Ladefoged K. - 2086  
 Laforge M.P. - 750  
 Lafrenière M.J. - 379  
 Laitinen J. - 906, 914  
 Lamoureux S.F. - 262, 379, 426  
 Lane J.W. - 380  
 Lang S.Q. - 317  
 Langehaug H.R. - 257  
 Langer M. - 374  
 Lanis A. - 1649  
 Lankshear J.L. - 750  
 Lanoil B. - 965  
 Lantuit H. - 37, 418  
 Lantz T.C. - 333

Laouan-Sidi E.A. - 2096  
 Lappalainen J. - 957  
 Laprise R. - 117, 121  
 Larsen A.S. - 318  
 Larsen Ch.F. - 81  
 Larsson S.H. - 73  
 Larsson A. - 920  
 Lascoux M. - 525  
 Latha G. - 327  
 Laudon H. - 421, 899, 920, 960  
 Lavoie M. - 1929  
 Lavrov A.I. - 613  
 Lawrence D. - 918  
 Lawrence D.M. - 306, 367  
 Lawson D.E. - 69  
 Laxon S.W. - 290  
 Lazareva O.G. - 737  
 Láska K. - 116  
 Leach J.A. - 920  
 Lebedinskii A.A. - 738  
 Leblanc S.G. - 1095  
 Lecher A. - 909  
 Lecher A.L. - 330  
 Ledesma J.L.J. - 899  
 Lee C.M. - 283, 308  
 Lee J.-S. - 366  
 Lee S. - 150, 177  
 Leffler A.J. - 904  
 Legeżyńska J. - 604  
 Lehmann M.F. - 971  
 Lehtonen A. - 538  
 Leibman M. - 363  
 Lemas D.J. - 2088  
 Lemke P. - 274, 316  
 Lenn Y.-D. - 292  
 Leonard W.R. - 2078, 2082, 2084, 2094,  
 2097, 2098  
 Lessels J.S. - 425  
 Lettenmaier D.P. - 918  
 Levy S.B. - 2094, 2098  
 Levy S.V. - 2097  
 Li F. - 298  
 Li H.P. - 1105  
 Li J. - 78  
 Li J.-L.F. - 122  
 Li M. - 137  
 Li X. - 166  
 Liang J. - 918  
 Liebezeit J. - 1090  
 Light B. - 141  
 Lillebaek T. - 2086  
 Lilleeng M.S. - 1109  
 Lim A. - 894  
 Lindaas J. - 1107  
 Lindbäck K. - 305  
 Lindgren D. - 536  
 Lindsay M.R. - 317  
 Lindstrøm U. - 744  
 Lindwall F. - 900  
 Lipscomb W.H. - 297  
 Lique C. - 280, 299, 306  
 Lisæter K.A. - 321  
 Lischka S. - 609  
 Liston G.E. - 149, 281, 300, 304, 368  
 Little K. - 1928  
 Liu Ch. - 144  
 Liu H. - 320  
 Liu L. - 56, 375  
 Liu P. - 120  
 Liu X.-H. - 309  
 Liu Y. - 420  
 Ljubin P.A. - 967  
 Lodygin E. - 422  
 Loiko S.V. - 894  
 Loisel J. - 898  
 Lone K. - 751  
 Long Z. - 329  
 Loose B. - 314  
 Lopez L.M.C. - 381  
 Łopieńska-Biernat E. - 546  
 Loranty M. - 532  
 Łos J.M. - 732  
 Łos M. - 732  
 Losa S.N. - 969  
 Loth R. - 278  
 Lovell H. - 62  
 Löfgren S. - 291  
 Löppmann S. - 377  
 Lu Y. - 143  
 Lubin D. - 124  
 Lucas M. - 2096  
 Lucia M. - 1093  
 Luckman A. - 254  
 Lukas S. - 62  
 Luks B. - 149  
 Lund M. - 916  
 Lund-Hansen L.Ch. - 966  
 Luo Y. - 918  
 Luoto M. - 911  
 Lushchaeva I.V. - 894  
 Lutskiy S.Ya. - 1650  
 Luus K.A. - 1107  
 Lüdecke C. - 36  
 Lydersen Ch. - 740  
 Lydersen E. - 740  
 Lynch A.H. - 136  
 Lyngs P. - 739  
 Lyon S.W. - 960  
 Ma H. - 166  
 Ma J.H.Y. - 56  
 Ma L. - 309  
 MacDonald M.K. - 323  
 MacDougall A. - 918  
 MacGregor J.A. - 53, 78

Machida T. - 1076  
 Machimura T. - 381  
 Macleod J. - 326  
 MacNeill I B. - 1920  
 Madi E. - 529  
 Madsen K.S. - 276, 285  
 Maftai M. - 729  
 Magnusdottir G. - 302  
 Mahajan S. - 145  
 Makshtas A.P. - 261  
 Maldonado M.T. - 961  
 Mallory M.L. - 729  
 Malyshev R. - 529  
 Mangelsdorf K. - 370  
 Mann P.J. - 369  
 Manushin I.E. - 967  
 Marchenko S. - 371  
 Marchenko S.S. - 360  
 Marcoux M. - 746  
 Mård J. - 256, 979  
 Markovskaya E.F. - 1102  
 Markowicz K.M. - 126  
 Marova I. - 734  
 Marques T.A. - 751  
 Marstrander P. - 2095  
 Marter R.E. - 164  
 Martin I. - 63  
 Martin M.J. - 158  
 Martini K.I. - 310  
 Martius O. - 288  
 Martone M. - 59  
 Martyanov S.D. - 969  
 Martynov F. - 977  
 Maslanik J.A. - 297  
 Masood S. - 725  
 Mastepanov M. - 916  
 Matamala R. - 423  
 Mathijssen H.J.H. - 898  
 Matthewman N.J. - 302  
 Matthies R. - 1100  
 Matula J. - 541  
 Maturilli M. - 112, 155  
 Matveeva E.M. - 606, 616, 907  
 Matyshak G.V. - 415  
 Mauritz M. - 919  
 Mavromatis V. - 902  
 Mazurkiewicz M. - 604  
 Mäkinen T.M. - 2103  
 McConnell J.R. - 70, 1092  
 McDonald M.E. - 2102  
 McGowan S. - 957  
 McGrath D. - 65  
 McGuire A.D. - 918  
 McIntyre C.P. - 369  
 McLaughlin J.W. - 152  
 McLeod J.T. - 146  
 McNeil Ch. - 65  
 McNERNEY L. - 331  
 Medeiros B. - 111, 163  
 Medhaug I. - 257  
 Medvigy D. - 1925  
 Mefford Th.K. - 125  
 Meier H.E.M. - 255, 289  
 Meier W.N. - 260  
 Meierbachto T.W. - 303  
 Meire L. - 976  
 Meire P. - 976  
 Melhus M. - 2087  
 Melkonian A.K. - 84  
 Melling H. - 280  
 Melnikov A. - 1651  
 Melsheimer Ch. - 316  
 Mendoza C. - 427  
 Meng J. - 537  
 Mensah V. - 286  
 Merckelbach L. - 335  
 Merilä J. - 747  
 Mernild S.H. - 113, 256, 281, 300, 304  
 Metfies K. - 335  
 Meysman F.J.R. - 976  
 Mezbahuddin M. - 910  
 Michelsen A. - 897, 900  
 Michelsen S.W. - 2086  
 Miège C. - 70, 331  
 Mienert J. - 968  
 Mikhaylova M. - 363  
 Mikkelsen J.H. - 726  
 Mikolajewicz U. - 311  
 Milakovic B. - 1095  
 Milardi M. - 957  
 Millan R. - 61  
 Miller C.E. - 1107  
 Miller G.H. - 79  
 Miller J.A. - 82, 260  
 Miller J.B. - 1107  
 Miller J.Z. - 331  
 Miller P.A. - 918  
 Minsley B.J. - 362  
 Mironova E. - 610  
 Mishra U. - 423  
 Mitani Y. - 286  
 Mitsudera H. - 286  
 Mlawer E.J. - 128  
 Moe S.R. - 1109  
 Möhl M. - 978  
 Moiseev V. - 1653  
 Moiseff J. - 1959  
 Mok H.Y. - 157  
 Mölders N. - 147  
 Moloney V. - 254  
 Möller L.N. - 612  
 Möller M. - 148

Möller R. - 148  
Montross S. - 379  
Moon T. - 76  
Moore J.C. - 918  
Moran J.R. - 736  
Moran K.P. - 114  
Moreira A. - 59  
Morgalev S.Y. - 894  
Morgalev Y.N. - 894  
Morgaleva T.G. - 894  
Morgenstern A. - 893  
Morimoto Sh. - 917  
Moritz R. E. - 308  
Morlighem M. - 51, 53, 57, 78  
Moroenyane I. - 611  
Morozova I. - 1104  
Morse P.D. - 372, 378  
Mortensen J. - 976  
Mortimer C. - 60  
Mörth C.M. - 328  
Mosbech A. - 739  
Moskalenko N. - 376  
Moskalenko N.G. - 415  
Mosley-Thompson E. - 70  
Mote Th.L. - 146  
Mottram R. - 276  
Mouginot J. - 51, 61  
Mouritsen K.N. - 612  
Muckle G. - 2090  
Mudrik E.A. - 537  
Mueller C.W. - 377  
Mullanurov D. - 363  
Mundy C.J. - 339  
Munneke P.K. - 51  
Murray T. - 63, 254  
Musaev A.M. - 525  
Muskett R.R. - 360  
Mutze H. - 959  
Mülmenstädt J. - 124  
Myers P.G. - 325  
Myers-Smith I. - 418  
Myers-Smith I.H. - 979  
Myhra K.S. - 373  
Mylus M.R. - 916  
Nørregaard R.D. - 978  
Nagano H. - 912  
Najeem S. - 327  
Nakamura H. - 160  
Nakanowatari T. - 286  
Nakazawa T. - 917  
Nandi S. - 78  
Narita K. - 364  
Naseribafrouei A. - 2087  
Natali S.M. - 532, 903, 919  
Nazima V.V. - 295  
Näsholm T. - 899  
Nelson F.E. - 419  
Neretina T.V. - 615  
Nettles M. - 63  
Newton B. - 170  
Nghiem S.V. - 82  
Nguyen A.T. - 314  
Nickerson N.R. - 903  
Nicolaus M. - 118, 316  
Nicolosky D.J. - 360  
Niederdrenk A.L. - 311  
Nielsen C.S. - 897  
Nielsen M.H. - 966  
Nielsen N.O. - 2081  
Nielsen T.G. - 978  
Niemann H. - 971  
Nihashi S. - 312  
Nikiema O. - 117  
Nikiéma O. - 121  
Nikolaev A.N. - 530  
Nilssen K.T. - 744  
Nilsson J. - 255  
Nilsson M.B. - 920  
Nilsson P.A. - 291  
Nishino Sh. - 294  
Niskanen A. - 911  
Nitze I. - 530  
Nolan J. - 380  
Nolan M. - 1092  
Nonaka M. - 160  
Noormets R. - 62  
Nordøy E.S. - 745  
Noufal K.K. - 327  
Novikov D.A. - 313  
Nowicki S.M.J. - 53  
Nowiński K. - 1103  
Ntarlagiannis D. - 380  
Nykänen J. - 1958  
O'Donnell J.A. - 898  
O'Keefe H. - 1095  
O'Brien D.M. - 2088  
O'Donnell J.A. - 318, 416  
O'Farrell T. - 63  
Øien N. - 749  
O'Leary M. - 254  
O'Neel S. - 69  
O'Neel Sh. - 65, 81  
O'Regan M. - 328  
Obu J. - 418  
Odland J.Ø. - 2079, 2085, 2090, 2093  
Odland J.?. - 2100  
Oficerov M.V. - 741  
Ogonerov V. - 1651  
Ohle N. - 335  
Ohshima K.I. - 286, 312  
Oken K.L. - 903  
Oksanen J. - 914  
Oksanen P.O. - 898  
Oktem R. - 361

