

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

2
2017

Издается с 1968 года
Published since 1968

Выходит 6 раз в год
6 issues per year

Новосибирск
Novosibirsk
2017

УДК 016:913
ББК 91.9:2
П78

Составители:

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

Научный редактор

С. С. Гузнер, канд. экон. наук

П78

Проблемы Севера: текущий указ. лит. Вып. 2 [Электронный ресурс] / 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. – 300 с.

ISSN 0134-3963

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

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

УДК 016:913
ББК 91.9:2

Problems of the North: current ind. of lit. Iss. 2 [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. – 300 p.

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

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

ISSN 0134-3963

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

Содержание

От составителей.....	5
Общие вопросы. История освоения Севера	6
Природа и природные ресурсы Севера	9
Климат	13
Воды	23
Многолетняя мерзлота	37
Почвы	39
Растительный мир	44
Животный мир	61
Беспозвоночные	61
Позвоночные	70
Полезные ископаемые.....	92
Рудные и неметаллические	92
Горючие	97
Экологические проблемы Севера	108
Наземные экосистемы	109
Водные экосистемы.....	117
Антропогенное воздействие на природную среду	124
Охрана окружающей среды.....	140
Экономические проблемы освоения Севера	147
Освоение природных ресурсов	160
Минеральные. Топливо-энергетические	160
Биологические	169
Развитие производительных сил	170
Производственная инфраструктура.....	170
Развитие агропромышленного и лесного комплексов Севера	181
Обеспечение производств техникой и технологией в северном исполнении.....	185
Социальное развитие зоны Севера	197
Население и трудовые ресурсы. Системы расселения. Уровень жизни.....	198
Проблемы развития народностей Севера	203
Проблемы строительства в условиях Севера	205
Жилищное и гражданское строительство.....	207
Промышленное строительство	207
Проблемы разработки месторождений полезных ископаемых	
в условиях Севера.....	211
Разработка рудных, нерудных и угольных месторождений	211
Разработка нефтяных и газовых месторождений	216
Проблемы сельского хозяйства Севера	232
Земледелие. Растениеводство.....	232
Лесоводство	235
Животноводство. Кормопроизводство	237
Охотничье-промысловое и рыбное хозяйство	239
Медико-биологические и санитарно-гигиенические проблемы Севера.....	241
Именной указатель.....	250
Географический указатель	291

Contents

Preface.....	5
General questions. History of development of North	6
Nature and natural resources of North	9
Climate	13
Waters.....	23
Permafrost	37
Soils	39
Vegetation	44
Animals.....	61
Invertebrates	61
Vertebrates	70
Commercial minerals	92
Ore and non-metalliferous	92
Fuel minerals.....	97
Ecological problems of North	108
Terrestrial ecosystems	109
Water ecosystems.....	117
Anthropogenic impact on environment.....	124
Environmental protection	140
Economic problems of development of North	147
Development of natural resources	160
Mineral. Fuel-energetic	160
Biological.....	169
Development of productive forces	170
Industrial infrastructure.....	170
Development of agriculture and forest complexes of North	181
Provision of productions by technics and technology in northern fulfillment	185
Social development of northern zone.....	197
Population and labour resources. Settling systems. Living standard	198
Problems of development of northern nations	203
Problems of building in northern conditions.....	205
House- and civil building	207
Industrial building	207
Problems of deposit development in northern conditions.....	211
Development of ore, non-metalliferous and coal deposits.....	211
Development of oil and gas fields.....	216
Problems of northern agriculture.....	232
Agriculture. Crop production.....	232
Forestry	235
Animal husbandry	237
Hunting and fishery.....	239
Medical-biological and sanitary-hygienic problems of North	241
Author's Index.....	250
Geographical Index	291

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

Периодичность указателя – 6 выпусков в год.

Все замечания и пожелания просим направлять:

Адрес: 630200, Новосибирск, ул. Восход, 15.
ГПНТБ СО РАН. Отдел научной библиографии.

Телефон: (383)2661093

Факс: (383)2663365

E-mail: onb@spsl.nsc.ru

Http: www.spsl.nsc.ru/win/onb.html

Общие вопросы. История освоения Севера

1. Авхадеев В.Р. Международно-правовое регулирование сотрудничества Российской Федерации с сопредельными государствами в Арктике на основе двусторонних договоров / В. Р. Авхадеев // Журнал российского права. – 2016. – № 9. – С. 138–145. – Библиогр.: с. 145.

2. Ананьева Е.В. Арктическая политика Великобритании [Электронный ресурс] / Е. В. Ананьева, Н. М. Антюшина // Арктика и Север. – 2016. – № 24. – С. 68–79. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2221-2698.2016.24.68>. – Библиогр.: с. 78–79 (12 назв.). – URL: <http://narfu.ru/upload/iblock/054/05-ananeva-antyushina.pdf>.

3. Антюшина Н.М. Страны – новички Арктического совета открывают для себя Крайний Север [Электронный ресурс] / Н. М. Антюшина // Арктика и Север. – 2016. – № 24. – С. 80–95. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2221-2698.2016.24.80>. – Библиогр.: с. 95 (6 назв.). – URL: <http://narfu.ru/upload/iblock/dc8/06-antyushina.pdf>.

4. Артамонов В.С. Арктическая геополитика России: проблемы обеспечения безопасности / В. С. Артамонов, Т. В. Мусиенко // Credo new. – 2016. – № 4. – С. 174–194. – Библиогр.: с. 193–194 (15 назв.).

5. (Баданин) Митрофан, еп. (Баданин) Наша Арктика. Уроки истории / Митрофан, еп. // История в подробностях. – 2015. – № 11. – С. 60–65. – Библиогр.: с. 65 (12 назв.).

6. Белов В.Б. Стратегия Германии в Арктике [Электронный ресурс] / В. Б. Белов // Арктика и Север. – 2016. – № 24. – С. 96–104. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2221-2698.2016.24.96>. – Библиогр.: с. 104 (11 назв.). – URL: <http://narfu.ru/upload/iblock/91b/07-belov.pdf>.

7. Битаев А.М. Правовой статус континентального шельфа Российской Федерации в современных условиях / А. М. Битаев // Современные тенденции развития науки и технологий. – Белгород, 2016. – № 6 : По материалам XV Международной научно-практической конференции (Белгород, 30 июня 2016 г.), ч. 6. – С. 52–55. – Библиогр.: с. 55 (12 назв.).

8. Гриняев С.Н. Мотивы и интересы неарктических стран по освоению Арктики [Электронный ресурс] / С. Н. Гриняев // Арктика и Север. – 2016. – № 24. – С. 105–111. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2221-2698.2016.24.105>. – Библиогр.: с. 110–111 (6 назв.). – URL: <http://narfu.ru/upload/iblock/764/08-grinyayev.pdf>.

9. Жудро И.С. Границы российского арктического сектора: вопрос применимости к делимитации континентального шельфа в Арктике / И. С. Жудро // Международное право и международные организации. – 2016. – № 3. – С. 334–343. – DOI: <https://doi.org/10.7256/2226-6305.2016.3.19804>. – Библиогр.: с. 342–343 (16 назв.).

10. Жудро И.С. Эволюция международно-правового режима Северного Ледовитого океана и национальные интересы России / И. С. Жудро // Московский журнал международного права. – 2016. – № 2. – С. 63–80. – Библиогр.: с. 79–80 (35 назв.).

11. Журавель В.П. Китай, Республика Корея, Япония в Арктике: политика, экономика, безопасность [Электронный ресурс] / В. П. Журавель // Арктика и Север. – 2016. – № 24. – С. 112–144. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2221-2698.2016.24.112>. – Библиогр.: с. 142–143 (23 назв.). – URL: <http://narfu.ru/upload/iblock/f4c/09-zhuravel.pdf>.

12. Журавель В.П. Россия в Арктике. Будет ли Госкомиссия ее рулевым? [Электронный ресурс] / В. П. Журавель // Арктика и Север. – 2016. – № 23. – С. 5–16. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2221-2698.2016.23.5>. – Библиогр.: с. 16 (5 назв.). – URL: <http://narfu.ru/upload/uf/9a8/ais23.pdf>.

Анализируются принятые решения по развитию и освоению Арктики.

13. Журавель В.П. Россия и европейские страны о политике Китая в Арктике / В. П. Журавель // Право и инвестиции. – 2015. – № 1/2. – С. 78–83. – Библиогр.: с. 83 (17 назв.).

14. Журавель В.П. Сингапур на пути в Арктику [Электронный ресурс] / В. П. Журавель, А. П. Данилов // Арктика и Север. – 2016. – № 24. – С. 145–154. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2221-2698.2016.24.145>. – Библиогр.: с. 154 (5 назв.). – URL: <http://narfu.ru/upload/iblock/da6/10-zhuravel-danilov.pdf>.

15. Замарина И.В. Арктика – стратегический резерв развития России / И. В. Замарина // Бюллетень Северного государственного медицинского университета. – Архангельск, 2016. – Вып. 36: Медицина будущего – Арктике: материалы III Междунар. молодеж. мед. форума, № 1. – С. 14–15. – Библиогр.: с. 15 (16 назв.).

16. Калинина М.К. Первооткрыватель Витус Беринг / М. К. Калинина // Российские полярные исследования. – СПб., 2016. – № 3. – С. 40–43. – Библиогр.: с. 43 (5 назв.). – Вр. хр.

Беринг В.И. (1681 – 1741) – мореплаватель, русский офицер, руководитель Первой и Второй Камчатских экспедиций.

17. Козловский В.Б. Историческое значение открытия И.Ю. Москвитина / В. Б. Козловский // И.Ю. Москвитин и Шантарские острова: 375 лет со дня открытия: тр. межрегион. науч.-краевед. конф. (Хабаровск, 30 окт. 2015 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 35–40. – Библиогр.: с. 40 (7 назв.).

18. Комарова В.В. Российская Арктика сквозь призму конституционных интересов и ценностей / В. В. Комарова // Право и государство: теория и практика. – 2016. – № 9. – С. 37–42. – Библиогр.: с. 42 (16 назв.).

19. Кондраль Д.П. Изучение Арктической зоны Российской Федерации: опыт политологического анализа [Электронный ресурс] / Д. П. Кондраль, Н. А. Морозов // Арктика и Север. – 2016. – № 25. – С. 78–86. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2221-2698.2016.25.78>. – Библиогр.: с. 84–85 (25 назв.). – URL: http://narfu.ru/upload/iblock/f4c/06_kondral_morozov.pdf.

20. Курмазов А.А. Приоритеты современной арктической политики Японии / А. А. Курмазов // Таможенная политика России на Дальнем Востоке. – 2016. – № 2. – С. 3–10. – Библиогр.: с. 9–10 (14 назв.).

21. Лагутина М.Л. К стратегии Итальянской республики в Арктике [Электронный ресурс] / М. Л. Лагутина // Арктика и Север. – 2016. – № 24. – С. 155–165. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2221-2698.2016.24.155>. – URL: <http://narfu.ru/upload/iblock/26a/11-lagutina.pdf>.

22. Лукин Ю.Ф. Арктические мегатренды в изменяющемся мире / Ю. Ф. Лукин // Вестник Санкт-Петербургского университета. Серия 6, Политология. Международные отношения. – 2016. – Вып. 2. – С. 72–80. – Библиогр.: с. 79 (12 назв.).

23. Матияк Л.А. Арктические стратагемы Пекина / Л. А. Матияк // Власть. – 2016. – № 8. – С. 189–194. – Библиогр.: с. 194.

24. Международно-политические условия развития Арктической зоны Российской Федерации / Н. М. Антюшина [и др.]; отв. ред. А. В. Загорский; Рос.

акад. наук, Ин-т мировой экономики и междунар. отношений им. Е.М. Примакова. – М. : Магистр, 2015. – 304 с. – Библиогр.: с. 266–301 (417 назв.).

25. Мозговой С.А. 250-летний юбилей экспедиции капитана Чичагова (1765, 1766) [Электронный ресурс] / С. А. Мозговой // Культурологический журнал. – 2016. – № 2. – С. 1–7. – URL: http://cr-journal.ru/files/file/10_2016_19_19_37_1477077577.pdf.

О высокоширотной экспедиции по проекту М.В. Ломоносова исследования Северного морского пути севернее Шпицбергена.

26. Морозов А.И. Делимитация как фактор международного диалога в Арктике / А. И. Морозов // Вопросы политологии. – 2016. – Вып. 2. – С. 202–210. – Библиогр.: с. 209–210 (9 назв.).

История развития межгосударственного диалога по вопросу разграничения арктических территорий.

27. Несоленая А.К. Геополитические интересы России в Арктике / А. К. Несоленая // Транспортная политика и политические коммуникации. – М., 2016. – Вып. 7. – С. 148–160.

28. Новожилов В.Ф. Российский арктический проект: политическое целеполагание и экспертная оценка / В. Ф. Новожилов // Власть. – 2016. – № 9. – С. 37–41. – Библиогр.: с. 41.

29. Пойлов А.Н. Система национально-государственных интересов России в Арктике / А. Н. Пойлов, С. Д. Гаврилов, И. А. Савченко // Роль инноваций в трансформации современной науки: сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (5 авг. 2016 г.). – Волгоград, 2016. – С. 270–272. – Библиогр.: с. 271–272 (4 назв.).

30. Потатуров В.А. Арктика: история ее изучения и освоения / В. А. Потатуров // Современные проблемы управления природными ресурсами и развитием социально-экономических систем: материалы XII Междунар. науч. конф. (7 апр. 2016 г.). – М., 2016. – Ч. 2. – С. 287–296. – Библиогр.: с. 295–296 (15 назв.).

31. Рубинский Ю.И. Арктические интересы и политика Франции [Электронный ресурс] / Ю. И. Рубинский // Арктика и Север. – 2016. – № 24. – С. 166–174. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2221-2698.2016.24.166>. – Библиогр.: с. 174 (6 назв.). – URL: <http://narfu.ru/upload/iblock/0b3/12-rubinskiy.pdf>.

32. Сафиуллина Р.М. Арктика как политико-экологический регион сотрудничества и конкуренции / Р. М. Сафиуллина, Ю. В. Фаронова // Экология. Риск. Безопасность: материалы IV Общерос. науч.-практ. оч.-заоч. конф. с междунар. участием (29–30 окт. 2015 г.). – Курган, 2016. – С. 53–55. – Библиогр.: с. 55 (9 назв.).

33. Сенько Н.П. Павел Кононович Сенько. К 100-летию со дня рождения / Н. П. Сенько // Российские полярные исследования. – СПб., 2016. – № 3. – С. 46–48. – Вр. хр.

Сенько П.К. (1916 – 2000) – российский ученый-географ, исследователь Арктики и Антарктики.

34. Шауро О.Г. Человек тысячи дел. К 125-летию со дня рождения О.Ю. Шмидта / О. Г. Шауро // Российские полярные исследования. – СПб., 2016. – № 3. – С. 43–46. – Вр. хр.

Шмидт О.Ю. (1891 – 1954) – известный советский ученый-полярник, географ, геофизик.

35. Conde Pérez E. The European Arctic policy in progress / E. Conde Pérez, Zh. V. Yaneva // Polar Science. – 2016. – Vol. 10, № 3. – P. 441–449. – DOI:

Развитие европейской арктической политики.

36. Gadal S. Some fundamentals of the French policy in the Arctic / S. Gadal // Вестник Санкт-Петербургского университета. Серия 6, Политология. Международные отношения. – 2016. – Вып. 2. – С. 110–117. – Библиогр.: с. 117 (22 назв.).

Некоторые основы арктической политики Франции.

37. Pond C.M. Charles Elton's accounts of expeditions from Oxford to the Arctic in the 1920s: InfoNorth [Electronic resource] / C. M. Pond // Arctic. – 2015. – Vol. 68, № 2. – P. 273–279. – URL: <http://arctic.journalhosting.ucalgary.ca/arctic/index.php/arctic/article/view/4494/4602>.

Экспедиции Чарльза Элтона из Оксфорда в Арктику в 1920-х гг.

38. Wu F. China's ascent in global governance and the Arctic / F. Wu // Вестник Санкт-Петербургского университета. Серия 6, Политология. Международные отношения. – 2016. – Вып. 2. – С. 118–126. – Библиогр.: с. 125–126 (33 назв.).

О расширении участия Китая в управлении Арктикой.

39. Zhao L. Arctic governance paradigm and the role of China / L. Zhao // Вестник Санкт-Петербургского университета. Серия 6, Политология. Международные отношения. – 2016. – Вып. 2. – С. 127–138. – Библиогр.: с. 136–138 (45 назв.).

Парадигма управления Арктикой и роль Китая в этом процессе.

Природа и природные ресурсы Севера

40. Алексютина Д.М. Закономерности разрушения берегов, сложенных мерзлыми дисперсными породами, в зависимости от их состава, строения и свойств (на примере западного побережья Байдарацкой губы) : автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук / Д. М. Алексютина. – М., 2016. – 24 с.

41. Беднорц Е. Сезонные колебания характеристик снежного покрова в Восточной Сибири и их синоптические условия / Е. Беднорц // Метеорология и гидрология. – 2016. – № 9. – С. 79–90. – Библиогр.: с. 89–90 (47 назв.).

42. Большианов Д.Ю. Геоморфологические исследования в долине р. Лены / Д. Ю. Большианов, С. А. Правкин // Российские полярные исследования. – СПб., 2016. – № 3. – С. 13–17. – Вр. хр.

43. Бровко Е.А. Государственный топографический мониторинг. Автоматизированная генерализация цифрового картографического изображения: моделирование приемов и способов. (Ч. 2) / Е. А. Бровко, Р. Э. Софинов // Геодезия и картография. – 2016. – № 11. – С. 24–31. – Библиогр.: с. 31 (7 назв.).

Имитационное моделирование выполнено на примере участка территории, расположенного в Мурманской области и относящегося к районам с повышенной антропогенной нагрузкой.

44. Динамика покровных ледников Антарктиды и Гренландии по результатам скважинных, радиолокационных и космических наблюдений / А. Н. Марков [и др.] // Лед и снег. – 2016. – Т. 56, № 3. – С. 309–332. – DOI: <https://doi.org/10.15356/2076-6734-2016-3-309-332>. – Библиогр.: с. 330–332 (47 назв.).

45. Ефремов Ю.В. Геолого-геоморфологическая характеристика природного парка Налычево (Камчатка) / Ю. В. Ефремов, А. А. Гриц, И. Ф. Делемень //

Вестник Краснодарского регионального отделения Русского географического общества. – Краснодар, 2015. – Вып. 8. – С. 105–110. – Библиогр.: с. 110 (7 назв.).

46. Исследование санитарно-гигиенических характеристик снега на территории г. Архангельска / А. А. Малыгина [и др.] // Бюллетень Северного государственного медицинского университета. – Архангельск, 2016. – Вып. 36 : Медицина будущего – Арктике : материалы III Междунар. молодеж. мед. форума, № 1. – С. 248–249. – Библиогр.: с. 249 (3 назв.).

47. Кадушников И.А. Анализ образования воронок газового выброса на Центральном Ямале / И. А. Кадушников, К. М. Биктагиров, М. Ю. Конищев // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 4. – С. 11–15. – Библиогр.: с. 14–15 (8 назв.).

48. Киселева З.Н. Курумы севера Забайкалья / З. Н. Киселева, И. В. Благоразумов // Организация безопасности на транспорте. – Чита, 2015. – С. 215–218. – Библиогр.: с. 218 (5 назв.).

Описан механизм образования курумов и особенности их поведения в северных районах Забайкальского края.

49. Лукичев С.В. Моделирование склона и снежного покрова для оценки лавинной опасности / С. В. Лукичев, А. Н. Любин, С. В. Звонарева // Вестник Колского научного центра Российской академии наук. – 2016. – № 2. – С. 52–59. – Библиогр.: с. 58 (12 назв.).

Исследования проведены у подножия горы Суолуайв (юго-восточные отроги Хибинского горного массива).

50. Мавлюдов Б.Р. Ледники северного массива гор Сунтар-Хаята: современное состояние и динамика с конца 1950-х годов / Б. Р. Мавлюдов, М. Д. Ананичева // Лед и снег. – 2016. – Т. 56, № 3. – С. 345–357. – DOI: <https://doi.org/10.15356/2076-6734-2016-3-345-357>. – Библиогр.: с. 357 (18 назв.).

51. Морфология, динамика и защита берегов Онежского озера / Е. И. Игнатов [и др.] // Водные ресурсы: изучение и управление (лимнологическая школа-практика): материалы V Междунар. конф. молодых ученых (5–8 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – Т. 1. – С. 21–29. – Библиогр.: с. 28.

52. Обзор состояния и загрязнения окружающей среды в Российской Федерации за 2015 год / В. И. Денисова [и др.]; отв. ред. Г. М. Черногаева ; Федер. служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды. – М., 2016. – 223 с.

В обзоре представлены обобщенные характеристики и оценки состояния абиотической составляющей окружающей среды (атмосферного воздуха, поверхностных вод и почв), а также радиационной обстановки. Дана комплексная оценка состояния побережий арктических морей и архипелага Шпицберген.

53. Оценка оползневых процессов в скальных породах в Южной Якутии / Л. А. Гагарин [и др.] // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология": сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 2. – С. 132–137. – Библиогр.: с. 137 (3 назв.).

54. Применение методов математического моделирования для изучения динамики берегов Онежского озера и их развития / Е. И. Игнатов [и др.] // Водные ресурсы: изучение и управление (лимнологическая школа-практика) :

материалы V Междунар. конф. молодых ученых (5–8 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – Т. 1. – С. 29–36. – Библиогр.: с. 35.

55. Расчет расхода массы Гренландского ледникового щита в модели земной системы / О. О. Рыбак [и др.] // Лед и снег. – 2016. – Т. 56, № 3. – С. 293–308. – DOI: <https://doi.org/10.15356/2076-6734-2016-3-293-308>. – Библиогр.: с. 307–308 (26 назв.).

56. Саватюгин Л.М. Ледник Лактионова / Л. М. Саватюгин // Проблемы Арктики и Антарктики. – 2016. – № 2. – С. 113–117. – Библиогр.: с. 116–117.

История открытия ледника на острове Северный (Новая Земля).

57. Семенов Ф.В. Изучение геоморфологии долины р. Печоры и прилегающих территорий / Ф. В. Семенов // Известия Коми республиканского отделения Русского географического общества. – Сыктывкар, 2016. – Вып. 1: Материалы “Комплексной Печорской экспедиции”. – С. 9–25. – Библиогр.: с. 24–25 (42 назв.).

58. Условия питания и изменчивость ледников архипелага Северная Земля по результатам наблюдений 2014–2015 гг. / Д. Ю. Большиянов [и др.] // Лед и снег. – 2016. – Т. 56, № 3. – С. 358–368. – DOI: <https://doi.org/10.15356/2076-6734-2016-3-358-368>. – Библиогр.: с. 368 (13 назв.).

59. Физическая география Красноярского края: учеб. пособие / Т. А. Ананьева [и др.]; ред. Т. А. Ананьева; Краснояр. гос. пед. ун-т им. В.П. Астафьева, Сиб. федер. ун-т. – Красноярск, 2016. – 295 с. – Библиогр.: с. 288–295 (101 назв.).

Рассмотрены географическое положение и его влияние на особенности природы и хозяйства, основные этапы изучения природной среды.

60. Хорошман Л.М. Природные опасности Камчатки: учеб. пособие / Л. М. Хорошман; Камч. гос. техн. ун-т. – Петропавловск-Камчатский: Изд-во КамчГТУ, 2015. – 115 с. – Библиогр.: с. 109–111 (29 назв.). – Вр. хр.

Рассмотрены геологические, гидрогеологические, гидрологические, метеорологические природные опасности и пожары (лесные и торфяные).

61. A decade of energy and mass balance investigations on the glacier Kongsvegen, Svalbard [Electronic resource] / F. Karner [et al.] // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2013. – Vol. 118, № 10. – P. 3986–4000. – DOI: <https://doi.org/10.1029/2012JD018342>. – Bibliogr.: p. 3999–4000. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2012JD018342/full>.

Декадные исследования баланса массы и потоков энергии на леднике Kongsvegen, Шпицберген.

62. Arctic in rapid transition: priorities for the future of marine and coastal research in the Arctic / K. Werner [et al.] // Polar Science. – 2016. – Vol. 10, № 3. – P. 364–373. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.1016/j.polar.2016.04.005>. – Bibliogr.: p. 372–373.

Научная сеть “Арктика в условиях быстрых изменений окружающей среды”: приоритеты будущих морских и прибрежных исследований Арктики.

63. Assessing the role of sublimation in the dry snow zone of the Greenland ice sheet in a warming world [Electronic resource] / N. J. Cullen [et al.] // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2014. – Vol. 119, № 11. – P. 6563–6577. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2014JD021557>. – Bibliogr.: p. 6575–6577. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2014JD021557/full>.

Оценка роли сублимации в зоне сухого снега ледникового щита Гренландии в условиях глобального потепления.

64. Bednorz E. Spatial distribution and synoptic conditions of snow accumulation in the Russian Arctic [Electronic resource] / E. Bednorz, J. Wibig // Polar Research. – 2016. – Vol. 35. – P. 1–13. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.3402/polar.v35.25916>. – Bibliogr.: p. 11–13. – URL: <http://www.polarresearch.net/index.php/polar/article/view/25916/>.

Пространственное распределение и синоптические условия формирования снежного покрова в арктических районах России.

65. Continental heat anomalies and the extreme melting of the Greenland ice surface in 2012 and 1889 [Electronic resource] / W. Neff [et al.] // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2014. – Vol. 119, № 11. – P. 6520–6536. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2014JD021470>. – Bibliogr.: p. 6535–6536. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2014JD021470/full>.

Температурные аномалии на континентах и экстремальное таяние льдов Гренландии в 2012 и 1889 гг.

66. Deriving snow cover metrics for Alaska from MODIS [Electronic resource] / Ch. Lindsay [et al.] // Remote Sensing. – 2015. – Vol. 7, № 10. – P. 12961–12985. – DOI: <https://doi.org/10.3390/rs71012961>. – Bibliogr.: p. 12982–12985 (55 ref.). – URL: <http://www.mdpi.com/2072-4292/7/10/12961/html>.

Характеристики снежного покрова Аляски по спутниковым данным MODIS.

67. Glasser N. Glaciological puzzle / N. Glasser // Nature. – 2016. – Vol. 540, № 7632. – P. 203. – Bibliogr.: p. 203 (7 ref.).

Гляциологическая загадка.

О ледниковом щите Гренландии.

68. Hatcher S.V. Exposure to coastal hazards in a rapidly expanding northern urban centre, Iqaluit, Nunavut [Electronic resource] / S. V. Hatcher, D. L. Forbes // Arctic. – 2015. – Vol. 68, № 4. – P. 453–471. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.14430/arctic4526>. – Bibliogr.: p. 468–471. – URL: <http://arctic.journalhosting.ucalgary.ca/arctic/index.php/arctic/article/view/4526>.

Природные риски на побережье быстро растущего северного города Iqaluit, Нунавут.

69. Jin Sh. Snow depth variations estimated from GPS-reflectometry: a case study in Alaska from L2P SNR data [Electronic resource] / Sh. Jin, X. Qian, H. Kutoglu // Remote Sensing. – 2016. – Vol. 8, № 1. – P. 1–15. – DOI: <https://doi.org/10.3390/rs8010063>. – Bibliogr.: p. 14–15 (23 ref.). – URL: <http://www.mdpi.com/2072-4292/8/1/63/html>.

Изменение глубины снега по L2P SNR данным GPS-рефлектометрии на примере Аляски.

70. Maslakov A. Erodibility of permafrost exposures in the coasts of eastern Chukotka / A. Maslakov, G. Kraev // Polar Science. – 2016. – Vol. 10, № 3. – P. 374–381. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.1016/j.polar.2016.04.009>. – Bibliogr.: p. 380–381.

Эрозия и отступление берегов, сложенных многолетнемерзлыми отложениями, на востоке Чукотки.

71. Noble B. Environmental assessment in the Arctic: a gap analysis and research agenda [Electronic resource] / B. Noble, K. Hanna // Arctic. – 2015. – Vol. 68, № 3. – P. 341–355. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.14430/arctic4501>. – Bibliogr.: p. 351–355. – URL: <http://arctic.journalhosting.ucalgary.ca/arctic/index.php/arctic/article/view/4501>.

Оценка окружающей среды Арктики: анализ пробелов и программа исследований.

72. Physical properties of Arctic versus subarctic snow: implications for high latitude passive microwave snow water equivalent retrievals [Electronic resource] / C. Derksen [et al.] // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2014. –

Vol. 119, № 12. – P. 7254–7270. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2013JD021264>. – Bibliogr.: p. 7269–7270. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2013JD021264/full>.

Сравнение физических свойств арктического и субарктического снега: по данным микроволновых исследований снеготолщин.

Измерения проводились на Аляске и в Северо-Западных Территориях.

73. Relation between planimetric and volumetric measurements of permafrost coast erosion: a case study from Herschel island, western Canadian Arctic [Electronic resource] / J. Obu [et al.] // Polar Research. – 2016. – Vol. 35. – P. 1–13. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.3402/polar.v35.30313>. – Bibliogr.: p. 12–13. – URL: <http://www.polarresearch.net/index.php/polar/article/view/30313>.

Связь планиметрических и объемных измерений эрозии побережья, сложенного многолетнемерзлыми породами на примере острова Хершел, западная часть Канадской Арктики.

74. Selkowitz D.J. An automated approach for mapping persistent ice and snow cover over high latitude regions [Electronic resource] / D. J. Selkowitz, R. R. Forster // Remote Sensing. – 2016. – Vol. 8, № 1. – P. 1–21. – DOI: <https://doi.org/10.3390/rs8010016>. – Bibliogr.: p. 19–21 (46 ref.). – URL: <http://www.mdpi.com/2072-4292/8/1/16/htm>.

Картирование ледового и снежного покровов высоких широт в автоматическом режиме.

Приведены данные по Северной Земле.

75. Simulated Siberian snow cover response to observed Arctic sea ice loss, 1979–2008 [Electronic resource] / D. Ghatak [et al.] // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2012. – Vol. 117, № 23. – P. 1–10. – DOI: <https://doi.org/10.1029/2012JD018047>. – Bibliogr.: p. 9–10. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2012JD018047/full>.

Моделирование реакции снежного покрова Сибири на уменьшение площади морских арктических льдов, 1979–2008 гг.

76. Surface elevation change on ice caps in the Qaanaaq region, northwestern Greenland / J. Saito [et al.] // Polar Science. – 2016. – Vol. 10, № 3. – P. 239–248. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.1016/j.polar.2016.05.002>. – Bibliogr.: p. 247–248.

Перепад высот поверхности ледниковых шапок района Qaanaaq, северо-запад Гренландии.

77. The temporal and spatial variability in submeter scale surface roughness of seasonal snow in Sodankylä Finnish Lapland in 2009–2010 [Electronic resource] / K. Anttila [et al.] // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2014. – Vol. 119, № 15. – P. 9236–9252. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2014JD021597>. – Bibliogr.: p. 9251–9252. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2014JD021597/full>.

Пространственно-временная изменчивость шероховатости сезонного снежного покрова субметрового масштаба в районе Соданкюля (Финская Лапландия) в 2009–2010 гг.

См. также № 111, 184, 245, 270, 285, 862, 975, 1139, 1151, 1162, 1165, 1177, 1178, 2079

Климат

78. Акперов М.Г. Полярные мезоциклоны на основе спутниковых наблюдений и данных реанализа / М. Г. Акперов, И. И. Мохов, М. А. Дембицкая // Экология. Экономика. Информатика. – Ростов н/Д, 2016. – Т. 2 : Геоинформационные технологии и космический мониторинг. – С. 197–203. – Библиогр.: с. 200–201 (14 назв.).

79. Алдухов О.А. Методы анализа и интерпретации данных радиозондирования атмосферы. Т. 3. Влажность и температура в атмосфере: статистические

характеристики / О. А. Алдухов, И. В. Черных; М-во природ. ресурсов и экологии Рос. Федерации, Федер. служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды, Всерос. науч.-исслед. ин-т гидрометеорол. информ. – Мировой центр данных. – Обнинск, 2015. – 494 с. – Библиогр.: с. 461–491 (486 назв.).

Распределение относительной влажности в атмосфере над Арктикой РФ, с. 115–117; Вертикальная макроструктура облачных слоев над Арктикой по данным российских аэрологических станций, с. 301–344; Связь приземной температуры и параметров сплошных облачных слоев в Арктическом регионе РФ, с. 432–449.

80. Борисов А.А. Технология адаптации физико-статистических методов прогнозирования к физико-географическим условиям арктических районов Российской Федерации / А. А. Борисов, А. Б. Маков // Навигация и гидрография. – 2016. – № 44. – С. 71–78. – Библиогр.: с. 78 (4 назв.).

Предложена технология адаптации регрессионных методов прогнозирования гидрометеорологических величин к физико-географическим условиям.

81. Воронков Л.С. Изменения климата и императивы круглогодичной деятельности в Арктике / Л. С. Воронков // Ежегодник ИМИ-2015 / Ин-т междунар. исслед. – М., 2015. – Вып. 1: Меняющийся мир и российские интересы. – С. 9–18. – Библиогр.: с. 18 (6 назв.).

82. Днепровская В.П. Комплексный мониторинг изменений климата и структуры растительного покрова в Западной Сибири / В. П. Днепровская, И. Г. Яценко, Т. О. Перемилина // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Дистанционные методы зондирования Земли и фотограмметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология": сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 2. – С. 155–158. – Библиогр.: с. 158 (4 назв.).

Исследования проводились на территории Ханты-Мансийского автономного округа, Томской, Новосибирской и Омской областей.

83. Иванов А.Ю. Новоземельская бора и полярные циклоны по данным космических радиолокационных и оптических съемок / А. Ю. Иванов // Исследование Земли из космоса. – 2016. – № 4. – С. 9–22. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0205961416040035>. – Библиогр.: с. 21–22.

84. Изменяется ли усиление потепления в Арктике при сокращении ледяного покрова? / А. В. Байдин [и др.] // Труды Главной геофизической обсерватории им. А.И. Воейкова. – СПб., 2016. – Вып. 582. – С. 214–229. – Библиогр.: с. 227–229.

85. Калининков В.В. Поле интегрального влагосодержания над северо-востоком Сибири по данным радиоизмерений глобальных навигационных спутниковых систем / В. В. Калининков, О. Г. Хуторова // Метеорология и гидрология. – 2016. – № 10. – С. 5–15. – Библиогр.: с. 14–15 (26 назв.).

Исследования проведены на территории Якутии и Красноярского края.

86. Константинова Д.А. Динамика грозовой активности над территорией Западной Сибири / Д. А. Константинова, В. П. Горбатенко // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Дистанционные методы зондирования Земли и фотограмметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология": сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 96–99. – Библиогр.: с. 99 (7 назв.).

87. Кузьмина Ж.В. Многолетние изменения основных метеорологических характеристик в бассейне Амура / Ж. В. Кузьмина, С. Е. Трешкин // Использо-

вание и охрана природных ресурсов в России. – 2016. – № 2. – С. 50–61. – Библиогр.: с. 61 (10 назв.).

88. Назарова Л.Е. Изменчивость основных характеристик климата водосбора реки Водла за многолетний период / Л. Е. Назарова // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 162–163.

89. Никитина И.А. Анализ температурных рядов приземного воздуха Шантарских островов / И. А. Никитина // И.Ю. Москвитин и Шантарские острова: 375 лет со дня открытия : тр. межрегион. науч.-краевед. конф. (Хабаровск, 30 окт. 2015 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 82–87. – Библиогр.: с. 87 (4 назв.).

90. Николаева И.Р. Макроциркуляционные процессы и экстремальные осадки на территории Иркутской области / И. Р. Николаева // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2016. – Вып. 19. – С. 75. – Библиогр.: с. 75 (3 назв.).

91. Парфенова Е.И. Использование моделей общей циркуляции атмосферы и океана СМIP3 для прогнозирования экологических последствий изменения климата на территории Средней Сибири / Е. И. Парфенова, Н. М. Чебакова // Аэрокосмические методы и геоинформационные технологии в лесоведении, лесном хозяйстве и экологии : докл. VI Всерос. конф. (с междунар. участием) (Москва, 20–22 апр. 2016 г.). – М., 2016. – С. 203–206. – Библиогр.: с. 206 (4 назв.).

92. Переведенцев Ю.П. Низкочастотные изменения атмосферной температуры воздуха во внетропических широтах Северного полушария / Ю. П. Переведенцев, Р. М. Вильфанд, К. М. Шанталинский // Труды Гидрометеорологического научно-исследовательского центра Российской Федерации. – М., 2016. – Вып. 360. – С. 5–25. – Библиогр.: с. 23–25 (24 назв.).

Анализ пространственно-временных изменений полей атмосферного давления и поверхностной температуры воздуха в период 1900–2014 гг. в широтной зоне 20–90°С.

93. Полежаева А.В. Исследование мезомасштабных полярных циклонов при помощи гидродинамического моделирования / А. В. Полежаева, О. Г. Анискина // Инновационные методы и средства исследований в области физики атмосферы, гидрометеорологии, экологии и изменения климата : сб. тр. Второй Междунар. науч. конф. с элементами науч. шк. (Ставрополь, 21–25 сент. 2015 г.). – Ставрополь, 2015. – С. 299–301. – Библиогр.: с. 301 (4 назв.).

94. Пример результатов расчета эволюции осадкообразующего конвективного облака с помощью полной трехмерной модели / Ю. А. Довгалюк [и др.] // Труды Главной геофизической обсерватории им. А.И. Воейкова. – СПб., 2016. – Вып. 582. – С. 92–115. – Библиогр.: с. 114–115.

Результаты численного эксперимента по моделированию осадкообразующего конвективного облака на территории Северо-Западного региона России.

95. Смирнов К.Г. Климат зимнего периода бассейна средней и нижней Оби / К. Г. Смирнов, Н. В. Гуляева // Географическая наука, туризм и образование: современные проблемы и перспективы развития : материалы V Всерос. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 21–22 апр. 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 57–61. – Библиогр.: с. 61 (6 назв.).

96. Соловьева Е.Е. Гидрометеорологические условия, влияющие на безопасность мореплавания в Северо-Курильской подзоне / Е. Е. Соловьева, Л. И. Мезенцева // Актуальные проблемы освоения биологических ресурсов

Мирового океана : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. (Владивосток, 24–26 мая 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Ч. 1. – С. 293–296. – Библиогр.: с. 296 (3 назв.).

Анализ погодных условий для Охотского моря и прилегающей к нему суши.

97. Суковатов К.Ю. Пространственно-временная изменчивость осадков холодного сезона на полуострове Ямал и их связь с индексами атмосферной циркуляции / К. Ю. Суковатов, Н. Н. Безуглова // Научный вестник Ямало-Ненецкого автономного округа. – Салехард, 2016. – Вып. 2 : Экология и природопользование в Ямало-Ненецком автономном округе. – С. 37–43. – Библиогр.: с. 43.

98. Тертица Т.К. Климатическая характеристика сезонов года равнинной части Печоро-Илычского заповедника (2001–2015 гг.) / Т. К. Тертица, В. П. Теплова // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 230.

99. Торопов А.А. Исследование грозových электромагнитных полей на северо-востоке Азии : автореф. дис. ... канд. физ.-мат. наук / А. А. Торопов. – Якутск, 2016. – 30 с.

100. Ушаков М.В. Современные изменения термического режима в районе Государственного природного заповедника “Магаданский” / М. В. Ушаков // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 236–237. – Библиогр.: с. 237 (8 назв.).

101. Ушаков М.В. Характер современного потепления климата в Магаданской области / М. В. Ушаков // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2016. – № 2. – С. 29–33. – Библиогр.: с. 32–33.

102. Хлебникова Е.И. Климатические характеристики суточных максимумов температуры воздуха: ансамблевые оценки для территории России / Е. И. Хлебникова, И. А. Саль, Ю. Л. Рудакова // Труды Главной геофизической обсерватории им. А.И. Воейкова. – СПб., 2016. – Вып. 581. – С. 7–23. – Библиогр.: с. 22–23.

103. Холопцев А.В. Изменения положения арктического антициклона и вариации ледовитости Арктики в осенние месяцы / А. В. Холопцев, Н. К. Кононова // Климат и природа. – 2016. – № 3. – С. 3–24. – Библиогр.: с. 22–23 (28 назв.).

104. Черенкова Е.А. Региональные особенности изменения летней температуры в Западной Сибири во второй половине XX – начале XXI века / Е. А. Черенкова // Известия Российской академии наук. Серия географическая. – 2016. – № 4. – С. 52–61. – Библиогр.: с. 60–61 (16 назв.).

105. Шерстюков Б.Г. Климатические условия Арктики и новые подходы к прогнозу изменения климата [Электронный ресурс] / Б. Г. Шерстюков // Арктика и Север. – 2016. – № 24. – С. 39–67. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2221-2698.2016.24.39>. – Библиогр.: с. 66 (19 назв.). – URL: http://narfu.ru/upload/iblock/88e/04_-sherstyukov.pdf.

106. A climatology of frozen-in anticyclones in the spring Arctic stratosphere over the period 1960–2011 [Electronic resource] / R. Thiéblemont [et al.] // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2013. – Vol. 118, № 3. – P. 1299–1311. – DOI:

<https://doi.org/10.1002/jgrd.50156>. – Bibliogr.: p. 1310–1311. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/jgrd.50156/full>.

Климатология замороженных антициклонов в арктической весенней стратосфере за период 1960–2011 гг.

107. A link between tropical intraseasonal variability and Arctic stratospheric ozone [Electronic resource] / K.-F. Li [et al.] // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2013. – Vol. 118, № 10. – P. 4280–4289. – DOI: <https://doi.org/10.1002/jgrd.50391>. – Bibliogr.: p. 4288–4289. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/jgrd.50391/full>.

Связь между сезонной изменчивостью климата в тропиках и концентрацией озона в стратосфере Арктики.

108. Air temperature variations and gradients along the coast and fjords of western Spitsbergen [Electronic resource] / H. M. Gjetlen [et al.] // Polar Research. – 2016. – Vol. 35. – P. 1–13. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.3402/polar.v35.29878>. – Bibliogr.: p. 12–13. – URL: <http://www.polarresearch.net/index.php/polar/article/view/29878>.

Вариации и градиенты температуры воздуха вдоль побережья и фьордов Западного Шпицбергена.

109. Aizawa T. Axisymmetric structure of the long lasting summer Arctic cyclones / T. Aizawa, H. L. Tanaka // Polar Science. – 2016. – Vol. 10, № 3. – P. 192–198. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.1016/j.polar.2016.02.002>. – Bibliogr.: p. 197–198.

Осесимметричная структура долгопериодных арктических циклонов в летнее время.

110. Allen D.R. The large-scale frozen-in anticyclone in the 2011 Arctic summer stratosphere [Electronic resource] / D. R. Allen, A. R. Douglass, S. E. Strahan // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2013. – Vol. 118, № 6. – P. 2656–2672. – DOI: <https://doi.org/10.1002/jgrd.50256>. – Bibliogr.: p. 2671–2672. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/jgrd.50256/full>.

Крупномасштабный замороженный антициклон в арктической летней стратосфере 2011 г.

111. Berdahl M. Baffin island snow extent sensitivity: insights from a regional climate model [Electronic resource] / M. Berdahl, A. Robock // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2013. – Vol. 118, № 8. – P. 3506–3519. – DOI: <https://doi.org/10.1002/jgrd.50249>. – Bibliogr.: p. 3518–3519. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/jgrd.50249/full>.

Снежный покров Баффиновой Земли: включение в региональную климатическую модель.

112. Characterization of an unexpected snowfall event in Iqaluit, Nunavut, and surrounding area during the storm studies in the Arctic field project [Electronic resource] / S. Fargey [et al.] // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2014. – Vol. 119, № 9. – P. 5492–5511. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2013JD021176>. – Bibliogr.: p. 5510–5511. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2013JD021176/full>.

Характеристика неожиданного снегопада в районе Икалуита (Нунавут) и его окрестностях в ходе выполнения арктического проекта по изучению бурь.

113. Characterization of Arctic ice cloud properties observed during ISDAC [Electronic resource] / C. Jouan [et al.] // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2012. – Vol. 117, № 23. – P. 1–23. – DOI: <https://doi.org/10.1029/2012JD017889>. – Bibliogr.: p. 22–23. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2012JD017889/full>.

Характеристика особенностей арктических ледяных облаков по данным наблюдений в ходе выполнения проекта ISDAC (Аляска).

114. Evaluation of Whole atmosphere community climate model simulations of ozone during Arctic winter 2004–2005 [Electronic resource] / M. Brakebusch [et al.] // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2013. – Vol. 118, № 6. – P. 2673–2688. – DOI: <https://doi.org/10.1002/jgrd.50226>. – Bibliogr.: p. 2687–2688. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/jgrd.50226/full>.

Оценка моделирования озона зимой 2004–2005 г. в Арктике с использованием климатических моделей Сообщества.

115. Future Arctic temperature and ozone: the role of stratospheric composition changes [Electronic resource] / U. Langematz [et al.] // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2014. – Vol. 119, № 5. – P. 2092–2112. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2013JD021100>. – Bibliogr.: p. 2110–2112. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2013JD021100/full>.

Температура воздуха и концентрация озона в Арктике в будущем: роль изменений состава стратосферы.

116. Ghatak D. Implications for Arctic amplification of changes in the strength of the water vapor feedback [Electronic resource] / D. Ghatak, J. Miller // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2013. – Vol. 118, № 14. – P. 7569–7578. – DOI: <https://doi.org/10.1002/jgrd.50578>. – Bibliogr.: p. 7577–7578. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/jgrd.50578/full>.

Связь между повышением температуры в Арктике и изменением содержания водяного пара в атмосфере.

117. Glisan J.M. WRF summer extreme daily precipitation over the CORDEX Arctic [Electronic resource] / J. M. Glisan, W. J. Gutowski (Jr.) // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2014. – Vol. 119, № 4. – P. 1720–1732. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2013JD020697>. – Bibliogr.: p. 1731–1732. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2013JD020697/full>.

Экстремальные значения суточного количества выпавших осадков летом в Арктике по данным постов наблюдения в ходе реализации проекта CORDEX.

118. Hall C.M. Complexity signatures for short time scales in the atmosphere above Adventdalen, Svalbard [Electronic resource] / C. M. Hall // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2014. – Vol. 119, № 2. – P. 652–662. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2013JD020988>. – Bibliogr.: p. 661–662. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2013JD020988/full>.

Сигнатуры температур приземного воздуха для коротких отрезков времени в районе Adventdalen, Шпицберген.

119. Hayasaka H. Synoptic-scale fire weather conditions in Alaska / H. Hayasaka, H. L. Tanaka, P. A. Bieniek // Polar Science. – 2016. – Vol. 10, № 3. – P. 217–226. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.1016/j.polar.2016.05.001>. – Bibliogr.: p. 226.

Погодные условия синоптического масштаба во время возникновения лесных пожаров на Аляске.

История пожаров и современные лесные пожары Аляски, с. 218–221.

120. Healey N.C. Examination of surface temperature modification by open-top chambers along moisture and latitudinal gradients in Arctic Alaska using thermal infrared photography [Electronic resource] / N. C. Healey, S. F. Oberbauer, R. D. Hollister // Remote Sensing. – 2016. – Vol. 8, № 1. – P. 1–19. – DOI: <https://doi.org/10.3390/rs8010054>. – Bibliogr.: p. 18–19 (32 ref.). – URL: <http://www.mdpi.com/2072-4292/8/1/54/html>.

Использование открытых камер и тепловой инфракрасной съемки для изучения изменений температуры воздуха у земной поверхности вдоль широтного и влажностного градиентов в арктических районах Аляски.

121. Holmen S.E. Long-term trends and the effect of solar cycle variations on mesospheric winter temperatures over Longyearbyen, Svalbard (78°N) [Electronic

resource] / S. E. Holmen, M. E. Dyrland, F. Sigernes // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2014. – Vol. 119, № 11. – P. 6596–6608. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2013JD021195>. – Bibliogr.: p. 6607–6608. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2013JD021195/full>.

Долгосрочные тренды и влияние вариаций цикла солнечной активности на температуры мезосферы зимой в районе Longyearbyen, Шпицберген (78° с. ш.).

122. Hori M.E. The role of cyclone activity in the interannual variability of the summertime Beaufort high [Electronic resource] / M. E. Hori, J. Inoue, T. Kikuchi // SOLA. – 2015. – Vol. 11. – P. 104–107. – DOI: <https://doi.org/10.2151/sola.2015-025>. – Bibliogr.: p. 107. – URL: https://www.jstage.jst.go.jp/article/sola/11/0/11_2015-025/article.

Роль циклонической активности в межгодовой изменчивости области высокого давления над морем Бофорта летом.

123. Idealized dry quasi 2-D mesoscale simulations of cold-air outbreaks over the marginal sea ice zone with fine and coarse resolution [Electronic resource] / D. G. Chechin [et al.] // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2013. – Vol. 118, № 16. – P. 8787–8813. – DOI: <https://doi.org/10.1002/jgrd.50679>. – Bibliogr.: p. 8811–8813. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/jgrd.50679/full>.

Идеализованное квази 2-D моделирование прорывов холодного воздуха в ледовую зону окраинных морей малого и среднего разрешения.

Приведены материалы по проливу Фрама.

124. Karpechko A.Yu. A model study of tropospheric impacts of the Arctic ozone depletion 2011 [Electronic resource] / A. Yu. Karpechko, J. Perlwitz, E. Manzini // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2014. – Vol. 119, № 13. – P. 7999–8014. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2013JD021350>. – Bibliogr.: p. 8013–8014. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2013JD021350/full>.

Модельное исследование влияния тропосферы на истощение озона в Арктике в 2011 г.

125. Kay J.E. Observational constraints on Arctic ocean clouds and radiative fluxes during the early 21st century [Electronic resource] / J. E. Kay, T. L'Ecuyer // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2013. – Vol. 118, № 13. – P. 7219–7236. – DOI: <https://doi.org/10.1002/jgrd.50489>. – Bibliogr.: p. 7235–7236. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/jgrd.50489/full>.

Наблюдения за облачностью и потоками коротко- и длинноволновой радиации в 21 веке над Северным Ледовитым океаном.

126. Li K.-F. Quasi-biennial oscillation and solar cycle influences on winter Arctic total ozone [Electronic resource] / K.-F. Li, K.-K. Tung // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2014. – Vol. 119, № 10. – P. 5823–5835. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2013JD021065>. – Bibliogr.: p. 5833–5835. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2013JD021065/full>.

О влиянии квазидвухлетнего колебания и цикла солнечной активности на общее содержание озона в Арктике зимой.

127. McAfee S.A. Reconciling precipitation trends in Alaska. Pt. 1. Station-based analyses [Electronic resource] / S. A. McAfee, G. Guentchev, J. K. Eischeid // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2013. – Vol. 118, № 14. – P. 7523–7541. – DOI: <https://doi.org/10.1002/jgrd.50572>. – Bibliogr.: p. 7540–7541. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/jgrd.50572/full>.

Оценка трендов выпадения осадков на Аляске. Ч. 1. Анализ данных метеостанций.

128. Overland J.E. A difficult Arctic science issue: midlatitude weather linkages / J. E. Overland // Polar Science. – 2016. – Vol. 10, № 3. – P. 210–216. – DOI:

<https://doi.org/http://dx.doi.org/10.1016/j.polar.2016.04.011>. –
р. 215–216.

Bibliogr.:

Сложные проблемы арктической науки: синоптические связи со средними широтами. Приведены данные о взаимосвязи между сокращением покрова морских льдов Баренц-Карского региона, усилением Сибирского антициклона и прорывами холодного воздуха в Восточную Азию.

129. Pannetier R. Air warming trends linked to permafrost warming in the sub-Arctic catchment of Tarfala, Sweden [Electronic resource] / R. Pannetier, A. Framp-ton // Polar Research. – 2016. – Vol. 35. – P. 1–18. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.3402/polar.v35.28978>. –
р. 16–18. –

Bibliogr.:

URL:

<http://www.polarresearch.net/index.php/polar/article/view/28978>.

Тренды повышения температуры воздуха, связанные с потеплением многолетней мерз-лоты на субарктическом водосборе Tarfala, север Швеции.

130. Polar lows over the Nordic and Labrador seas: synoptic circulation pat-terns and associations with North Atlantic-Europe wintertime weather regimes [Electronic resource] / P.-E. Mallet [et al.] // Journal of Geophysical Research. At-mospheres. – 2013. – Vol. 118, № 6. – P. 2455–2472. – DOI: <https://doi.org/10.1002/jgrd.50246>. – Bibliogr.: p. 2471–2472. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/jgrd.50246/full>.

Полярные циклоны над морями Северной Атлантики (Норвежским и Баренцевым) и морем Лабрадор: особенности синоптической циркуляции и связь с режимом погоды атлан-тических районов Северной Европы.

131. Projected changes in solar UV radiation in the Arctic and sub-Arctic oceans: effects from changes in reflectivity, ice transmittance, clouds, and ozone [Electronic resource] / I. Fountoulakis [et al.] // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2014. – Vol. 119, № 13. – P. 8073–8090. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2014JD021918>. – Bibliogr.: p. 8088–8090. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2014JD021918/full>.

Прогнозируемые изменения солнечной УФ-радиации в арктических и субарктических районах океанов: влияние на отражательную способность, прозрачность льда, облачность и концентрацию озона.

132. Quantifying the role of orographic gravity waves on polar stratospheric cloud occurrence in the Antarctic and the Arctic [Electronic resource] / S. P. Alex-ander [et al.] // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2013. – Vol. 118, № 20. – P. 11493–11507. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2013JD020122>. – Bibliogr.: p. 11504–11507. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2013JD020122/full>.

Роль орографических гравитационных волн в формировании полярных стратосферных облаков в Арктике и Антарктике.

133. Seo H. Dynamical response of the Arctic atmospheric boundary layer pro-cess to uncertainties in sea-ice concentration [Electronic resource] / H. Seo, Ji. Yang // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2013. – Vol. 118, № 22. – P. 12383–12402. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2013JD020312>. – Bibliogr.: p. 12400–12402. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2013JD020312/full>.

Моделирование динамической реакции процессов в приземном слое атмосферы Арктики на неопределенность концентраций морских льдов.

Дрейфующие станции “Северный полюс”, с. 12378–12379.

134. Simulated Arctic atmospheric feedbacks associated with late summer sea ice anomalies [Electronic resource] / A. Rinke [et al.] // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2013. – Vol. 118, № 14. – P. 7689–7714. – DOI:

<https://doi.org/10.1002/jgrd.5058>. – Bibliogr.: p. 7713–7714. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/jgrd.50584/full>.

Моделирование связи между атмосферными процессами и аномалиями распространения морских льдов в Арктике поздним летом.

135. Skific N. Drivers of projected change in Arctic moist static energy transport [Electronic resource] / N. Skific, J. A. Francis // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2013. – Vol. 118, № 7. – P. 2748–2761. – DOI: <https://doi.org/10.1002/jgrd.50292>. – Bibliogr.: p. 2760–2761. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/jgrd.50292/full>.

Факторы изменения переноса влажной статической энергии в Арктику в связи с потеплением климата.

136. Sterk H.A.M. The role of snow-surface coupling, radiation, and turbulent mixing in modeling a stable boundary layer over Arctic sea ice [Electronic resource] / H. A. M. Sterk, G. J. Steeneveld, A. A. M. Holtslag // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2013. – Vol. 118, № 3. – P. 1199–1217. – DOI: <https://doi.org/10.1002/jgrd.50158>. – Bibliogr.: p. 1215–1217. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/jgrd.50158/full>.

Роль увеличения снежного покрова, радиации и турбулентного перемешивания в моделировании приземного слоя атмосферы над морскими арктическими льдами.

137. Surface-based inversions above central Greenland [Electronic resource] / N. B. Miller [et al.] // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2013. – Vol. 118, № 2. – P. 495–506. – DOI: <https://doi.org/10.1029/2012JD018867>. – Bibliogr.: p. 506. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2012JD018867/full>.

Наземные инверсии температур воздуха над Центральной Гренландией.

138. Tanaka H.L. Relationship between the Arctic oscillation and surface air temperature in multi-decadal time-scale / H. L. Tanaka, M. Tamura // Polar Science. – 2016. – Vol. 10, № 3. – P. 199–209. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.1016/j.polar.2016.03.002>. – Bibliogr.: p. 209.

Взаимосвязь между Арктическим колебанием и приземными температурами воздуха в многодекадном временном масштабе.

139. The accuracy of satellite-derived albedo for northern alpine and glaciated land covers // Polar Science. – 2016. – Vol. 10, № 3. – P. 262–269. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.1016/j.polar.2016.06.006>. – Bibliogr.: p. 269.

Точность характеристик альбедо, полученных со спутников, для северных альпийских и покрытых ледниками районов.

Измерения проводились на юго-западе Юкона, Канада.

140. The AVHRR polar pathfinder climate data records [Electronic resource] / J. Key [et al.] // Remote Sensing. – 2016. – Vol. 8, № 3. – P. 1–19. – DOI: <https://doi.org/10.3390/rs8030167>. – Bibliogr.: p. 17–19 (42 ref.). – URL: <http://www.mdpi.com/2072-4292/8/3/167/htm>.

Сбор климатических данных в полярных широтах с использованием регистратора AVHRR.

141. The diel cycle of water vapor in west Greenland [Electronic resource] / B.G. Kopec [et al.] // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2014. – Vol. 119, № 15. – P. 9386–9399. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2014JD021859>. – Bibliogr.: p. 9397–9399. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2014JD021859/full>.

Суточный цикл водяного пара на западе Гренландии.

142. The link between springtime total ozone and summer UV radiation in Northern hemisphere extratropics [Electronic resource] / A. Yu. Karpechko [et al.] // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2013. – Vol. 118, № 15. –

P. 8649–8661. – DOI: <https://doi.org/10.1002/jgrd.50601>. – Bibliogr.:
p. 8659–8661. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/jgrd.50601/full>.

Связь между общим содержанием озона весной и УФ-радиацией летом во внетропических широтах Северного полушария.

Приведены данные измерений по северным районам Канады, Норвегии и Финляндии.

143. The role of coherent flow structures in the sensible heat fluxes of an Alaskan boreal forest [Electronic resource] / D. Starkenburg [et al.] // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2013. – Vol. 118, № 15. – P. 8140–8155. – DOI: <https://doi.org/10.1002/jgrd.50625>. – Bibliogr.: p. 8154–8155. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/jgrd.50625/full>.

Влияние строения микроландшафтов на формировании потоков тепла в бореальных лесах Аляски.

144. The role of midlatitude mixing barriers in creating the annual variation of total ozone in high northern latitudes [Electronic resource] / J. Gille [et al.] // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2014. – Vol. 119, № 15. – P. 9578–9595. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2013JD021416>. – Bibliogr.: p. 9594–9595. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2013JD021416/full>.

Влияние процессов перемешивания в среднширотных вихрях на создание годовых вариаций общего содержания озона в высоких широтах Северного полушария.

145. Wang A. Range of monthly mean hourly land surface air temperature diurnal cycle over high northern latitudes [Electronic resource] / A. Wang, X. Zeng // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2014. – Vol. 119, № 10. – P. 5836–5844. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2014JD021602>. – Bibliogr.: p. 5844. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2014JD021602/full>.

Диапазон средних значений температур приземного воздуха (суточный почасовой цикл) в высоких широтах Северного полушария.

Приведены данные измерений по Аляске.

146. Wu Y. Gravity wave activity in the troposphere and lower stratosphere: an observational study of seasonal and interannual variations [Electronic resource] / Y. Wu, W. Yuan, J. Xu // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2013. – Vol. 118, № 19. – P. 11352–11359. – DOI: <https://doi.org/10.1002/jgrd.50844>. – Bibliogr.: p. 11358–11359. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/jgrd.50844/full>.

Активность гравитационных волн в тропосфере и нижней стратосфере (юг Аляски): наблюдения за сезонными и межгодовыми различиями.