Olafsdottir K. - 2093  
 Olesen J. - 2089  
 Oliva P. - 921  
 Olsen B. - 2081  
 Olsen L.M. - 339  
 Olthof I. - 378  
 Oman L.D. - 134  
 Opała M. - 151  
 Or D. - 417  
 Oris F. - 1929  
 Oscarson N. - 2095  
 Osinov A.G. - 741  
 Ostrowska M. - 617  
 Otterå O.H. - 257  
 Oue M. - 143  
 Overduin P.P. - 370  
 Owczarek P. - 151  
 Öquist M. - 960  
 Packalen M.S. - 152  
 Paden J.D. - 53, 78, 331  
 Palinska K.A. - 972  
 Pampel H. - 37  
 Panda S.K. - 360  
 Papadopoulos A. - 2102  
 Park H. - 413  
 Park J. - 611  
 Park J.S. - 973  
 Park Y.-H. - 156  
 Parmentier F.?J.W. - 916  
 Parviainen M. - 914  
 Pasternak A. - 610  
 Pastick N.J. - 362  
 Pastorczyk M. - 546  
 Paterson A.M. - 326  
 Paukert M. - 1101  
 Pavlov A.K. - 118, 339  
 Payne R.J. - 424  
 Paytan A. - 330, 909  
 Peacock S. - 153  
 Pearce Ch. - 328  
 Pedersen M.L. - 2089  
 Pedersen S.H. - 916  
 Peings Y. - 154  
 Pellissey J.S. - 1095  
 Pelon J. - 114  
 Pemberton P. - 255, 289  
 Peng S. - 374  
 Peng Sh. - 918  
 Perovich D.K. - 118  
 Perrie W. - 329  
 Pestryakova L.A. - 530  
 Peters L. - 67  
 Petersen G.N. - 138  
 Petersen M.S. - 2090  
 Petersen W. - 335  
 Peterson J. - 361  
 Petkov B.H. - 172  
 Petrie B. - 308  
 Petrone R.M. - 427  
 Pettersson R. - 305  
 Pettit E.C. - 81  
 Pickart R.S. - 284  
 Pierce R.W. - 963  
 Pilfold N.W. - 731  
 Pilskog H.E. - 619  
 Pimentel S. - 305  
 Pinseel E. - 962  
 Piotrovich A. - 1652  
 Pirk N. - 916  
 Pisaric M.F.J. - 1098  
 Pithan F. - 163  
 Plăiașu R. - 747  
 Plyusheva M.V. - 620  
 Pnyushkov A.V. - 319  
 Podgorski D.C. - 416  
 Pohjola V.A. - 149  
 Poinar K. - 57  
 Poirier P. - 2091  
 Pokrovsky O.S. - 894, 895, 902, 921  
 Polasek L. - 730  
 Politev D.V. - 537  
 Pollak D.A. - 297  
 Pollard D. - 150  
 Polyakov I.V. - 280, 319  
 Polyakova T.A. - 537  
 Pongracz J. - 731  
 Pongracz J.D. - 743  
 Popova V. - 170  
 Popp T. - 67  
 Porazinska D.L. - 611  
 Portnov A. - 968  
 Portnova D.A. - 603  
 Posner U. - 278  
 Poulin J. - 287  
 Powers L. - 369  
 Prakash A. - 130  
 Pratt L.J. - 340  
 Prevost Ch. - 1095  
 Price J.S. - 427, 915  
 Prikhodko V.Y. - 1104  
 Primicerio R. - 967  
 Pritchard M.E. - 84  
 Prokushkin A.S. - 895, 902, 921  
 Proust F. - 2096  
 Prowse T. - 170, 256, 958  
 Prowse T.D. - 979  
 Prófröck D. - 335  
 Przybylak R. - 126  
 Pudov G.G. - 413  
 Qiu Sh. - 122  
 Qu B. - 1094  
 Rabus B.T. - 79  
 Rackow Th. - 274  
 Ragozin A.L. - 785

Rainville L. - 273  
 Randerson J.T. - 1107  
 Rasmussen T.A.S. - 276, 285  
 Raudina T.V. - 894  
 Rautio A. - 2076  
 Ray A.J. - 1416  
 Razuvaev D. - 1649  
 Rea B.R. - 62  
 Reader H.E. - 291  
 Reed A.J. - 614  
 Reeve D.E. - 254  
 Regnell O. - 291  
 Reid Th. - 1091  
 Reijmer C.H. - 149  
 Remy C.C. - 1929  
 Renfrew I.A. - 138, 284  
 Rethemeyer J. - 377  
 Rettie W.J. - 752  
 Revitch B. - 2077  
 Rhines P.B. - 279, 332  
 Ribergaard M.H. - 276, 285  
 Richards C.G. - 324  
 Richardson K. - 978  
 Richter A. - 1088  
 Richter D. - 541  
 Ricker R. - 264, 316  
 Riebesell U. - 609  
 Riethmüller R. - 335  
 Rignot E. - 51, 61  
 Rigor I. - 1099  
 Rigor I.G. - 82  
 Riley W.J. - 542  
 Ringgaard I.M. - 285  
 Rinke A. - 117, 918  
 Rinnan R. - 900  
 Rippin M. - 414  
 Risk D. - 903  
 Rizzoli P. - 59  
 Robards M. - 1090  
 Roberts-Jones J. - 158  
 Robinson E. - 2096  
 Rock Ch. - 1095  
 Rodgers A.R. - 725  
 Roeoesli C. - 75  
 Rokicki J. - 612  
 Romanov A. - 1104  
 Romanovsky V. - 361  
 Romanovsky V.E. - 360  
 Ronkainen T.M. - 898  
 Roquet F. - 286  
 Rosing-Asvid A. - 281, 315  
 Roşioru D. - 747  
 Rött H. - 59  
 Roy N. - 746  
 Rozwadowska A. - 159  
 Röttgers R. - 335  
 Rudels B. - 307  
 Rudy A.C.A. - 426  
 Russell H.A.J. - 83  
 Russell L.M. - 124  
 Rutt I. - 63  
 Rutt I.C. - 254, 305  
 Ruuhijärvi R. - 914  
 Rysgaard S. - 970, 976  
 Sørensen H.Ch.F. - 2086  
 Sørensen H.L. - 970  
 Sørensen N. - 978  
 Sørensen Th.L. - 2081  
 Saenko O.A. - 325  
 Saint-Martin D. - 154  
 Saito K. - 364, 918  
 Sakov P. - 321  
 Sakurai Y. - 286  
 Salam M.A. - 1102  
 Salas-Méllia D. - 266  
 Salmon V.G. - 919  
 Sampasa H. - 2091  
 Sanchez-Ramírez S. - 599  
 Sand K. - 958  
 Sandanger T.M. - 2093  
 Sandu I. - 163  
 Sanei H. - 1098  
 Sangelantoni L. - 135  
 Sannel A.B.K. - 898  
 Sarkar S. - 856  
 Sasakawa M. - 1076  
 Sass L. - 65  
 Saunders P.A. - 600  
 Scarlett S.J. - 915  
 Schack H.B. - 612  
 Schaefer K.M. - 375  
 Schaub I. - 531  
 Schädel Ch. - 919  
 Schäfer-Neth Ch. - 893  
 Scheick J.B. - 69  
 Scheuchl B. - 61  
 Schibalski A. - 538  
 Schirrmeyer L. - 370  
 Schlie C. - 975  
 Schlüter M. - 335  
 Schmidt A.L. - 750  
 Schmidt J.H. - 318  
 Schmitt A.-D. - 895  
 Schmitz (Jr.) W.J. - 332  
 Schmutz J.A. - 904  
 Schnaubelt M.J. - 125  
 Schneider T. - 269, 972  
 Schofield R. - 1088  
 Schollert M. - 900  
 Schots P.C. - 745  
 Schroeder D. - 290  
 Schroeder F. - 335  
 Schröder B. - 538  
 Schröder F. - 278

Schuler Th.V. - 112  
 Schulz J. - 335  
 Schulz-Stellenfleth J. - 335  
 Schuur E.A.G. - 420, 903, 919  
 Schwanzitz M. - 278  
 Screen J. - 170  
 Screen J.A. - 306  
 Sedlar J. - 161, 162  
 Sedláček J. - 288  
 Seidel D.J. - 123  
 Selmes N. - 63, 254  
 Selvam B.P. - 421  
 Semenchuk Ph.R. - 908  
 Semeniuk D.M. - 961  
 Semenov P. - 968  
 Semenova O. - 256  
 Semerikov V.L. - 525  
 Semiletov I. - 301, 328  
 Seniczak A. - 601  
 Seniczak S. - 601  
 Sennikov A.N. - 540  
 Sergeev A.A. - 741  
 Seroussi H. - 51, 78  
 Serov P. - 968  
 Serra N. - 307  
 Sevestre H. - 80  
 Sèze G. - 114  
 Sformo T. - 730  
 Shamilishviliy G. - 1089  
 Shapero D.R. - 57  
 Sharam G. - 1095  
 Sharma S. - 725  
 Sharp M. - 60, 965  
 Shatilovich A.V. - 615  
 Shatokhina A.V. - 537  
 Shatsky V.S. - 785  
 Shaybekov R.I. - 787  
 Shepitko T.V. - 1650  
 Sheppard B.E. - 169  
 Shevnina E. - 258  
 Shi Zh - 918  
 Shie C.-L. - 119  
 Shilkina E.A. - 537  
 Shimono A. - 536  
 Shipilina D. - 734  
 Shippert T. - 128  
 Shipunov A. - 543  
 Shirokova L.S. - 894  
 Shuman Ch.A. - 52, 125  
 Shumeev A.N. - 622  
 Shunkina K.V. - 620  
 Shupe M.D. - 111, 128, 162, 169  
 Shur Y. - 376, 415  
 Sidorov E. - 1599  
 Sidorova V.A. - 907  
 Sigl M. - 1092  
 Sikora T.D. - 164  
 Silins U. - 427  
 Silva L.C.R. - 527  
 Simard Y. - 746  
 Simmons H.L. - 310  
 Simonsen J. - 2086  
 Singh D. - 611  
 Singleton M. - 330  
 Sirenko B.I. - 607  
 Skagseth Ø. - 322  
 Skorospekhova T. - 363  
 Slater A.G. - 367  
 Slette I.J. - 542  
 Smedsrud L.H. - 322  
 Smeets P.C.J.P. - 51  
 Smereka C.A. - 731  
 Smith B. - 76, 918  
 Smith G.C. - 325  
 Smith K.L. - 165  
 Smith L.C. - 341  
 Smol J.P. - 1098  
 Smoła Z.T. - 974  
 Sniderhan A.E. - 544  
 Snodgrass J.J. - 2078, 2082, 2084, 2094,  
 2097, 2098  
 Soborg B. - 2083, 2086  
 Sobota I. - 155  
 Sobczak W.V. - 428  
 Soininen L. - 2080  
 Solomon D.K. - 331  
 Solovyev G. - 977  
 Solvang H.K. - 749  
 Sommerfeld A. - 117, 121  
 Sorrell B.K. - 966  
 Sparrow K. - 909  
 Spawn S.A. - 532  
 Spektor V.V. - 428  
 Spencer R.G.M. - 369, 416  
 Spiridonov S.E. - 605  
 Sponseller R.A. - 899  
 Squires E.C. - 2078  
 Stadnyk T.A. - 323  
 Stanev E. - 335  
 Staneva J. - 335  
 Stanhope K.L. - 2088  
 Stapel J.G. - 370  
 Startsev N. - 1108  
 Stearns L.A. - 69  
 Steedman A.E. - 333  
 Steele M. - 1099  
 Steen A.D. - 964  
 Steeneveld G.?J. - 163  
 Steffen K. - 281  
 Steffensen J.F. - 742  
 Stegall S.T. - 167  
 Steinle L.I. - 971  
 Stempniewicz L. - 732, 748  
 Sterk H.A.M. - 163

Sterling K. - 297  
 Stevens C.J. - 600  
 Still B. - 1105  
 Stille P. - 895  
 Stillman D.E. - 78  
 Stordal F. - 112  
 Storey J.M. - 1104  
 Storr-Paulsen M. - 612  
 Stoudt Ch.A. - 310  
 Stöven T. - 328  
 Straneo F. - 280, 282, 324  
 Stranne Ch. - 328  
 Strauss J. - 370  
 Street L.E. - 425  
 Streeter E.A. - 2078  
 Streever B. - 1090  
 Striegli R. - 376  
 Strobel B.W. - 897  
 Stroeve J. - 297  
 Strøm H. - 1093  
 Strong K. - 1088  
 Stryński R. - 546  
 Stubbins A. - 369  
 Stubner E. - 614  
 Stuefer S.L. - 256  
 Sturm M. - 66  
 Subke J.-A. - 425  
 Sueyoshi T. - 918  
 Sullivan A.R. - 537  
 Sumner A. - 2102  
 Sun Sh. - 166  
 Surosz W. - 972  
 Sushchuk A.A. - 606, 616, 907  
 Suydam R. - 730  
 Svalbard P. - 917  
 Svendsen M.B.S. - 742  
 Svendsen S.M. - 726  
 Svensson A. - 67  
 Svensson G. - 163, 168  
 Swanson D.K. - 318  
 Sweeney C. - 1107  
 Swenson S.C. - 367  
 Świrydowicz S. - 1103  
 Taggart A.J. - 113  
 Taguchi B. - 160  
 Takakai F. - 381  
 Takaya K. - 142, 160  
 Talbot J. - 898  
 Tamstorf M.P. - 916  
 Tanabe Y. - 533  
 Tang C.L. - 329  
 Tanhua T. - 328  
 Tarnocai C. - 898  
 Tarskaia L.A. - 2078, 2082, 2084, 2094,  
 2097, 2098  
 Taskjelle T. - 339  
 Tatarek A. - 545, 974  
 Taylor P.C. - 270  
 Taylor R.L. - 961  
 Tcheripanoff M. - 2077  
 Tchesunov A.V. - 602, 615, 618  
 Tedesche M. - 1416  
 Tedstone A.J. - 51  
 Telling J.W. - 55  
 Tendal O.S. - 338  
 Ter-Mikaelian M.T. - 901  
 Terebova E.N. - 1102  
 Tesi T. - 301  
 Teske A. - 964  
 Tetzlaff D. - 425  
 Tęgowski J. - 545  
 Thamdrup B. - 970  
 Thatje S. - 614  
 Thieman M.M. - 128  
 Thienpont J.R. - 1098  
 Thomsen S. - 336  
 Thormann M.N. - 534, 535  
 Thwaites F.T. - 275  
 Tian W. - 140  
 Tibuleac C. - 67  
 Tillberg A. - 2095  
 Timmermann R. - 274  
 Timmermans M.-L. - 263, 275, 280  
 Timofeev A. - 788  
 Timokhov L.A. - 319  
 Tiwari H.K. - 2088  
 Tjernström M. - 162, 170  
 Tokarev I.V. - 259  
 Tokina D.B. - 613  
 Tolstykh N. - 789  
 Tomas R.A. - 123  
 Tomashunas V. - 412  
 Tomasi C. - 172  
 Tømmervik H. - 601  
 Toole J.M. - 273, 275  
 Tosca M.G. - 1107  
 Tracz B. - 1095  
 Trainor S. - 1416  
 Tran A.P. - 361  
 Tranter M. - 113  
 Treat C.C. - 371, 898  
 Treffeisen R. - 316  
 Treitz P. - 426  
 Treude T. - 971  
 Tripathi B.M. - 611  
 Truffer M. - 68, 72, 81  
 Trugman A.T. - 1925  
 Tsai V.C. - 305  
 Tsamados M. - 290  
 Tse S.M. - 2101  
 Tsegaye D. - 1109  
 Tsuyuzaki Sh. - 364  
 Turner D.D. - 128  
 Turner J.K. - 173