147. Yin B. Climatology of aerosol and cloud optical properties at the atmospheric radiation measurements climate research facility Barrow and Atkasuk sites [Electronic resource] / B. Yin, Q. Min // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2014. – Vol. 119, № 4. – P. 1820–1834. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2013JD020296>. – Bibliogr.: p. 1833–1834. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2013JD020296/full>.

Климатология оптических свойств облаков и аэрозолей в районе исследовательских станций Barrow и Atkasuk по измерению радиационного баланса атмосферы (север Аляски).

См. также № 41, 61, 63, 64, 65, 156, 157, 162, 169, 174, 176, 182, 192, 201, 206, 211, 222, 223, 235, 242, 243, 245, 248, 254, 257, 262, 266, 292, 295, 329, 418, 434, 443, 466, 485, 555, 751, 959, 962, 967, 973, 986, 998, 1031, 1045, 1047, 1048, 1076, 1093, 1099, 1109, 1116, 1130, 1133, 1134, 1135, 1136, 1137, 1138, 1139, 1141, 1142, 1143, 1146, 1147, 1148, 1149, 1150, 1151, 1152, 1154, 1155, 1156, 1158, 1159, 1163, 1165, 1166, 1167, 1169, 1170, 1171, 1172, 1173, 1174, 1175, 1176, 1177, 1178, 1223, 1545, 1617, 1642, 1686, 1694, 1792, 2085, 2154, 2205, 2207

Воды

148. Абрамова И.А. Метод предвычисления приливов на открытых акваториях шельфа морей / И. А. Абрамова, О. А. Гасников, Г. Н. Пивоварова // Прикладные технологии гидроакустики и гидрофизики : тр. XIII Всерос. конф. – СПб., 2016. – С. 188–191. – Библиогр.: с. 191 (5 назв.).

Предложен формализованный метод построения приливных карт по заданным значениям гармонических постоянных по контуру акватории на примере Белого моря.

149. Агафонов Л.И. Дендрогидрология как инструмент исследования гидрологического режима нижнего течения р. Обь / Л. И. Агафонов // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 15.

150. Айзель Г.В. Моделирование стока рек Российской Арктики в условиях недостаточного информационного обеспечения / Г. В. Айзель // Водные ресурсы: изучение и управление (лимнологическая школа-практика): материалы V Междунар. конф. молодых ученых (5–8 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – Т. 1. – С. 88–94. – Библиогр.: с. 93–94.

151. Алексанин А.И. Повышение точности карт ТПО во фронтальных зонах / А. И. Алексанин, В. Ким // Исследование Земли из космоса. – 2016. – № 4. – С. 46–56. – DOI: <https://doi.org/10.7868/SO205961416040011>. – Библиогр.: с. 55–56.

Для тестирования алгоритма восстановления температуры поверхности океана был выбран район банки Кашеварова в Охотском море.

152. Анализ динамики аномалий ледовитости Охотского моря в период с 1882 по 2015 г. / В. М. Пищальник [и др.] // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 185. – С. 228–239. – Библиогр.: с. 238–239.

153. Баданин Ю.А. Результаты экспедиции в Баренцево и Карское моря по трассе Севморпути зимой 2015 года / Ю. А. Баданин, А. А. Дерябин // Перспективные направления исследований экосистем арктических и южных морей России : материалы XXXIV конф. молодых ученых ММБИ КНЦ РАН, посвящ. 50-летию со дня рождения чл.-кор. РАН Д.Г. Матишова. – Мурманск, 2016. – С. 14–17. – Библиогр.: с. 17.

Представлены результаты комплексных экосистемных исследований.

154. Балакин Р.А. Прикладные исследования гидроакустических полей в арктических морях / Р. А. Балакин, В. Э. Голавский, В. М. Тимец // Труды Государственного океанографического института имени Н.Н. Зубова. – М., 2016. – Вып. 217 : Исследования океанов и морей. – С. 312–322. – Библиогр.: с. 322 (5 назв.).

155. Барышев И.А. Особенности использования индекса сапробности по макрозообентосу для оценки качества вод в реках бассейнов Онежского и Ладожского озер / И. А. Барышев // Водные ресурсы: изучение и управление (лимнологическая школа-практика): материалы V Междунар. конф. молодых ученых (5–8 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – Т. 2. – С. 8–15. – Библиогр.: с. 13–14.

156. Бекряев Р.В. Роль атмосферного форсинга в формировании изменчивости Северной Атлантики / Р. В. Бекряев // Труды Главной геофизической обсерватории им. А.И. Воейкова. – СПб., 2016. – Вып. 581. – С. 41–76. – Библиогр.: с. 73–76.

157. Бородачев В.Е. Ледовитость моря Лаптевых в условиях колебаний климата Арктики / В. Е. Бородачев, И. В. Бородачев // Проблемы Арктики и Антарктики. – 2016. – № 3. – С. 60–73. – Библиогр.: с. 72–73.

158. Бородулина Г.С. Изотопный состав воды притоков Онежского озера / Г. С. Бородулина, И. В. Токарев, И. А. Крайнюкова // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 175–177. – Библиогр.: с. 177 (4 назв.).

159. Брайен К. Влияние батиметрии на циркуляцию в океане: обзор на основе наблюдений за последние десятилетия / К. Брайен // Известия Российской академии наук. Физика атмосферы и океана. – 2016. – Т. 52, № 4. – С. 388–395. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0002351516040039>. – Библиогр.: с. 394–395 (27 назв.).

Даунвеллинг в субарктических западных пограничных течениях Северной Атлантики, с. 391–392.

160. Булавина А.С. Гидрологический режим озерно-речных систем западной части бассейна Белого моря / А. С. Булавина // Водные ресурсы: изучение и управление (лимнологическая школа-практика): материалы V Междунар. конф. молодых ученых (5–8 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – Т. 1. – С. 155–157. – Библиогр.: с. 157.

161. Бухаров М.В. Исследование влияния вихрей обтекания подводных гор на свойства льда по спутниковым микроволновым измерениям / М. В. Бухаров // Метеорология и гидрология. – 2016. – № 10. – С. 50–60. – Библиогр.: с. 60 (9 назв.).

Распознавание свойств однолетнего морского льда Арктики по картам индекса рассеяния.

162. Бышев В.И. Современные климатические изменения термохалинной структуры вод СЗТО / В. И. Бышев, А. А. Фигуркин, И. М. Анисимов // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 185. – С. 215–227. – Библиогр.: с. 226–227.

163. Влияние гидротермодинамики придонного слоя малого озера на химико-биологические процессы / Г. Э. Здравеннова [и др.] // Водные ресурсы: изучение и управление (лимнологическая школа-практика): материалы V Междунар. конф. молодых ученых (5–8 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – Т. 1. – С. 45–52. – Библиогр.: с. 51–52.

Результаты анализа данных измерений температуры и содержания растворенного кислорода в придонных слоях озера Вендюрского (Южная Карелия) в период ледостава.

164. Войнов Г.Н. Практика гармонического анализа приливов многолетних временных рядов (на примере полярной станции о. Голомянный, Карское море) / Г. Н. Войнов // Проблемы Арктики и Антарктики. – 2016. – № 2. – С. 16–33. – Библиогр.: с. 32–33.

165. Волков С.Ю. Термодинамика покрытого льдом озера / С. Ю. Волков, С. Р. Богданов // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 178.

166. Восстановление полей дрейфа морского льда по последовательным спутниковым радиолокационным изображениям методом прослеживания особых точек / Д. М. Демчев [и др.] // Проблемы Арктики и Антарктики. – 2016. – № 3. – С. 5–19. – Библиогр.: с. 17–19.

167. Гидрохимические исследования прибрежных вод архипелага Шпицберген 2014–2015 гг. / Е. В. Якушев [и др.] // Океанология. – 2016. – Т. 56,

№ 5. – С. 836–838. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0030157416040122>. – Библиогр.: с. 838 (5 назв.).

168. Глотов В.Е. Подземные воды сульфатного класса на северо-востоке России (горные районы криолитозоны) / В. Е. Глотов, Л. П. Глотова // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2016. – № 2. – С. 19–28. – Библиогр.: с. 27–28.

169. Гуменный М.М. Изменения ледовитости акваторий Арктики на трассе Северного морского пути и атмосферная циркуляция / М. М. Гуменный, А. В. Холопцев // Перспективы науки-2016 : материалы III Междунар. заоч. конкурса науч.-исслед. работ (29 апр. 2016 г.). – Казань, 2016. – Т. 3 : Естественные и технические науки. – С. 44–51. – Библиогр.: с. 49–51 (23 назв.).

170. Гусяков В.К. Картирование цунамиопасности на морских побережьях: современные подходы и проблемы применения к побережью России / В. К. Гусяков, Л. Б. Чубаров // Прикладные технологии гидроакустики и гидрофизики : тр. XIII Всерос. конф. – СПб., 2016. – С. 153–156. – Библиогр.: с. 155–156 (10 назв.).

171. Гусяков В.К. Цунами на дальневосточном побережье России: историческая перспектива и современная проблематика / В. К. Гусяков // Геология и геофизика. – 2016. – Т. 57, № 9. – С. 1601–1615. – DOI: <https://doi.org/10.15372/GiG20160901>. – Библиогр.: с. 1613–1615.

172. Динамика кромки заприпайной полыньи в Обской губе и прогноз ее широтного положения / А. В. Попов [и др.] // Лед и снег. – 2016. – Т. 56, № 3. – С. 387–398. – DOI: <https://doi.org/10.15356/2076-6734-2016-3-387-398>. – Библиогр.: с. 398 (6 назв.).

173. Дистанционный мониторинг паводковой обстановки на реке Обь по снимкам среднего и высокого разрешения / И. Н. Муратов [и др.] // Региональные проблемы дистанционного зондирования Земли : материалы III Междунар. науч. конф. (Красноярск, 13–16 сент. 2016 г.). – Красноярск, 2016. – С. 288–290.

Приведены данные о площади затопления территории в пределах Нижневартовска.

174. Ефремова Т.В. Влияние изменений климата на температуру воды разнотипных озер Карелии по данным многолетних наблюдений / Т. В. Ефремова, Н. И. Пальшин // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 181–182.

175. Жегулин Г.В. Вероятностное описание мелкомасштабной турбулентности в Белом море по экспериментальным данным / Г. В. Жегулин // Прикладные технологии гидроакустики и гидрофизики : тр. XIII Всерос. конф. – СПб., 2016. – С. 199–202. – Библиогр.: с. 202 (4 назв.).

176. Захарчук Е.А. Статистическая структура течений синоптического масштаба в районе материкового склона моря Лаптевых и особенности их генерации под воздействием аномобарических сил / Е. А. Захарчук, В. Н. Сухачев, Н. А. Тихонова // Океанология. – 2016. – Т. 56, № 5. – С. 683–700. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S003015746050166>. – Библиогр.: с. 669–700 (19 назв.).

177. Зимин А.В. Закономерности субмезомасштабных процессов и явлений в Белом море / А. В. Зимин, А. А. Родионов, Д. А. Романенков // Прикладные технологии гидроакустики и гидрофизики : тр. XIII Всерос. конф. – СПб., 2016. – С. 9–12. – Библиогр.: с. 12 (15 назв.).

178. Иваненко Н.В. Ресурсы поверхностных и морских вод Камчатки и перспективы их использования / Н. В. Иваненко, Л. В. Якименко, Е. В. Тарасова // Экологические проблемы природопользования и охрана окружающей среды в Азиатско-Тихоокеанском регионе. Среда жизни, ее охрана и восстановление. – Владивосток, 2016. – С. 113–124. – Библиогр.: с. 123–124 (26 назв.).

179. Изменения термохалинных характеристик трансполярной системы Северного Ледовитого океана / Л. А. Тимохов [и др.] // Проблемы Арктики и Антарктики. – 2016. – № 2. – С. 34–49. – Библиогр.: с. 47–48.

180. Изучение химического состава попутно добываемых пластовых и окружающих морских вод на нефтегазодобывающих платформах проекта Сахалин-2 / И. С. Трухин [и др.] // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2015. – Спец. вып. 36: Нефть и газ. – С. 225–234. – Библиогр.: с. 232–233 (6 назв.).

Приведены результаты исследования пластовой воды из района Пильтун-Астохского нефтегазового месторождения (Охотское море).

181. Исследование качества воды и донных отложений Онежского озера / И. В. Землянов [и др.] // Водные ресурсы: изучение и управление (лимнологическая школа-практика): материалы V Междунар. конф. молодых ученых (5–8 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – Т. 1. – С. 271–278. – Библиогр.: с. 278.

182. Каган Б.А. Влияние приливного перемешивания на формирование регионального климата Баренцева моря / Б. А. Каган, Е. В. Софьина // Прикладные технологии гидроакустики и гидрофизики: тр. XIII Всерос. конф. – СПб., 2016. – С. 187–188. – Библиогр.: с. 188 (8 назв.).

183. Коваль М.В. Эстуарии Камчатского края: результаты и перспективы изучения / М. В. Коваль, С. Л. Горин // Морские биологические исследования: достижения и перспективы: сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, приуроч. к 145-летию Севастоп. биол. ст. (Севастополь, 19–24 сент. 2016 г.). – Севастополь, 2016. – Т. 2. – С. 315–318. – Библиогр.: с. 318 (10 назв.).

Приведены гидролого-морфологические особенности эстуариев, условия обитания и состав эстуарных сообществ.

184. Коковкин А.В. Река Печора / А. В. Коковкин // Известия Коми республиканского отделения Русского географического общества. – Сыктывкар, 2016. – Вып. 1: Материалы “Комплексной Печорской экспедиции”. – С. 7–8.

Рассмотрены основные геоморфологические особенности бассейна реки и показатели водного режима.

185. Коломейцев В.В. Типизация зимних гидрологических условий для всего Охотского моря и для района у Западной Камчатки по данным спутникового мониторинга / В. В. Коломейцев // Исследования водных биологических ресурсов Камчатки и северо-западной части Тихого океана. – Петропавловск-Камчатский, 2015. – Вып. 41. – С. 81–88. – DOI: <https://doi.org/10.15853/2072-8212.2016.41.81-88>. – Библиогр.: с. 88.

186. Кононова А.С. Оценка устойчивости малых водоемов Пуровского и Тазовского районов Тюменской области к процессам закисления / А. С. Кононова, Т. А. Кремлева, Р. И. Тимшанов // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция “Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки

месторождений полезных ископаемых. Геоэкология": сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 68–72. – Библиогр.: с. 72 (8 назв.).

Цель данной работы – количественная оценка процессов закисления и способности к самовосстановлению водоемов как индикаторов состояния окружающей среды.

187. Ксенофонтова М.И. Особенности гидрохимического состава термокарстовых озер Центральной Якутии / М. И. Ксенофонтова // Водные ресурсы: изучение и управление (лимнологическая школа-практика): материалы V Междунар. конф. молодых ученых (5–8 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – Т. 1. – С. 285–292. – Библиогр.: с. 291–292.

188. Кузин В.И. Оценка возможных изменений гидрологического режима Сибири в XXI в. / В. И. Кузин, Н. А. Лаптева // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Дистанционные методы зондирования Земли и фотোগрамметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология": сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 105–109. – Библиогр.: с. 109 (8 назв.).

189. Лаптева А.М. Микроэлементы в донных отложениях Баренцева моря на стандартном разрезе "Кольский меридиан" / А. М. Лаптева, Н. Ф. Плотицына // Актуальные проблемы освоения биологических ресурсов Мирового океана: материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. (Владивосток, 24–26 мая 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Ч. 1. – С. 129–134. – Библиогр.: с. 133 (8 назв.).

190. Лебедев А.А. Исследования колебаний уровня воды озера Лекшмозеро в южной части Кенозерского национального парка / А. А. Лебедев, С. И. Климов // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России: тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк "Водлозерский"» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 136–137.

191. Лосев С.М. Повторяемость крупномасштабных вихревых образований в полях скорости дрейфа льда арктического бассейна как показатель его интенсивности / С. М. Лосев, Л. Н. Дымент // Метеорология и гидрология. – 2016. – № 10. – С. 72–83. – Библиогр.: с. 83 (9 назв.).

192. Лычагина Ю.М. Опыт разработки электронных атласов на примере интернет-версии Атласа климатических изменений в больших морских экосистемах Северного полушария / Ю. М. Лычагина // Экология. Экономика. Информатика. – Ростов н/Д, 2016. – Т. 2: Геоинформационные технологии и космический мониторинг. – С. 101–108. – Библиогр.: с. 105–106 (12 назв.).

Атлас содержит первичные океанографические данные с 1878 по 2013 г. по большим морским экосистемам арктических морей Восточного полушария.

193. Львовская Е.А. Ретроспективный анализ, современное состояние и оценка возможных изменений русловых процессов на больших реках севера ЕТР: автореф. дис. ... канд. геогр. наук / Е. А. Львовская. – М., 2016. – 30 с.

194. Макарова Е.М. Сезонная динамика микробиологических показателей рек г. Петрозаводска / Е. М. Макарова, Е. В. Теканова // Водные ресурсы: изучение и управление (лимнологическая школа-практика): материалы V Междунар. конф. молодых ученых (5–8 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – Т. 2. – С. 121–124. – Библиогр.: с. 123–124.

195. Максимовская Т.М. Субмаринная разгрузка как фактор формирования аномальной вертикальной структуры вод Белого моря / Т. М. Максимовская, О. В. Хаймина // Водные ресурсы: изучение и управление (лимнологическая школа-практика): материалы V Междунар. конф. молодых ученых (5–8 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – Т. 2. – С. 301–306. – Библиогр.: с. 305–306.

196. Митюшева Т.П. Источники минеральных вод Печорского Предуралья / Т. П. Митюшева // Известия Коми республиканского отделения Русского географического общества. – Сыктывкар, 2016. – Вып. 1 : Материалы “Комплексной Печорской экспедиции”. – С. 26–30. – Библиогр.: с. 29–30 (13 назв.).

Исследовались источники подземных вод на территории Республики Коми.

197. Наумов А.А. Внутренние волны в горизонтально-неоднородных стратифицированных бассейнах: свойства, эволюция и динамические эффекты : автореф. дис. ... канд. физ.-мат. наук / А. А. Наумов. – Н. Новгород, 2016. – 27 с.

Оценено время жизни солибора внутренних волн в Печорском море.

198. Никитин О.П. О дрейфтерных наблюдениях за течениями и температурой в Баренцевом и Карском морях / О. П. Никитин, С. Ю. Касьянов // Труды Государственного океанографического института имени Н.Н. Зубова. – М., 2016. – Вып. 217 : Исследования океанов и морей. – С. 171–183. – Библиогр.: с. 181–183 (34 назв.).

199. Новиков Д.А. Геохимия термальных вод северных районов Западной Сибири / Д. А. Новиков // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция “Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология”: сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 99–102. – Библиогр.: с. 102 (3 назв.).

200. О применимости микроволновых методов для мониторинга процессов опреснения Карского моря в прибрежных зонах / В. О. Кобелев [и др.] // Шаг в науку : материалы XVI конф. молодых ученых ИВЭП СО РАН (10 февр. 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 19–26. – Библиогр.: с. 25–26 (12 назв.).

201. Опыт среднесрочного прогнозирования изменения площади морских льдов в Северном полушарии на основе расчетов приходящей солнечной радиации и нейросетевого моделирования / В. М. Федоров [и др.] // Криосфера Земли. – 2016. – Т. 20, № 3. – С. 43–50. – DOI: [https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2016-3\(43-50\)](https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2016-3(43-50)). – Библиогр.: с. 49–50.

202. Особенности гидрологических процессов в Амурском лимане / А. А. Стробыкина [и др.] // Водные ресурсы. – 2016. – Т. 43, № 4. – С. 347–358. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0321059616040143>. – Библиогр.: с. 357–358 (38 назв.).

203. Оценка влияния субмезомасштабных вихревых структур на распространение акустических сигналов в Белом море / А. А. Родионов [и др.] // Прикладные технологии гидроакустики и гидрофизики : тр. XIII Всерос. конф. – СПб., 2016. – С. 220–223. – Библиогр.: с. 223 (4 назв.).

204. Оценка опасности наводнений на реке Лена в период весеннего половодья в районе подводного перехода нефтепровода / Г. П. Стручкова [и др.] // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2016. – Т. 18, № 2. – С. 213–216. – Библиогр.: с. 216 (10 назв.).

О применении стохастического подхода при моделировании максимального уровня воды в реке для разработки математической модели прогнозирования опасности наводнения от весенних половодий.

205. Оценка содержания и распределения селена в водах Белого и Баренцева морей / В. П. Евдокимова [и др.] // Вода: химия и экология. – 2016. – № 6. – С. 26–31. – Библиогр.: с. 30–31 (15 назв.).

206. Пальшин Н.И. Ледовая фенология разнотипных озер Карелии в условиях изменений климата / Н. И. Пальшин, Т. В. Ефремова // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные иссле-

дования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 189–190.

207. Пастухов И.А. Гидрохимические показатели разреза “Кольский меридиан” в ноябре – декабре 2015 года / И. А. Пастухов // Перспективные направления исследований экосистем арктических и южных морей России : материалы XXXIV конф. молодых ученых ММБИ КНЦ РАН, посвящ. 50-летию со дня рождения чл.-кор. РАН Д.Г. Матишова. – Мурманск, 2016. – С. 83–86. – Библиогр.: с. 86.

208. Писарев С.В. Зимние экспедиционные исследования на акватории Южно-Кириного месторождения в 2016 году / С. В. Писарев // Российские полярные исследования. – СПб., 2016. – № 3. – С. 8–10. – Вр. хр.

Исследовались особенности ледового режима шельфа Охотского моря.

209. Подрезова Н.А. Особенности распространения придонных соленых вод в Белом море по результатам моделирования / Н. А. Подрезова // Труды Государственного океанографического института имени Н.Н. Зубова. – М., 2016. – Вып. 217 : Исследования океанов и морей. – С. 159–170. – Библиогр.: с. 169–170 (10 назв.).

210. Полякова Е.В. Распределение некоторых нормируемых компонентов в подземных водах севера Русской плиты и их воздействие на организм человека / Е. В. Полякова, Е. А. Мырцева // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 10. – С. 140–145. – Библиогр.: с. 145 (11 назв.).

211. Пространственно-временная структура изменений потоков CO₂ и O₂ через поверхность раздела “вода – воздух” в арктических морях России при потеплении климата / Е. Д. Надежина [и др.] // Труды Главной геофизической обсерватории им. А.И. Воейкова. – СПб., 2016. – Вып. 582. – С. 230–260. – Библиогр.: с. 256–260.

212. Прямыцын В.Н. Изучение морей Русского Севера военными моряками / В. Н. Прямыцын, Е. В. Бей // История в подробностях. – 2015. – № 11. – С. 86–89. – Библиогр.: с. 89 (7 назв.).

213. Ранний диагенез в современных донных осадках Двинского залива Белого моря / Н. В. Политова [и др.] // Океанология. – 2016. – Т. 56, № 5. – С. 771–783. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0030157416050105>. – Библиогр.: с. 782–783 (17 назв.).

Краткая характеристика водной толщи Двинского залива, с. 773–775.

214. Распределение хлорофилла “А” в бореальном озере в период весенней подледной конвекции / Г. Э. Здоровеннова [и др.] // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 185–186.

Анализ проведен по данным полевых измерений в мезотрофном озере Вендюрском (Карелия).

215. Результаты комплексных исследований в Восточно-Сибирском море в августе 2015 г. / И. И. Глебов [и др.] // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 186. – С. 81–92. – Библиогр.: с. 91–92.

Представлены данные по океанологическим условиям, составу планктонного сообщества, донным и придонным видам рыб и беспозвоночных.

216. Рогачев К.А. Сток пресной воды и прибрежное течение Охотского моря в динамике вод Шантарского архипелага / К. А. Рогачев, Н. В. Шлык // И.Ю. Москвитин и Шантарские острова: 375 лет со дня открытия : тр. межрегион. науч.-краевед. конф. (Хабаровск, 30 окт. 2015 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 87–91. – Библиогр.: с. 91 (10 назв.).

217. Ружников М.А. Гидрографические сети Камчатского полуострова / М. А. Ружников // Синтез науки и общества в решении глобальных проблем современности : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (28 июля 2016 г.). – Уфа, 2016. – Ч. 2. – С. 277–279. – Библиогр.: с. 279 (4 назв.).

218. Рузанов В.Т. Гидрологические и гидрогеологические исследования в ООПТ Чукотки / В. Т. Рузанов // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк «Водлозерский»» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 192.

219. Садыкова Я.В. Периодизация гидрогеологической истории северной части Западно-Сибирского мегабассейна / Я. В. Садыкова // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 116–120. – Библиогр.: с. 120 (10 назв.).

220. Сальникова Ю.И. Природные условия и результаты подсчета запасов подземных вод для обеспечения системы ППД на Западно-Мессояхском и Восточно-Мессояхском НГМ / Ю. И. Сальникова, В. А. Бешенцев // Горные ведомости. – 2016. – № 8. – С. 44–57. – Библиогр.: с. 57 (8 назв.).

221. Салюк П.А. Возможности пассивного оптического спутникового зондирования морской поверхности для изучения Арктического региона / П. А. Салюк // Проблемы освоения Арктики: жизнь и работа во льдах : материалы науч.-практ. семинара (Владивосток, 3 дек. 2015 г.). – Владивосток, 2015. – С. 92–106. – Библиогр.: с. 104–106 (23 назв.).

222. Связь крупномасштабной изменчивости поля дрейфа льда в Северном Ледовитом океане с климатическими изменениями общей ледовитости, происходящими в течение последних десятилетий / В. А. Волков [и др.] // Проблемы Арктики и Антарктики. – 2016. – № 2. – С. 50–63. – Библиогр.: с. 61–63.

223. Сезонные и многолетние изменения ледовитости в районе архипелага Шпицберген за период 1979–2015 гг. / Д. И. Тисленко [и др.] // Проблемы Арктики и Антарктики. – 2016. – № 3. – С. 50–59. – Библиогр.: с. 57–58.

Выполнен анализ ледовитости вод, окружающих Шпицберген (пролив Фрама, прилегающие акватории Баренцева, Гренландского и Норвежского морей).

224. Современное геоэкологическое состояние озера Большое Токко / И. И. Жирков [и др.] // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2016. – № 8, ч. 2. – С. 208–213. – Библиогр.: с. 213 (24 назв.).

225. Соколов В.А. Обобщенный метод статистического T-S анализа и его применение в океанографических исследованиях Северной Атлантики / В. А. Соколов // Труды Государственного океанографического института имени Н.Н. Зубова. – М., 2016. – Вып. 217 : Исследования океанов и морей. – С. 127–137. – Библиогр.: с. 136–137 (23 назв.).

226. Солнечная радиация в водной толще покрытого льдом бореального озера / Г. Г. Гавриленко [и др.] // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 179–180.

227. Статистический анализ вероятности возникновения очагов опасного волнения на акватории Северной Атлантики / Т. В. Красюк [и др.] // Труды Го-

сударственного океанографического института имени Н.Н. Зубова. – М., 2016. – Вып. 217 : Исследования океанов и морей. – С. 43–49. – Библиогр.: с. 49 (3 назв.).

228. Статистический анализ малых вихревых структур в Карском и Баренцевом море по спутниковым данным / О. А. Атаджанова [и др.] // Прикладные технологии гидроакустики и гидрофизики : тр. XIII Всерос. конф. – СПб., 2016. – С. 167–169. – Библиогр.: с. 169 (4 назв.).

229. Тихомирова А.А. Океанографические исследования на разрезе “Кольский меридиан” / А. А. Тихомирова, К. А. Бобров // Перспективные направления исследований экосистем арктических и южных морей России : материалы XXXIV конф. молодых ученых ММБИ КНЦ РАН, посвящ. 50-летию со дня рождения чл.-кор. РАН Д.Г. Матишова. – Мурманск, 2016. – С. 90–96. – Библиогр.: с. 95–96.

230. Ушаков К.В. Моделирование циркуляции вод Северной Атлантики в рамках эксперимента CORE-II / К. В. Ушаков, Т. Б. Гранкина, Р. А. Ибраев // Известия Российской академии наук. Физика атмосферы и океана. – 2016. – Т. 52, № 4. – С. 416–427. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0002351516040118>. – Библиогр.: с. 426 (29 назв.).

Площадь ледового покрова, с. 420–425.

231. Федорова Е.В. Метод оценки сходства приливных колебаний / Е. В. Федорова, Ю. Н. Жуков // Навигация и гидрография. – 2016. – № 44. – С. 47–52. – Библиогр.: с. 52 (9 назв.).

Пример практического применения изложенного метода сравнения колебаний в пунктах “Онега” и “Соловки”, расположенных на противоположных границах Онежской губы Белого моря, с. 50–52.

232. Формирование анаэробных условий в придонном слое мелководного озера в летний период / Г. Г. Гавриленко [и др.] // Водные ресурсы: изучение и управление (лимнологическая школа-практика): материалы V Междунар. конф. молодых ученых (5–8 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – Т. 1. – С. 53–60. – Библиогр.: с. 59.

Многолетние натурные измерения сотрудников лаборатории гидрофизики ИВПС КарНЦ РАН на мезотрофном озере Вендюрском в южной части Карелии.

233. Хабибулина Р.Д. Поведение железа и марганца в природных водах ХМАО – Югры / Р. Д. Хабибулина // Научное сообщество студентов : сб. материалов IX Междунар. студен. науч.-практ. конф. – Чебоксары, 2016. – Т. 2. – С. 89–91.

234. Харитонов В.В. Исследования строения торосов пролива Шокальского / В. В. Харитонов // Российские полярные исследования. – СПб., 2016. – № 3. – С. 11–13. – Вр. хр.

235. Холопцев А.В. Современные изменения ледовитости проливов на трассе Северного морского пути и атмосферная циркуляция / А. В. Холопцев, С. А. Подпорин // Сложные системы. – 2016. – № 3. – С. 40–54. – Библиогр.: с. 51–52 (23 назв.).

236. Чернов И.А. Комплексная модель Белого моря: гидротермодинамика вод и морского льда / И. А. Чернов, А. В. Толстиков, Н. Г. Яковлев // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2016. – № 8. – С. 116–128. – Библиогр.: с. 124–126 (40 назв.).

237. Чернов И.А. Моделирование динамики биохимической системы крупного водоема на примере Белого моря / И. А. Чернов, А. В. Толстиков // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар.

участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 199–200.

238. Шестеркин В.П. Гидрохимия рек Шантарского архипелага / В. П. Шестеркин // И.Ю. Москвитин и Шантарские острова: 375 лет со дня открытия: тр. межрегион. науч.-краевед. конф. (Хабаровск, 30 окт. 2015 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 103–107. – Библиогр.: с. 107 (7 назв.).

239. Шлык Н.В. Быстрое опреснение Камчатского течения / Н. В. Шлык, К. А. Рогачев // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2016. – № 5. – С. 113–119. – Библиогр.: с. 119 (22 назв.).

240. Ядрихинский И.В. Морфометрические и гидрохимические параметры термокарстовых водоемов севера Якутии / И. В. Ядрихинский, Р. М. Городничев, Л. А. Пестрякова // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 8. – С. 225–231. – Библиогр.: с. 231 (9 назв.).

241. Якшина Д.Ф. Исследование механизмов формирования подповерхностного максимума температуры в Канадском бассейне Северного Ледовитого океана / Д. Ф. Якшина, Е. Н. Голубева // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Дистанционные методы зондирования Земли и фотограмметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология": сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 125–129. – Библиогр.: с. 129 (7 назв.).

242. Ability of a land surface model to predict climate induced changes in northern Russian river runoff during the 21st century [Electronic resource] / O. N. Nasonova [et al.] // Proceedings of International Association of Hydrological Sciences. – 2015. – Vol. 371. – P. 59–64. – DOI: <https://doi.org/10.5194/piahs-371-59-2015>. – Bibliogr.: p. 64. – URL: <http://www.proc-iahs.net/371/59/2015/>.

Возможность использования модели земной поверхности для прогноза климатических изменений, вызванных изменением стока северных рек России в 21 веке.

Моделирование выполнено для рек Северная Двина и Колыма.

243. Arctic sea ice and atmospheric circulation under the GeoMIP G1 scenario [Electronic resource] / J. C. Moore [et al.] // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2014. – Vol. 119, № 2. – P. 567–583. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2013JD021060>. – Bibliogr.: p. 581–583. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2013JD021060/full>.

Морские льды Арктики и циркуляция атмосферы в модели GeoMIP, версия G1.

244. Biogenic silica recycling in sea ice inferred from Si-isotopes: constraints from Arctic winter first-year sea ice [Electronic resource] / F. Fripiat [et al.] // Biogeochemistry. – 2014. – Vol. 119, № 1/3. – P. 25–33. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s10533-013-9911-8>. – Bibliogr.: p. 32–33. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s10533-013-9911-8>.

Круговорот биогенного кремнезема в морских арктических льдах по данным изучения изотопов кремния во вновь образованных льдах у побережья Гренландии зимой.

245. Boundary layer dynamics during the ocean – atmosphere – sea-ice – snow (OASIS) 2009 experiment at Barrow, AK [Electronic resource] / P. Boylan [et al.] // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2014. – Vol. 119, № 5. – P. 2261–2278. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2013JD020299>. – Bibliogr.: p. 2277–2278. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2013JD020299/full>.

Динамика пограничного слоя в ходе эксперимента OASIS 2009 по данным изучения океана, атмосферы, морских льдов и снега в районе Барроу, Аляска.

246. Characterization of sea-ice kinematic in the Arctic outflow region using buoy data [Electronic resource] / R. Lei [et al.] // Polar Research. – 2016. – Vol. 35. – P. 1–15. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.3402/polar.v35.22658>. – Bibliogr.: p. 13–15. – URL: <http://www.polarresearch.net/index.php/polar/article/view/22658>.

Характеристика кинематики морского льда в арктических районах по данным буйковых измерений.

247. Chu Th. Monitoring the variation in ice-cover characteristics of the Slave river, Canada using RADARSAT-2 data – a case study [Electronic resource] / Th. Chu, A. Das, K.-E. Lindenschmidt // Remote Sensing. – 2015. – Vol. 7, № 10. – P. 13664–13691. – DOI: <https://doi.org/10.3390/rs71013664>. – Bibliogr.: p. 13689–13691 (44 ref.). – URL: <http://www.mdpi.com/2072-4292/7/10/13664/html>.

Использование спутниковых данных RADARSAT-2 для мониторинга изменений характеристик ледового покрова реки Slave, Канада.

248. Diffusive summer methane flux from lakes to the atmosphere in the Alaskan Arctic zone / M. Sasaki [et al.] // Polar Science. – 2016. – Vol. 10, № 3. – P. 303–311. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.1016/j.polar.2016.06.010>. – Bibliogr.: p. 310–311.

Поток метана из озер в атмосферу летом в арктической зоне Аляски.

249. Estimating sea-ice volume flux out of the Laptev sea using multiple satellite observations [Electronic resource] / H. Bi [et al.] // Polar Research. – 2016. – Vol. 35. – P. 1–13. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.3402/polar.v35.24875>. – Bibliogr.: p. 12–13. – URL: <http://www.polarresearch.net/index.php/polar/article/view/24875>.

Оценка объема потока морских льдов из моря Лаптевых по спутниковым наблюдениям.

250. Evaluation of short-term changes of hydrological response in mountainous basins of the Vitim plateau (Russia) after forest fires based on data analysis and hydrological modeling [Electronic resource] / O. M. Semenova [et al.] // Proceedings of International Association of Hydrological Sciences. – 2015. – Vol. 371. – P. 157–162. – DOI: <https://doi.org/10.5194/piahs-371-157-2015>. – Bibliogr.: p. 162. – URL: <http://www.proc-iahs.net/371/157/2015/>.

Оценка краткосрочных изменений гидрологических реакций в бассейнах горных рек Витимского плоскогорья (Россия) после лесных пожаров на основе анализа данных и гидрологического моделирования.

251. Glacial flours as a potential source of Fe(II) and Fe(III) to polar waters [Electronic resource] / M. J. Hopwood [et al.] // Biogeochemistry. – 2014. – Vol. 118, № 1/3. – P. 443–452. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s10533-013-9945-y>. – Bibliogr.: p. 451–452. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s10533-013-9945-y>.

Ледниковые потоки как возможный источник поступления Fe(II) и Fe(III) в полярные воды. Приведены данные по Гренландии.

252. Glacial meltwater from Greenland is not likely to be an important source of Fe to the North Atlantic [Electronic resource] / M. J. Hopwood [et al.] // Biogeochemistry. – 2015. – Vol. 124, № 1/3. – P. 1–11. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s10533-015-0091-6>. – Bibliogr.: p. 7–11. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s10533-015-0091-6>.

Сток талых вод с ледников Гренландии не является существенным источником поступления железа в Северную Атлантику.

253. Lindell D.B. Multiyear Arctic ice classification using ASCAT and SSMIS [Electronic resource] / D. B. Lindell, D. G. Long // Remote Sensing. – 2016. – Vol. 8, № 4. – P. 1–19. – DOI: <https://doi.org/10.3390/rs8040294>. – Bibliogr.: p. 17–19 (47 ref.). – URL: <http://www.mdpi.com/2072-4292/8/4/294/html>.

Использование спутниковых данных ASCAT и SSMIS для классификации многолетних арктических льдов.

254. Mapping of the air-sea CO₂ flux in the Arctic ocean and its adjacent seas: basin-wide distribution and seasonal to interannual variability / S. Yasunaka [et al.] // Polar Science. – 2016. – Vol. 10, № 3. – P. 323–334. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.1016/j.polar.2016.03.006>. – Bibliogr.: p. 332–334.

Картирование газообмена (потоки воздуха и углекислого газа) в Северном Ледовитом океане и прилегающих морях: бассейновое распределение и сезонно-межгодовая изменчивость.

255. Marchenko A.V. Seiche oscillations in Lake Valunden (Spitsbergen) [Electronic resource] / A. V. Marchenko, E. G. Morozov // Russian Journal of Earth Sciences. – 2016. – Vol. 16, № 2. – P. 1–5. – DOI: <https://doi.org/10.2205/2016ES000567>. – Bibliogr.: p. 5. – URL: <http://elpub.wdcb.ru/journals/rjes/v16/2016ES000567/2016ES000567.html>.

Сейши озера Валу́нден (Шпи́цберген).

256. Marchenko A.V. Surface manifestations of the waves in the ocean covered with ice [Electronic resource] / A. V. Marchenko, E. G. Morozov // Russian Journal of Earth Sciences. – 2016. – Vol. 16, № 1. – P. 1–3. – DOI: <https://doi.org/10.2205/2016ES000561>. – Bibliogr.: p. 3. – URL: <http://elpub.wdcb.ru/journals/rjes/v16/2016ES000561/2016ES000561.html>.

Проявления поверхностных волн в океане, покрытом льдом.

Измерения проводились во фьордах Шпицбергена.

257. McGovern P.G. East-west asymmetry in coastal temperatures of Hudson bay as a proxy for sea ice [Electronic resource] / P. G. McGovern, W. A. Gough // Arctic. – 2015. – Vol. 68, № 4. – P. 445–452. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.14430/arctic4522>. – Bibliogr.: p. 451–452. – URL: <http://arctic.journalhosting.ucalgary.ca/arctic/index.php/arctic/article/view/4522>.

Асимметрия температур восточного и западного побережья Гудзонова залива как фактор, оказывающий влияние на морские льды.

258. Multi-decadal variability of polynya characteristics and ice production in the North water polynya by means of passive microwave and thermal infrared satellite imagery [Electronic resource] / A. Preusser [et al.] // Remote Sensing. – 2015. – Vol. 7, № 12. – P. 15844–15867. – DOI: <https://doi.org/10.3390/rs71215807>. – Bibliogr.: p. 15865–15867 (51 ref.). – URL: <http://www.mdpi.com/2072-4292/7/12/15807/htm>.

Использование спутниковых данных для наблюдения за многодекадной изменчивостью характеристик вод северной полыньи (между Гренландией и Канадской Арктикой) и формированием льда.

259. Nikitin O.P. Intra-annual variations of intensity of subsurface currents and surface water temperature in the southwestern part of the Barents sea inferred from drifter data [Electronic resource] / O. P. Nikitin, A. O. Zhukovskaya // Russian Journal of Earth Sciences. – 2016. – Vol. 16, № 3. – P. 1–8. – DOI: <https://doi.org/10.2205/2016ES000570>. – Bibliogr.: p. 7–8. – URL: <http://elpub.wdcb.ru/journals/rjes/v16/2016ES000570/2016ES000570.html>.

Годовая интенсивность и температура поверхностных течений вод в юго-западной части Баренцева моря по дрейтерным данным.

260. Origin-specific molecular signatures of dissolved organic matter in the Lena delta [Electronic resource] / I. Dubinenkov [et al.] // Biogeochemistry. – 2015. – Vol. 123, № 1/2. – P. 1–14. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s10533-014-0049-0>. – Bibliogr.: p. 12–14. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s10533-014-0049-0>.

Происхождение растворенного органического вещества в дельте Лены.

Исследованы поверхностные и воды ледового комплекса многолетней мерзлоты.

261. Patterns and drivers of riverine nitrogen (N) across alpine, subarctic, and boreal Sweden [Electronic resource] / R. A. Sponseller [et al.] // Biogeochemistry. – 2014. – Vol. 120, № 1/3. – P. 105–120. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s10533-014-9984-z>. – Bibliogr.: p. 118–120. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s10533-014-9984-z>.

Факторы, определяющие концентрацию азота в поверхностных водах альпийских, субарктических и бореальных экосистем Швеции.

262. Reconstructing turbidity in a glacially influenced lake using the Landsat TM and ETM+ surface reflectance climate data record archive, Lake Clark, Alaska [Electronic resource] / C. A. Baughman [et al.] // Remote Sensing. – 2015. – Vol. 7, № 10. – P. 13692–13710. – DOI: <https://doi.org/10.3390/rs71013692>. – Bibliogr.: p. 13708–13710 (36 ref.). – URL: <http://www.mdpi.com/2072-4292/7/10/13692/htm>.

Использование снимков Landsat TM и ETM+ и данных климатического архива по отражательной способности поверхности для изучения изменений степени прозрачности воды в озере Кларк (Аляска) под влиянием стока ледниковых вод.

263. Ressel R. Comparing near coincident space borne C and X band fully polarimetric SAR data for Arctic sea ice classification [Electronic resource] / R. Ressel, S. Singha // Remote Sensing. – 2016. – Vol. 8, № 3. – P. 1–27. – DOI: <https://doi.org/10.3390/rs8030198>. – Bibliogr.: p. 25–27 (56 ref.). – URL: <http://www.mdpi.com/2072-4292/8/3/198/htm>.

Сравнение спутниковых данных C- и X-диапазона для классификации арктических морских льдов.

264. Retrieval of melt ponds on Arctic multiyear sea ice in summer from TerraSAR-X dual-polarization data using machine learning approaches: a case study in the Chukchi sea with mid-incidence angle data [Electronic resource] / H. Han [et al.] // Remote Sensing. – 2016. – Vol. 8, № 1. – P. 1–23. – DOI: <https://doi.org/10.3390/rs8010057>. – Bibliogr.: p. 19–23 (81 ref.). – URL: <http://www.mdpi.com/2072-4292/8/1/57/htm>.

Обнаружение талых мелких водоемов на арктическом многолетнем льду летом по спутниковым данным TerraSAR-X на примере Чукотского моря.

265. Ricker R. The impact of geophysical corrections on sea-ice freeboard retrieved from satellite altimetry [Electronic resource] / R. Ricker, S. Hendricks, J. F. Beckers // Remote Sensing. – 2016. – Vol. 8, № 4. – P. 1–15. – DOI: <https://doi.org/10.3390/rs8040317>. – Bibliogr.: p. 14–15 (26 ref.). – URL: <http://www.mdpi.com/2072-4292/8/4/317/htm>.

Влияние геофизических поправок на получение спутниковых данных по мощности морских льдов в Канадской Арктике.

266. Scenario forecasting changes in the water balance components of the Olenek and Indigirka river basins due to possible climate change [Electronic resource] / Y. M. Gusev [et al.] // Proceedings of International Association of Hydrological Sciences. – 2015. – Vol. 371. – P. 13–15. – DOI: <https://doi.org/10.5194/piahs-371-13-2015>. – Bibliogr.: p. 15. – URL: <http://www.proc-iahs.net/371/13/2015/>.

Прогнозный сценарий изменений компонентов водного баланса в бассейнах рек Оленек и Индигирка в связи с возможными изменениями климата.

267. Snape Th.J. Decline of Arctic sea ice: evaluation and weighting of CMIP5 projections [Electronic resource] / Th. J. Snape, P. M. Forster // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2014. – Vol. 119, № 2. – P. 546–554. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2013JD020593>. – Bibliogr.: p. 553–554. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2013JD020593/full>.

Уменьшение покрова морских льдов Арктики: оценка модели CMIP5.

268. Sobron P. Raman spectroscopy in the Arctic and Antarctic: habitability and biosignature preservation in cold springs and paleolakes / P. Sobron, D. Andersen // GeoRaman-2016: abstr. vol. of XII Intern. conf. (Novosibirsk, June 9–15, 2016). – Novosibirsk, 2016. – P. 36.

Рамановская спектроскопия холодных источников и палеоозер Канадской Арктики и Антарктики: обитаемость и сохранение биосигнатур.

269. Sources and controls of organic carbon in lakes across the subarctic treeline [Electronic resource] / M. V. Rantala [et al.] // Biogeochemistry. – 2016. – Vol. 129, № 1/2. – P. 235–253. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s10533-016-0229-1>. – Bibliogr.: p. 250–253. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s10533-016-0229-1>.

Источники поступления и контроль органического углерода в озерах на субарктической границе распространения леса (Финляндия).

270. Spatial and temporal variations in high turbidity surface water off the Thule region, northwestern Greenland / Yo. Ohashi [et al.] // Polar Science. – 2016. – Vol. 10, № 3. – P. 270–277. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.1016/j.polar.2016.07.003>. – Bibliogr.: p. 276–277.

Пространственно-временные вариации мутности поверхностных вод у побережья в районе Туле, северо-запад Гренландии.

Мутность океанских вод повышена за счет стока талых вод с Гренландского ледникового щита.

271. Temporal variation in iron flux deposition onto the northern North Pacific reconstructed from an ice core drilled at Mount Wrangell, Alaska [Electronic resource] / H. Sasaki [et al.] // SOLA. – 2016. – Vol. 12. – P. 287–290. – DOI: <https://doi.org/10.2151/sola.2016-056>. – URL: https://www.jstage.jst.go.jp/article/sola/12/0/12_2016-055/article.

Временные изменения потоков и осаджения железа на севере Тихого океана по данным изучения кернов льда горы Врангеля, Аляска.

272. Titchner H.A. The Met Office Hadley Centre sea ice and sea surface temperature data set, version 2. Pt. 1. Sea ice concentrations [Electronic resource] / H. A. Titchner, N. A. Rayner // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2014. – Vol. 119, № 6. – P. 2864–2889. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2013JD020316>. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2013JD020316/full>.

База данных температур поверхностных вод океана и морских льдов центра Met Office Hadley Centre (США), версия 2. Ч. 1. Концентрации морских льдов.

Северное полушарие, с. 2879–2883.

273. Validation of the Suomi NPP VIIRS ice surface temperature environmental data record [Electronic resource] / Y. Liu [et al.] // Remote Sensing. – 2015. – Vol. 7, № 12. – P. 17258–17271. – DOI: <https://doi.org/10.3390/rs71215880>. – Bibliogr.: p. 17269–17271 (39 ref.). – URL: <http://www.mdpi.com/2072-4292/7/12/15880/htm>.

Проверка спутниковых данных Suomi NPP VIIRS по температурам поверхности льда Арктики.

274. Willmes S. Sea-ice wintertime lead frequencies and regional characteristics in the Arctic, 2003–2015 [Electronic resource] / S. Willmes, G. Heinemann // Remote Sensing. – 2016. – Vol. 8, № 1. – P. 1–16. – DOI: <https://doi.org/10.3390/rs8010004>. – Bibliogr.: p. 13–15 (45 ref.). – URL: <http://www.mdpi.com/2072-4292/8/1/4/htm>.

Региональные характеристики и частота встречаемости полыней в морских льдах зимой в Арктике, 2003–2015 гг.

См. также № 40, 51, 54, 73, 75, 80, 84, 91, 103, 123, 128, 131, 133, 134, 136, 277, 278, 279, 286, 294, 295, 512, 531, 660, 694, 751, 788, 962, 971, 979, 988, 994, 1005,

1012, 1037, 1043, 1044, 1052, 1054, 1058, 1061, 1062, 1064, 1065, 1068, 1069, 1070, 1071, 1074, 1076, 1083, 1084, 1086, 1088, 1089, 1091, 1092, 1105, 1107, 1111, 1112, 1113, 1115, 1118, 1119, 1120, 1123, 1124, 1125, 1126, 1127, 1131, 1140, 1142, 1143, 1144, 1155, 1161, 1163, 1164, 1170, 1220, 1236, 1378, 1574, 1636, 1655, 1691, 1693, 2123

Многолетняя мерзлота

275. Биогеохимия мерзлых толщ арктического побережья полуострова Гыдан / Н. Э. Демидов [и др.] // Проблемы Арктики и Антарктики. – 2016. – № 3. – С. 34–49. – Библиогр.: с. 48.

276. Великоцкий М.А. В мире идей: маринистов, криолитологов и гляциалистов / М. А. Великоцкий. – М. : Геогр. фак. МГУ им. М.В. Ломоносова, 2016. – 445 с. – Библиогр.: с. 425–447.

Освещены истоки идей маринизма и палеогляциализма, составляющих основу современных теоретических представлений о генезисе и сохранении ископаемых льдов и валунных суглинков в криолитозоне. Изложена эволюция взглядов на их генезис и вскрыта суть современных противоречий палеогляциалистов и криолитологов. Сделан вывод о решающей роли неотектоники в образовании дислоцированных пластовых льдов и мерзлых пород Ямала.

277. Гаврилов А.В. Криогенные процессы подводного берегового склона морей Восточной Сибири [Электронный ресурс] / А. В. Гаврилов // Науки о Земле. – 2016. – № 1. – С. 36–48. – Библиогр.: с. 47–48 (31 назв.). – URL: <http://geo-science.ru/wp-content/uploads/GeoScience-%E2%84%961-2016.pdf>.

Приведены закономерности развития криогенных процессов на подводном склоне морей Лаптевых и Восточно-Сибирского.

278. Глотов В.Е. Многолетнемерзлые породы и подземные воды рудных месторождений приводораздельной зоны Охотско-Колымского фрагмента главного водораздела Земли / В. Е. Глотов // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2016. – № 3. – С. 36–46. – Библиогр.: с. 46.

279. Джамалов Р.Г. Эволюция многолетнемерзлых пород Восточной Сибири и их роль в формировании водных ресурсов / Р. Г. Джамалов, Т. И. Сафронова, А. А. Телегина // Недропользование XXI век. – 2016. – № 6. – С. 104–111. – Библиогр.: с. 111 (8 назв.).

280. Исследование эволюции вечной мерзлоты на территории России с помощью моделей пограничного слоя атмосферы и теплопередачи в грунтах / А. А. Пикалева [и др.] // Труды Главной геофизической обсерватории им. А.И. Воейкова. – СПб., 2016. – Вып. 581. – С. 24–40. – Библиогр.: с. 38–40.

281. Киселева З.Н. Наледи Забайкалья / З. Н. Киселева, И. В. Благоразумов // Организация безопасности на транспорте. – Чита, 2015. – С. 218–223. – Библиогр.: с. 222–223 (9 назв.).

Описан механизм образования наледей и особенности его поведения в северных районах Забайкальского края.

282. Кузнецова В.Н. Анализ результатов сжимаемости мерзлых грунтов / В. Н. Кузнецова // Вестник Белгородского государственного технологического университета им. В.Г. Шухова. – 2016. – № 7. – С. 90–93. – Библиогр.: с. 93 (6 назв.).

283. Малахова В.В. Моделирование субмаринных таликов на шельфе моря Лаптевых / В. В. Малахова // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Дистанционные методы зондирования Земли и фотограмметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология": сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 120–124. – Библиогр.: с. 124 (6 назв.).

284. Моделирование процесса распространения клеток микроорганизмов и фаговых частиц из мест вытаивания мерзлотных слоев / Д. А. Складнев [и др.] // Микробиология. – 2016. – Т. 85, № 5. – С. 580–587. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0026365616050165>. – Библиогр.: с. 585–586.

Предложен метод комплексной оценки динамики распространения клеток микроорганизмов и фаговых частиц при вытаивании сезонно-талого слоя реликтового жильного льда в верхней части обнажения пермафроста Мамонтовой горы (Якутия).

285. Осокин Н.И. Влияние термического сопротивления снежного покрова на устойчивость многолетнемерзлых пород / Н. И. Осокин, А. В. Сосновский // Криосфера Земли. – 2016. – Т. 20, № 3. – С. 105–112. – DOI: [https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2016-3\(105-112\)](https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2016-3(105-112)). – Библиогр.: с. 112.

286. Папин А.А. Об одной задаче фильтрации в условиях вечной мерзлоты / А. А. Папин, А. Н. Сибин, Д. П. Хворых // Сборник трудов Шестнадцатой региональной конференции по математике. МАК-2013 (Барнаул, июнь 2013 г.). – Барнаул, 2013. – С. 45–48. – Библиогр.: с. 47–48 (12 назв.).

287. Торговкин Н.В. Температура начала замерзания засоленных грунтов деятельного слоя в городской среде Якутска / Н. В. Торговкин // Наука и образование. – 2016. – № 3. – С. 32–36. – Библиогр.: с. 36 (8 назв.).

288. Фоновый геокриологический мониторинг в Северном Забайкалье / Д. О. Сергеев [и др.] // Криосфера Земли. – 2016. – Т. 20, № 3. – С. 24–32. – DOI: [https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2016-3\(24-32\)](https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2016-3(24-32)). – Библиогр.: с. 31–32.

289. Чувилин Е.М. Влияние влагосодержания на газопроницаемость песчаных пород в мерзлом и талом состояниях / Е. М. Чувилин, С. И. Гребенкин, М. Сакле // Криосфера Земли. – 2016. – Т. 20, № 3. – С. 71–78. – DOI: [https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2016-3\(71-78\)](https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2016-3(71-78)). – Библиогр.: с. 78.

Исследованы песчаные грунты в толще мерзлых пород Южно-Тамбейского месторождения (Ямал).

290. Шепелев В.В. О преимуществах бассейнового подхода при изучении закономерностей распространения наледей / В. В. Шепелев // Лед и снег. – 2016. – Т. 56, № 3. – С. 381–386. – DOI: <https://doi.org/10.15356/2076-6734-2016-3-381-386>. – Библиогр.: с. 385–386 (18 назв.).

Приведены количественные показатели площадного распространения наледей и высотного распределения мест их формирования для речных бассейнов Якутии.

291. Шестакова А.А. Использование геоинформационных технологий в мерзлотно-ландшафтном анализе осваиваемых территорий / А. А. Шестакова, Я. И. Торговкин // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 7. – С. 195–201. – Библиогр.: с. 201 (5 назв.).

Получена количественная характеристика геокриологических условий Якутии. На основе материалов полевых мерзлотно-ландшафтных и анализа фондовых исследований составлена серия крупномасштабных (1 : 25 000) и среднемасштабных (1 : 200 000) карт, содержащих базу данных по структуре компонентов природно-территориальных комплексов.

292. Amorphous silica pools in permafrost soils of the central Canadian Arctic and the potential impact of climate change [Electronic resource] / H. Alfredsson [et al.] // Biogeochemistry. – 2015. – Vol. 124, № 1/3. – P. 441–459. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s10533-015-0108-1>. – Bibliogr.: p. 456–459. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s10533-015-0108-1>.

Пулы аморфного кремнезема многолетнемерзлых грунтов центральных районов Канадской Арктики и возможное влияние на изменение климата.

293. Ashastina K. Geheimnisse im Sibirischen Permafrost / K. Ashastina, F. Kienast // Senckenberg – Natur, Forschung, Museum. – 2016. – Bd. 146, № 9/10. – S. 260–273. – Bibliogr.: S. 273.

Секреты многолетней мерзлоты Сибири.
Изучались мерзлые породы в районе Дуванного Яра (Якутия).

294. Brutsaert W. The determination of permafrost thawing trends from long-term streamflow measurements with an application in Eastern Siberia [Electronic resource] / W. Brutsaert, T. Hiyama // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2012. – Vol. 117, № 22. – P. 1–10. – DOI: <https://doi.org/10.1029/2012JD018344>. – Bibliogr.: p. 9–10. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2012JD018344/full>.

Определение трендов таяния многолетней мерзлоты по данным долгосрочных измерений речного стока в Восточной Сибири (Якутия).

295. Influence of vertical and lateral heat transfer on permafrost thaw, peatland landscape transition, and groundwater flow [Electronic resource] / B. L. Kurylyk [et al.] // Water Resources Research. – 2016. – Vol. 52, № 2. – P. 1286–1305. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2015WR018057>. – Bibliogr.: p. 1303–1305. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2015WR018057/full>.

Влияние вертикальных и горизонтальных потоков тепла на таяние многолетней мерзлоты, формирование болотных ландшафтов и сток подземных вод, Северо-Западные Территории.

296. InSAR detection and field evidence for thermokarst after a tundra wildfire, using ALOS-PALSAR [Electronic resource] / G. Iwahana [et al.] // Remote Sensing. – 2016. – Vol. 8, № 3. – P. 1–18. – DOI: <https://doi.org/10.3390/rs8030218>. – Bibliogr.: p. 16–18 (41 ref.). – URL: <http://www.mdpi.com/2072-4292/8/3/218/html>.

Термокарстовые процессы после тундрового пожара на северном склоне Аляски по спутниковым данным ALOS-PALSAR и полевым исследованиям.

297. Park S.-E. Variations of microwave scattering properties by seasonal freeze/thaw transition in the permafrost active layer observed by ALOS PALSAR polarimetric data [Electronic resource] / S.-E. Park // Remote Sensing. – 2015. – Vol. 7, № 12. – P. 17135–17148. – DOI: <https://doi.org/10.3390/rs71215874>. – Bibliogr.: p. 17146–17148 (43 ref.). – URL: <http://www.mdpi.com/2072-4292/7/12/15874/html>.

Изменение характеристик микроволнового рассеяния переходной зоны сезонного заморозания/оттаивания активного слоя многолетней мерзлоты по спутниковым данным ALOS PALSAR.

См. также № 70, 73, 129, 260, 298, 333, 486, 1132, 1157, 1160, 1168, 1204, 1834, 1837, 1839, 1843, 1863, 2118

Почвы

298. Алексеев И.И. Вертикальное электрическое зондирование почв и многолетнемерзлых пород восточного макросклона Полярного Урала и почв окрестностей реки Еркута / И. И. Алексеев, Е. В. Абакумов, Г. А. Шамилишвили // Агрофизика. – 2016. – № 3. – С. 1–6. – Библиогр.: с. 6.

299. Ахметова Г.В. Микроэлементный состав почв среднетаежной подзоны Карелии / Г. В. Ахметова // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 47–48.

300. Благодатнова А.Г. Некоторые аспекты возможности использования диатомовых водорослей в диагностике условий почвообразования [Электронный ресурс] / А. Г. Благодатнова, Ж. Ф. Пивоварова, З. З. Багаутдинова // Динамика окружающей среды и глобальные изменения климата. – 2016. – Т. 7, № 1. – С. 18–26. – Библиогр.: с. 24–26. – URL: https://www.ugrasu.ru/education/institutions/rec-environmental-dynamics-and-global-climate-change-the-unesco-chair/UNESCO_journal/docs/13/EDCC_7_1_Blagodatnova%20et%20al.pdf.

Районы исследования – болота Архангельской области, интразональные сосновые леса подзоны южной тайги (Новосибирская область), палеопочвы острова Белый (Ямало-Ненецкий автономный округ).