Uchida M. - 364, 533  
 Udevitz M.S. - 733  
 Ulfsbo A. - 328  
 Ulrich C. - 361  
 Urbaniak J. - 541  
 Uscka-Kowalkowska J. - 126  
 Usynina A.A. - 2100  
 Vaillancourt P.A. - 163  
 Valiranta M. - 898  
 Vallenga P. - 67  
 Van Angelen J.H. - 70  
 Van As D. - 305  
 Van Dam T. - 56  
 Van de Vijver B. - 962  
 Van den Broeke M.R. - 51, 70  
 Van der Sluijs J. - 1927  
 Van der Veen C.J. - 69  
 Van der Wielen S. - 1095  
 Van Ewijk K. - 426  
 Van Pelt W.J.J. - 149  
 Van Wychen W. - 60, 79  
 Van Zuiden Th.M. - 725  
 Vander Stel H.M. - 542  
 Vanderlinden J.-P. - 1598  
 Vaquie-Garcia J. - 740  
 Vare H. - 911  
 Varpe Ø. - 728  
 Vasiliev N. - 1653  
 Vaughan L.K. - 2088  
 Vavrus S. - 111  
 Vavrus S.J. - 174, 175  
 Vays V.B. - 620  
 Venkatesan R. - 327  
 Veraverbeke S. - 1107  
 Verleyen E. - 962  
 Verlinde J. - 143  
 Viers J. - 895, 902, 921  
 Vihma T. - 170, 258  
 Villa A.O. - 1102  
 Vincent W.F. - 979  
 Vinther B. - 67, 70  
 Virgl J.A. - 752  
 Vishnyakova I. - 977  
 Vitharana U.W.A. - 423  
 Vivier F. - 156  
 Vogelmann A.M. - 124  
 Volkov A.A. - 741  
 Volkova I.I. - 894  
 Vollenweider J.J. - 736  
 Vornanen M. - 724  
 Vorobyev S.N. - 894  
 Vuglinsky V. - 337  
 Wählström I. - 289  
 Wadham J. - 965  
 Wagner H. - 531  
 Wakatsuchi W. - 286  
 Wake C.P. - 64  
 Waleron M. - 541  
 Walker D.A. - 415  
 Walker S. - 1416  
 Wallin M.B. - 920, 960  
 Walsh J. - 111  
 Walter Anthony K.M. - 428  
 Walter F. - 75  
 Walvoord M.A. - 380  
 Wang C. - 118, 140  
 Wang F. - 339  
 Wang H. - 298  
 Wang J. - 329  
 Wang J.-H. - 1105  
 Wang J.-Y. - 309  
 Wang L.-N. - 309  
 Wang S. - 913  
 Wang Sh. - 83, 320  
 Wang X.-R. - 536, 537  
 Wang Y. - 176, 309  
 Warren S.G. - 1099  
 Webb E.E. - 903, 919  
 Weckström J. - 957  
 Weigelt M. - 316  
 Weihe P. - 2090  
 Weiler H. - 2101  
 Weingartner Th.J. - 293  
 Weisener Ch. - 1091  
 Welker J.M. - 904  
 Welp L.R. - 1925  
 Wendoloski E.B. - 164  
 Weng Y. - 67  
 Wenzhöfer F. - 956  
 West M.E. - 81  
 Westermann S. - 112, 373, 374  
 Westin J. - 536  
 Wetterich S. - 370  
 Węgrzyn M. - 617  
 Węstawski J.M. - 974  
 White H.P. - 1095  
 White J.C. - 1924  
 Whiticar M. - 1108  
 Whiting G.J. - 365  
 Whitley M.A. - 1096  
 Wickland K. - 376  
 Widhalm B. - 363  
 Wiczorek M. - 530  
 Wiener H.W. - 2088  
 Wietrzyk P. - 617  
 Wiggins E.B. - 1107  
 Wiig Ø. - 751  
 Wiktor (Jr.) J.M.W. - 974  
 Wiktor J. - 545  
 Wiktor J.M. - 974  
 Wilchinsky A.V. - 334  
 Williams L. - 414  
 Williams W.J. - 280  
 Williams-Jones A.E. - 788

Willis I. - 77  
 Willis M.J. - 73, 84  
 Wilson H.J. - 2084  
 Wilson R.M. - 365  
 Winter Ch. - 335  
 Winterdahl M. - 960  
 Wirtz K. - 335  
 Wisser D. - 371  
 Włodarska-Kowalczyk M. - 604  
 Wofsy S. - 1107  
 Wojtasik B. - 1103  
 Wolfe S.A. - 372, 378  
 Wolken G. - 65  
 Wollschläger J. - 335  
 Wolovick M.J. - 85  
 Wolter J. - 418  
 Wong K.O. - 2080  
 Woo M.-K. - 256  
 Wookey Ph.A. - 425, 979  
 Wright P.J. - 303  
 Wrona F.J. - 979  
 Wu D.L. - 119, 133  
 Wu M.Ch. - 157  
 Wulder M.A. - 1924  
 Wulff K. - 897  
 Wylie B.K. - 362  
 Xi B. - 122, 131  
 Xi J. - 1094  
 Xia J. - 918  
 Xie F. - 140  
 Xie J. - 321  
 Xu K.-M. - 270  
 Xu X. - 332, 1925  
 Yalcin K. - 64  
 Yamada M. - 1110  
 Yamamoto-Kawai M. - 280  
 Yan L. - 918  
 Yan X.-H. - 343  
 Yanagihara H. - 749  
 Yang D. - 325  
 Yang E.J. - 963  
 Yang J. - 340  
 Yang K. - 341  
 Yang X. - 1088  
 Yang Zh.-H. (J.) - 1105  
 Yashayaev I. - 325, 338  
 Yde J.C. - 281  
 Yeager S. - 342  
 Yoo Ch. - 177  
 Yoon J.-H. - 156  
 Youn Y.-H. - 156  
 Young M.H. - 54  
 Young T.K. - 2080, 2099, 2103  
 Yu Z. - 913  
 Yurkevich M.G. - 907  
 Yurtaev A.A. - 1089  
 Zabotin Ya.I. - 621  
 Zack S. - 1090  
 Zadra A. - 163  
 Zaitseva O.V. - 622  
 Zakharov E.S. - 537  
 Zakhzhiziy I. - 529  
 Zaobidna E. - 546  
 Zawierucha K. - 617  
 Zebker H.A. - 375  
 Zedgenizov D.A. - 785  
 Zender Ch.S. - 115  
 Zeng M. - 1094  
 Zhan Sh. - 320  
 Zhang F. - 1105  
 Zhang J. - 140, 167  
 Zhang Q. - 137, 918  
 Zhang R. - 145, 1614  
 Zhang T. - 375  
 Zhang T.Y. - 74  
 Zhang W. - 343, 918  
 Zhang X. - 170, 420  
 Zhang Y. - 378  
 Zhang Ye. - 123  
 Zhao J. - 344  
 Zhao L. - 1094  
 Zhao W. - 537  
 Zhao X. - 1088  
 Zhdanova S. - 1652  
 Zheng J. - 1110  
 Zhong W. - 344  
 Zhou F. - 83  
 Zhou J. - 961  
 Zhou W. - 157  
 Zhu Q. - 542  
 Zhu Zh. - 1598  
 Zhuang Q. - 913  
 Zib B.J. - 131  
 Zielinska S. - 732  
 Zielinski O. - 335  
 Ziemer F. - 335  
 Ziervogel K. - 964  
 Zimov N. - 369  
 Żółtowska K. - 546  
 Zou F. - 74  
 Zouiten C. - 921  
 Zubrzycki S. - 893  
 Zulz T. - 2083  
 Zwink A. - 128

## Географический указатель

Авача, река (Камчатский край) - 556  
 Алдано-Майская впадина (Республика Саха (Якутия) - 821  
 Альберта, провинция (Канада) - 365, 427, 910, 915, 1091  
 Аляска (США) - 54, 65, 66, 68, 69, 72, 74, 81, 82, 122, 124, 128, 130, 147, 153, 167, 176, 193, 265, 318, 320, 330, 360, 361, 362, 364, 366, 371, 375, 376, 377, 380, 416, 417, 419, 420, 423, 424, 542, 730, 733, 903, 904, 909, 912, 913, 919, 1096, 1097, 1105, 1107, 1925, 1959, 2077, 2088, 2102  
 Аляска, залив - 164  
 Амур, река - 1968  
 Амур, река (Хабаровский край) - 1969  
 Амурская область - 761  
 Амурский лиман - 1969  
 Анадырский лиман (Берингово море) - 629, 686  
 Анадырь, город (Чукотский автономный округ) - 720  
 Ангаро-Ленская нефтегазоносная область (Иркутская область) - 844  
 Апатиты, город (Мурманская область) - 92, 980  
 Апука, река (Камчатский край) - 683  
 Арктика - 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 33, 35, 36, 37, 38, 40, 43, 46, 87, 88, 89, 93, 94, 95, 100, 103, 105, 111, 115, 117, 119, 120, 121, 123, 127, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 150, 154, 157, 158, 161, 162, 163, 165, 168, 170, 171, 172, 174, 175, 177, 179, 184, 256, 269, 270, 280, 288, 298, 306, 368, 400, 525, 645, 681, 772, 831, 858, 863, 885, 887, 898, 918, 938, 958, 979, 995, 1039, 1053, 1077, 1088, 1090, 1092, 1099, 1101, 1104, 1115, 1120, 1122, 1124, 1132, 1140, 1142, 1146, 1159, 1161, 1162, 1177, 1181, 1198, 1199, 1203, 1207, 1210, 1216, 1222, 1224, 1225, 1229, 1230, 1238, 1246, 1249, 1254, 1258, 1262, 1264, 1265, 1272, 1274, 1278, 1280, 1285, 1286, 1304, 1307, 1312, 1319, 1328, 1331, 1334, 1340, 1341, 1343, 1346, 1347, 1348, 1349, 1353, 1359, 1360, 1364, 1367, 1368, 1372, 1373, 1381, 1383, 1389, 1396, 1402, 1408, 1409, 1410, 1411, 1412, 1422, 1424, 1432, 1435, 1443, 1444, 1445, 1453, 1461, 1465, 1466, 1470, 1474, 1478, 1479, 1480, 1481, 1484, 1489, 1510, 1511, 1512, 1516, 1521, 1522, 1524, 1525, 1527, 1530, 1556, 1557, 1575, 1585, 1587, 1626, 1638, 1808, 1837, 1977, 1983, 2010, 2014, 2027, 2028, 2031, 2057, 2061, 2076, 2079, 2090, 2093, 2099, 2100, 2103  
 Архангельск, город - 436, 462, 516, 1380, 1979, 2001, 2029  
 Архангельская область - 44, 221, 225, 235, 295, 403, 435, 449, 478, 492, 499, 520, 551, 584, 587, 643, 866, 872, 875, 981, 1062, 1083, 1086, 1119, 1235, 1336, 1399, 1433, 1469, 1534, 1657, 1691, 1712, 1868, 1869, 1870, 1871, 1872, 1896, 1914, 1917, 1982, 2046, 2072  
 Атлантический океан - 200, 248, 257, 324, 332, 1326  
 Базовское, месторождение (Республика Саха (Якутия) - 780  
 Байдарата, река (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 709  
 Байкало-Амурская железнодорожная магистраль - 1643  
 Байкальский регион - 454, 1169  
 Баргузинский хребт (Республика Бурятия) - 674  
 Баренцево море - 86, 87, 142, 182, 190, 195, 197, 199, 203, 218, 219, 224, 230, 233, 238, 250, 322, 465, 473, 474, 554, 567, 607, 635, 638, 708, 751, 922, 944, 948, 967, 969, 989, 1003, 1010, 1032, 1043, 1046, 1152, 1289, 1467, 1500, 1770, 1960, 1962  
 Баффина, море - 600  
 Баффинова Земля, остров (Канада) - 79  
 Белое море - 182, 192, 218, 224, 554, 558, 585, 598, 602, 610, 613, 618, 620, 621, 622, 631, 660, 677, 678, 686, 701, 724, 925, 934, 939, 950, 952, 1152  
 Беломорско-Кулойское плато (Архангельская область) - 520  
 Белоярский заказник (Республика Коми) - 570  
 Белый, остров (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 860, 1045, 1089  
 Береговое, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 1755  
 Берингов пролив - 26  
 Берингово море - 302, 590, 607, 629, 633, 649, 686, 698, 708, 736, 931, 942, 951, 1962, 1966  
 Бованенковское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 1528  
 Большеземельская тундра (Европейский Север) - 1070