301. Богородская А.В. Состояние микробных сообществ в почвах лиственных и светлосвойных лесов Средней Сибири после рубок и пожаров / А. В. Богородская, Е. А. Кукавская // Лесоведение. – 2016. – № 5. – С. 383–396. – Библиогр.: с. 395–396.

302. Вдовиченко В.А. Начальные этапы восстановления почв на коренных горных породах после рубок сосновых древостоев / В. А. Вдовиченко, О. Н. Бахмет, Ю. Н. Ткаченко // Ученые записки Петрозаводского государственного университета. Серия: Биологические науки. – 2016. – № 6. – С. 37–41. – Библиогр.: с. 40 (15 назв.).

О трансформации почв при проведении сплошных рубок сосновых древостоев в Карелии.

303. Динамика потоков CO₂ с поверхности почвы в сосновых древостоях Средней Сибири / А. В. Махныкина [и др.] // Журнал Сибирского федерального университета. Серия: Биология. – 2016. – Т. 9, № 3. – С. 338–357. – DOI: <https://doi.org/10.17516/1997-1389-2016-9-3-338-357>. – Библиогр.: с. 354–357.

Исследования проводили на юге Туруханского района Красноярского края.

304. Евдокимова Г.А. Самовосстановление почв в результате снижения техногенной нагрузки в арктических условиях / Г. А. Евдокимова, Н. П. Мозгова // Природно-техногенные комплексы: современное состояние и перспективы восстановления : материалы Междунар. науч. конф. (Новосибирск ; Новокузнецк, 13–18 июня 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 82–87. – Библиогр.: с. 86–87 (7 назв.).

Дана оценка процессов самовосстановления почв при снижении объема выбросов в атмосферу предприятиями Мурманской области.

305. Завалишин С.И. Подзолистые почвы в ландшафтах нефтегазодобывающего комплекса средней тайги Западно-Сибирской низменности / С. И. Завалишин // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. – 2016. – № 9. – С. 96–100. – Библиогр.: с. 100 (8 назв.).

306. Захаренко А.И. Ремедиация почв в зоне влияния медно-никелевой промышленности в Кольской Субарктике : автореф. дис. ... канд. биол. наук / А. И. Захаренко. – М., 2016. – 26 с.

307. Лаптева Е.М. Пойменные почвы бассейна реки Печора: итоги и перспективы исследований / Е. М. Лаптева // Известия Коми республиканского отделения Русского географического общества. – Сыктывкар, 2016. – Вып. 1 : Материалы “Комплексной Печорской экспедиции”. – С. 61–66. – Библиогр.: с. 64–65 (26 назв.).

308. Мамай А.В. Особенности состава азот- и углеродсодержащих соединений лесных почв и динамика их микробной трансформации в связи с урбанизацией / А. В. Мамай, Е. В. Мошкина // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : мате-

риалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 90–91.

Исследования проведены в лесных биоценозах Карелии.

309. Медведева М.В. Биоразнообразие микробных сообществ почв ненарушенных лесных экосистем Карелии / М. В. Медведева, Б. В. Раевский // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 154. – Библиогр.: с. 154 (5 назв.).

310. Медведева М.В. Микробиологический мониторинг лесных почв и урбанизированных территорий Карелии / М. В. Медведева // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 97–98.

311. Мошкина Е.В. Диагностика процессов трансформации азота и углерода почв заповедника Кивач / Е. В. Мошкина, А. В. Мамай // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 158–159.

312. Оконешникова М.В. Почвы Хараулахского хребта на самой северной границе леса [Электронный ресурс] / М. В. Оконешникова // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 5. – С. 1–7. – Библиогр.: с. 6–7 (12 назв.). – URL: <https://www.science-education.ru/pdf/2016/5/25203.pdf>.

313. Пастухов А.В. Методология пространственного моделирования запасов почвенного органического углерода на севере Европейской России / А. В. Пастухов // Криосфера Земли. – 2016. – Т. 20, № 3. – С. 33–42. – DOI: [https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2016-3\(33-42\)](https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2016-3(33-42)). – Библиогр.: с. 41–42.

314. Попов А.С. Оценка состояния почв парка им. Е.Ф. Козлова в г. Надым (ЯНАО) и рекомендации по его улучшению / А. С. Попов, О. В. Вакуленко, В. В. Матюшкин // Научный вестник Ямало-Ненецкого автономного округа. – Салехард, 2016. – Вып. 2 : Экология и природопользование в Ямало-Ненецком автономном округе. – С. 29–36. – Библиогр.: с. 36.

315. Попова Н.В. Использование напочвенного органогенного горизонта как буферной системы в биогеоценозах урбанизированных территорий / Н. В. Попова // Экология урбанизированных территорий. – 2016. – № 3. – С. 18–23. – Библиогр.: с. 22–23 (11 назв.).

Приведены данные по ненарушенным и антропогенно нарушенным почвам Кольского полуострова.

316. Роль биологического фактора в процессе формирования почвы в таежной зоне / И. Б. Арчегова [и др.] // Вестник Санкт-Петербургского университета. Серия 3, Биология. – 2016. – Вып. 2. – С. 127–139. – Библиогр.: с. 138–139 (19 назв.).

Исследования проводили в подзоне средней тайги Республики Коми.

317. Свойства почв при трансформации сельскохозяйственных земель в пойме Северной Двины / Е. Н. Наквасина [и др.] // Ученые записки Петрозаводского государственного университета. Серия: Биологические науки. – 2016. – № 6. – С. 63–67. – Библиогр.: с. 67 (6 назв.).

318. Сидорова В.А. Запасы биофильных элементов в почвах Южной Карелии при разных типах землепользования / В. А. Сидорова // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследе-

дования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 120–121. – Библиогр.: с. 121 (12 назв.).

319. Солодовников А.Н. Зональные различия величины кислотности песчаных подзолов под сосновыми биоценозами / А. Н. Солодовников // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 125–126. – Библиогр.: с. 126 (3 назв.).

Исследования проведены в Карелии.

320. Сугаченко А.А. Состав почвенных эколого-мелиоративных комплексов Верхнего Приангарья на примере Братского района Иркутской области / А. А. Сугаченко, О. Г. Лопатовская // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Биология. Экология. – 2016. – Т. 15. – С. 80–88. – Библиогр.: с. 87 (14 назв.).

321. Федорец Н.Г. Водно-физические и агрохимические показатели почв базисных питомников Карелии / Н. Г. Федорец, А. Н. Солодовников, Ю. Н. Ткаченко // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 8. – С. 139–144. – Библиогр.: с. 144 (10 назв.).

322. Федорец Н.Г. Почвы национального парка “Водлозерский” / Н. Г. Федорец // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 238–239.

323. Швакова Э.В. Активность уреазы в почвах Евроарктического региона / Э. В. Швакова, Ж. В. Рыкалова // Новая наука: от идеи к результату : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (29 июня 2016 г.). – Sterlitaмак, 2016. – Ч. 2. – С. 3–4.

324. Якутин М.В. Биомасса микроорганизмов на первой стадии послепожарной восстановительной сукцессии в почве северотаежной экосистемы Западной Сибири / М. В. Якутин // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция “Дистанционные методы зондирования Земли и фотограмметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология” : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 2. – С. 108–112. – Библиогр.: с. 111–112 (23 назв.).

Исследования проведены на территории Ямало-Ненецкого автономного округа.

325. Arctic soil development on a series of marine terraces on central Spitsbergen, Svalbard: a combined geochronology, fieldwork and modelling approach [Electronic resource] / W. M. Van der Meij [et al.] // SOIL. – 2016. – Vol. 2, № 2. – P. 221–240. – DOI: <https://doi.org/10.5194/soil-2-221-2016>. – Bibliogr.: p. 237–240. – URL: <http://www.soil-journal.net/2/221/2016/>.

Развитие арктических почв на серии морских террас Центрального Шпицбергена: совмещение методов геохронологии, полевых исследований и моделирования.

326. Bradley-Cook J.I. Soil carbon storage, respiration potential, and organic matter quality across an age and climate gradient in southwestern Greenland [Electronic resource] / J. I. Bradley-Cook, R. A. Virginia // Polar Biology. – 2016. – Vol. 39, № 7. – P. 1283–1295. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-015-1853-2>. – Bibliogr.: p. 1294–1295. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s00300-015-1853-2>.

Запасы углерода, дыхание и качество органического вещества почв вдоль климатического градиента разновозрастных ландшафтов на юго-западе Гренландии.

327. Characteristics of ammonia oxidation potentials and ammonia oxidizers in mineral soil under *Salix polaris*-moss vegetation in Ny-Alesund, Svalbard [Electronic resource] / K. Hayashi [et al.] // *Polar Biology*. – 2016. – Vol. 39, № 4. – P. 725–741. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-015-1829-2>. – Bibliogr.: p. 739–741. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s00300-015-1829-2>.

Характеристика потенциала окисления и окислителей аммиака в минеральной почве под осоково-моховой растительностью в районе Ny-Alesund, Шпицберген.

328. Deeper snow alters soil nutrient availability and leaf nutrient status in high Arctic tundra [Electronic resource] / Ph. R. Semenchuk [et al.] // *Biogeochemistry*. – 2015. – Vol. 124, № 1/3. – P. 81–94. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s10533-015-0082-7>. – Bibliogr.: p. 92–94. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s10533-015-0082-7>.

Увеличение глубины снежного покрова изменяет доступность питательных веществ почв и их содержания в листьях растений арктических тундр Шпицбергена.

329. Dissolved organic carbon and total dissolved nitrogen production by boreal soils and litter: the role of flooding, oxygen concentration, and temperature [Electronic resource] / Y. Kim [et al.] // *Biogeochemistry*. – 2014. – Vol. 118, № 1/3. – P. 35–48. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s10533-013-9903-8>. – Bibliogr.: p. 47–48. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s10533-013-9903-8>.

Влияние затопления, концентрации кислорода и температуры на продукцию растворенного органического углерода и общего растворенного азота бореальными почвами и подстилкой (север Квебека).

330. Ejarque E. Stability and biodegradability of organic matter from Arctic soils of Western Siberia: insights from ¹³C-NMR spectroscopy and elemental analysis [Electronic resource] / E. Ejarque, E. Abakumov // *Solid Earth*. – 2016. – Vol. 7, № 1. – P. 153–165. – DOI: <https://doi.org/10.5194/se-7-153-2016>. – Bibliogr.: p. 162–165. – URL: <http://www.solid-earth.net/7/153/2016/>.

Стабильность и способность к биологическому разложению органического вещества в арктических почвах Западной Сибири (Ямало-Ненецкий автономный округ): данные ¹³C-ЯМР-спектроскопии и элементного анализа.

331. Geochemical drivers of organic matter decomposition in Arctic tundra soils [Electronic resource] / E. M. Herndon [et al.] // *Biogeochemistry*. – 2015. – Vol. 126, № 3. – P. 397–414. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s10533-015-0165-5>. – Bibliogr.: p. 412–414. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s10533-015-0165-5>.

Геохимические факторы разложения органического вещества в арктических тундровых почвах Аляски.

332. Harms T.K. Retention and removal of nitrogen and phosphorus in saturated soils of Arctic hillslopes [Electronic resource] / T. K. Harms, S. M. Ludwig // *Biogeochemistry*. – 2016. – Vol. 127, № 2/3. – P. 291–304. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s10533-016-0181-0>. – Bibliogr.: p. 302–304. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s10533-016-0181-0>.

Аккумуляция и вынос азота и фосфора из насыщенных водой почв на арктических склонах Аляски.

333. Harms T.K. Thermo-erosion gullies increase nitrogen available for hydrologic export [Electronic resource] / T. K. Harms, B. W. Abbott, J. B. Jones // *Biogeochemistry*. – 2014. – Vol. 117, № 2/3. – P. 299–311. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s10533-013-9862-0>. – Bibliogr.: p. 310–311. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s10533-013-9862-0>.

Термоэрозионное оврагообразование увеличивает доступность азота для выноса его водами.

Почвенные пулы азота и их связь с термокарстовыми процессами изучались в ненарушенных тундрах Северной Аляски.

334. No effects of experimental warming but contrasting seasonal patterns for soil peptidase and glycosidase enzymes in a subarctic peat bog [Electronic resource] / J. T. Weedon [et al.] // Biogeochemistry. – 2014. – Vol. 117, № 1. – P. 55–66. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s10533-013-9870-0>. – Bibliogr.: p. 64–66. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s10533-013-9870-0>.

Контрастные сезонные характеристики пептидных и гликозидазных ферментов почв субарктического верхового болота (Швеция) при отсутствии эффекта влияния экспериментального потепления.

335. Old carbon in young fine roots in boreal forests [Electronic resource] / H.-S. Helmisaari [et al.] // Biogeochemistry. – 2015. – Vol. 125, № 1. – P. 37–46. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s10533-015-0110-7>. – Bibliogr.: p. 44–46. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s10533-015-0110-7>.

Старый углерод в молодых тонких корнях растений boreальных лесов.

Об изучении почвенного углерода на севере Швеции.

336. Physical, chemical and biochemical properties of Western Siberia Sphagnum and Carex peat soils [Электронный ресурс] / L. W. Szajdak [et al.] // Динамика окружающей среды и глобальные изменения климата. – 2016. – Т. 7, № 2. – С. 13–25. – Библиогр.: с. 20–22. – URL: https://www.ugrasu.ru/education/institutions/rec-environmental-dynamics-and-global-climate-change-the-unesco-chair/UNESCO_journal/UNESCO_journal_content/szajdak-l-w-et-al.php.

Физические, химические и биохимические свойства сфагновых и осоковых торфов Западной Сибири.

Исследование проведено на болотах в районе полевого стационара Мухрино (Ханты-Мансийский автономный округ).

337. Stoichiometric analysis of nutrient availability (N, P, K) within soils of polygonal tundra [Electronic resource] / F. Beermann [et al.] // Biogeochemistry. – 2015. – Vol. 122, № 2/3. – P. 211–227. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s10533-014-0037-4>. – Bibliogr.: p. 225–227. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s10533-014-0037-4>.

Анализ доступности питательных веществ (N, P, K) в почвах полигональных тундр (Якутия).

338. Transport of oxygen in soil pore-water systems: implications for modeling emissions of carbon dioxide and methane from peatlands [Electronic resource] / Zh. Fan [et al.] // Biogeochemistry. – 2014. – Vol. 121, № 3. – P. 455–470. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s10533-014-0012-0>. – Bibliogr.: p. 468–470. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s10533-014-0012-0>.

Транспорт кислорода в системах поровых почвенных вод: моделирование эмиссии углекислого газа и метана из торфяников.

Модель построена для оценки анаэробного разложения в болотных почвах верхового болота Аляски.

См. также № 430, 451, 465, 502, 520, 521, 545, 949, 952, 963, 964, 968, 975, 976, 1046, 1049, 1050, 1055, 1057, 1059, 1060, 1063, 1066, 1067, 1082, 1085, 1087, 1096, 1097, 1098, 1102, 1105, 1110, 1114, 1117, 1128, 1157, 1168, 1182, 1183, 1184, 1189, 1193, 1196, 1202, 1206, 1215, 1219, 1230, 1232, 1234

Растительный мир

339. Аганина Ю.Е. Изменчивость биохимических показателей и адаптация краснопыльничковой и желтопыльничковой форм сосны (*Pinus sylvestris* L.) в условиях избыточного увлажнения / Ю. Е. Аганина, С. Н. Тарханов // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2016. – Т. 18, № 2. – С. 10–14. – Библиогр.: с. 14 (24 назв.).

Исследованы северо-таежные сосняки кустарничково-сфагновые на верховых торфяных почвах в низовьях Северной Двины.

340. Амосова И.Б. Систематика растений. Разнообразие растений таежных фитоценозов и хозяйственно значимых групп : учеб. пособие / И. Б. Амосова, Т. А. Парина, Е. В. Шаврина ; Сев. (Аркт.) федер. ун-т им. М.В. Ломоносова, Ин-т естеств. наук и технологий. – Архангельск : КИРА, 2016. – 150 с. – Библиогр.: с. 121 (23 назв.). – Вр. хр.

Пособие включает описание растений, их экологию, хозяйственное использование с учетом северного регионального компонента.

341. Анализ ценофлоры сообществ с участием *Linnaea borealis* L. в условиях Северного Прибайкалья / А. И. Бурдуковский [и др.] // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2016. – Т. 18, № 2. – С. 51–54. – Библиогр.: с. 54 (11 назв.).

Исследования проведены на территории Баргузинского заповедника (Бурятия).

342. Антипина Г.С. Флора острова Великостров – базы экологического лагеря “Калипсо” (Водлозерский национальный парк) / Г. С. Антипина, А. В. Фокусов // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 25–26.

343. Артемкина Н.А. Химический состав хвои *Juniperus sibirica* (Cupressaceae) в экотоне лес – тундра (Хибинские горы) / Н. А. Артемкина, М. А. Орлова, Н. В. Лукина // Экология. – 2016. – № 4. – С. 243–250. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0367059716040077>. – Библиогр.: с. 249–250.

344. Асбаганов С.В. Система размножения и дифференциация *Sorbus sibirica* в сравнении с *Sorbus sibirica* и *Cotoneaster melanocarpus* / С. В. Асбаганов, Е. В. Кобозева, А. В. Агафонов // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 101–106. – Библиогр.: с. 106.

Приведены результаты изучения структуры и дифференциации естественной популяции узколокального эндемика Южной Якутии.

345. Афанасьева Е.А. Ритмологическая характеристика представителей рода *Iris* в условиях Центральной Якутии / Е. А. Афанасьева, Н. С. Данилова // Материалы III Московского Международного симпозиума по роду *Iris* “Iris-2016” (Москва, 15–18 июня 2016 г.). – М., 2016. – С. 75–80. – Библиогр.: с. 80.

346. Барницкая В.А. Дополнения к флоре сосудистых растений района Пю-6 регионального деления территории Иркутской области / В. А. Барницкая, В. В. Чепиного // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Биология. Экология. – 2016. – Т. 15. – С. 3–10. – Библиогр.: с. 9 (7 назв.).

347. Берлина Н.Г. Мониторинг растительных сообществ Лапландского заповедника (Мурманская область) / Н. Г. Берлина, Л. Г. Исаева // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 38–39. – Библиогр.: с. 39 (5 назв.).

348. Берлина Н.Г. Фенологические явления березы в Лапландском заповеднике / Н. Г. Берлина, Н. В. Зануздаева // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО

«Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 39–40.

349. Благодатнова А.Г. Тенденции изменения организации альгогруппировок в ряду уменьшения трофности болотных экосистем (Плесецкий район Архангельской области) [Электронный ресурс] / А. Г. Благодатнова // Динамика окружающей среды и глобальные изменения климата. – 2016. – Т. 7, № 1. – С. 5–17. – Библиогр.: с. 15–17. – URL: https://www.ugrasu.ru/education/institutions/rec-environmental-dynamics-and-global-climate-change-the-unesco-chair/UNESCO_journal/docs/13/EDCC_7_1_Blagodatnova.pdf.

350. Бобров Ю.А. Биоморфологический анализ однодольных европейского северо-востока России: Alliaceae и Liliaceae L. [Электронный ресурс] / Ю. А. Бобров, Т. В. Лукашева, И. А. Чудинова // Universum: химия и биология. – 2016. – № 1/2. – С. 1–12. – Библиогр.: с. 11–12 (3 назв.). – URL: <http://7universum.com/ru/nature/archive/item/2907>.

Материал собран в лесах Республики Коми.

351. Бобров Ю.А. Биоморфологический анализ однодольных европейского северо-востока России: Asparagaceae и Iridaceae [Электронный ресурс] / Ю. А. Бобров, И. А. Чудинова, Я. В. Кузнецова // Universum: химия и биология. – 2016. – № 4. – С. 1–18. – Библиогр.: с. 18 (3 назв.). – URL: <http://7universum.com/ru/nature/archive/item/3022>.

Материал собран в лесах Республики Коми.

352. Бобров Ю.А. Биоморфологический анализ орхидных европейского северо-востока России: клубневые биоморфы [Электронный ресурс] / Ю. А. Бобров, Т. В. Лукашева, И. А. Чудинова // Universum: химия и биология. – 2015. – № 11. – С. 1–10. – Библиогр.: с. 10 (3 назв.). – URL: <http://7universum.com/ru/nature/archive/item/2702>.

Материал собран в лесах Республики Коми.

353. Бобров Ю.А. Биоморфологический анализ орхидных европейского северо-востока России: корневищные и протосомные биоморфы [Электронный ресурс] / Ю. А. Бобров, И. А. Чудинова, Т. В. Лукашева // Universum: химия и биология. – 2015. – № 12. – С. 1–14. – Библиогр.: с. 14 (4 назв.). – URL: <http://7universum.com/ru/nature/archive/item/281>.

Материал собран в лесах Республики Коми.

354. Бойчук М.А. Бриофлора особо охраняемых природных территорий Карельского национального парка / М. А. Бойчук // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 57.

355. Бойчук М.А. Мохообразные заповедника “Пасвик” (Мурманская область) / М. А. Бойчук, Е. А. Боровичев // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 43–44. – Библиогр.: с. 44 (5 назв.).

356. Бухарова Е.В. Редкие виды растений Чивыркуйского перешейка Забайкальского национального парка / Е. В. Бухарова // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 47–48.

357. Варламова Е.В. Исследование вариаций индекса NDVI растительности Восточной Сибири по данным ДЗЗ / Е. В. Варламова, В. С. Соловьев // Региональные проблемы дистанционного зондирования Земли : материалы III Междунар. науч. конф. (Красноярск, 13–16 сент. 2016 г.). – Красноярск, 2016. – С. 216–219. – Библиогр.: с. 219 (12 назв.).

358. Ветчинникова Л.В. К вопросу о происхождении карельской березы / Л. В. Ветчинникова, А. Ф. Титов // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 63–65. – Библиогр.: с. 64–65 (10 назв.).

359. Влияние стрессовых воздействий на компонентный состав лишайников рода *Cladonia* Евроарктического региона / О. С. Бровко [и др.] // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 8. – С. 20–24. – Библиогр.: с. 24 (9 назв.).

Особенности накопления пигментов, фенольных соединений, специфических кислот, микро- и макроэлементов в лишайниках, произрастающих в различных эколого-географических условиях на территории Архангельской области и Карелии.

360. Волошко Л.Н. Золотистые водоросли водоемов севера России. Род *Chrysosphaerella* / Л. Н. Волошко // Ботанический журнал. – 2016. – Т. 101, № 7. – С. 753–776. – Библиогр.: с. 765–776.

361. Геникова Н.В. Изучение структуры напочвенного покрова в лесных сообществах заповедника “Кивач” / Н. В. Геникова, А. М. Крышень // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 55.

362. Гербарий Института биологических проблем криолитозоны СО РАН (SASY) / В. И. Захарова [и др.] // Наука и образование. – 2016. – № 3. – С. 107–112. – Библиогр.: с. 111–112 (30 назв.).

Дана информация об истории становления, основоположниках, внесших ощутимый вклад в развитие Гербария и ботанической науки Якутии. Освещена современная структура гербарного фонда, представлены планы и перспективы его дальнейшего развития.

363. Грабовик С.И. Особенности формирования напочвенного покрова в среднетаежных коренных ельниках после сплошного ветровала в НП “Водлозерский” / С. И. Грабовик, В. А. Ананьев // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 59.

364. Грабовик С.И. Результаты многолетних исследований линейного прироста *Sphagnum* L. на болотах Карелии / С. И. Грабовик // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 66.

365. Громцев А.Н. Ландшафтные эталоны коренных лесов в пределах ООПТ на северо-западе таежной зоны России / А. Н. Громцев // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 60.

366. Гуляева Е.Н. Сравнительный анализ анатомического строения листа видов рода *Triglochin* L. в приморских сообществах на побережье Белого моря / Е. Н. Гуляева, К. В. Морозова // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 67.

367. Добрынин А.П. Геоботанические исследования в европейской части России (от Черного до Белого моря) / А. П. Добрынин, И. В. Евдокимов, М. Н. Кутузов. – Вологда, 2016. – 112 с. – Библиогр.: с. 101–102.

368. Докучаева В.Б. Заращение склонов после схода криогенных оползней в условиях верхней Колымы / В. Б. Докучаева // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2016. – № 2. – С. 111–119. – Библиогр.: с. 118–119.

369. Дополнения к лишенофлоре Петрозаводского городского округа [Электронный ресурс] / В. Н. Тарасова [и др.] // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 5. – С. 1–10. – Библиогр.: с. 8–10 (29 назв.). – URL: <https://www.science-education.ru/pdf/2016/5/25411.pdf>.

370. Дуленин А.А. Широтные изменения состава и структуры растительности в северо-западной части Татарского пролива / А. А. Дуленин, И. С. Гусарова // Биология моря. – 2016. – Т. 42, № 4. – С. 260–267. – Библиогр.: с. 266–267.

371. Дьячкова Т.Ю. Сравнительный таксономический анализ локальных флор северных регионов России / Т. Ю. Дьячкова, Е. В. Андрианова // Теория и практика приоритетных научных исследований : сб. науч. тр. по материалам Междунар. науч.-практ. конф. (Смоленск, 31 марта 2016 г.). – Смоленск, 2016. – Ч. 1. – С. 17–21. – Библиогр.: с. 20–21 (7 назв.).

Результаты изучения флоры Калевальского национального района Карелии.

372. Ефимова А.П. Изменения состава и структуры лесов и кустарниковых сообществ в ходе первичных сукцессий в долине средней Лены (Центральная Якутия) [Электронный ресурс] / А. П. Ефимова // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 6. – С. 1–9. – Библиогр.: с. 8–9 (10 назв.). – URL: <https://www.science-education.ru/pdf/2016/6/25752.pdf>.

373. Желудева Е.В. Своеобразие лишенофлоры Северного Охотоморья: специфичные и редкие виды / Е. В. Желудева, Т. В. Макрый // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 373–380. – Библиогр.: с. 379–380.

374. Заводовский П.Г. Афилофороидные грибы в окрестностях Кончезерской биологической станции / П. Г. Заводовский // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 70.

375. Заводовский П.Г. История исследования видового состава афилофороидных (дереворазрушающих) грибов НП “Водлозерский” / П. Г. Заводовский // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 75–76. – Библиогр.: с. 76 (13 назв.).

376. Заметки по флоре Командорских островов / П. А. Волкова [и др.] // Ботанический журнал. – 2016. – Т. 101, № 7. – С. 829–842. – Библиогр.: с. 839–842.

377. Зарубина Е.Ю. Видовое разнообразие и структура растительного покрова разнотипных водоемов и водотоков территории Бованенковского нефтегазоконденсатного месторождения (полуостров Ямал) / Е. Ю. Зарубина // Научный вестник Ямало-Ненецкого автономного округа. – Салехард, 2016. – Вып. 2 : Экология и природопользование в Ямало-Ненецком автономном округе. – С. 50–55. – Библиогр.: с. 55.

378. Зарубина Е.Ю. Флора разнотипных водоемов Бованенковского нефтегазоконденсатного месторождения (полуостров Ямал) / Е. Ю. Зарубина // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии : сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 78–82. – Библиогр.: с. 82.

379. Иванова Н.С. Морфометрическая характеристика семян *Iris setosa* Pall. ex Link / Н. С. Иванова, А. Н. Заровняева // Материалы III Московского Международного симпозиума по роду Ирис “Iris-2016” (Москва, 15–18 июня 2016 г.). – М., 2016. – С. 95–98. – Библиогр.: с. 98.

Сбор материала проводили в Якутии.

380. Иванова Н.С. Эколого-фитоценотическая характеристика природных популяций *Iris setosa* / Н. С. Иванова, Н. С. Данилова, С. З. Борисова // Материалы III Московского Международного симпозиума по роду Ирис “Iris-2016” (Москва, 15–18 июня 2016 г.). – М., 2016. – С. 90–94. – Библиогр.: с. 94.

Исследования проводили в Центральной Якутии.

381. Игнатенко Р.В. Характеристика ценопопуляций охраняемого лишайника *Lobaria pulmonaria* (L.) Hoffm. в лесных сообществах с разной давностью нарушения в национальном парке “Водлозерский” / Р. В. Игнатенко, В. Н. Тарасова // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 87–88.

382. Ильинцев А.С. Динамика лесного покрова северотаежного района в пределах Архангельской области по данным GLOBAL FOREST CHANGE / А. С. Ильинцев, А. А. Алейников // Аэрокосмические методы и геоинформационные технологии в лесоведении, лесном хозяйстве и экологии : докл. VI Всерос. конф. (с междунар. участием) (Москва, 20–22 апр. 2016 г.). – М., 2016. – С. 173–177. – Библиогр.: с. 177 (4 назв.).

383. Исаева Л.Г. Леса Лапландского заповедника / Л. Г. Исаева // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 92–93. – Библиогр.: с. 93 (7 назв.).

384. История и основные итоги изучения разнообразия грибов, лишайников и растений на территории Республики Карелия / А. В. Кравченко [и др.] // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 16–17. – Библиогр.: с. 17 (7 назв.).

385. Канцерова Л.В. Разнообразие растительного покрова придорожных подопленных участков Водлозерского национального парка / Л. В. Канцерова // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 94–95. – Библиогр.: с. 95 (3 назв.).

386. Канцерова Л.В. Формирование и разнообразие растительного покрова трансформированных гидроморфных биотопов среднетаежной Карелии / Л. В. Канцерова // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 77.

387. Кириллов Д.В. Продуктивность и ресурсы съедобных грибов на территории “пригородных” ООПТ в окр. г. Сыктывкар (Республика Коми) / Д. В. Кириллов // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России: тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 99–100.

388. Кирилова И.А. Орхидные бассейна среднего течения р. Шугор (национальный парк “Югыд Ва”) / И. А. Кирилова // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России: тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 100–101.

389. Кирсанова О.Ф. Мониторинг состояния популяции *Pulsatilla patens* (L.) Mill. в Печоро-Илычском заповеднике / О. Ф. Кирсанова // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России: тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 101–102.