- Большое Выгозеро, озеро (Архангельская область) - 225
- Большой Ляховский, остров (Новосибирские острова) - 503
- Бофорта, море - 167, 293, 310, 329, 743, 855, 961
- Братск, город (Иркутская область) - 1015, 1139, 1200, 1990, 2062
- Буор-Хая, полуостров (Республика Саха (Якутия) - 370
- Буреинский заповедник (Хабаровский край) - 552
- Бурятия, республика - 438, 447, 510, 674
- Быстринский природный парк (Камчатский край) - 485
- Вагайско-Ишимская впадина (Тюменская область) - 833
- Ван-Еганское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1805
- Ванкорское, месторождение (Красноярский край) - 826, 851
- Ватинское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1845
- Ватьеганское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1784
- Верхнечонское, месторождение (Иркутская область) - 1769
- Верхоянский хребет (Республика Саха (Якутия) - 455
- Вилюй, река (Республика Саха (Якутия) - 1027
- Витимо-Патомское нагорье (Иркутская область) - 178
- Водлозерское водохранилище (Республика Карелия) - 1961
- Возейское, месторождение (Республика Коми) - 1529
- Воркутинское, месторождение (Республика Коми) - 1661, 1695
- Восточно-Икилорское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1731, 1732
- Восточно-Мессояхское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 839, 1509, 1793, 1819, 1851
- Восточно-Сибирское море - 232, 301, 328, 719
- Восточно-Сургутское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1771
- Врангеля, остров (Чукотский автономный округ) - 692
- Вуктыльское, месторождение (Республика Коми) - 1751
- Вынгапуровское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 1721, 1840
- Вынгахчинское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 1493, 1720
- Гимольское, озеро (Республика Карелия) - 940
- Глейшер-бей, национальный парк (Аляска) - 147
- Грен-фьорд, залив - 930
- Гренландия, остров (Дания) - 51, 52, 53, 55, 56, 57, 59, 61, 63, 67, 70, 73, 75, 76, 78, 85, 113, 125, 129, 138, 146, 169, 254, 267, 276, 300, 303, 304, 305, 331, 341, 739, 897, 900, 916, 965, 978, 1106, 1598, 2081, 2086, 2089, 2102
- Гренландское море - 311, 539, 735, 744, 745, 970
- Губкинское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 1743
- Гудзонов залив - 287
- Гыданский полуостров (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 412
- Дальний Восток - 104, 157, 354, 429, 446, 454, 549, 573, 580, 591, 627, 628, 655, 687, 694, 861, 867, 988, 1002, 1039, 1114, 1143, 1170, 1175, 1178, 1193, 1196, 1197, 1202, 1206, 1218, 1221, 1223, 1234, 1239, 1244, 1245, 1256, 1261, 1263, 1266, 1271, 1277, 1280, 1305, 1308, 1309, 1311, 1321, 1325, 1331, 1333, 1352, 1371, 1375, 1382, 1392, 1395, 1397, 1417, 1418, 1425, 1524, 1554, 1567, 1572, 1577, 1647, 1895, 1904, 2020, 2045, 2065, 2073
- Дания - 51, 52, 53, 55, 56, 57, 59, 61, 63, 67, 70, 73, 75, 76, 78, 85, 113, 125, 129, 138, 146, 169, 254, 267, 276, 300, 303, 304, 305, 331, 341, 739, 897, 900, 916, 965, 978, 1106, 1598, 2081, 2086, 2089, 2102
- Датский пролив - 332, 340
- Девисов пролив - 308
- Денисовское, месторождение (Республика Саха (Якутия) - 1688
- Диско, залив - 283
- Диско, залив (остров Гренландия) - 978
- Донты, озеро (Республика Коми) - 701
- Дружное, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1736
- Дудинка, город (Красноярский край) - 1404
- Енисей, река - 251
- Енисейский край (Красноярский край) - 773

Еты-Пуровское, месторождение (Ямало-Не-  
 нецкий автономный округ) - 1493  
 Забайкалье Северное - 349  
 Забайкальский край - 522  
 Западно-Мессояхское, месторождение  
 (Ямало-Ненецкий автономный округ) -  
 839  
 Западно-Сибирская нефтегазоносная про-  
 винция - 1313, 1821  
 Западно-Сибирская равнина - 385, 407,  
 665, 1084  
 Западно-Сибирский нефтегазоносный бас-  
 сейн - 846, 1281  
 Западно-Таркосалинское, месторождение  
 (Ямало-Ненецкий автономный округ) -  
 1493  
 Заполярное, месторождение (Ямало-Не-  
 нецкий автономный округ) - 829  
 Земля Франца-Иосифа, острова (Архан-  
 гельская область) - 478, 551  
 Имандра, озеро (Мурманская область) -  
 494  
 Имени М.В. Ломоносова, месторождение  
 (Архангельская область) - 1657, 1691,  
 1712  
 Имени Н.К. Байбакова, месторождение  
 (Ханты-Мансийский автономный округ  
 - Югра) - 1758  
 Иркутская область - 42, 178, 581, 640, 758,  
 764, 798, 813, 844, 992, 1007, 1015,  
 1082, 1131, 1139, 1200, 1298, 1332,  
 1385, 1387, 1400, 1419, 1462, 1488,  
 1532, 1541, 1542, 1548, 1578, 1624,  
 1694, 1769, 1965, 1990, 2012, 2039,  
 2062  
 Казым, река (Ханты-Мансийский автоном-  
 ный округ - Югра) - 241  
 Калевальский национальный парк (Респуб-  
 лика Карелия) - 1916  
 Камчатка, полуостров (Камчатский край) -  
 23, 208, 555, 654, 688, 703, 706, 717,  
 935, 1016, 1633, 1710  
 Камчатский край - 23, 208, 468, 481, 485,  
 486, 517, 555, 556, 575, 576, 596, 644,  
 654, 662, 669, 682, 683, 688, 703,  
 706, 707, 716, 717, 723, 770, 774, 802,  
 871, 935, 1016, 1071, 1232, 1269,  
 1270, 1323, 1391, 1570, 1633, 1645,  
 1710, 1713, 1855, 1861, 1886, 1892,  
 2022, 2037  
 Канада - 10, 58, 64, 79, 83, 114, 135, 152,  
 153, 173, 323, 326, 333, 365, 371, 372,  
 378, 380, 425, 426, 427, 527, 544,  
 599, 725, 727, 731, 746, 750, 752, 778,  
 788, 901, 908, 910, 915, 973, 1088,  
 1095, 1098, 1100, 1108, 1924, 1925,  
 1927, 1929, 2077, 2080, 2091, 2096,  
 2101, 2102  
 Канадский Арктический архипелаг - 60,  
 262, 379, 418, 729, 896  
 Канадалакшский залив (Белое море) - 558,  
 598, 620, 724, 952  
 Карамовское, месторождение (Ямало-Не-  
 нецкий автономный округ) - 1820  
 Карасево, озеро (Ханты-Мансийский авто-  
 номный округ - Югра) - 1050  
 Карелия, республика - 205, 212, 234, 243,  
 259, 409, 441, 464, 482, 514, 518,  
 521, 564, 568, 578, 593, 641, 648,  
 679, 699, 702, 704, 738, 760, 907,  
 923, 928, 933, 936, 940, 949, 1057,  
 1102, 1111, 1201, 1253, 1864, 1874,  
 1880, 1885, 1898, 1901, 1903, 1907,  
 1913, 1916, 1918, 1919, 1930, 1944,  
 1961, 1972  
 Карское море - 188, 195, 196, 224, 562,  
 691, 708, 718, 926, 927, 945, 946, 947,  
 968, 1054, 1289, 1467  
 Карымское, озеро (полуостров Камчатка) -  
 1016  
 Катангли, месторождение (Охотское  
 море) - 1842  
 Квебек, провинция (Канада) - 58, 1925,  
 1929, 2091, 2096  
 Кивач, заповедник (Республика Карелия) -  
 568  
 Кийские острова (Архангельская область) -  
 449  
 Кириновское, месторождение (Охотское  
 море) - 1141, 1464, 1717, 1817  
 Кошвинское, месторождение (Мурман-  
 ская область) - 1668  
 Ковдорский рудный узел (Мурманская об-  
 ласть) - 1701  
 Ковдорское, месторождение (Мурманская  
 область) - 1296, 1297  
 Ковытинское, месторождение (Иркутская  
 область) - 1488  
 Кодар, хребет (Забайкальский край) - 522  
 Кола, река (Мурманская область) - 582  
 Колмозерское, месторождение (Мурман-  
 ская область) - 779  
 Кольма, река (Магаданская область) - 666  
 Кольмская низменность (Республика Саха  
 (Якутия) - 428, 891  
 Кольмское водохранилище (Магаданская  
 область) - 247  
 Кольмское нагорье (Магаданская об-  
 ласть) - 624  
 Кольский залив (Баренцево море) - 465  
 Кольский полуостров (Мурманская об-  
 ласть) - 461, 540, 784, 873, 997, 1044,  
 1279, 1593, 1618, 1967

Командорские острова (Камчатский край) - 707  
 Коми, республика - 350, 387, 394, 395, 402, 406, 411, 442, 456, 463, 472, 493, 496, 500, 504, 513, 515, 529, 548, 570, 572, 594, 661, 667, 700, 701, 775, 797, 803, 869, 878, 880, 881, 889, 892, 932, 983, 998, 1008, 1022, 1052, 1055, 1086, 1087, 1165, 1173, 1252, 1301, 1429, 1434, 1486, 1518, 1529, 1568, 1569, 1590, 1661, 1666, 1695, 1698, 1715, 1722, 1751, 1780, 1791, 1818, 1822, 1825, 1843, 1856, 1876, 1893, 1894, 1902, 1910, 1912, 1921, 1926, 1949, 1995, 2005, 2056  
 Комсомольск-на-Амуре, город (Хабаровский край) - 1875  
 Комсомольское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 1493  
 Кондинские Озера, природный парк (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 242, 471  
 Коневинское, месторождение (Иркутская область) - 1694  
 Конитлорское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1811, 1831  
 Костомукшский заповедник (Республика Карелия) - 699, 1916  
 Кочмесское, месторождение (Республика Коми) - 797  
 Красноленинское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1783, 1787, 1826  
 Красноярский край - 84, 96, 204, 384, 397, 398, 404, 491, 524, 557, 569, 597, 670, 693, 705, 714, 754, 773, 824, 826, 851, 852, 859, 862, 890, 895, 902, 1014, 1033, 1042, 1072, 1075, 1077, 1116, 1129, 1134, 1142, 1174, 1194, 1231, 1251, 1298, 1316, 1318, 1339, 1404, 1537, 1680, 1681, 1686, 1693, 1752, 1909, 1953, 1980, 2009, 2026, 2055, 2067  
 Кривое, озеро (Республика Карелия) - 923, 936  
 Кроноцкий заповедник (Камчатский край) - 468, 481, 517, 576, 596, 723, 802  
 Кроноцкое, озеро (полуостров Камчатка) - 688, 703, 935  
 Кукисвумчоррское, месторождение (Мурманская область) - 1664, 1673  
 Културное, озеро (Камчатский край) - 1071  
 Лабрадор, море - 271, 279, 282, 325, 336, 342, 343  
 Лабрадор, полуостров (Канада) - 1929  
 Лапландия (Финляндия) - 538, 906, 914, 957, 1958, 2080  
 Лаптевых, море - 189, 261, 289, 292, 301, 307, 603, 719, 830  
 Лас-Егранское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1765, 1766  
 Лена, река - 251  
 Лена, река (Республика Саха (Якутия) - 227  
 Лено-Тунгусская нефтегазоносная провинция (Восточная Сибирь) - 1313  
 Ленский рудный район (Иркутская область) - 758  
 Лесосибирск, город (Красноярский край) - 2067  
 Ловозерское, месторождение (Мурманская область) - 1682  
 Ляминский нефтегазоносный район (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 819  
 Лянторское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1790  
 Магадан, город - 1863, 2032, 2074  
 Магаданская область - 109, 247, 566, 624, 666, 712, 763, 776, 883, 953, 954, 1327, 1586, 1609, 1987  
 Магаданский заповедник (Магаданская область) - 109  
 Майское, месторождение (Чукотский автономный округ) - 759, 1658  
 Малая Сосьва, заповедник (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 439, 1164  
 Мало-Балыкское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1455, 1744  
 Манитоба, провинция (Канада) - 750, 973  
 Медвежье, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 1493, 1772  
 Могильное, озеро (Мурманская область) - 672  
 Мончегорск, город (Мурманская область) - 1148  
 Мурманск, город - 1860  
 Мурманская область - 92, 98, 205, 220, 396, 432, 452, 461, 488, 494, 506, 526, 540, 543, 582, 589, 606, 632, 672, 767, 768, 779, 784, 873, 980, 982, 987, 997, 1006, 1009, 1011, 1018, 1021, 1028, 1044, 1068, 1130, 1135, 1147, 1148, 1150, 1163, 1208, 1219, 1247, 1257, 1273, 1279, 1296, 1297, 1338, 1361, 1394, 1428, 1487, 1535, 1593, 1618, 1654, 1662, 1664, 1665, 1668, 1670, 1673, 1674, 1675, 1682,

1683, 1684, 1685, 1689, 1690, 1696, 1699, 1700, 1701, 1703, 1706, 1707, 1867, 1877, 1878, 1879, 1884, 1897, 1899, 1905, 1967

Мутновское, месторождение (Камчатский край) - 770

Мыхлайское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1723, 1724

Надым, река (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 258

Наледное, месторождение (Хабаровский край) - 781

Нарьян-Мар, город (Ненецкий автономный округ) - 588

Ненецкий автономный округ - 49, 469, 470, 478, 588, 625, 663, 787, 879, 888, 924, 1019, 1133, 1138, 1301, 1523, 1952

Ненецкий заповедник (Ненецкий автономный округ) - 625, 663

Нивагальское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1832

Нижневартовск, город (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 2015

Новая Земля, острова (Ненецкий автономный округ) - 478, 924, 1019

Новодвинск, город (Архангельская область) - 1534

Новосибирские острова (Республика Саха (Якутия) - 503

Новый Уренгой, город (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 1255

Норвегия - 19, 62, 77, 80, 112, 116, 126, 148, 149, 151, 155, 159, 249, 272, 317, 327, 373, 414, 505, 528, 533, 541, 546, 601, 604, 611, 617, 619, 728, 732, 740, 748, 905, 908, 917, 962, 1093, 1103, 1109, 2087, 2095

Норвежское море - 203, 311, 607, 749

Норильск, город (Красноярский край) - 1033, 1075, 1077, 1142

Норильский промышленный район (Красноярский край) - 1042, 1134

Норильский рудный район (Красноярский край) - 1316, 1680, 1681

Ноябрьск, город (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 864

Ноябрьский нефтегазоносный район (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 1497

Нумто, природный парк (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 241, 410, 1125

Нунавут, провинция (Канада) - 114, 426, 746, 786, 2101

Нюк, озеро (Республика Карелия) - 1972

Няндом, город (Архангельская область) - 1869, 1870, 1871

Обская губа (Карское море) - 926, 945, 1054

Обь, река - 251, 1020

Обь, река (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 1074

Одопту, залив (Охотское море) - 710

Окружное, месторождение (Охотское море) - 835

Ола, река (Магаданская область) - 953, 954

Онежский полуостров (Архангельская область) - 225, 403

Онежское озеро (Республика Карелия) - 234, 933, 949

Онтарио, провинция (Канада) - 152, 326, 527, 725, 901, 1100

Орехово-Ермаковская группа месторождений (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 799

Осовейское, месторождение (Ненецкий автономный округ) - 1301

Охотское море - 191, 231, 245, 286, 312, 560, 561, 565, 579, 590, 630, 633, 634, 646, 647, 652, 676, 690, 698, 708, 710, 722, 835, 836, 985, 1110, 1141, 1464, 1467, 1717, 1816, 1817, 1827, 1842, 1962

Паанаярви, национальный парк (Республика Карелия) - 1111

Пай-Хой, хребет (Ненецкий автономный округ) - 787

Паужетское, месторождение (Камчатский край) - 1713

Петрозаводск, город (Республика Карелия) - 409, 928, 1057

Петропавловск-Камчатский, город (Камчатский край) - 1071, 2022

Петропавловское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 762

Печоро-Илычский заповедник (Республика Коми) - 411, 1902

Печорский угольный бассейн (Республика Коми) - 1666

Печорское море - 837

Пинежский заповедник (Архангельская область) - 492

Плато Расвумчорр, месторождение (Мурманская область) - 1696

Повховское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1729

Полярно-Уральский природный парк (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 382

Полярный Урал, горы - 194, 476, 1911

Поточное, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1854  
 Предверхоьянский прогиб (Республика Саха (Якутия) - 814, 817  
 Приобское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1728, 1730, 1747, 1763, 1798, 1799, 1830, 1846  
 Приразломное, месторождение (Печорское море) - 837  
 Приразломное, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1773  
 Присклоновое, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 1847  
 Пур-Тазовская нефтегазоносная область (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 181  
 Родионовское, месторождение (Магаданская область) - 776  
 Романовское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 1823  
 Русская Арктика, национальный парк (Архангельская область) - 1119  
 Русская равнина (Европейский Север) - 508, 1026  
 Руссинокое, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 825, 1795, 1841  
 Русско-Реченское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 820  
 Самойловский, остров (Республика Саха (Якутия) - 374, 398  
 Смотлорское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1727, 1797, 1849  
 Саскачеван, провинция (Канада) - 778  
 Саха (Якутия), республика - 45, 101, 193, 217, 227, 345, 347, 359, 369, 370, 374, 381, 383, 390, 391, 398, 428, 443, 444, 445, 448, 450, 451, 455, 460, 466, 467, 483, 484, 487, 490, 495, 497, 501, 503, 507, 509, 523, 530, 532, 550, 553, 571, 615, 643, 659, 664, 668, 687, 689, 695, 697, 714, 755, 756, 757, 766, 769, 777, 780, 783, 785, 798, 814, 816, 817, 821, 823, 841, 845, 848, 865, 884, 891, 893, 929, 943, 977, 1001, 1005, 1012, 1025, 1027, 1039, 1040, 1041, 1049, 1056, 1059, 1063, 1065, 1073, 1078, 1079, 1081, 1160, 1180, 1182, 1184, 1189, 1190, 1191, 1204, 1211, 1220, 1237, 1241, 1242, 1248, 1250, 1267, 1282, 1298, 1337, 1350, 1351, 1369, 1374, 1378, 1401, 1403, 1406, 1420, 1442, 1485, 1501, 1513, 1514, 1517, 1543, 1546, 1547, 1550, 1551, 1552, 1555, 1566, 1573, 1574, 1579, 1591, 1594, 1595, 1597, 1605, 1620, 1628, 1651, 1652, 1655, 1659, 1660, 1663, 1667, 1669, 1671, 1672, 1676, 1687, 1688, 1692, 1697, 1702, 1704, 1705, 1708, 1829, 1857, 1859, 1862, 1865, 1866, 1881, 1889, 1890, 1891, 1900, 1932, 1935, 1936, 1937, 1939, 1940, 1941, 1942, 1943, 1945, 1946, 1947, 1948, 1950, 1951, 1954, 1984, 1988, 1991, 2008, 2029, 2035, 2038, 2042, 2043, 2047, 2048, 2078, 2082, 2084, 2094, 2097, 2098  
 Сахалинская область - 1151, 1329  
 Север Европейский - 18, 50, 97, 102, 183, 214, 228, 236, 250, 337, 422, 453, 458, 498, 502, 508, 537, 563, 586, 595, 608, 623, 734, 765, 791, 818, 834, 857, 870, 877, 882, 1004, 1026, 1038, 1048, 1061, 1070, 1094, 1153, 1212, 1276, 1354, 1365, 1377, 1421, 1426, 1549, 1558, 1583, 1759, 1767, 1768, 1887, 1920, 1957, 1963, 1970, 2034, 2066  
 Север Крайний - 29, 32, 99, 166, 215, 389, 392, 405, 459, 511, 616, 626, 650, 715, 868, 984, 986, 993, 1034, 1048, 1114, 1128, 1144, 1154, 1156, 1187, 1192, 1195, 1203, 1213, 1215, 1226, 1227, 1228, 1246, 1262, 1264, 1265, 1275, 1320, 1335, 1342, 1345, 1347, 1357, 1370, 1376, 1384, 1393, 1409, 1416, 1423, 1427, 1430, 1431, 1437, 1438, 1439, 1440, 1443, 1449, 1460, 1465, 1482, 1483, 1507, 1526, 1533, 1536, 1564, 1565, 1571, 1576, 1577, 1583, 1587, 1588, 1592, 1599, 1610, 1611, 1615, 1616, 1621, 1630, 1677, 1678, 1709, 1888, 1908, 1931, 1938, 1956, 1978, 1994, 2004, 2021, 2025, 2050, 2052, 2063, 2083, 2085, 2092  
 Северная Двина, река (Архангельская область) - 221, 235  
 Северная Земля, острова (Красноярский край) - 84  
 Северный Ледовитый океан - 1, 31, 103, 118, 139, 141, 145, 158, 179, 180, 186, 201, 216, 222, 223, 229, 244, 248, 249, 253, 255, 257, 260, 263, 264, 266, 268, 270, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 280, 281, 283, 284, 285, 288, 290, 296, 297, 298, 299, 309, 314, 315, 316, 319, 321, 327, 334, 335, 338, 339, 344, 531, 545, 547, 609, 612, 614, 673, 713, 726, 742, 746, 856, 917, 930, 937, 941, 956, 959, 962, 963, 964, 966, 971, 972, 974, 975, 976, 978,

- 1017, 1127, 1278, 1290, 1292, 1294, 1299, 1300, 1310, 1315, 1324, 1388, 1446, 1448, 1450, 1456, 1458, 1471, 1479, 1495, 1777, 1807, 1837, 1964
- Северный морской путь - 11, 1344, 1362, 1363, 1373, 1381, 1390, 1405, 1413, 1441
- Северо-Варьганское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 804
- Северо-Западные Территории, провинция (Канада) - 83, 333, 371, 378, 425, 544, 727, 731, 788, 908, 1095, 1098, 1927
- Северодвинск, город (Архангельская область) - 1083
- Семаковское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 1834
- Сергинское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1737, 1738
- Сергозерское рудопоявление (Мурманская область) - 768
- Сибирь - 31, 104, 106, 142, 154, 157, 183, 251, 400, 446, 519, 537, 627, 628, 694, 867, 988, 1112, 1126, 1149, 1171, 1179, 1188, 1276, 1291, 1295, 1314, 1330, 1333, 1398, 1516, 1561, 1577, 1725, 1981, 2019, 2045, 2050, 2065
- Сибирь Восточная - 34, 354, 413, 429, 437, 573, 586, 639, 655, 671, 790, 796, 801, 810, 843, 847, 1157, 1239, 1287, 1293, 1305, 1308, 1313, 1352, 1375, 1382, 1451, 1584, 1612, 1649, 1757, 1782, 1833, 1835
- Сибирь Западная - 5, 47, 48, 107, 193, 207, 313, 337, 401, 408, 456, 573, 655, 675, 684, 793, 794, 796, 806, 809, 832, 840, 847, 850, 876, 894, 1029, 1047, 1058, 1060, 1061, 1064, 1113, 1123, 1145, 1283, 1284, 1302, 1303, 1306, 1313, 1379, 1451, 1492, 1496, 1498, 1503, 1518, 1632, 1748, 1749, 1753, 1762, 1764, 1779, 1781, 1786, 1788, 1794, 1800, 1812, 1814, 1815, 1824, 1836, 1852, 1853, 1858, 1957
- Сибирь Северная - 39, 108, 213, 1437, 1438, 1439, 1998, 1999, 2000, 2041
- Сибирь Северо-Восточная - 605, 741, 782, 1923, 1974, 2018
- Сибирь Средняя - 657
- Сибирь Центральная - 753, 921
- Сибкраевское, месторождение (Томская область) - 827
- Собачье, озеро (Красноярский край) - 705
- Соленое, озеро (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1050
- Соянский заказник (Архангельская область) - 499
- Средне-Макарихинское, месторождение (Республика Коми) - 1722
- Средне-Мархинский рудный район (Республика Саха (Якутия) - 769
- Средне-Назымское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 822
- Среднеботубинское, месторождение (Республика Саха (Якутия) - 845
- Сургут, город (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 656, 1882, 2068
- Сургутский нефтегазоносный район (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 838
- Сыктывкар, город (Республика Коми) - 496, 2005
- Сюсюняйоки, река (Республика Карелия) - 243
- Тазовский полуостров (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 355, 431, 479
- Таймыр, полуостров (Красноярский край) - 491, 557, 597, 670, 693, 714, 1129
- Таймырский заповедник (Красноярский край) - 705
- Тарасовское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 1750, 1754
- Тауйская губа (Охотское море) - 565, 722
- Тевлинско-Русскинское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1739, 1803
- Тимано-Печорская нефтегазоносная провинция (Европейский Север) - 791, 818, 1759, 1767, 1768
- Тимано-Печорский нефтегазоносный бассейн (Европейский Север) - 834, 1281
- Тиманский кряж (Республика Коми) - 775
- Тихий океан - 31, 64, 156, 160, 198, 302, 554, 592, 633, 651, 711, 721, 1002, 1292, 1807, 1960
- Томская область - 811, 815, 827, 1727
- Томторское рудное поле (Республика Саха (Якутия) - 1702
- Томторское, месторождение (Республика Саха (Якутия) - 766
- Тюменская область - 833, 994, 1066, 1167, 1172, 1185, 1209, 1214, 1236, 1240, 1243, 1259, 1268, 1355, 1476, 1733, 1747, 1776, 1789, 2075
- Тямкинское, месторождение (Тюменская область) - 1733
- Удыль, заказник (Хабаровский край) - 574
- Уренгойское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 807,

- 1288, 1493, 1718, 1734, 1735, 1745, 1746, 1755
- Урьевское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1848
- Уса, река (Республика Коми) - 700
- Усинск, город (Республика Коми) - 1590
- Усинское, месторождение (Республика Коми) - 1486
- Усть-Тегусское, месторождение (Тюменская область) - 1747, 1776, 1789
- Усть-Харампурское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 1742
- Ухта, город (Республика Коми) - 2005
- Федоровское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1811, 1839
- Фенноскандия - 911, 1013
- Финляндия - 538, 747, 906, 914, 957, 1928, 1958, 2080
- Фрама, пролив - 735
- Хабаровский край - 90, 552, 574, 653, 737, 781, 789, 1166, 1168, 1186, 1217, 1358, 1414, 1415, 1539, 1562, 1580, 1648, 1679, 1711, 1873, 1875, 1969, 1971, 1973, 1985, 2023, 2051, 2060, 2071
- Ханты-Мансийск, город - 91, 2069
- Ханты-Мансийский автономный округ - Югра - 185, 206, 209, 210, 237, 241, 242, 388, 410, 433, 434, 439, 471, 512, 534, 535, 577, 642, 656, 658, 680, 685, 771, 799, 800, 804, 805, 819, 822, 825, 838, 854, 874, 886, 955, 996, 1023, 1030, 1031, 1035, 1050, 1051, 1067, 1069, 1076, 1080, 1085, 1117, 1118, 1121, 1125, 1136, 1137, 1155, 1164, 1176, 1183, 1205, 1233, 1260, 1317, 1436, 1455, 1477, 1531, 1538, 1544, 1545, 1553, 1559, 1560, 1563, 1581, 1582, 1589, 1617, 1644, 1716, 1719, 1723, 1724, 1727, 1728, 1729, 1730, 1731, 1732, 1736, 1737, 1738, 1739, 1740, 1741, 1744, 1747, 1758, 1763, 1765, 1766, 1771, 1773, 1774, 1783, 1784, 1787, 1790, 1795, 1796, 1797, 1798, 1799, 1803, 1805, 1809, 1810, 1811, 1826, 1828, 1830, 1831, 1832, 1839, 1841, 1845, 1846, 1848, 1849, 1854, 1882, 1883, 1899, 1906, 1915, 1922, 1933, 1976, 1986, 1989, 1996, 2003, 2013, 2015, 2016, 2017, 2024, 2033, 2036, 2040, 2054, 2058, 2064, 2068, 2070
- Харьягинское, месторождение (Ненецкий автономный округ) - 1523
- Хатангский артезианский бассейн (Красноярский край) - 824
- Хибины, горы (Мурманская область) - 396, 488
- Хохряковское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1719
- Хуготское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 771
- Центрально-Алданский рудный район (Республика Саха (Якутия) - 755, 756, 757
- Центральносибирский заповедник (Красноярский край) - 524
- Центральноякутская равнина (Республика Саха (Якутия) - 697
- Чаяндынское, месторождение (Республика Саха (Якутия) - 841, 1160, 1442, 1829
- Чкаловское, месторождение (Томская область) - 811
- Чукотский автономный округ - 110, 226, 246, 644, 692, 716, 720, 759, 1407, 1596, 1658
- Чукотское море - 167, 232, 294, 583, 733, 736
- Шанучское рудное поле (Камчатский край) - 774
- Швеция - 291, 421, 536, 899, 920, 960
- Шпицберген, острова (Норвегия) - 62, 71, 77, 80, 112, 116, 126, 148, 149, 151, 155, 159, 249, 272, 317, 327, 414, 505, 528, 533, 541, 546, 601, 611, 617, 619, 728, 732, 740, 748, 905, 908, 917, 962, 1093, 1103
- Штокмановское, месторождение (Баренцево море) - 1770
- Эвенкийский муниципальный район (Красноярский край) - 397, 398, 2055
- Эльгинское, месторождение (Республика Саха (Якутия) - 1660, 1687
- Эльконский рудный узел (Республика Саха (Якутия) - 757
- Юбилейное, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 1755, 1775
- Югд-Ва, национальный парк (Республика Коми) - 406, 572, 667, 1165
- Южно-Винтойское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1809, 1810
- Южно-Камчатский заказник (Камчатский край) - 486
- Южно-Охтеурское, месторождение (Томская область) - 1727
- Южно-Сургутское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1828