390. Кирсанова О.Ф. Редкие и охраняемые растения в верхнем течении реки Печора / О. Ф. Кирсанова // Известия Коми республиканского отделения Русского географического общества. – Сыктывкар, 2016. – Вып. 1: Материалы “Комплексной Печорской экспедиции”. – С. 67–69. – Библиогр.: с. 68–69 (11 назв.).

Результаты наблюдений за ценопопуляциями редких видов сосудистых растений на территории Печоро-Илычского заповедника (Республика Коми).

391. Клиндух М.П. Состав и содержание свободных аминокислот в бурой водоросли *Fucus vesiculosus* из разных биотопов мурманского побережья Баренцева моря / М. П. Клиндух // Перспективные направления исследований экосистем арктических и южных морей России: материалы XXXIV конф. молодых ученых ММБИ КНЦ РАН, посвящ. 50-летию со дня рождения чл.-кор. РАН Д.Г. Матишова. – Мурманск, 2016. – С. 50–55. – Библиогр.: с. 54–55.

392. Кожин М.Н. Флора и растительность озера Серкинского на полуострове Турий (Мурманская область) / М. Н. Кожин // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2016. – № 7. – С. 72–84. – Библиогр.: с. 81–82.

393. Копырина Л.И. Гидрофиты и видовой состав эпифитона озера Чоно (бассейн реки Яна) [Электронный ресурс] / Л. И. Копырина // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 5. – С. 1–7. – Библиогр.: с. 7 (13 назв.). – URL: <https://www.science-education.ru/pdf/2016/5/25436.pdf>.

394. Королева Н.Е. Основные типы растительных сообществ «Русского Шпицбергена» / Н. Е. Королева // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2016. – № 7. – С. 3–23. – Библиогр.: с. 20–21.

Выполнен анализ соответствия между типами растительных сообществ основных местообитаний и синтаксонами Браун-Бланке для районов российских поселков Баренцбург и Пирамида.

395. Коронатова Н.Г. Линейный прирост сфагновых мхов на территории Западной Сибири в связи с погодными условиями / Н. Г. Коронатова, Н. П. Косых, В. А. Степанова // Биология сфагновых мхов : материалы VI Междунар. симп. (Санкт-Петербург; Ханты-Мансийск, 28 июля – 11 авг. 2016 г.). – Томск, 2016. – С. 29–30. – Библиогр.: с. 30.

396. Коропачинский И.Ю. Арборифлора Сибири / И. Ю. Коропачинский ; Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние. – 2-е изд., испр. и доп. – Новосибирск : Акад. изд-во "Гео", 2016. – 578 с. – Библиогр.: с. 555–567. – Загл. 1-го изд.: Древесные растения Сибири.

397. Кособрюхов А.А. Адаптация фотосинтетического аппарата триостренника морского на приливно-отливной зоне Белого моря / А. А. Кособрюхов, Е. Ф. Марковская // Новые и нетрадиционные растения и перспективы их использования : материалы XII Междунар. конф. (Ялта, 6–10 июня 2016 г.). – М., 2016. – С. 235–237.

398. Костина Е.Э. Восстановление живого напочвенного покрова после пожара в условиях ельника / Е. Э. Костина, В. А. Ананьев, В. А. Харитонов // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк "Водлозерский"» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 113–114.

Исследования были проведены на территории национального парка "Водлозерский".

399. Косых Н.П. Динамика и скорость роста сфагновых мхов / Н. П. Косых, Н. Г. Коронатова, В. А. Степанова // Биология сфагновых мхов : материалы VI Междунар. симп. (Санкт-Петербург; Ханты-Мансийск, 28 июля – 11 авг. 2016 г.). – Томск, 2016. – С. 34–35. – Библиогр.: с. 35.

Ключевые участки заложены по широтному градиенту в репрезентативных типах болот территории Западной Сибири.

400. Кравченко А.В. Флористические исследования в заповедниках и национальных парках Республики Карелия / А. В. Кравченко // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк "Водлозерский"» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 116.

401. Крюкова М.В. Редкие и исчезающие виды сосудистых растений национального парка "Шантарские острова" / М. В. Крюкова // И.Ю. Москвитин и Шантарские острова: 375 лет со дня открытия : тр. межрегион. науч.-краевед. конф. (Хабаровск, 30 окт. 2015 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 50–54. – Библиогр.: с. 54 (5 назв.).

402. Ксилогенез сосны обыкновенной северных экосистем / Д. В. Тишин [и др.] // Современные проблемы биологического и технического лесовоспроизводства : сб. тр. I Междунар. науч.-практ. конф. (Йошкар-Ола, 20–23 сент. 2016 г.). – Йошкар-Ола, 2016. – С. 35–37. – Библиогр.: с. 37 (3 назв.).

Исследования проводились в коренных сосновых лесах на севере Карелии.

403. Малонарушенные лесные территории Двино-Мезенской ландшафтной провинции и их биологическое разнообразие как объект природного наследия, находящийся под угрозой уничтожения / А. Загидулина [и др.] // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 71–72.

404. Мателенок И.В. Программно-аппаратный комплекс для исследования пространственной структуры напочвенного покрова лесов / И. В. Мателенок,

В. В. Мелентьев // Аэрокосмические методы и геоинформационные технологии в лесоведении, лесном хозяйстве и экологии : докл. VI Всерос. конф. (с междунар. участием) (Москва, 20–22 апр. 2016 г.). – М., 2016. – С. 138–143. – Библиогр.: с. 142–143 (7 назв.).

Испытания комплекса проведено на трех тестовых участках Карелии.

405. Мезина Н.С. К изучению жизненной формы *Poa palustris* (Poaceae) в таежной зоне Западной Сибири / Н. С. Мезина, М. В. Олонова // Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии: сб. науч. ст. по материалам XV Междунар. науч.-практ. конф. (Барнаул, 23–26 мая 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 188–191. – Библиогр.: с. 190–191.

Проведено исследование разнообразия жизненной формы *Poa palustris* L. в природных популяциях северных районов Томской области и Ханты-Мансийского автономного округа.

406. Мельникова А.Б. Орхидеи национального парка “Шантарские острова” и рекомендации по их охране / А. Б. Мельникова, М. Г. Вахрамеева, Т. И. Варлыгина // И.Ю. Москвитин и Шантарские острова: 375 лет со дня открытия : тр. межрегион. науч.-краевед. конф. (Хабаровск, 30 окт. 2015 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 70–82. – Библиогр.: с. 81–82 (12 назв.).

407. Многолетние растения семейства бобовые (Fabaceae или Leguminosae) в агрофитоценозах Карелии / О. А. Голубева [и др.] // Ученые записки Петрозаводского государственного университета. Серия: Биологические науки. – 2016. – № 6. – С. 42–48. – Библиогр.: с. 47 (25 назв.).

408. Начальный этап восстановления эпифитного лишайникового покрова на стволах сосны обыкновенной (*Pinus sylvestris* L.) после низового пожара в сосняке зеленомошном в условиях средней тайги (заповедник «Кивач», Республика Карелия) / В. Н. Тарасова [и др.] // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 10. – С. 105–109. – Библиогр.: с. 109 (10 назв.).

409. Николаева Н.Н. Современное состояние генетического резервата карельской березы в национальном парке “Себежский” / Н. Н. Николаева, В. В. Воробьев, М. М. Лери // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 104–105.

410. Панкратова А.Н. Новые местонахождения редких видов флоры на территории ЯНАО / А. Н. Панкратова // Проблемы развития газовой промышленности Сибири: сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 187–188.

411. Первые находки *Spirogyra daedalea*, *S. dictyospora* и *S. rugulosa* (Zygnematales) на Западно-Сибирской равнине / Т. В. Свириденко [и др.] // Вестник Санкт-Петербургского университета. Серия 3, Биология. – 2016. – Вып. 2. – С. 100–106. – Библиогр.: с. 104–106 (18 назв.).

412. Петренко П.С. Особенности функционирования лесных сообществ заповедника «Комсомольский» / П. С. Петренко // Региональные проблемы. – 2016. – Т. 19, № 3. – С. 55–61. – Библиогр.: с. 61 (18 назв.).

413. Попов С.Ю. Растительность еловых лесов Пинежского заповедника / С. Ю. Попов // Nature conservation research. Заповедная наука. – 2016. – Т. 1, № 2. – С. 38–58. – Библиогр.: с. 56–57.

414. Поспелова Е.Б. Изменения во флоре окрестностей с. Хатанга, Таймырский заповедник, за длительный период / Е. Б. Поспелова, И. Н. Поспелов // Nature conservation research. Заповедная наука. – 2016. – Т. 1, № 2. – С. 59–78. – Библиогр.: с. 77–78.

415. Предтеченская О.О. Агариковые грибы особо охраняемых территорий Карелии / О. О. Предтеченская // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк «Водлозерский»» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 180–181. – Библиогр.: с. 181 (3 назв.).

416. Пришнивская Я.В. Анализ полиморфизма ДНК четырех популяций сосны обыкновенной на северо-востоке европейской части России / Я. В. Пришнивская // Фундаментальные и прикладные исследования в биологии и экологии : материалы регион. студен. науч. конф. (20–26 апр. 2015 г.). – Пермь, 2016. – С. 28–30. – Библиогр.: с. 30 (4 назв.).

Исследования проводили в Республике Коми и Вологодской области.

417. Пучнина Л.В. Результаты мониторинга популяций *Calypso bulbosa* (L.) Oakes и *Cyripedium calceolus* L. в Пинежском заповеднике / Л. В. Пучнина // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк «Водлозерский»» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 185–186.

418. Развитие методологии оценки откликов сосны обыкновенной бореальных фитоценозов на воздействие климатических факторов / Е. А. Позднякова [и др.] // Стационарные экологические исследования: опыт, цели, методология, проблемы организации : материалы Всерос. совещ. (15–19 авг. 2016 г.). – М., 2016. – С. 135–139. – Библиогр.: с. 138–139.

Исследования проведены на территории природных заповедников Кивач и Печоро-Илычского.

419. Райская Ю.Г. Эндемики во флоре заповедника «Тунгусский» / Ю. Г. Райская, С. Н. Скороходов // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк «Водлозерский»» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 187. – Библиогр.: с. 187 (11 назв.).

420. Растительность болот заповедника «Пасвик» / О. А. Кузнецов [и др.] // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк «Водлозерский»» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 123.

421. Растительные сообщества острова Тит-Ары (Восточная Сибирь) [Электронный ресурс] / А. П. Исаев [и др.] // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 6. – С. 1–10. – Библиогр.: с. 9–10 (15 назв.). – URL: <https://www.science-education.ru/pdf/2016/6/25695.pdf>.

422. Растительный покров болотного массива «Велболото» (ГПЗ «Пинежский», Архангельская область) / О. В. Галанина [и др.] // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк «Водлозерский»» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 54.

423. Ресурсный потенциал по лютеолин-7-глюкозиду *Veronica incana* (Scrophulariaceae) в Центральной Якутии [Электронный ресурс] / И. В. Воронов [и др.] // Научный журнал КубГАУ. – 2016. – № 6. – С. 1–14. – Библиогр.: с. 12–13 (34 назв.). – URL: <http://ej.kubagro.ru/2016/06/pdf/91.pdf>.

424. Рожков Ю.Ф. Мониторинг состояния лесов с использованием кластерного анализа при дешифрировании космических снимков среднего и высокого разрешения / Ю. Ф. Рожков, М. Ю. Кондакова // Наука и образование. – 2016. – № 3. – С. 95–101. – Библиогр.: с. 101 (7 назв.).

Исследования проводили на территории Юго-Западной Якутии.

425. Рудковская О.А. Флористическое разнообразие водоохранных лесов планируемого ландшафтного заказника “Заонежский” / О. А. Рудковская // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 190–191. – Библиогр.: с. 191 (3 назв.).

426. Руоколайнен А.В. Изучение афиллофоровых грибов на территории НП “Водлозерский” / А. В. Руоколайнен // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 192–193. – Библиогр.: с. 193 (7 назв.).

427. Руоколайнен А.В. Новые и редкие для Республики Карелия виды афиллофоровых грибов (Basidiomycota). 2 / А. В. Руоколайнен, В. М. Коткова // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2016. – № 7. – С. 93–99. – Библиогр.: с. 97–98.

428. Рыжик И.В. Сезонные изменения метаболической активности клеток *Fucus vesiculosus* Linnaeus, 1753 (Phaeophyta: Fucales) из Баренцева моря / И. В. Рыжик // Биология моря. – 2016. – Т. 42, № 5. – С. 393–396. – Библиогр.: с. 395–396.

429. Сазанова Н.А. Новые данные о макромицетах Государственного заповедника «Магаданский» (Ольский участок) / Н. А. Сазанова // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2016. – № 3. – С. 83–92. – Библиогр.: с. 91.

430. Сазонова Т.А. Водный и углеродный статус сосны обыкновенной в условиях достаточной влагообеспеченности песчаных почв Карелии / Т. А. Сазонова, В. К. Болондинский, В. Б. Придача // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 116–117.

431. Сафонова Е.В. Флора поселка Эворон / Е. В. Сафонова, Т. С. Симахина // Экология и безопасность жизнедеятельности : материалы VI Всерос. науч.-практ. конф. (13 нояб. 2015 г.). – Комсомольск-на-Амуре, 2015. – С. 112–119. – Библиогр.: с. 119 (5 назв.).

432. Сезонные изменения дегидринов в ксилеме и коре *Betula pendula* Roth при формировании устойчивости к холоду в условиях криолитозоны / Т. Д. Татаринова [и др.] // Наука и образование. – 2016. – № 3. – С. 83–87. – Библиогр.: с. 86–87 (23 назв.).

Исследования проведены на примере центрально-якутской популяции березы повислой.

433. Сидорова О.В. Значение карстовых логов в сохранении разнообразия флоры и растительности Соянского государственного биологического заказника регионального значения / О. В. Сидорова, Е. Ю. Чуракова // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резерва-

та ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 212–213.

434. Сизов О.С. Особенности восстановления растительности в пределах участков развееваемых песков северотаежной подзоны Западной Сибири / О. С. Сизов, С. А. Лоботросова // Криосфера Земли. – 2016. – Т. 20, № 3. – С. 3–13. – DOI: [https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2016-3\(3-13\)](https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2016-3(3-13)). – Библиогр.: с. 13.

Рассмотрены причины образования песчаных арен, характер изменений климатических условий в нижнем течении реки Надым. Анализ материалов дешифрирования разновременных космических снимков и результатов полевых наблюдений позволил оценить динамику восстановления растительного покрова и песчаного микрорельефа.

435. Скоробогатова О.Н. Первые сведения о водорослях озер Вильент и Самотлор (Западная Сибирь, ХМАО – Югра) / О. Н. Скоробогатова, И. Ю. Усманов // В мире научных открытий. – 2016. – № 5. – С. 146–161. – DOI: <https://doi.org/10.12731/wsd-2016-5-8>. – Библиогр.: с. 156–158 (26 назв.).

436. Современные данные по флоре болотного заказника “Юпьяжсуо”, Карелия / В. А. Миронов [и др.] // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 156.

437. Сони́на А.В. Экологическое разнообразие эпилитных лишайников на побережьях морей Голарктики / А. В. Сони́на // Морские биологические исследования: достижения и перспективы : сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, приуроч. к 145-летию Севастоп. биол. ст. (Севастополь, 19–24 сент. 2016 г.). – Севастополь, 2016. – Т. 2. – С. 150–153. – Библиогр.: с. 153 (5 назв.).

Исследование выполнено на побережьях Белого и Баренцева морей.

438. Сосудистые растения города Беломорска (Республика Карелия) / А. В. Кравченко [и др.] // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2016. – № 7. – С. 51–71. – Библиогр.: с. 68–69.

439. Софронов Р.Р. Современное состояние ценопопуляций *Rhodiola rosea* L. на хребтах Сетте-Дабан и Сунтар-Хаята (Северо-Восточная Якутия) / Р. Р. Софронов, А. А. Егорова, Ю. В. Чичигинарова // Наука и образование. – 2016. – № 3. – С. 112–116. – Библиогр.: с. 116 (17 назв.).

440. Софронова Е.В. Печеночники Государственного природного заповедника «Усть-Ленский» (низовья реки Лена, Северная Якутия) / Е. В. Софронова, А. Д. Потемкин // Ботанический журнал. – 2016. – Т. 101, № 7. – С. 819–829. – Библиогр.: с. 827–829.

441. Сравнительное исследование вторичных метаболитов близкородственных видов *Bistorta elliptica* и *B. plumosa*, произрастающих в Магаданской области / М. С. Воронкова [и др.] // Вопросы биологической, медицинской и фармацевтической химии. – 2016. – Т. 19, № 10. – С. 15–22. – Библиогр.: с. 21 (17 назв.).

442. Стороженко В.Г. Участие дереворазрушающих грибов в процессах деградации и формирования лесных сообществ / В. Г. Стороженко // Хвойные бореальной зоны. – 2016. – Т. 34, № 1/2. – С. 87–91. – Библиогр.: с. 91.

Изучены коренные девственные разновозрастные леса таежной зоны Русской равнины.

443. Сысоева Т.Г. Анализ состояния растительности, как показателя изменения климата, на основе индекса NDVI и спутниковых данных / Т. Г. Сысоева,

Н. М. Ковалевская, Л. А. Хворова // МАК-2016: Математики – Алтайскому краю. Ч. 1. Сборник трудов Всероссийской конференции по математике; Ч. 2. Материалы молодежной прикладной IT школы "Математическое моделирование в экологии, агроэкологии и природопользовании" (Барнаул, 29 июня – 1 июля 2016 г.). – Барнаул, 2016. – С. 224–227.

Исследования проведены на Гыданском полуострове (Ямало-Ненецкий автономный округ).

444. Табаленкова Г.Н. Элементный состав биомассы некоторых видов лишайников бореальной зоны на Европейском Северо-Востоке / Г. Н. Табаленкова, И. В. Далькэ, Т. К. Головки // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2016. – Т. 18, № 2. – С. 221–225. – Библиогр.: с. 224–225 (14 назв.).

Приведены данные о содержании органического углерода, кислорода, водорода, основных макро- и микроэлементов в талломах 17 видов лишайников средней тайги Республики Коми.

445. Тенденции динамики верхней границы леса в высокогорьях Северного Прибайкалья / В. И. Воронин [и др.] // Сибирский лесной журнал. – 2016. – № 4. – С. 77–85. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SJFS20160408>. – Библиогр.: с. 84.

Проведены исследования пространственно-временной изменчивости верхней границы леса северо-западного побережья Байкала (Байкальский и Верхнеангарский хребты) на основе анализа процессов лесовозобновления и динамики радиального прироста лиственницы.

446. Ткач А.В. Содержание полифенолов и фитостерина в бурых водорослях *Fucus vesiculosus* Баренцева моря / А. В. Ткач // Перспективные направления исследований экосистем арктических и южных морей России : материалы XXXIV конф. молодых ученых ММБИ КНЦ РАН, посвящ. 50-летию со дня рождения чл.-кор. РАН Д.Г. Матишова. – Мурманск, 2016. – С. 96–99. – Библиогр.: с. 99.

447. Урбанавичюс Г.П. Инвентаризация лишайников в заповедниках России / Г. П. Урбанавичюс, И. Н. Урбанавичене // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк «Водлозерский»» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 234–235.

448. Урбанавичюс Г.П. Лишайники заповедника «Пасвик», внесенные в Красную книгу Мурманской области / Г. П. Урбанавичюс, М. А. Фадеева // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк «Водлозерский»» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 235–236. – Библиогр.: с. 236 (6 назв.).

449. Фадеева М.А. Лишайники луговых массивов заповедника «Костомукшский»: первые итоги изучения / М. А. Фадеева, А. В. Кравченко // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк «Водлозерский»» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 237–238.

450. Фадеева М.А. Материалы к новому изданию Красной книги Республики Карелия: раздел «Лишайники» / М. А. Фадеева // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию

КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 134–135. – Библиогр.: с. 135 (8 назв.).

451. Федоров П.П. Связь температурного режима мерзлотных почв и радиального прироста лиственницы в Центральной Якутии / П. П. Федоров, А. Р. Десяткин // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 7. – С. 185–189. – Библиогр.: с. 189 (10 назв.).

452. Фисак Е.М. Физиологические особенности *Fucus vesiculosus* L. Баренцева моря в зимний период / Е. М. Фисак, М. В. Колбеева // Перспективные направления исследований экосистем арктических и южных морей России : материалы XXXIV конф. молодых ученых ММБИ КНЦ РАН, посвящ. 50-летию со дня рождения чл.-кор. РАН Д.Г. Матишова. – Мурманск, 2016. – С. 100–103. – Библиогр.: с. 102–103.

453. Флоры, лишено- и микобиоты особо охраняемых ландшафтов бассейнов рек Косью и Большая Сыня (Приполярный Урал, Национальный парк "Югыд-Ва") / С. В. Дегтева [и др.]; отв. ред. С. В. Дегтева ; Рос. акад. наук, Урал. отд-ние, Коми науч. центр, Ин-т биологии. – М. : КМК, 2016. – 483 с. – Библиогр.: с. 463–482.

454. Формирование эпифитного лишайникового покрова после пожаров в зеленомошных сосновых лесах Южной Карелии / В. Н. Тарасова [и др.] // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк "Водлозерский"» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 227.

455. Химич Ю.Р. Новые находки афиллофороидных грибов в Мурманской области. 1. Урбанизированные территории / Ю. Р. Химич, Х. Котиранта, Е. А. Боровичев // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2016. – № 7. – С. 100–105. – Библиогр.: с. 102–103.

456. Химич Ю.Р. Современное состояние изученности и охраны афиллофороидных грибов Мурманской области / Ю. Р. Химич, Л. Г. Исаева // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 142.

457. Ценные растительные сообщества на горных особо охраняемых природных территориях Мурманской области / Н. Е. Королева [и др.] // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк "Водлозерский"» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 110–111.

458. Чесноков С.В. Лишайники хребта Кодар: дополнение к флоре лишайников Витимского заповедника / С. В. Чесноков, А. В. Лиштва // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Биология. Экология. – 2016. – Т. 15. – С. 37–46. – Библиогр.: с. 42–45 (52 назв.).

459. Чикидов И.И. Характеристика лесного покрова западной части Ленского района Республики Саха (Якутия) / И. И. Чикидов // Наука и образование. – 2016. – № 3. – С. 101–107. – Библиогр.: с. 106–107 (15 назв.).

460. Шашурин М.М. Влияние постоянного магнитного поля на дикорастущие растения Центральной Якутии / М. М. Шашурин // Новые и нетрадиционные растения и перспективы их использования : материалы XII Междунар. конф. (Ялта, 6–10 июня 2016 г.). – М., 2016. – С. 157–160. – Библиогр.: с. 159–160 (8 назв.).

461. Шлотгауэр С.Д. Растительный покров Шантарских островов / С. Д. Шлотгауэр, М. В. Крюкова // И.Ю. Москвитин и Шантарские острова: 375 лет со дня открытия : тр. межрегион. науч.-краевед. конф. (Хабаровск, 30 окт. 2015 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 108–113. – Библиогр.: с. 113 (9 назв.).

462. Шмакова Н.Ю. Эколого-физиологическая характеристика растительных сообществ под птичьим базаром на Западном Шпицбергене [Электронный ресурс] / Н. Ю. Шмакова, Е. Ф. Марковская // Арктика и Север. – 2016. – № 22. – С. 150–159. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2221-2698.2016.22.150>. – Библиогр.: с. 158–159 (18 назв.). – URL: http://narfu.ru/upload/uf/fbe/ais_22.pdf.

463. Шушпанникова Г.С. Процесс синантропизации флоры сел Усть-Кулом и Помоздино (Республика Коми) / Г. С. Шушпанникова, В. Ф. Игнатова // Актуальные проблемы химии, биологии и биотехнологии : материалы X Всерос. науч. конф. (11–13 мая 2016 г.). – Владикавказ, 2016. – С. 67–70. – Библиогр.: с. 70 (4 назв.).

464. Эколого-физиологические исследования древесных растений в условиях среднетаежной зоны северо-запада России / Т. А. Сазонова [и др.] // Стационарные экологические исследования: опыт, цели, методология, проблемы организации : материалы Всерос. совещ. (15–19 авг. 2016 г.). – М., 2016. – С. 152–155. – Библиогр.: с. 155.

Исследования проводили в сосновом древостое европейской части средней тайги Южной Карелии в течение вегетационных периодов 1977–1997 и 2011–2013 гг.

465. Accumulation of carbon and nitrogen in vegetation and soils of deglaciated area in Ellesmere Island, high-Arctic Canada / T. Osono [et al.] // Polar Science. – 2016. – Vol. 10, № 3. – P. 288–296. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.1016/j.polar.2016.03.003>. – Bibliogr.: p. 295–296.

Накопление углерода и азота растениями и почвой в районах, освободившихся ото льда, остров Элсмир, Арктическая Канада.

466. Barrett R.T. Arctic plants are capable of sustained responses to long-term warming [Electronic resource] / R. T. Barrett, R. D. Hollister // Polar Research. – 2016. – Vol. 35. – P. 1–9. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.3402/polar.v35.25405>. – Bibliogr.: p. 7–9. – URL: <http://www.polarresearch.net/index.php/polar/article/view/25405>.

Устойчивая реакция арктических растений на долгосрочное потепление.

Многолетний Международный полевой эксперимент проводился в тундрах Аляски.

467. Bilanenko E.N. A comparative analysis of the cultured micromycetes in oligotrophic peatlands of natural biosphere reservations located in the northern and central parts of Russia / E. N. Bilanenko, O. A. Grum-Grzhimaylo // Nature conservation research. Заповедная наука. – 2016. – Т. 1, № 2. – С. 90–95. – Библиогр.: с. 94–95.

Сравнительный анализ культурных микромицетов в олиготрофных болотах природных биосферных заповедников в северных и центральных частях России.

Исследования проводили на территории Беломорской биологической станции (Карелия) и в заповеднике "Смоленское Поозерье".

468. Bryophytes, lichens and cyanoprokaryotes in surroundings of Pyramiden (Svalbard) : a concise guide-book / O. Belkina [et al.] ; ed.: M. Dodd, I. Tatarenko, N. Kroleva ; Russ. acad. of sciences, N.A. Avrorin Polar-Alpine bot. garden a. inst., Svalbard environment. protection fund. – [S. l.], 2015. – 201 p. – Bibliogr.: p. 193–195.

Бриофиты, лишайники, мхи и цианопрокариоты окрестностей Пирамиды (Шпицберген) : краткое руководство.

469. Complex changes in plant communities across a subarctic alpine tree line in Labrador, Canada [Electronic resource] / A. J. Trant [et al.] // *Arctic*. – 2015. – Vol. 68, № 4. – P. 500–512. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.14430/arctic4528>. – Bibliogr.: p. 509–512. – URL: <http://arctic.journalhosting.ucalgary.ca/arctic/index.php/arctic/article/view/4528>.

Комплексные изменения растительных сообществ на верхней границе распространения леса в субарктических районах Лабрадора, Канада.

470. Composition of functional groups of ground vegetation differ between planted stands of non-native *Pinus contorta* and native *Pinus sylvestris* and *Picea abies* in northern Sweden [Electronic resource] / S. Bäcklund [et al.] // *Silva Fennica*. – 2015. – Vol. 49, № 2. – P. 1–10. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.14214/sf.1321>. – Bibliogr.: p. 8–9. – URL: <http://www.silvafennica.fi/article/1321>.

Различия в составе функциональных групп наземной растительности в посадках сосны неместного (*Pinus contorta*) и аборигенных (*Pinus sylvestris* и *Picea abies*) видов на севере Швеции.

471. Contrasting effects of biotic interactions on richness and distribution of vascular plants, bryophytes and lichens in an Arctic-Alpine landscape [Electronic resource] / H. K. Mod [et al.] // *Polar Biology*. – 2016. – Vol. 39, № 4. – P. 649–657. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-015-1820-y>. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s00300-015-1820-y>.

Контрастное влияние биотических взаимоотношений на богатство и распределение сосудистых растений, бриофитов и лишайников в аркто-альпийских ландшафтах.

Полевые исследования проведены на севере Финляндии и Норвегии.

472. Danilova I.V. Classification and estimation of vegetation cover spatial diversity using digital elevation model and satellite imagery / I. V. Danilova, V. A. Ryzhkova, M. A. Korets // Региональные проблемы дистанционного зондирования Земли : материалы III Междунар. науч. конф. (Красноярск, 13–16 сент. 2016 г.). – Красноярск, 2016. – С. 238–241. – Библиогр.: с. 241 (6 назв.).

Классификация и оценка пространственного разнообразия растительного покрова с использованием цифровой модели рельефа и спутниковых снимков.

Построены карты типов растительности для ключевых участков Таймырского лесотундрового экорегиона.

473. Differentiating among four Arctic tundra plant communities at Ivotuk, Alaska using field spectroscopy [Electronic resource] / S. N. Bratsch [et al.] // *Remote Sensing*. – 2016. – Vol. 8, № 1. – P. 1–17. – DOI: <https://doi.org/10.3390/rs8010051>. – Bibliogr.: p. 14–17 (71 ref.). – URL: <http://www.mdpi.com/2072-4292/8/1/51/htm>.

Различия четырех растительных сообществ арктических тундр Аляски в районе Ivotuk по данным полевой спектроскопии.

474. Genkal S.I. To morphology and taxonomy of *Tabellaria flocculosa* (Bacillariophyta) / S. I. Genkal, T. A. Chekryzheva // Труды Института биологии внутренних вод им. И.Д. Папанина Российской академии наук. – Ярославль, 2016. – Вып. 76 : Экология, морфология и систематика водных растений. – С. 5–24. – Библиогр.: с. 23–24.

К морфологии и таксономии *Tabellaria flocculosa* (Bacillariophyta) из озер и рек Карелии.

475. Kuhmonen A. Forests with high conservation value as a key to achieve CBD aichi biodiversity targets in the Barents region / A. Kuhmonen, T. Lindholm // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 36–37.

Использование IT-технологий для сохранения биоразнообразия в лесах высокой природоохранной ценности Баренц-региона.