Южно-Терехвейское, месторождение (Республика Коми) - 1301

Южно-Ягунское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ - Югра) - 1740, 1774

Южно-Ярояхинское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 812

Юкон, провинция (Канада) - 64, 380

Юкспорское, месторождение (Мурманская область) - 1665, 1674

Юрибей, река (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 559

Юрубчено-Тохомская зона нефтегазонакопления (Красноярский край) - 852

Юрхаровское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 1726

Якутск, город (Республика Саха (Якутия) - 689, 1005, 1025, 1059, 1063, 1369, 2029

Ямал, полуостров (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 358, 808, 842, 1499, 1760

Ямало-Ненецкий автономный округ - 41, 181, 202, 206, 209, 210, 239, 240, 252, 258, 355, 358, 363, 382, 386, 393, 399, 412, 415, 430, 431, 440, 457, 476, 477, 479, 489, 559, 637, 642, 680, 685, 709, 762, 792, 795, 807, 808, 812, 820, 828, 829, 839, 842, 849, 853, 860, 864, 990, 991, 999, 1000, 1024, 1036, 1045, 1051, 1070, 1074, 1089, 1158, 1183, 1205, 1255, 1288, 1322, 1356, 1366, 1386, 1493, 1497, 1499, 1509, 1528, 1540, 1544, 1545, 1559, 1589, 1714, 1718, 1720, 1721, 1726, 1734, 1735, 1742, 1743, 1745, 1746, 1750, 1754, 1755, 1756, 1760, 1761, 1770, 1772, 1775, 1778, 1793, 1802, 1804, 1806, 1813, 1819, 1820, 1823, 1834, 1838, 1840, 1844, 1847, 1850, 1851, 1934, 1955, 1975, 1992, 1993, 2006, 2011, 2030, 2033, 2049

Ямальская нефтегазоносная область (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 828, 853

Ямбург, поселок (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 999

Ямбургское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) - 795, 829, 1714, 1770, 1802, 1813

Янское плоскогорье (Республика Саха (Якутия) - 450

Ярактинская группа месторождений (Иркутская область) - 764

Ярактинское, месторождение (Иркутская область) - 1462

Ярегское, месторождение (Республика Коми) - 1780, 1791, 1818, 1822, 1825, 1843

## Список использованных периодических изданий

Авиакосмическая и экологическая медицина  
Авиакосмическое приборостроение  
АвтоГазоЗаправочный комплекс + Альтернативное топливо  
Автоматизация, телемеханизация и связь в нефтяной промышленности  
Автомобильная промышленность  
Автомобильные дороги  
Аграрная наука  
Аграрная наука Евро-Северо-Востока  
Аграрный вестник Урала  
Аграрный научный журнал  
Агропродовольственная политика России  
Агрофизика  
Агрехимический вестник  
Агроэкология  
Адаптивное кормопроизводство [Электронный ресурс]  
Азиатско-Тихоокеанский регион: экономика, политика, право  
Азимут научных исследований: экономика и управление  
Академический вестник УралНИИпроект РААСХН  
Академический журнал Западной Сибири  
АКСИОМА: актуальные аспекты гуманитарных наук  
Актуальные вопросы ветеринарной биологии  
Актуальные проблемы современной науки  
Актуальные проблемы современности: наука и общество  
Актуальные проблемы физической и специальной подготовки силовых структур  
Актуальные проблемы экономики и права  
Акустический журнал  
Алтайский зоологический журнал  
Альманах мировой науки  
Альтернативная энергетика и экология  
Анализ риска здоровью  
Антропогенная трансформация природной среды  
Арктика и Север [Электронный ресурс]  
Арктика. XXI век. Гуманитарные науки  
Арктика. XXI век. Естественные науки  
Арктика: экология и экономика  
Арктические ведомости  
Артериальная гипертензия  
Археология, этнография и антропология Евразии  
Архитектура и строительство России  
Аспирант  
Атеросклероз  
Атомная энергия  
Аудит и финансовый анализ  
Балтийский регион  
Безопасность в техносфере  
Безопасность жизнедеятельности  
Безопасность труда в промышленности  
Биология внутренних вод  
Биология моря  
Биосфера

Биосферное хозяйство: теория и практика [Электронный ресурс]  
Биофизика  
Ботанический журнал  
Бурение и нефть  
Былые годы [Электронный ресурс]  
Бюллетень Восточно-Сибирского научного центра Сибирского отделения Российской академии  
    медицинских наук  
Бюллетень Главного ботанического сада  
Бюллетень медицинских интернет-конференций [Электронный ресурс]  
Бюллетень Почвенного института имени В.В. Докучаева  
Бюллетень физиологии и патологии дыхания  
Бюллетень экспериментальной биологии и медицины  
В мире науки  
В мире научных открытий  
Вавиловский журнал генетики и селекции  
Вестник Алтайского государственного аграрного университета  
Вестник Амурского государственного университета. Серия: Естественные и экономические  
    науки  
Вестник археологии, антропологии и этнографии  
Вестник ассоциации буровых подрядчиков  
Вестник Астраханского государственного технического университета.  
    Серия: Рыбное хозяйство  
    Серия: Экономика  
Вестник Башкирского университета  
Вестник Белгородского государственного технологического университета имени В.Г. Шухова  
Вестник Бурятского государственного университета  
    Серия: Биология. География  
    Серия: Математика. Информатика  
Вестник Бурятской государственной сельскохозяйственной академии имени В.Р. Филиппова  
Вестник Волжской государственной академии водного транспорта  
Вестник Воронежского государственного университета. Серия: Химия. Биология. Фармация  
Вестник Воронежского института высоких технологий  
Вестник Вятского государственного гуманитарного университета  
Вестник Государственного морского университета имени адмирала Ф.Ф. Ушакова  
Вестник Государственного университета морского и речного флота имени  
    адмирала С.О. Макарова  
Вестник гражданских инженеров  
Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук  
Вестник Дальрыбвтуза  
Вестник Дипломатической академии МИД России. Россия и мир  
Вестник Забайкальского государственного университета  
Вестник защиты растений  
Вестник Ижевской государственной сельскохозяйственной академии  
Вестник Института биологии Коми научного центра Уральского отделения Российской акаде-  
    мии наук  
Вестник Института геологии Коми научного центра Уральского отделения Российской акаде-  
    мии наук  
Вестник ИргСХА [Иркутской государственной сельскохозяйственной  
    академии]  
Вестник Иркутского государственного технического университета  
Вестник Камчатского государственного технического университета  
Вестник Кемеровского государственного университета

Вестник Кольского научного центра Российской академии наук  
Вестник Коми республиканской академии государственной службы и управления при Главе  
Республики Коми  
Серия: Государство и право  
Серия: Теория и практика управления  
Вестник КрасГАУ [Красноярского государственного аграрного университета]  
Вестник Красноярского государственного педагогического университета имени В.П. Астафьева  
Вестник КРАУНЦ [Камчатской региональной ассоциации «Учебно-научный центр»]  
Серия: Гуманитарные науки  
Серия: Науки о Земле  
Вестник Кузбасского государственного технического университета  
Вестник Курганского государственного университета. Серия: Естественные науки  
Вестник МГСУ [Московского государственного строительного университета]  
Вестник МГТУ : труды Мурманского государственного технического университета  
Вестник Международной академии холода  
Вестник молодых ученых Санкт-Петербургского государственного университета технологии и  
дизайна  
Вестник Московского государственного городского педагогического университета. Серия: Есте-  
ственные науки  
Вестник Московского государственного областного университета. Серия: Естественные науки  
Вестник Московского государственного технического университета имени Н.Э. Баумана. Се-  
рия: Естественные науки  
Вестник Московского государственного университета леса – Лесной вестник  
Вестник Московского университета  
Серия 17, Почвоведение  
Серия 23, Антропология  
Вестник Московского финансово-юридического университета МФЮА  
Вестник науки и образования  
Вестник НГУЭУ [Новосибирского государственного университета экономики и управления]  
Вестник неврологии, психиатрии и нейрохирургии  
Вестник Нижневартовского государственного университета  
Вестник Новосибирского государственного университета. Серия: Информационные технологии  
Вестник новых медицинских технологий  
Вестник НЦ БЖД [Научный центр безопасности жизнедеятельности]  
Вестник образования и развития науки Российской академии естественных наук  
Вестник Омского государственного аграрного университета  
Вестник Омского университета. Серия: Экономика  
Вестник Оренбургского государственного университета  
Вестник охотоведения  
Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета  
Геология. Нефтегазовое и горное дело  
Строительство и архитектура  
Вестник Пермского университета  
Геология  
Серия: Биология  
Вестник РГГУ [Российский государственный гуманитарный университет]. Серия: Междунаро-  
дные отношения. Регионоведение  
Вестник Российского гуманитарного научного фонда  
Вестник Российского университета дружбы народов  
Серия: Инженерные исследования  
Серия: Психология и педагогика  
Серия: Экология и безопасность жизнедеятельности

Вестник Российской академии естественных наук  
Вестник Российской академии медицинских наук  
Вестник Российской академии наук  
Вестник Российской сельскохозяйственной науки  
Вестник рыбохозяйственной науки  
Вестник Санкт-Петербургского университета  
    Серия 3, Биология  
    Серия 6, Политология. Международные отношения  
    Серия 7, Геология. География  
Вестник СГУГИТ [Сибирского государственного университета геосистем и технологий]  
Вестник Северного (Арктического) федерального университета  
    Серия: Гуманитарные и социальные науки  
    Серия: Естественные науки  
    Серия: Медико-биологические науки  
Вестник Северо-Восточного государственного университета  
Вестник Северо-Восточного научного центра Дальневосточного отделения Российской академии наук  
Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова  
Вестник СибАДИ [Сибирской государственной автомобильно-дорожной академии]  
Вестник Сибирского университета потребительской кооперации  
Вестник СурГУ [Сургутского государственного университета]. Медицина  
Вестник Сургутского государственного университета  
Вестник Сыктывкарского университета. Серия 2: Биология. Геология. Химия. Экология  
Вестник Тамбовского университета. Серия: Естественные и технические науки  
Вестник Тверского государственного университета  
    Серия: Биология и экология  
    Серия: География и геоэкология  
Вестник технологического университета  
Вестник Тихоокеанского государственного университета  
Вестник Томского государственного архитектурно-строительного университета  
Вестник Томского государственного университета  
Вестник Томского государственного университета  
    Биология  
    Химия  
    Экономика  
Вестник транспорта  
Вестник транспорта Поволжья  
Вестник Тюменского государственного института культуры  
Вестник Тюменского государственного университета. Экология и природопользование  
Вестник угроведения  
Вестник Удмуртского университета  
    Серия: Биология. Науки о Земле  
    Серия: Экономика и право  
Вестник университета / Государственный университет управления  
Вестник УрФУ [Уральский федеральный университет]. Серия: Экономика и управление  
Вестник Хабаровского государственного университета экономики и права  
Вестник хирургии имени И.И. Грекова  
Вестник Челябинского государственного университета. Экономические науки  
Вестник экономики, права и социологии  
Вестник Югорского государственного университета  
Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Экономика и менеджмент  
Ветеринария

Ветеринария и кормление  
Власть  
Власть и управление на востоке России  
Вода: химия и экология  
Водное хозяйство России: проблемы, технологии, управление  
Водные ресурсы  
Водоочистка  
Водоочистка. Водоподготовка. Водоснабжение  
Водопользование. Водоотведение. Водоподготовка. Приложение к журналу «Водоочистка»  
Военно-медицинский журнал  
Вопросы биологической, медицинской и фармацевтической химии  
Вопросы вирусологии  
Вопросы диетологии  
Вопросы естествознания  
Вопросы истории и культуры северных стран и территорий  
Вопросы ихтиологии  
Вопросы материаловедения  
Вопросы новой экономики  
Вопросы оборонной техники. Серия 16, Технические средства противодействия терроризму  
Вопросы питания  
Вопросы политологии  
Вопросы рыболовства  
Вопросы Севера  
Вопросы статистики  
Вопросы трудового права  
Вопросы управления  
Врач  
Врач-аспирант  
Всеобщая история  
Вулканология и сейсмология  
Вычислительные технологии  
Газовая промышленность  
Генетика  
Генетика и разведение животных  
Географический вестник  
География и природные ресурсы  
Геодезия и картография  
Геодинамика и тектонофизика [Электронный ресурс]  
Геоинформатика  
Геология и геофизика  
Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири  
Геология нефти и газа  
Геология рудных месторождений  
Геология, география и глобальная энергия  
Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений  
Геоморфология  
Геополитика и безопасность  
Геопрофи  
Георесурсы  
ГеоРиск  
Геосферные исследования  
Геотехника

Геофизика  
Геофизические процессы и биосфера  
Геохимия  
Геоэкология. Инженерная геология. Гидрогеология. Геокриология  
Гигиена и санитария  
Гидротехника  
Гидротехническое строительство  
Глава местной администрации  
Глубинная нефть [Электронный ресурс]  
Горизонты экономики  
Горная промышленность  
Горное эхо  
Горные ведомости  
Горный журнал  
Горный информационно-аналитический бюллетень  
Государственная власть и местное самоуправление  
Государственное управление : электронный вестник [Электронный ресурс]  
Государственное управление ресурсами  
Государственный аудит. Право. Экономика  
Гуманитарий юга России  
Гуманитарные исследования в Восточной Сибири и на Дальнем Востоке  
Гуманитарные науки в Сибири  
Дальневосточный аграрный вестник  
Дальневосточный журнал инфекционной патологии  
Дальневосточный медицинский журнал  
Датчики и системы  
Детские инфекции  
Динамика окружающей среды и глобальные изменения климата [Электронный ресурс]  
Дискуссия  
Доклады Академии наук  
Доктор.Ру  
Достижения науки и техники АПК  
Друкеровский вестник  
Евразийский энтомологический журнал  
Евразийский научный журнал [Электронный ресурс]  
Евразийский юридический журнал  
Естественные и технические науки  
Живая психология  
Жизнь Земли  
Жилищное строительство  
Журнал аналитической химии  
Журнал анатомии и гистопатологии  
Журнал инфектологии  
Журнал медико-биологических исследований  
Журнал микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии  
Журнал научных публикаций аспирантов и докторантов  
Журнал общей биологии  
Журнал правовых и экономических исследований  
Журнал российского права  
Журнал Сибирского федерального университета  
Серия: Биология  
Серия: Гуманитарные науки

Серия: Техника и технологии  
Журнал эволюционной биохимии и физиологии  
Журнал экономической теории  
Записки Горного института  
Защита окружающей среды в нефтегазовом комплексе  
Здоровье и образование в XXI веке  
Здоровье и образование в XXI веке. Серия: Медицина и социология  
Здоровье населения и среда обитания  
Здравоохранение Дальнего Востока  
Здравоохранение Югры  
Земледелие  
Землеустройство, кадастр и мониторинг земель  
Золото и технологии  
Зоологический журнал  
Зоотехния  
Идеи и идеалы  
Известия Алтайского государственного университета  
Известия Алтайского отделения Русского географического общества  
Известия Байкальского государственного университета  
Известия вузов. Инвестиции. Строительство. Недвижимость  
Известия высших учебных заведений. Арктический регион  
Известия высших учебных заведений  
    Геодезия и аэрофотосъемка  
    Геология и разведка  
    Горный журнал  
    Лесной журнал  
    Нефть и газ  
    Социология. Экономика. Политика  
Известия высших учебных заведений. Поволжский регион. Естественные науки  
Известия Дальневосточного федерального университета. Экономика и управление  
Известия Иркутского государственного университета  
    Серия: Биология. Экология  
    Серия: История  
    Серия: Науки о Земле  
    Серия: Политология. Религиоведение  
Известия Иркутской государственной экономической академии  
Известия ИГТУ [Калининградского государственного технического университета]  
Известия Коми научного центра Уральского отделения Российской  
    академии наук  
Известия Российской академии наук  
    Серия биологическая  
    Серия географическая  
    Физика атмосферы и океана  
    Энергетика  
Известия Российской академии ракетных и артиллерийских наук  
Известия Русского географического общества  
Известия Самарского научного центра Российской академии наук  
Известия Санкт-Петербургского государственного аграрного университета  
Известия Санкт-Петербургского государственного экономического университета  
Известия Сибирского отделения Секции наук о Земле Российской академии естественных  
    наук. Геология, поиски и разведка рудных месторождений  
Известия СПбГЭТУ "ЛЭТИ" [Санкт-Петербургского государственного электротехнического

университета «ЛЭТИ» имени В.И. Ульянова (Ленина)  
Известия ТИПРО [Тихоокеанского научно-исследовательского рыбохозяйственного центра]  
Известия Томского политехнического университета  
Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов  
Известия Уральского государственного горного университета  
Известия Уральского государственного экономического университета  
Известия Уфимского научного центра Российской академии наук  
Имущественные отношения в Российской Федерации  
Инженер-нефтяник  
Инженерная геология  
Инженерная практика  
Инженерная физика  
Инженерные изыскания  
Инженерный вестник Дона [Электронный ресурс]  
Иннов : электронный научный журнал [Электронный ресурс]  
Инновации  
Инновационная наука  
Инновационная экономика: перспективы развития и совершенствования  
Инновационное развитие  
Инновационное развитие экономики  
Инновационный транспорт  
Интеллект. Инновации. Инвестиции  
Интерактивная наука  
Интернаука  
Инфекционные болезни  
Информационные и математические технологии в науке и управлении  
Иппология и ветеринария  
Использование и охрана природных ресурсов в России  
Исследование Земли из космоса  
Историческая демография  
Исторические, философские, политические и юридические науки, культурология и искусствоведение. Вопросы теории и практики  
История в подробностях  
История науки и техники  
ИТпортал [Электронный ресурс]  
Кавказский энтомологический бюллетень  
Кадровик  
Казанская наука  
Казанский медицинский журнал  
Казарка  
Кардиологический вестник  
Карельский научный журнал  
Картожник  
Картофель и овощи  
Клеи. Герметики. Технологии  
Климат и природа  
Клиническая лабораторная диагностика  
Клиническая медицина  
Клиническая патофизиология  
Коневодство и конный спорт  
Концепт [Электронный ресурс]

Конъюнктура товарных рынков. Маркетинг и логистика  
Кормление сельскохозяйственных животных и кормопроизводство  
Кормопроизводство  
Корпоративное управление и инновационное развитие экономики Севера : вестник Научно-исследовательского центра корпоративного права, управления и венчурного инвестирования Сыктывкарского государственного университета [Электронный ресурс]  
Креативная кардиология  
Креативная экономика  
Культурологический журнал [Электронный ресурс]  
Криосфера Земли  
Лед и снег  
Лесной вестник  
Лесоведение  
Лесотехнический журнал  
Литосфера  
Логистика  
Маркшейдерия и недропользование  
Математическое моделирование  
Мать и дитя в Кузбассе  
Медико-биологические и социально-психологические проблемы безопасности в чрезвычайных ситуациях  
Медицина труда и промышленная экология  
Медицинская генетика  
Медицинская наука и образование Урала  
Медицинская паразитология и паразитарные болезни  
Медицинский альманах  
Международная экономика  
Международное право и международные организации  
Международные научные исследования / International scientific researches  
Международный академический вестник  
Международный вестник ветеринарии  
Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований  
Международный журнал экспериментального образования  
Международный технико-экономический журнал  
Мелиорация и водное хозяйство  
Метеорология и гидрология  
Микология и фитопатология  
Микробиология  
Микроэлементы в медицине  
Минералогия  
Минеральные ресурсы России. Экономика и управление  
Мир нефтепродуктов. Вестник нефтяных компаний  
Мир Севера  
Молекулярная биология  
Молодой ученый  
Молочное и мясное скотоводство  
Морская медицина  
Морская радиоэлектроника  
Морские интеллектуальные технологии  
Морские порты  
Морской биологический журнал  
Морской вестник

Морской гидрофизический журнал  
Морской медицинский журнал имени Д.П. Зуихина  
Морской сборник  
Морской флот  
Морфология  
Московский журнал международного права  
Навигация и гидрография  
Наука в цифрах  
Наука и образование  
Наука и образование сегодня  
Наука и техника в газовой промышленности  
Наука и техника в дорожной отрасли  
Наука и техника в Якутии  
Наука и технологии трубопроводного транспорта нефти и  
Нефтепродуктов  
Наука и технологические разработки  
Наука из первых рук  
Наука Красноярья  
Наука, техника и образование  
Наука. Техника. Технологии (политехнический вестник)  
Науки о Земле [Электронный ресурс]  
Науковедение : интернет-журнал [Электронный ресурс]  
Наукоемкие технологии  
Научная жизнь  
Научно-технические ведомости Санкт-Петербургского государственного политехнического уни-  
верситета. Экономические науки  
Научно-технический вестник информационных технологий, механики и оптики [Электронный  
ресурс]  
Научно-технический вестник ОАО «НК Роснефть»  
Научно-технический сборник Российского морского регистра судоходства  
Научное обозрение  
Научное обозрение  
Биологические науки  
Серия 1, Экономика и право  
Научные ведомости Белгородского государственного университета. Серия: Естественные науки  
Научные исследования  
Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока  
Научные труды Дальрыбвтуза  
Научный вестник «Магистр»  
Научный вестник Вольского военного института материального обеспечения  
Научный вестник МГТУ ГА [Московского государственного технического университета граждан-  
ской авиации]  
Научный вестник Норильского индустриального института  
Научный журнал  
Научный журнал КубГАУ [Кубанского государственного аграрного университета] [Электронный  
ресурс]  
Научный журнал Российского газового общества  
Научный медицинский вестник Югры  
Научный форум. Сибирь  
Национальная безопасность  
Национальная библиотека  
Национальные интересы: приоритеты и безопасность

Национальные приоритеты России  
Недвижимость: экономика, управление  
Недропользование XXI век  
Независимый психиатрический журнал  
Нефтегазовая вертикаль  
Нефтегазовая геология. Теория и практика [Электронный ресурс]  
Нефтегазовое дело  
Нефтегазовое дело [Электронный ресурс]  
Нефтегазовые технологии  
Нефтепромышленное дело  
Нефть и газ Сибири  
Нефть России  
Нефть, газ и бизнес  
Нефть. Газ. Новации  
НефтьГазПраво  
Нефтяное хозяйство  
Новости материаловедения. Наука и техника  
Новости систематики высших растений  
Новые исследования  
Новые исследования Тувы [Электронный ресурс]  
Общество. Среда. Развитие  
Общество: политика, экономика, право  
Общество: социология, психология, педагогика  
Общество: философия, история, культура  
Ойкумена. Регионоведческие исследования  
Океанология  
Омский научный вестник. Серия: Приборы, машины и технологии  
Оперативное управление в электроэнергетике: подготовка персонала и поддержание его квалификации  
Оптика атмосферы и океана  
Основания, фундаменты и механика грунтов  
Остеопороз и остеопатии  
Отечественная геология  
Охота и охотничье хозяйство  
Паразитология  
Педиатр  
Пермский аграрный вестник  
Пернатые хищники и их охрана  
Петербургский экономический журнал  
Питомник и частный сад  
Поволжский экологический журнал  
Подводные исследования и робототехника  
ПОИСК: Политика. Обществоведение. Искусство. Социология  
Полет  
Ползуновский альманах  
ПОЛИТЭКС: политическая экспертиза  
Потенциал современной науки  
Почвоведение  
Право и государство: теория и практика  
Право и инвестиции  
Право и управление. XXI век  
Право и экономика

Право. Экономика. Безопасность  
Приволжский научный журнал  
Прикладная биохимия и микробиология  
Природа  
Природообустройство  
Пробелы в российском законодательстве  
Проблемы анализа риска  
Проблемы Арктики и Антарктики  
Проблемы Дальнего Востока  
Проблемы медицинской микологии  
Проблемы науки  
Проблемы национальной стратегии  
Проблемы особо опасных инфекций  
Проблемы постсоветского пространства  
Проблемы прогнозирования  
Проблемы развития корабельного вооружения и судового радиоэлектронного оборудования  
Проблемы развития территории  
Проблемы региональной экологии  
Проблемы сбора, подготовки и транспорта нефти и нефтепродуктов  
Проблемы современной науки и образования  
Проблемы современной экономики  
Проблемы социально-экономического развития Сибири  
Проблемы социальной гигиены, здравоохранения и истории медицины  
Проблемы стоматологии  
Проблемы теории и практики управления  
Проблемы экологического мониторинга и моделирования экосистем  
Проблемы экономики и управления нефтегазовым комплексом  
Проектные и изыскательские работы в строительстве  
Промышленное и гражданское строительство  
Промышленный транспорт XXI век  
Пространственная экономика  
Пространство и время  
Профилактическая и клиническая медицина  
Процессы в геосредах  
Психическое здоровье  
Психология и психотехника  
Псковский регионологический журнал  
Путь и путевое хозяйство  
Радиационная биология. Радиоэкология  
Разведка и охрана недр  
Растительность России  
Растительные ресурсы  
Растительный мир Азиатской России (Вестник Центрального сибирского ботанического сада СО РАН)  
Рациональная фармакотерапия в кардиологии  
Рациональное освоение недр  
Регион: экономика и социология  
Регионалистика [Электронный ресурс]  
Региональная геология и металлогения  
Региональная экономика и управление [Электронный ресурс]  
Региональная экономика: теория и практика  
Региональные исследования