476. Lapshina E.D. Rare Sphagnum species of West Siberia / E. D. Lapshina // Биология сфагновых мхов : материалы VI Междунар. симп. (Санкт-Петербург; Ханты-Мансийск, 28 июля – 11 авг. 2016 г.). – Томск, 2016. – С. 38–40. – Библиогр.: с. 40.

Редкие виды сфагновых мхов Западной Сибири.

477. Local variability in growth and reproduction of *Salix arctica* in the high Arctic [Electronic resource] / N. Boulanger-Lapointe [et al.] // Polar Research. – 2016. – Vol. 35. – P. 1–11. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.3402/polar.v35.24126>. – Bibliogr.: p. 9–11. – URL: <http://www.polarresearch.net/index.php/polar/article/view/24126>.

Локальная изменчивость роста и репродукции *Salix arctica* в высокоширотной Арктике (Гренландия).

478. Maksimov A.I. Review of Sphagnum species (Sphagnaceae, Bryophyta) from Asian Russia. I. Subgenus Subsecunda / A. I. Maksimov // Биология сфагновых мхов : материалы VI Междунар. симп. (Санкт-Петербург; Ханты-Мансийск, 28 июля – 11 авг. 2016 г.). – Томск, 2016. – С. 41–44. – Библиогр.: с. 44.

Обзор видов Sphagnum (Sphagnaceae, Bryophyta) азиатской части России. I. Подрод Subsecunda.

479. Plant functional types in Earth system models: past experiences and future directions for application of dynamic vegetation models in high-latitude ecosystems [Electronic resource] / S. D. Wullschlegel [et al.] // Annals of Botany. – 2014. – Vol. 114, № 1. – P. 1–16. – DOI: <https://doi.org/10.1093/aob/mcu077>. – Bibliogr.: p. 12–16. – URL: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4071098/>.

Функциональные типы растений в моделях системы Земля: старые и перспективные направления использования динамических моделей растительности для высокоширотных экосистем.

Уроки моделирования динамики растительности арктических и бореальных экосистем, с. 4–7.

480. Quantifying changes of the coniferous forest line in Finnish Lapland during 1983–2009 [Electronic resource] / A. K. Franke [et al.] // Silva Fennica. – 2015. – Vol. 49, № 4. – P. 1–18. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.14214/sf.1408>. – Bibliogr.: p. 15–18. – URL: <http://www.silvafennica.fi/article/1408>.

Количественная оценка изменений хвойных лесов Финской Лапландии в 1983–2009 гг.

481. Riis T. Mosses in high-Arctic lakes: in situ measurements of annual primary production and decomposition [Electronic resource] / T. Riis, K. S. Christoffersen, A. Baatrup-Pedersen // Polar Biology. – 2016. – Vol. 39, № 3. – P. 543–552. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-015-1806-9>. – Bibliogr.: p. 551–552. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s00300-015-1806-9>.

Мхи в озерах высокоширотной Арктики (Гренландия): измерения in situ годовой первичной продукции и разложения.

482. Snow algal communities on glaciers in the Suntar-Khayata mountain range in Eastern Siberia, Russia / S. Tanaka [et al.] // Polar Science. – 2016. – Vol. 10, № 3. – P. 227–238. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.1016/j.polar.2016.03.004>. – Bibliogr.: p. 237–238.

Водорослевые сообщества снега и льда на 4 ледниках хребта Сунтар-Хаята, Восточная Сибирь, Россия.

483. Spatial tree community structure in three stands across a forest succession gradient in northern boreal Fennoscandia [Electronic resource] / A. Kreutz

[et al.] // Silva Fennica. – 2015. – Vol. 49, № 2. – P. 1–17. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.14214/sf.1279>. – Bibliogr.: p. 13–17. – URL: <http://www.silvafennica.fi/article/1279>.

Пространственная структура бореальных древесных сообществ вдоль градиента сукцессий на севере Финноскандии.

484. The greatest density of parenchyma inclusions in Karelian birch wood occurs at confluences of phloem flows [Electronic resource] / L. Novitskaya [et al.] // Silva Fennica. – 2016. – Vol. 50, № 3. – P. 1–17. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.14214/sf.1461>. – Bibliogr.: p. 14–17. – URL: <http://www.silvafennica.fi/article/1461>.

Наибольшая плотность включений в паренхиме карельской березы образуется путем слияния потоков флоэмы.

Полевые материалы собраны в Карелии и других регионах.

485. The role of summer precipitation and summer temperature in establishment and growth of dwarf shrub *Betula nana* in northeast Siberian tundra [Electronic resource] / B. Li [et al.] // Polar Biology. – 2016. – Vol. 39, № 7. – P. 1245–1255. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-015-1847-0>. – Bibliogr.: p. 1254–1255. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s00300-015-1847-0>.

Роль летних температур и осадков в формировании и росте карликовой березы *Betula nana* в тундрах Северо-Восточной Сибири.

486. Vegetation composition and shrub extent on the Yukon coast, Canada, are strongly linked to ice-wedge polygon degradation [Electronic resource] / J. Wolter [et al.] // Polar Research. – 2016. – Vol. 35. – P. 1–13. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.3402/polar.v35.27489>. – Bibliogr.: p. 11–13. – URL: <http://www.polarresearch.net/index.php/polar/article/view/27489>.

Состав растительности и распространение кустарников на побережье Юкона, Канада, связанное с деградацией полигональной многолетней мерзлоты.

См. также № 82, 300, 328, 335, 581, 926, 929, 930, 939, 944, 945, 947, 948, 949, 950, 951, 957, 959, 963, 966, 968, 970, 994, 1007, 1008, 1009, 1034, 1035, 1039, 1046, 1051, 1053, 1056, 1057, 1072, 1078, 1080, 1081, 1082, 1098, 1110, 1122, 1128, 1144, 1192, 1199, 1210, 1225, 1455, 2064, 2071, 2091, 2094, 2095

Животный мир

487. Биоразнообразие Югры: редкие и исчезающие животные / В. П. Стариков [и др.]; Сургут. гос. ун-т. – Тобольск: Полиграфист, 2011. – 161 с. – Библиогр.: с. 129–158.

488. Брызгин В.Ф. Комплексная гидробиологическая съемка донной фауны Баренцева моря 1968–1972 годов (организация, выполнение, результаты) / В. Ф. Брызгин // Труды / Кол. науч. центр Рос. акад. наук. – Апатиты, 2016. – № 2 : Океанология, вып. 3. – С. 29–43. – Библиогр.: с. 42–43.

См. также № 1025, 1192, 1211, 1213

Беспозвоночные

489. Айбулатов С.В. К фауне мошек (Diptera: Simuliidae) Карелии и Мурманской области / С. В. Айбулатов, И. А. Барышев // Проблемы водной энтомологии России и сопредельных стран : материалы VI Всерос. симп. (с междунар. участием) по амфибиот. и вод. насекомым, посвящ. памяти извест. рос. ученого-энтомолога Жильцовой Л.А. – Владикавказ, 2016. – С. 8–12. – Библиогр.: с. 12 (5 назв.).

490. Ананина Т.Л. Сравнительная характеристика видового разнообразия жуков-жужелиц (Carabidae, Coleoptera) особо охраняемых территорий Восточного Прибайкалья / Т. Л. Ананина // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк «Водлозерский»» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 20. – Библиогр.: с. 20 (5 назв.).

Инвентаризация карабидофаун проведена на особо охраняемых природных территориях Бурятии: в Байкальском, Баргузинском заповедниках и Забайкальском национальном парке.

491. Архипова Е.А. Численность и биомасса иглокожих (Echnodermata) на мягких грунтах Авачинской губы (Восточная Камчатка) в 2014–2015 гг. / Е. А. Архипова // Морские биологические исследования: достижения и перспективы : сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, приуроч. к 145-летию Севастоп. биол. ст. (Севастополь, 19–24 сент. 2016 г.). – Севастополь, 2016. – Т. 2. – С. 229–232. – Библиогр.: с. 231–232 (12 назв.).

492. Ахметчина О.Ю. Формирование структуры фауны мшанок (Bryozoa) в условиях архипелага Земля Франца-Иосифа / О. Ю. Ахметчина // Перспективные направления исследований экосистем арктических и южных морей России : материалы XXXIV конф. молодых ученых ММБИ КНЦ РАН, посвящ. 50-летию со дня рождения чл.-кор. РАН Д.Г. Матишова. – Мурманск, 2016. – С. 9–14. – Библиогр.: с. 13–14.

493. Багачанова А.К. К фауне двукрылых сем. Scathophagidae (Diptera) Якутии / А. К. Багачанова, А. Н. Овчинников, А. Л. Озеров // Энтомологическое обозрение. – 2016. – Т. 95, вып. 3. – С. 610–622. – Библиогр.: с. 620–621.

494. Барашкова А.И. Сезонный ход численности комаров (Diptera, Culicidae) приморской тундры Якутии / А. И. Барашкова, А. Д. Решетников // Современные тенденции развития науки и технологий. – Белгород, 2016. – № 8 : По материалам XVII Международной научно-практической конференции (Белгород, 31 авг. 2016 г.), ч. 1. – С. 24–26. – Библиогр.: с. 26 (12 назв.).

495. Барашкова А.И. Суточный ход численности кровососущих комаров (Diptera, Culicidae) приморской тундры Якутии / А. И. Барашкова, А. Д. Решетников // Современные тенденции развития науки и технологий. – Белгород, 2016. – № 8 : По материалам XVII Международной научно-практической конференции (Белгород, 31 авг. 2016 г.), ч. 1. – С. 27–29. – Библиогр.: с. 28–29 (13 назв.).

496. Барышев И.А. Коллекция мошек (Simuliidae, Diptera) ИБ КарНЦ РАН / И. А. Барышев, С. В. Айбулатов, Л. А. Беспятова // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 49.

497. Беспятова Л.А. Современное состояние изученности фауны кровососущих членистоногих – эктопаразитов мелких млекопитающих Карелии / Л. А. Беспятова, С. В. Бугмырин // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 56.

498. Блехман А.В. Нативный ареал и биологические особенности инвазивной божьей коровки *Harmonia axyridis* / А. В. Блехман, И. И. Горячева // Успехи современной биологии. – 2016. – Т. 136, № 5. – С. 460–470. – Библиогр.: с. 467–470.

Представлен список локализованных находок в различных районах Сибири, Дальнего Востока, Китая, Кореи, Японии.

499. Бугмырин С.В. Изменение ареала иксодовых клещей *Ixodes persulcatus* и *I. Ricinus* на территории Карелии за многолетний период / С. В. Бугмырин, Л. А. Беспятова // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 58.

500. Бусарова О.Ю. Паразитофауна гольцов (*Salvelinus*) озера Кроноцкого, Камчатка / О. Ю. Бусарова, Р. Кнудсен, Г. Н. Маркевич // Паразитология. – 2016. – Т. 50, вып. 6. – С. 409–425. – Библиогр.: с. 420–424.

501. Вдовкин Р.С. Экологические особенности половозрастной структуры видового населения почвенных клещей (*Oribatida*) в окрестностях г. Лянтора Сургутского района / Р. С. Вдовкин, А. Н. Паньков, Т. Д. Панькова // Успехи современной науки и образования. – 2016. – № 3, т. 2. – С. 147–150. – Библиогр.: с. 149 (9 назв.).

502. Волкова Т.В. Нематологические исследования на Дальнем Востоке России и коллекция почвенных нематод в лаборатории паразитологии Биолого-почвенного института ДВО РАН / Т. В. Волкова, И. П. Казаченко // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2016. – № 2. – С. 34–41. – Библиогр.: с. 40–41.

503. Гарбуль Е.А. Современное состояние фауны сипункулид (*Sipuncula*) на разрезе “Кольский меридиан” / Е. А. Гарбуль, Н. А. Стрелкова (Анисимова) // Труды / Кол. науч. центр Рос. акад. наук. – Апатиты, 2016. – № 2 : Океанология, вып. 3. – С. 221–232. – Библиогр.: с. 231–232.

504. Глубоководные виды крабов (*Paralomis multispina*, *Lithodes couesi*, *Paralomis verrilli*) центральной части Охотского моря: особенности биологии и распределения / С. В. Клинушкин [и др.] // Исследования водных биологических ресурсов Камчатки и северо-западной части Тихого океана. – Петропавловск-Камчатский, 2015. – Вып. 41. – С. 43–50. – DOI: <https://doi.org/10.15853/2072-8212.2016.41.43-50>. – Библиогр.: с. 49–50.

505. Горбатенко К.М. Количественное распределение и питание эвфаузиид в Охотском море / К. М. Горбатенко // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 185. – С. 204–214. – Библиогр.: с. 213–214.

506. Горбач В.В. Булавоусые чешуекрылые (*Lepidoptera*, *Papilionoidea*) Карельского региона. 2. Аннотированный список *Nymphalidae* / В. В. Горбач // Ученые записки Петрозаводского государственного университета. Серия: Биологические науки. – 2016. – № 6. – С. 57–62. – Библиогр.: с. 61 (19 назв.).

507. Губки Карского моря: оценка разнообразия и распределения / Г. С. Морозов [и др.] // Морские биологические исследования: достижения и перспективы : сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, приуроч. к 145-летию Севастоп. биол. ст. (Севастополь, 19–24 сент. 2016 г.). – Севастополь, 2016. – Т. 2. – С. 105–107. – Библиогр.: с. 107 (6 назв.).

508. Гульбин В.В. Редкие и интересные глубоководные находки брюхоногих моллюсков-букцинид (*Gastropoda*: *Buccinidae*) в Охотском море / В. В. Гульбин, В. В. Ивин // Бюллетень Дальневосточного малакологического общества. – Владивосток, 2015. – Вып. 19. – С. 7–16. – Библиогр.: с. 15–16.

509. Дворецкий А.Г. Копеподы, заселяющие камчатского краба в Баренцевом море / А. Г. Дворецкий, В. Г. Дворецкий // Перспективные направления исследований экосистем арктических и южных морей России : материа-

лы XXXIV конф. молодых ученых ММБИ КНЦ РАН, посвящ. 50-летию со дня рождения чл.-кор. РАН Д.Г. Матишова. – Мурманск, 2016. – С. 20–24. – Библиогр.: с. 23–24.

510. Дикаева Д.Р. Видовой состав, количественное распределение и динамика сообществ полихет на разрезе “Кольский меридиан” / Д. Р. Дикаева, Е. А. Фролова, В. С. Вязникова // Труды / Кол. науч. центр Рос. акад. наук. – Апатиты, 2016. – № 2 : Океанология, вып. 3. – С. 143–166. – Библиогр.: с. 164–166.

511. Димов И.Д. Клещи-ринонисида (Rhinonyssidae, Gamasina) птиц Северо-Запада России : автореф. дис. ... канд. биол. наук / И. Д. Димов. – СПб., 2016. – 22 с.

512. Ершова Е.А. Изменение интенсивности размножения двух видов копепода рода *Pseudocalanus* в Белом море в зависимости от температуры / Е. А. Ершова, К. Н. Кособокова, О. В. Воробьева // Океанология. – 2016. – Т. 56, № 4. – С. 592–598. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0030157416040031>. – Библиогр.: с. 597–598 (24 назв.).

513. Жарников В.С. Особенности роста *Mytilus trossulus* (Bivalvia: Mytilidae) в различных условиях обитания в Тайгской губе Охотского моря / В. С. Жарников // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 186. – С. 193–197. – Библиогр.: с. 196–197.

514. Жарников В.С. Структура, распределение поселений, рост и запасы *Mytilus trossulus* (Bivalvia: Mytilidae) на литорали Тайгской губы Охотского моря / В. С. Жарников // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2016. – № 2. – С. 42–49. – Библиогр.: с. 48–49.

515. Жиров С.В. *Chironomus albimaculatus* и *Chironomus tuvanicus* (Diptera, Chironomidae) с архипелага Новая Земля [Электронный ресурс] / С. В. Жиров, Н. А. Петрова, А. Б. Крашенинников // Бюллетень медицинских Интернет-конференций. – 2016. – Т.6, вып. 9. – С. 1490. – URL: <http://medconfer.com/files/archive/Bulletin-of-MIC-2016-09.pdf>.

516. Заика В.В. Стрекозы нижнего течения реки Вилюй (Западная Якутия) / В. В. Заика, Н. К. Потапова // Проблемы водной энтомологии России и сопредельных стран : материалы VI Всерос. симп. (с междунар. участием) по амфибиот. и вод. насекомым, посвящ. памяти извест. рос. ученого-энтомолога Жильцовой Л.А. – Владикавказ, 2016. – С. 60–64. – Библиогр.: с. 64 (11 назв.).

517. Зенкова И.В. Материалы к мирмекофауне Хибинского горного массива / И. В. Зенкова, З. М. Юсупов // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 84–85. – Библиогр.: с. 85 (6 назв.).

518. Зимина О.Л. Видовой состав и особенность распределения десятиногих ракообразных (Crustacea: Decapoda) Баренцева моря и прилегающей акватории по результатам траловых съемок 2011 года / О. Л. Зимина, Д. В. Захаров // Перспективные направления исследований экосистем арктических и южных морей России : материалы XXXIV конф. молодых ученых ММБИ КНЦ РАН, посвящ. 50-летию со дня рождения чл.-кор. РАН Д.Г. Матишова. – Мурманск, 2016. – С. 37–43. – Библиогр.: с. 42–43.

519. Зимина О.Л. Донные ракообразные надотряда Peracarida (Crustacea: Malacostraca) на разрезе “Кольский меридиан” / О. Л. Зимина, О. С. Любина // Труды / Кол. науч. центр Рос. акад. наук. – Апатиты, 2016. – № 2 : Океанология, вып. 3. – С. 196–221. – Библиогр.: с. 220–221.

520. Козлов С.А. Особенности вертикального распределения микроартропод различных биотопов Западно-Сибирской Арктики [Электронный ресурс] / С. А. Козлов // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 5. – С. 1–8. – Библиогр.: с. 7–8 (6 назв.). – URL: <https://www.science-education.ru/pdf/2016/5/25315.pdf>.

Исследования проводились в биотопах тундры и лесотундры Ямало-Ненецкого автономного округа.

521. Козлов С.А. Плотность населения почвенных микроартропод при аридизации тундры и лесотундры в Западной Сибири [Электронный ресурс] / С. А. Козлов // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 6. – С. 1–8. – Библиогр.: с. 7–8 (8 назв.). – URL: <https://www.science-education.ru/pdf/2016/6/25730.pdf>.

Исследования проводились летом 2016 г. в биотопах запесоченных участков тундры и лесотундры Ямало-Ненецкого автономного округа.

522. Козминский Е.В. Наследование продольных белых полос на раковине у моллюсков *Littorina obtusata* (Gastropoda, Prosobranchia) / Е. В. Козминский // Генетика. – 2016. – Т. 52, № 8. – С. 991–995. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0016675816080063>. – Библиогр.: с. 995 (24 назв.).

Экспериментальные работы выполнены в течение 2005–2007 гг. на Беломорской биологической станции ЗИН РАН (Кандалакшский залив Белого моря).

523. Кошкин Е.С. К фауне совок (Lepidoptera, Noctuidae. L.) Буреинского заповедника (Хабаровский край) / Е. С. Кошкин // Региональные проблемы. – 2016. – Т. 19, № 3. – С. 78–87. – Библиогр.: с. 86–87 (26 назв.).

524. Кроль Е.Н. Видовой состав и распределение раковинных Gasropoda в районе западного побережья архипелага Новая Земля / Е. Н. Кроль // Перспективные направления исследований экосистем арктических и южных морей России : материалы XXXIV конф. молодых ученых ММБИ КНЦ РАН, посвящ. 50-летию со дня рождения чл.-кор. РАН Д.Г. Матишова. – Мурманск, 2016. – С. 55–57. – Библиогр.: с. 57.

525. Куберская О.В. Фауна и экология жуужелиц (Coleoptera, Carabidae) Комсомольского заповедника : автореф. дис. ... канд. биол. наук / О. В. Куберская. – Владивосток, 2016. – 24 с.

526. Кулакова О.И. Население личинок стрекоз (Insecta, Odonata) пойменных озер нижнего течения реки Сысолы, Республика Коми / О. И. Кулакова, А. Г. Татаринов // Проблемы водной энтомологии России и сопредельных стран : материалы VI Всерос. симп. (с междунар. участием) по амфибиот. и вод. насекомым, посвящ. памяти извест. рос. ученого-энтомолога Жильцовой Л.А. – Владикавказ, 2016. – С. 69–72. – Библиогр.: с. 71–72 (6 назв.).

527. Кутенкова Н.Н. Итоги двадцатилетнего мониторинга разноусых чешуекрылых (Heterocera) в заповеднике “Кивач” / Н. Н. Кутенкова // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 133. – Библиогр.: с. 133 (4 назв.).

528. Кутенкова Н.Н. Насекомые-филофаги (Insecta) деревьев и кустарников в заповеднике “Кивач” / Н. Н. Кутенкова // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 83–84. – Библиогр.: с. 84 (3 назв.).

529. Лазарева Д.Ю. Биогеографические группы крупных форм двустворчатых моллюсков в Баренцевом море и сопредельных водах / Д. Ю. Лазарева,

И. Е. Манушин // Перспективные направления исследований экосистем арктических и южных морей России : материалы XXXIV конф. молодых ученых ММБИ КНЦ РАН, посвящ. 50-летию со дня рождения чл.-кор. РАН Д.Г. Матишова. – Мурманск, 2016. – С. 61–68. – Библиогр.: с. 67–68.

530. Лоскутова О.А. Амфибиотические насекомые малых рек и озер таежной зоны европейского северо-востока России / О. А. Лоскутова, М. А. Батурина // Проблемы водной энтомологии России и сопредельных стран : материалы VI Всерос. симп. (с междунар. участием) по амфибиот. и вод. насекомым, посвящ. памяти извест. рос. ученого-энтомолога Жильцовой Л.А. – Владикавказ, 2016. – С. 73–77. – Библиогр.: с. 76–77 (6 назв.).

Определена доля насекомых в составе зообентоса, их встречаемость, численность и биомасса. Обнаружены два вида веснянок, занесенных в Красную книгу Республики Коми.

531. Модификации липидного состава литоральных мидий *Mytilus edulis* L. в ответ на хроническое воздействие пониженной солености / Н. Н. Фокина [и др.] // Водные ресурсы: изучение и управление (лимнологическая школа-практика): материалы V Междунар. конф. молодых ученых (5–8 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – Т. 2. – С. 51–57. – Библиогр.: с. 55–56.

Исследования проведены в Кандалакшском заливе Белого моря.

532. Нехаев И.О. Брюхоногие и лопатоногие моллюски на гидробиологическом разрезе “Кольский меридиан” / И. О. Нехаев, П. А. Любин // Труды / Кол. науч. центр Рос. акад. наук. – Апатиты, 2016. – № 2 : Океанология, вып. 3. – С. 232–245. – Библиогр.: с. 244–245.

533. Никитин А.Я. Аномалии экзоскелета самок в популяциях таежного клеща азиатской части России / А. Я. Никитин, И. М. Морозов // Паразитология. – 2016. – Т. 50, вып. 5. – С. 395–403. – Библиогр.: с. 402–403.

534. Орлова М.В. Новые находки редких видов клещей рода *Spinturnix* von Heyden, 1826 (Mesostigmata: Gamasina: Spinturnicidae) в России и Таджикистане / М. В. Орлова, Д. В. Казаков // Паразитология. – 2016. – Т. 50, вып. 5. – С. 404–408. – Библиогр.: с. 407–408.

Сбор материала проведен также в заповедниках “Баргузинский” (Бурятия) и “Ленские Столбы” (Якутия).

535. Основные направления современных нематологических исследований в Республике Карелия / Е. М. Матвеева [и др.] // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 94–96.

536. Панюкова Е.В. Исследования кровососущих комаров (Diptera, Culicidae) на территории Печоро-Илычского государственного природного биосферного заповедника (Республика Коми) / Е. В. Панюкова // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 172. – Библиогр.: с. 172 (4 назв.).

537. Поспехов В.В. Гельминты молоди тихоокеанских лососей (*Oncorhynchus*) материкового побережья Северного Охотоморья / В. В. Поспехов, Е. В. Хаменкова // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 186. – С. 145–156. – Библиогр.: с. 154–156.

Исследования проведены в пресноводных водоемах Магаданской области.

538. Потапов Г.С. Население шмелей (Hymenoptera, Apidae) дельты Северной Двины (Беломорский заказник) / Г. С. Потапов // Научные исследования

в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 179–180. – Библиогр.: с. 180 (3 назв.).

539. Потапов Г.С. Распространение *Bombus* (*Melanobombus*) *Lapidarius* (Linnaeus, 1758) на европейском севере России / Г. С. Потапов, Ю. С. Колосова // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2016. – № 8, ч. 5. – С. 752–754. – Библиогр.: с. 754 (7 назв.).

540. Прокина К.И. О гетеротрофных жгутиконосцах сфагновых мочажин верховых болот европейского севера России / К. И. Прокина, Д. А. Филиппов, А. П. Мыльников // Биология сфагновых мхов : материалы VI Междунар. симп. (Санкт-Петербург; Ханты-Мансийск, 28 июля – 11 авг. 2016 г.). – Томск, 2016. – С. 56–58. – Библиогр.: с. 58.

541. Рязанова Т.В. Синдром "горького краба" у промысловых ракообразных в западной части Берингова и Чукотского морей / Т. В. Рязанова, П. А. Федотов, В. И. Харламенко // Биология моря. – 2016. – Т. 42, № 5. – С. 349–353. – Библиогр.: с. 353.

542. Саенко Е.М. Сравнение микроскульптуры глосидиев *Beringiana* и *Kunashiria* (*Bivalvia*: *Unionidae*: *Anodontinae*) / Е. М. Саенко // Бюллетень Дальневосточного малакологического общества. – Владивосток, 2015. – Вып. 19. – С. 17–24. – Библиогр.: с. 23–24.

Исследованы моллюски из озер Чукотки, Камчатки, Курильских островов.

543. Степанова О.Н. Фауна и численность пухоедов (*Insecta*: *Phthiraptera*), паразитирующих на оседлых видах воробьинообразных птиц (*Aves*: *Passeriformes*) Якутии / О. Н. Степанова // Паразитология. – 2016. – Т. 50, вып. 5. – С. 387–394. – Библиогр.: с. 392–393.

544. Стратаненко Е.А. Распределение и видовое разнообразие офиур в морях Российской Арктики / Е. А. Стратаненко, С. Г. Денисенко, И. С. Смирнов // Морские биологические исследования: достижения и перспективы : сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, приуроч. к 145-летию Севастоп. биол. ст. (Севастополь, 19–24 сент. 2016 г.). – Севастополь, 2016. – Т. 2. – С. 162–165. – Библиогр.: с. 165 (5 назв.).

545. Сушук А.А. Почвенные нематоды особо охраняемых природных территорий Республики Карелия / А. А. Сушук, Е. М. Матвеева, Д. С. Калинкина // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 226–227.

546. Таскаева А.А. Первые сведения о колемболах (*Hexapoda*, *Collembola*) Малоземельской тундры / А. А. Таскаева, Г. Л. Накул // Евразийский энтомологический журнал. – 2016. – Т. 15, вып. 2. – С. 159–163. – Библиогр.: с. 163.

547. Федотов П.А. Первые находки краба-паука *Hyas lyratus* Dana, 1851 (*Decapoda*: *Majidae*) в российских водах (северо-западная часть Берингова моря) и некоторые черты его биологии / П. А. Федотов // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 185. – С. 146–150. – Библиогр.: с. 149–150.

548. Федотова З.А. Обзор галлиц, связанных с хвойными, с описанием нового вида рода *Kaltenbachiola hedicke* (*Diptera*, *Cecidomyiidae*: *Lasiopterinae*), повреждающего шишки ели сибирской (*Picea obovata*) в Якутии / З. А. Федотова, А. И. Аверенский // Энтомологическое обозрение. – 2016. – Т. 95, вып. 3. – С. 623–648. – Библиогр.: с. 645–647.

549. Фокина Н.Н. Липидный статус мидий *Mytilus edulis* L. как показатель воздействия факторов окружающей среды / Н. Н. Фокина, Т. Р. Руоколайнен, Н. Н. Немова // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 138–139. – Библиогр.: с. 139 (7 назв.).

Изучено изменение липидного статуса беломорских мидий.

550. Фролов А.А. Пространственно-временная структура поселений двустворчатых моллюсков на разрезе “Кольский меридиан” / А. А. Фролов, И. Е. Манушин // Труды / Кол. науч. центр Рос. акад. наук. – Апатиты, 2016. – № 2 : Океанология, вып. 3. – С. 166–196. – Библиогр.: с. 194–196.

551. Хумала А.Э. Первые итоги исследования фауны перепончатокрылых и двукрылых насекомых в Лапландском биосферном заповеднике / А. Э. Хумала, А. В. Полевой // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 249–250. – Библиогр.: с. 250 (6 назв.).

552. Шебанова М.А. Продукция копепод в западной части Берингова моря в летне-осенний период / М. А. Шебанова // Морские биологические исследования: достижения и перспективы : сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, приуроч. к 145-летию Севастоп. биол. ст. (Севастополь, 19–24 сент. 2016 г.). – Севастополь, 2016. – Т. 2. – С. 477–480. – Библиогр.: с. 479–480 (12 назв.).

553. Шебанова М.А. Соматическая продукция и жизненные циклы сагитты *Parasagitta Elegans* в Охотском и Беринговом морях / М. А. Шебанова // Актуальные проблемы освоения биологических ресурсов Мирового океана : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. (Владивосток, 24–26 мая 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Ч. 1. – С. 218–223. – Библиогр.: с. 221–222 (20 назв.).

554. Шкляревич Г.А. Брюхоногий моллюск *Littorina littorea* L. – компонент видового разнообразия мелководий Белого моря / Г. А. Шкляревич, Е. В. Акимова // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 261–262. – Библиогр.: с. 262 (8 назв.).

555. Шутова Е.В. Влияние потепления климата на распространение некоторых видов насекомых на Север / Е. В. Шутова // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 265–266.

Результаты исследований в Мурманской области.