Региональные проблемы  
Региональные проблемы преобразования экономики  
Регионология  
Регионы России: национальные приоритеты  
Редкие земли  
Репутациология  
Ресурсы Европейского Севера. Технологии и экономика освоения [Электронный ресурс]  
Речной транспорт (XXI век)  
РЖД-партнер  
РИСК: Ресурсы. Информация. Снабжение. Конкуренция  
Российская археология  
Российская сельскохозяйственная наука  
Российская Федерация сегодня  
Российский вестник перинатологии и педиатрии  
Российский журнал прикладной экологии  
Российский медико-биологический вестник имени академика И.П. Павлова  
Российский паразитологический журнал  
Российский физиологический журнал им. И.М. Сеченова  
Российский экономический журнал  
Российский экономический интернет-журнал [Электронный ресурс]  
Российский юридический журнал  
Российское предпринимательство  
Россия в глобальном мире  
Руды и металлы  
Рыбное хозяйство  
Рыбоводство и рыбное хозяйство  
Самарская Лука: проблемы региональной и глобальной экологии  
Самарский научный вестник  
Сахарный диабет  
Север и рынок: формирование экономического порядка  
Север промышленный [Электронный ресурс]  
Северный регион: наука, образование, культура  
Северо-Восточный гуманитарный вестник  
Сегодня и завтра российской экономики  
Сельскохозяйственная биология. Серия: Биология животных  
Сибирская финансовая школа  
Сибирские исторические исследования  
Сибирский вестник сельскохозяйственной науки  
Сибирский лесной журнал  
Сибирский экологический журнал  
Символ науки  
Системы высокой доступности  
Сложные системы  
Собрание законодательства Российской Федерации  
Современная герпетология  
Современная наука: актуальные проблемы теории и практики  
    Серия: Естественные и технические науки  
    Серия: Экономика и право  
Современная научная мысль  
Современные аспекты экономики  
Современные инновации  
Современные наукоемкие технологии

Современные научные исследования и инновации [Электронный ресурс]  
Современные проблемы науки и образования [Электронный ресурс]  
Современные технологии. Системный анализ. Моделирование  
Социально-политические науки  
Социальные аспекты здоровья населения [Электронный ресурс]  
Социальные и гуманитарные науки на Дальнем Востоке  
Социальные технологии, исследования  
Социум и власть  
Сравнительная политика  
Строительные и дорожные машины  
Строительные материалы  
Строительство материалов, оборудование, технологии XXI века  
Строительный вестник Тюменской области  
Строительство нефтяных и газовых скважин на суше и на море  
Строительство: новые технологии - новое оборудование  
Судостроение  
Таможенная политика России на Дальнем Востоке  
Теоретическая и прикладная экология  
Теория и практика общественного развития  
Теория и практика сервиса: экономика, социальная сфера, технологии  
Теория и практика физической культуры  
Территория Нефтегаз  
Территория новых возможностей. Вестник Владивостокского государственного университета экономики и сервиса  
ТехНАДЗОР  
Технологии гражданской безопасности  
Технологии нефти и газа  
Технология машиностроения  
Тихоокеанская геология  
Транспорт Азиатско-Тихоокеанского региона  
Транспорт и хранение нефтепродуктов и углеводородного сырья  
Транспорт Российской Федерации  
Транспорт Урала  
Транспорт. Транспортные сооружения. Экология  
Транспорт: наука, техника, управление  
Транспортное дело России  
Транспортное строительство  
Трубопроводный транспорт нефти  
Трубопроводный транспорт: теория и практика  
Труды ВНИРО [Всероссийского научно-исследовательского института рыбного хозяйства и океанографии]  
Труды Зоологического института Российской академии наук  
Труды Карельского научного центра Российской академии наук  
Труды Кубанского государственного аграрного университета  
Труды Российского государственного университета нефти и газа имени И.М. Губкина  
Труды Санкт-Петербургского научно-исследовательского института лесного хозяйства  
Туберкулез и болезни легких  
Турбины и дизели  
ТЭК России  
Уголь  
Ульяновский медико-биологический журнал  
Управление качеством в нефтегазовом комплексе

Управление персоналом и интеллектуальными ресурсами в России  
Управление риском  
Управление собственностью: теория и практика  
Управленческие науки  
Управленческое консультирование  
Уральский медицинский журнал  
Урология  
Успехи геронтологии  
Успехи современного естествознания  
Успехи современной биологии  
Успехи современной науки  
Успехи современной науки и образования  
Устойчивое инновационное развитие: проектирование и управление [Электронный ресурс]  
Устойчивое лесопользование  
Ученые заметки ТОГУ [Тихоокеанского государственного университета] [Электронный ресурс]  
Ученые записки Казанского государственного университета. Серия: Естественные науки  
Ученые записки Комсомольского-на-Амуре государственного технического университета  
    Науки о природе и технике  
    Науки о человеке, обществе и культуре  
Ученые записки Петрозаводского государственного университета  
Ученые записки Российского государственного гидрометеорологического университета  
Ученые записки Санкт-Петербургского государственного университета технологий управления  
    и экономики  
Ученые записки Университета имени П.Ф. Лесгафта  
Фауна Урала и Сибири  
Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых  
Физиология растений  
Физиология человека  
Финансы и кредит  
Фиторазнообразии Восточной Европы  
Фотон-экспресс  
Фундаментальная и прикладная гидрофизика  
Фундаментальная и прикладная климатология  
Фундаментальные и прикладные вопросы горных наук  
Фундаментальные исследования  
Хвойные бореальной зоны  
Химия в интересах устойчивого развития  
Химия природных соединений (Узбекистан)  
Химия растительного сырья  
Цветная металлургия  
Цитология  
Человеческий капитал  
ЭКО  
Эко-Потенциал  
Экологическая генетика  
Экологические системы и приборы  
Экологический вестник России  
Экологический мониторинг и биоразнообразии  
Экологическое право  
Экология  
Экология и охрана труда  
Экология и право

Экология и промышленность России  
Экология и развитие общества  
Экология производства  
Экология промышленного производства  
Экология урбанизированных территорий  
Экология человека  
Экология Южной Сибири и сопредельных территорий  
Экономика в промышленности  
Экономика Востока России  
Экономика и предпринимательство  
Экономика и социум [Электронный ресурс]  
Экономика и управление  
Экономика и управление: проблемы, решения  
Экономика и экология территориальных образований  
Экономика региона  
Экономика Северо-Запада: проблемы и перспективы развития  
Экономика, труд, управление в сельском хозяйстве  
Экономика. Налоги. Право  
Экономика: вчера, сегодня, завтра  
Экономическая наука современной России  
Экономические и социальные перемены: факты, тенденции, прогноз  
Экономические науки  
Экономические стратегии  
Экспериментальная и клиническая урология  
Эксперт  
Экспертиза промышленной безопасности и диагностика опасных производственных объектов  
Экспозиция Нефть Газ  
Электрические станции  
Энергетик  
Энергетическая политика  
Энергия: экономика, техника, экология  
Энергосбережение и водоподготовка  
Энтомологическое обозрение  
Эпидемиология и вакцинопрофилактика  
Якутский медицинский журнал

Acarina (Russia)  
Arctic Environmental Research (Russia)  
Arctoa (Russia)  
Asia-Pacific Journal of Marine Science & Education [Electronic resource] (Russia)  
Botanica Pacifica [Electronic resource] (Russia)  
Credo new (Russia)  
Economics (Russia)  
European Journal of Natural History [Electronic resource] (Russia)  
European research (Russia)  
European Science (Russia)  
European Social Science Journal = Европейский журнал социальных наук (Russia)  
Far Eastern Entomologist [Electronic resource] (Russia)  
GeoSciences = Науки о земле [Electronic resource] (Russia)  
Hortus Botanicus [Electronic resource] (Russia)  
International Scientific Review (Russia)  
Invertebrate Zoology = Зоология беспозвоночных (Russia)

Nature conservation research. Заповедная наука (Russia)  
Neftegaz.Ru (Russia)  
NovalInfo [Electronic resource] (Russia)  
Offshore (Russia)  
ПРОнефть (Russia)  
Resources and Technology [Electronic resource] (Russia)  
Russian Journal of Earth Sciences [Electronic resource] (Russia)  
Turczaninowia (Russia)  
Universum: общественные науки [Electronic resource] (Russia)  
Universum: химия и биология [Electronic resource] (Russia)  
Universum: экономика и юриспруденция [Electronic resource] (Russia)  
XXI век. Техносферная безопасность (Russia)

Acta Parasitologica [Electronic resource] (Poland)  
Advances in Polar Science [Electronic resource] (China)  
American Anthropologist [Electronic resource] (USA)  
American Journal of Climate Change [Electronic resource] (USA)  
American Journal of Human Biology [Electronic resource] (USA)  
American Journal of Physical Anthropology [Electronic resource] (USA)  
Annales Botanici Fennici [Electronic resource] (Finland)  
Annales of Botany [Electronic resource] (USA)  
Aquatic Ecology [Electronic resource] (the Netherlands)  
Arctic [Electronic resource] (Canada)  
Arctic Anthropology [Electronic resource] (USA)  
Arctic Science [Electronic resource] (Canada)  
Arthropod Systematics & Phylogeny (Germany)  
Atmospheric Chemistry and Physics [Electronic resource] (Germany)  
Biodiversity and Conservation [Electronic resource] (the Netherlands)  
Biogeochemistry [Electronic resource] (USA)  
Biogeosciences [Electronic resource] (Germany)  
Boreas [Electronic resource] (Norway)  
Climate Dynamics [Electronic resource] (Germany)  
Climate of the Past [Electronic resource] (Germany)  
Conservation & Society [Electronic resource] (India)  
Contributions to Mineralogy and Petrology [Electronic resource] (Germany)  
Cryosphere [Electronic resource] (Germany)  
Ecohydrology [Electronic resource] (USA)  
Ecology and Society [Electronic resource] (Canada)  
Economic Geology (USA)  
Entomologica Fennica (Finland)  
Environmental Health Perspectives [Electronic resource] (USA)  
Environmental Research Letters [Electronic resource] (UK)  
Environmental Science and Pollution Research [Electronic resource] (Germany)  
European Journal of Mineralogy (Germany)  
Geochemistry, Geophysics, Geosystems [Electronic resource] (USA)  
Geochronometria [Electronic resource] (Poland)  
Geophysical Journal International [Electronic resource] (UK)  
Geophysical Research Letters [Electronic resource] (USA)  
Geosciences Journal [Electronic resource] (South Korea)  
Geoscientific Model Development [Electronic resource] (Germany)  
Global Biogeochemical Cycles [Electronic resource] (USA)  
Holocene [Electronic resource] (UK)

Hydrobiologia [Electronic resource] (the Netherlands)  
 Hydrology and Earth System Sciences [Electronic resource] (Germany)  
 International Journal of Circumpolar Health [Electronic resource] (USA)  
 International Journal of Biodiversity and Conservation [Electronic resource] (African countries)  
 International Journal of Geosciences [Electronic resource] (USA)  
 ISPRS International Journal of Geo-Information [Electronic resource] (Switzerland)  
 Journal of Advances in Modeling Earth Systems [Electronic resource] (USA)  
 Journal of Anthropological Research [Electronic resource] (Canada)  
 Journal of Applied Ecology [Electronic resource] (USA)  
 Journal of Applied Meteorology and Climatology [Electronic resource] (USA)  
 Journal of Applied Remote Sensing [Electronic resource] (USA)  
 Journal of Atmospheric Sciences [Electronic resource] (USA)  
 Journal of Biogeography [Electronic resource] (UK)  
 Journal of Climate [Electronic resource] (USA)  
 Journal of Comparative Physiology. Section B [Electronic resource] (Germany)  
 Journal of Environmental Protection [Electronic resource] (USA)  
 Journal of Environmental Sciences (the Netherlands)  
 Journal of Geophysical Research [Electronic resource] (USA)  
     Atmospheres  
     Biogeosciences  
     Earth Surface  
     Solid Earth  
 Journal of Limnology [Electronic resource] (Italy)  
 Journal of Physical Oceanography [Electronic resource] (USA)  
 Journal of Sustainable Development [Electronic resource] (Canada)  
 Marine Biodiversity (Germany)  
 Memoranda Societatis pro Fauna et Flora Fennica [Electronic resource] (Finland)  
 Mires and Peat [Electronic resource] (Finland)  
 Natural Resources [Electronic resource] (USA)  
 Nature (UK)  
 Nature Conservation [Electronic resource] (Finland)  
 Ocean Science [Electronic resource] (Germany)  
 Ocean Science Journal [Electronic resource] (South Korea)  
 Open Journal of Air Pollution [Electronic resource] (USA)  
 Ornis Fennica [Electronic resource] (Finland)  
 Paleoceanography [Electronic resource] (USA)  
 Permafrost and Periglacial Processes [Electronic resource] (USA)  
 Phytokeys [Electronic resource] (Canada)  
 Polar Biology [Electronic resource] (Germany)  
 Polar Research [Electronic resource] (Norway)  
 Polar Science (Japan)  
 Polarforschung [Electronic resource] (Germany)  
 Polish Polar Research [Electronic resource] (Poland)  
 Proceedings of International Association of Hydrological Sciences [Electronic resource] (USA)  
 Rangifer [Electronic resource] (Norway)  
 Remote Sensing [Electronic resource] (Switzerland)  
 Remote Sensing in Ecology and Conservation [Electronic resource] (USA)  
 Science (USA)  
 Science China. Earth Sciences (China)  
 Science in Cold and Arid Regions [Electronic resource] (China)  
 Senckenberg - Natur, Forschung, Museum (Germany)

Silva Fennica [Electronic resource] (Finland)  
Silvae Genetica [Electronic resource] (Germany)  
SOIL [Electronic resource] (USA)  
SOLA [Electronic resource] (Japan)  
Solid Earth [Electronic resource] (Germany)  
Water Resources Research [Electronic resource] (USA)  
Water, Air, & Soil Pollution [Electronic resource] (Germany)  
Weather, Climate, and Society [Electronic resource] (USA)  
Wetlands Ecology and Management [Electronic resource] (the Netherlands)  
ZooKeys [Electronic resource] (Bulgaria)