556. Эколого-биологические особенности мухи мертвых (*Synopoma mortuorum*) в Карелии и применение этих данных в судебно-медицинской практике / С. Н. Лябзина [и др.] // Ученые записки Петрозаводского государственного университета. Серия: Биологические науки. – 2016. – № 6. – С. 82–86. – Библиогр.: с. 85–86 (14 назв.).

557. Эколого-биохимический мониторинг состояния некоторых поселений литоральных мидий *Mytilus edulis* L. в Кандалакшском заповеднике / Н. Н. Фокина [и др.] // Научные исследования в заповедниках и национальных парках

России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк «Водлозерский»» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 242–243. – Библиогр.: с. 243 (3 назв.).

558. Яворская Н.М. Донные беспозвоночные левобережных притоков нижнего Амура (Хабаровский край) / Н. М. Яворская // Региональные проблемы. – 2016. – Т. 19, № 3. – С. 62–72. – Библиогр.: с. 71–72 (20 назв.).

559. A new deep-sea hydroid (Cnidaria: Hydrozoa) from the Bering sea basin reveals high genetic relevance to Arctic and adjacent shallow-water species [Electronic resource] / X. Song [et al.] // Polar Biology. – 2016. – Vol. 39, № 3. – P. 461–471. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-015-1793-x>. – Bibliogr.: p. 470–471. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s00300-015-1793-x>.

Обнаружена высокая генетическая схожесть нового глубоководного гидроида (Cnidaria: Hydrozoa) из бассейна Берингова моря с арктическими и мелководными видами из прилегающих акваторий.

560. A new species of Anomognathus and new Canadian and provincial records of aleocharine rove beetles from Alberta, Canada (Coleoptera, Staphylinidae, Aleocharinae) [Electronic resource] / J. Klimaszewski [et al.] // Zookeys. – 2016. – Vol. 581. – P. 141–164. – DOI: <https://doi.org/10.3897/zookeys.581.8014>. – Bibliogr.: p. 163–164. – URL: <http://zookeys.pensoft.net/articles.php?id=8014>.

Новый вид *Anomognathus* и находки стафилинид (Coleoptera, Staphylinidae, Aleocharinae) на севере Альберты, Канада.

561. A review of Canadian and Alaskan species of the genus Liogluta Thomson, and descriptions of three new species (Coleoptera, Staphylinidae, Aleocharinae) [Electronic resource] / J. Klimaszewski [et al.] // Zookeys. – 2016. – Vol. 573. – P. 217–256. – DOI: <https://doi.org/10.3897/zookeys.573.7878>. – Bibliogr.: p. 255–256. – URL: <http://zookeys.pensoft.net/articles.php?id=7878>.

Обзор видов рода *Liogluta* Thomson Канады и Аляски с описанием 3 новых видов (Coleoptera, Staphylinidae, Aleocharinae).

562. Anthony S.E. Thermal biology and immersion tolerance of the Beringian pseudoscorpion *Wyochernes asiaticus* [Electronic resource] / S. E. Anthony, Ch. M. Buddle, B. J. Sinclair // Polar Biology. – 2016. – Vol. 39, № 7. – P. 1351–1355. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-015-1849-y>. – Bibliogr.: p. 1354–1355. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s00300-015-1849-y>.

Термальная биология и выносливость берингийских псевдоскорпионов при нырянии *Wyochernes asiaticus* (Юкон).

563. Freshwater ostracods (Crustacea) and environmental variability of polygon ponds in the tundra of the Indigirka lowland, North-East Siberia [Electronic resource] / A. Schneider [et al.] // Polar Research. – 2016. – Vol. 35. – P. 1–22. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.3402/polar.v35.25225>. – Bibliogr.: p. 19–22. – URL: <http://www.polarresearch.net/index.php/polar/article/view/25225>.

Пресноводные остракоды (Crustacea) и экологическая изменчивость небольших водоемов полярных тундр Яно-Индигирской низменности, Северо-Восточная Сибирь.

564. Loskutova O.A. Wing and body size polymorphism in populations of the stonefly *Arcynopteryx dichroa* McL. (Plecoptera: Perlodidae) in the Ural mountains, Russia [Electronic resource] / O. A. Loskutova, L. A. Zhiltzova // Polar Research. – 2016. – Vol. 35. – P. 1–6. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.3402/polar.v35.26596>. – Bibliogr.: p. 6. – URL: <http://www.polarresearch.net/index.php/polar/article/view/26596>.

Полиморфизм размера тела и крыльев в популяциях веснянок *Arcynopteryx dichroa* McL. (Plecoptera: Perlodidae) Урала, Россия.

Исследования проведены на территории Ямало-Ненецкого автономного округа.

565. Nekhaev I.O. Surviving at the edge of land: finding of the limnetic snail *Sibirenauta sibirica* (Gastropoda: Physidae) on the coast of the Laptev sea (Eastern Siberia) / I. O. Nekhaev // Бюллетень Дальневосточного малакологического общества. – Владивосток, 2015. – Вып. 19. – С. 25–30. – Библиогр.: с. 29–30.

Выжившие на краю земли: находка пресноводной улитки *Sibirenauta sibirica* (Gastropoda: Physidae) на побережье моря Лаптевых (Восточная Сибирь).

Брюхоногий моллюск обнаружен в дельте Лены и на побережье бухты Тикси.

566. Phytophagous mites (Acari: Eriophyoidea) recorded from Svalbard, including the description of a new species [Electronic resource] / A. Kiedrowicz [et al.] // Polar Biology. – 2016. – Vol. 39, № 8. – P. 1359–1368. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-015-1858-x>. – Bibliogr.: p. 1366–1368. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s00300-015-1858-x>.

Клещи-фитофаги (Acari: Eriophyoidea) Шпицбергена с описанием нового вида.

567. The dominant copepods *Senecella sibirica* and *Limnocalanus macrurus* in the Ob estuary: ecology in a high-gradient environment [Electronic resource] / A. V. Drits [et al.] // Polar Biology. – 2016. – Vol. 39, № 9. – P. 1527–1538. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-015-1878-6>. – Bibliogr.: p. 1537–1538. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s00300-015-1878-6>.

Доминантные виды копепод *Senecella sibirica* и *Limnocalanus macrurus* в устье Оби: экологические условия высокоградиентной среды.

568. The Influence of a seabird colony on abundance and species composition of water bears (Tardigrada) in Hornsund (Spitsbergen, Arctic) [Electronic resource] / K. Zawierucha [et al.] // Polar Biology. – 2016. – Vol. 39, № 4. – P. 713–723. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-015-1827-4>. – Bibliogr.: p. 721–723. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s00300-015-1827-4>.

Влияние колоний птиц на обилие и видовой состав тихоходок (Tardigrada) в районе Хорсунд (Шпицберген, Арктика).

569. Two new species and a remarkable record of the genus *Dendronotus* from the North Pacific and Arctic oceans (Nudibranchia) [Electronic resource] / T. A. Korshunova [et al.] // Zookeys. – 2016. – Vol. 630. – P. 19–42. – DOI: <https://doi.org/10.3897/zookeys.630.10397>. – Bibliogr.: p. 40–42. – URL: <http://zookeys.pensoft.net/articles.php?id=10397>.

Два новых вида и необычная находка рода *Dendronotus* (Nudibranchia) в Северной Пацифике (у берегов Камчатки) и Северном Ледовитом океане.

См. также № 215, 575, 610, 631, 657, 672, 692, 714, 731, 935, 959, 992, 1013, 1014, 1026, 1028, 1029, 1030, 1031, 1033, 1036, 2081, 2128

Позвоночные

570. Аллозимная дифференциация и кариотипические особенности восточноазиатских полевков Дальнего Востока России / Л. В. Фрисман [и др.] // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2016. – № 3. – С. 93–103. – Библиогр.: с. 101–103.

571. Андреев А.В. Репродуктивная биология каменного глухаря *Tetrao urogalloides* в Колымском нагорье: период гнездования / А. В. Андреев // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2016. – № 2. – С. 64–76. – Библиогр.: с. 75–76.

572. Ануфриев А.И. Температура тела бурого медведя (*Ursus arctos* L.) в период зимней спячки / А. И. Ануфриев, В. Ф. Ядрихинский // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2016. – № 2. – С. 106–110. – Библиогр.: с. 109–110.

Исследования проведены на территории Центральной Якутии.

573. Ануфриев В.В. Мониторинг атлантического моржа в государственном природном заповеднике “Ненецкий” / В. В. Ануфриев, А. С. Готов, С. А. Золотой // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 27–28.

574. Артемьев А.В. Широкая норма реакции сроков размножения и линьки у мухоловки-пеструшки (*Ficedula hypoleuca*) – основа стабильного существования популяции в северной зоне ареала / А. В. Артемьев // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 44.

575. Бакай Ю.И. Эколого-паразитологическая характеристика малого морского окуня *Sebastes viviparus* (Pisces: Scorpaenidae) / Ю. И. Бакай // Паразитология. – 2016. – Т. 50, вып. 5. – С. 345–356. – Библиогр.: с. 354–355.

Исследованы рыбы из Северо-Восточной Атлантики и Баренцева моря.

576. Безлепкин Л.С. Фауна рыб р. Байдараты / Л. С. Безлепкин // Фундаментальные и прикладные исследования в биологии и экологии : материалы регион. студен. науч. конф. (20–26 апр. 2015 г.). – Пермь, 2016. – С. 73–76. – Библиогр.: с. 76 (6 назв.).

577. Беликов С.Е. Текущее и прогнозируемое состояние субпопуляций белого медведя, населяющих Российскую Арктику и сопредельные районы / С. Е. Беликов // Сборник трудов. 2015 / Всерос. науч.-исслед. ин-т охраны окружающей среды. – М., 2016. – С. 59–82. – Библиогр.: с. 79–82 (35 назв.).

578. Беличева Л.А. Современное состояние лососевых рыб урбанизированных притоков Онежского озера / Л. А. Беличева, И. А. Тыркин // Водные ресурсы: изучение и управление (лимнологическая школа-практика) : материалы V Междунар. конф. молодых ученых (5–8 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – Т. 2. – С. 175–182. – Библиогр.: с. 180–182.

Получены данные о плотности расселения, половой, возрастной, размерно-весовой структуре молоди лососевых рыб из двух малых рек юго-западного побережья Онежского озера.

579. Белкин В.В. К изучению питания бурого медведя в нажировочный период / В. В. Белкин // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 52–53.

Исследования проведены в Пряжинском и Сортавальском районах Карелии.

580. Белкин В.В. Созревание и урожайность нажировочных кормов бурого медведя в подзонах европейской тайги / В. В. Белкин // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 36.

581. Белкин В.В. Трофические связи марала с древесно-кустарниковой растительностью при полувольном содержании / В. В. Белкин, Ф. В. Федоров, Д. В. Панченко // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 54–55. – Библиогр.: с. 55 (3 назв.).

Исследования проведены в охотничьем хозяйстве Карелии.

582. Бисеров М.Ф. Летнее население птиц лиственничных редколесий северной и западной части Приохотья / М. Ф. Бисеров // И.Ю. Москвитин и Шантарские острова: 375 лет со дня открытия : тр. межрегион. науч.-краевед. конф. (Хабаровск, 30 окт. 2015 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 11–15. – Библиогр.: с. 15 (7 назв.).

583. Бисеров М.Ф. Наблюдения за осенним пролетом гусей на Буреинском нагорье / М. Ф. Бисеров // Казарка. – М., 2015. – Т. 18. – С. 131–134. – Библиогр.: с. 133–134.

584. Блохин Ю.Ю. Весенний пролет околородных и некоторых других птиц в центральной части дельты реки Лены / Ю. Ю. Блохин // Орнитология. – М., 2016. – Вып. 40. – С. 120–132. – Библиогр.: с. 131.

585. Блохин Ю.Ю. О весеннем пролете водоплавающих птиц в центральной части дельты реки Лены / Ю. Ю. Блохин // Казарка. – М., 2014. – Т. 17. – С. 153–167. – Библиогр.: с. 166–167.

586. Бобрецов А.В. Роль различных факторов в динамике численности обыкновенной бурозубки (*Sorex araneus*) Печоро-Илычского заповедника / А. В. Бобрецов // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 40–41.

587. Бойко Н.С. Бурый медведь (*Ursus arctos* L.) в вершине Кандалакшского залива / Н. С. Бойко // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 42–43. – Библиогр.: с. 43 (4 назв.).

588. Бурый медведь (*Ursus arctos* L.) Карелии и Кольского полуострова: состояние популяции, мониторинг / К. Ф. Тирронен [и др.] // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 127–128. – Библиогр.: с. 128 (4 назв.).

589. Бурыкин Ю.Б. Распределение летнего ихтиопланктона в Кандалакшском заливе Белого моря / Ю. Б. Бурыкин, Е. А. Бурыкина // Информационные технологии в науке нового времени : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (20 июня 2016 г.). – Курган, 2016. – Ч. 2. – С. 27–31. – Библиогр.: с. 30–31 (20 назв.).

590. Буянов И.Ю. Питание соболя на территории, прилегающей к биосферному заповеднику “Центральносибирский” / И. Ю. Буянов // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 48–49.

591. Васильева О.Б. Возрастные особенности некоторых биохимических показателей тканей рыб из озера Каменного (Костомукшский заповедник) / О. Б. Васильева, М. А. Назарова, Н. Н. Немова // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 50. – Библиогр.: с. 50 (6 назв.).

592. Весенний пролет гусей и лебедя-кликуна на Онежском полуострове в 2014 г. / А. Е. Волков [и др.] // Казарка. – М., 2015. – Т. 18. – С. 91–103. – Библиогр.: с. 102–103.

593. Видовое разнообразие и относительное обилие мелких млекопитающих Карелии по результатам многолетних наблюдений на стационарах / А. Е. Якимова [и др.] // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 148–149.

594. Влияние липидного и жирнокислотного статуса на процессы первичного расселения и формирования фенотипических групп сеголеток атлантического лосося *Salmo salar* L. / З. А. Нефедова [и др.] // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2016. – № 6. – С. 99–105. – Библиогр.: с. 104.

Проведено сравнительное исследование показателей липидного обмена у сеголеток лосося в прибрежье главного русла реки Варзуги (Карелия).

595. Волков А.Ф. Таблицы и графики по трофологии минтая западной части Берингова моря / А. Ф. Волков // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 185. – С. 175–184. – Библиогр.: с. 184.

596. Волков С.В. Гнездование дутыша на Северо-Восточном Ямале / С. В. Волков, М. Н. Иванов, О. Б. Покровская // Орнитология. – М., 2016. – Вып. 40. – С. 133–135. – Библиогр.: с. 134–135.

597. Волобуев В.В. О формах реализации жизненных стратегий у тихоокеанских лососей рода *Oncorhynchus* / В. В. Волобуев, В. В. Овчинников // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2016. – № 2. – С. 50–63. – Библиогр.: с. 58–63.

598. Волобуев В.В. Численность производителей и топография нерестилищ горбуши *Oncorhynchus gorbuscha* (Walbaum) в Магаданском регионе в 1966–2015 гг. / В. В. Волобуев, В. В. Овчинников, И. С. Голованов // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2016. – № 3. – С. 73–82. – Библиогр.: с. 82.

599. Гапонов С.П. О вкладе И.И. Барабаш-Никифорова в изучение морских млекопитающих дальневосточных акваторий / С. П. Гапонов, Л. Н. Хицова, Д. И. Литовка // Современные проблемы зоологии и паразитологии: материалы VII Междунар. науч. конф. "Чтения памяти проф. И.И. Барабаш-Никифорова" (Воронеж, 10 апр. 2015 г.). – Воронеж, 2015. – С. 3–8. – Библиогр.: с. 7 (11 назв.).

600. Головнюк В.В. Первый случай гнездования белощекой казарки на Таймыре / В. В. Головнюк, А. Б. Поповкина, М. Ю. Соловьев // Казарка. – М., 2015. – Т. 18. – С. 25–29. – Библиогр.: с. 27–29.

601. Голубова Е.Ю. Аномалии в окраске некоторых чистиковых птиц / Е. Ю. Голубова // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2016. – № 2. – С. 77–92. – Библиогр.: с. 91–92.

Приведены описания чистиковых птиц, обитающих на острове Талан.

602. Горбатенко К.М. Состав пищи, суточные рационы и объемы потребления кормовых объектов минтаем в Охотском море в 2000-е годы / К. М. Горбатенко, А. В. Левицкая // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 185. – С. 194–203. – Библиогр.: с. 202–203.

603. Горбатенко К.М. Трофические исследования охотоморской сельди в 2000-е гг. (состав пищи, суточные рационы, оценка выедания кормовых

объектов в годовом цикле) / К. М. Горбатенко, И. В. Мельников // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 185. – С. 185–193. – Библиогр.: с. 192–193.

604. Грек В.С. Состояние населения диких птиц Дальнего Востока России (Хабаровский край) и Японии (префектура Ивараки) / В. С. Грек // Философия современного природопользования в бассейне реки Амур: материалы V Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 4 мая 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – Вып. 5. – С. 150–153. – Библиогр.: с. 153 (6 назв.).

605. Дадыко А.А. Сезонные особенности питания сига-пыжьяна из озер Бол. и Мал. Леприндо (Северное Забайкалье) / А. А. Дадыко // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2016. – Вып. 19. – С. 49–51.

606. Дикий северный олень Карелии и Кольского полуострова: статус, управление, сохранение / Д. В. Панченко [и др.] // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 108–109. – Библиогр.: с. 109 (11 назв.).

607. Дорогой И.В. Материалы по зимней биологии горного дупеля *Gallinago solitaria* Hodgson, 1831 на юге Магаданской области / И. В. Дорогой // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2016. – № 3. – С. 119–122. – Библиогр.: с. 121–122.

608. Дорофеев Д.С. Касатка на нижнем Амуре / Д. С. Дорофеев, Н. Д. Поярков // Казарка. – М., 2014. – Т. 17. – С. 131–150. – Библиогр.: с. 144–149.

Исследования касатки (*Anas falcate*) проводили на озере Удиль в Хабаровском крае.

609. Дорофеев Д.С. Некоторые результаты обследования миграционной обстановки куликов в эстуарии рек Хайрюзова и Белоголовая (Западная Камчатка) / Д. С. Дорофеев, А. И. Ганюкова, Т. Ноа // Сборник трудов. 2015 / Всерос. науч.-исслед. ин-т охраны окружающей среды. – М., 2016. – С. 114–124. – Библиогр.: с. 122–124 (24 назв.).

610. Заделенов В.А. Ихтиофауна и паразитофауна озера Собачье (Путоранский заповедник) / В. А. Заделенов, К. В. Поляева, Ю. К. Чугунова // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России: тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 78–79.

611. Захаров А.Б. Рыбное население бассейна р. Печора. Современное состояние и проблемы сохранения / А. Б. Захаров // Известия Коми республиканского отделения Русского географического общества. – Сыктывкар, 2016. – Вып. 1: Материалы “Комплексной Печорской экспедиции”. – С. 33–57. – Библиогр.: с. 53–55 (63 назв.).

Дана общая характеристика ихтиофауны и вопросы рыбного промысла. Показаны факторы, лимитирующие численность рыб, в том числе биологические последствия техногенного загрязнения акваторий в районах добычи и транспортировки углеводородов. Рассмотрены проблемы сохранения и восстановления рыбных ресурсов и численности основных промысловых видов.

612. Зацаринный И.В. Редкие виды птиц заповедника “Пасвик” / И. В. Зацаринный, И. С. Собчук, В. С. Варюхин // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России: тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 81–82.

613. Зубова Е.М. К методике расчисления темпа роста сига *Coregonus lavaretus* (L.) озера Имандра / Е. М. Зубова, Н. А. Кашулин, П. М. Терентьев // Водные ресурсы: изучение и управление (лимнологическая школа-практика): материалы V Междун. конф. молодых ученых (5–8 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – Т. 2. – С. 141–149. – Библиогр.: с. 148–149.

614. Зуева А.А. Характеристика морфофизиологических показателей сибирийского хариуса р. Енгаю / А. А. Зуева // Фундаментальные и прикладные исследования в биологии и экологии: материалы регион. студен. науч. конф. (20–26 апр. 2015 г.). – Пермь, 2016. – С. 76–79. – Библиогр.: с. 79 (3 назв.).

615. Изменение распространения и численности некоторых зверей на северо-западе России / П. И. Данилов [и др.] // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 6.

616. Изучение буроого медведя (*Ursus arctos* L.) Кольского полуострова с использованием методов молекулярной биологии / А. С. Кузнецова [и др.] // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 80–81. – Библиогр.: с. 81 (3 назв.).

617. Изучение нерестилищ сиговых рыб (*Coregonidae*) в Обской губе / А. К. Матковский [и др.] // Вестник рыбохозяйственной науки. – 2016. – Т. 3, № 2. – С. 39–68. – Библиогр.: с. 64–65 (34 назв.).

618. Изучение особенностей экологии трансконтинентальных мигрантов среди воробьиных птиц – *Passeriformes* (анализ с применением методов молекулярной биологии) / Н. В. Лапшин [и др.] // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 85–86.

Полевые материалы собраны в Костомукшском, Кандалакшском заповедниках и Юго-Восточном Приладожье летом 2015 г.

619. Ильяшенко Е.И. Оценка численности журавлей (*Gruiformes*, *Gruidae*) Северной Евразии в начале 21 века / Е. И. Ильяшенко // Зоологический журнал. – 2016. – Т. 95, № 8. – С. 976–980. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0044513416080043>. – Библиогр.: с. 978–980.

620. Исаев А.П. Зимнее питание белой куропатки (*Lagopus lagopus*, *Galliformes*, *Tetraonidae*) в Якутии / А. П. Исаев, З. З. Борисов // Зоологический журнал. – 2016. – Т. 95, № 8. – С. 955–965. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0044513416080055>. – Библиогр.: с. 964–965.

621. Каньшиев В.Я. О видовом составе и численности охотничьих животных в заказнике “Кижский” Республики Карелия / В. Я. Каньшиев, В. А. Марковский // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России: тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 95–96.

622. Каньшиев В.Я. Современное состояние популяций полуводных зверей в НП “Водлозерский” / В. Я. Каньшиев, Р. В. Хохлов, Е. Н. Холодова // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России: тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 96–97.

623. Катаев Г.Д. О сопряженности в динамике численности зайца-беляка и обыкновенной лисицы на Кольском полуострове / Г. Д. Катаев, О. А. Макарова // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк «Водлозерский»» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 98–99. – Библиогр.: с. 99 (4 назв.).

624. Катаев Г.Д. Особенности кормового поведения млекопитающих на Кольском Севере / Г. Д. Катаев, Р. И. Катаева // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк «Водлозерский»» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 97–98.

625. Катаев Г.Д. Циклические компоненты и тренды сообществ мелких млекопитающих *Micromammalia* в Лапландском заповеднике (Кольский п-ов) / Г. Д. Катаев // Стационарные экологические исследования: опыт, цели, методология, проблемы организации: материалы Всерос. совещ. (15–19 авг. 2016 г.). – М., 2016. – С. 72–76. – Библиогр.: с. 76.

626. Козьмин А.К. Биология и состояние запасов сига-пыжьяна *Coregonus lavaretus pidschian* (Gmelin, 1788) (отряд – лососеобразные, семейство – сиговые) в реке Печоре / А. К. Козьмин // Вестник рыбохозяйственной науки. – 2016. – Т. 3, № 2. – С. 27–38. – Библиогр.: с. 35–36 (29 назв.).

627. Корякина Т.Н. Количественная характеристика и сезонная изменчивость кладок большой синицы в зоне сотрудничества Лапландского заповедника / Т. Н. Корякина // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк «Водлозерский»» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 112–113.

628. Косяк А.В. Массив мыса Мертенса как локальное местообитание снежного барана (якутский подвид) *Ovis nivicola lydekkeri* Kowarzik, 1913 (чукотская популяция) [Электронный ресурс] / А. В. Косяк, И. А. Загребин // Universum: химия и биология. – 2016. – № 7. – С. 1–17. – Библиогр.: с. 17 (6 назв.). – URL: <http://7universum.com/ru/nature/archive/item/3344>.

Исследования краснокнижного вида проведено на территории национального парка «Берингия».

629. Кочкарев П.В. Мониторинг копытных в средней и северной тайге и на территории заповедника «Центральносибирский» / П. В. Кочкарев, А. П. Кочкарев // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк «Водлозерский»» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 115.

630. Краснозобая казарка и пискунья на Южном Ямале / С. Б. Розенфельд [и др.] // Казарка. – М., 2014. – Т. 17. – С. 46–56. – Библиогр.: с. 54–55.

631. Кукулина М.М. Гематология и биохимия крови серебристой чайки *Larus argentatus* при инвазии цестодами *Diphyllbothrium dendriticum* (Cestoda: Diphyllbothriidae) / М. М. Кукулина, В. В. Кукулин // Паразитология. – 2016. – Т. 50, вып. 5. – С. 365–375. – Библиогр.: с. 373–374.

Материал для исследования собран в ходе береговых экспедиций на Восточном Мурмане.

632. Куприянова И.Ф. Динамика структуры сообществ мелких млекопитающих "девственной" тайги Печоро-Илычского заповедника / И. Ф. Куприянова, А. А. Калинин // Современные проблемы зоологии и паразитологии :

материалы VII Междунар. науч. конф. "Чтения памяти проф. И.И. Барабаш-Никифорова" (Воронеж, 10 апр. 2015 г.). – Воронеж, 2015. – С. 142–147. – Библиогр.: с. 145–147 (15 назв.).

633. Кучко Т.Ю. Биологические особенности обыкновенной щуки (*Esox lucius*) озера Гимольское (Западная Карелия) / Т. Ю. Кучко, Н. В. Ильмаст, Я. А. Кучко // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2016. – Т. 18, № 2. – С. 123–126. – Библиогр.: с. 125–126 (24 назв.).

634. Лапшин Н.В. Исследование экологии и систематики воробьинообразных птиц с использованием молекулярно-генетических методов / Н. В. Лапшин, М. В. Матанцева, С. А. Симонов // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк «Водлозерский»» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 135–136.

Полевой материал собран в Юго-Восточном Приладожье, Костомукшском и Кандалакшском заповедниках.

635. Лапшин Н.В. Численность белощекой казарки *Branta leucopsis* (Bechst.) на весенних стоянках и ее статус в Южной Карелии / Н. В. Лапшин, А. В. Артемьев, С. А. Симонов // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2016. – № 7. – С. 85–92. – Библиогр.: с. 89–90.

636. Ларионов А.Г. Характеристика летнего населения птиц г. Олекминск и его окрестностей / А. Г. Ларионов, А. И. Павлова // Экология урбанизированных территорий. – 2016. – № 3. – С. 24–28. – Библиогр.: с. 28 (9 назв.).

637. Легун А.Г. Изучение питания молоди пресноводного лосося на территории Государственного заповедника «Кивач» / А. Г. Легун, Ю. А. Шустов, И. А. Тыркин // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк «Водлозерский»» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 137–138. – Библиогр.: с. 138 (3 назв.).

638. Легун А.Г. Особенности питания молоди кумжи *Salmo trutta* L. в притоках Онежского озера в осенний период / А. Г. Легун, И. А. Тыркин // Водные ресурсы: изучение и управление (лимнологическая школа-практика) : материалы V Междунар. конф. молодых ученых (5–8 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – Т. 2. – С. 149–155. – Библиогр.: с. 154–155.

639. Легун А.Г. Питание молоди атлантического лосося *Salmo salar* в реках Карелии / А. Г. Легун, И. А. Тыркин, Ю. А. Шустов // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 87.

640. Лесонен М.А. Питание речного окуня (*Perca luviatilis* L.) и сига обыкновенного (*Coregonus lavaretus* L.) в реке Оланге (национальный парк «Паанаярви») / М. А. Лесонен, И. А. Тыркин // Водные ресурсы: изучение и управление (лимнологическая школа-практика) : материалы V Междунар. конф. молодых ученых (5–8 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – Т. 2. – С. 295–300. – Библиогр.: с. 299–300.

641. Линейный рост малотычинкового сига *Coregonus lavaretus* (*Coregonidae*) озера Имандра (Мурманская область) / Е. М. Зубова [и др.] // Вопросы ихтиологии. – 2016. – Т. 56, № 4. – С. 463–473. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0042875216040214>. – Библиогр.: с. 473.

642. Литовка Д.И. К генетическому обоснованию обособленности анадырской популяции белухи *Delphinapterus leucas* (Pallas, 1776) / Д. И. Литовка // Современные проблемы зоологии и паразитологии : материалы VII Междунар. науч. конф. "Чтения памяти проф. И.И. Барабаш-Никифорова" (Воронеж, 10 апр. 2015 г.). – Воронеж, 2015. – С. 161–169. – Библиогр.: с. 166–168 (26 назв.).

Результаты исследований в условиях Чукотского, Берингова и Охотского морей.

643. Литофагальная активность лося (*Alces alces* L., 1758, Cervidae, Artiodactyla) в Центральной Якутии [Электронный ресурс] / В. В. Степанова [и др.] // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 6. – С. 1–8. – Библиогр.: с. 7–8 (15 назв.). – URL: <https://www.science-education.ru/pdf/2016/6/25778.pdf>.

644. Лобанова А.С. Особенности питания рыб литоральной зоны Онежского озера / А. С. Лобанова // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 88.

645. Лобанова А.С. Роль макрозообентоса в питании окуня литоральной зоны Онежского озера / А. С. Лобанова, А. И. Сидорова // Водные ресурсы: изучение и управление (лимнологическая школа-практика): материалы V Междунар. конф. молодых ученых (5–8 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – Т. 2. – С. 155–161. – Библиогр.: с. 160–161.

646. Лобков Е.Г. Статус белоголового орлана на Камчатке: залетный и эпизодически зимующий вид / Е. Г. Лобков, М. И. Жуков // Орнитология. – М., 2016. – Вып. 40. – С. 137–139. – Библиогр.: с. 138–139.

647. Лунина Т.Л. Территориальное поведение перевозчика *Actitis hypoleucos* L. при разной гнездовой плотности / Т. Л. Лунина // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 89. – Библиогр.: с. 89 (4 назв.).

Наблюдения за птицами проведены на стационаре Института биологии КарНЦ РАН "Маячино" в 2004–2005 гг.

648. Люлякин О.П. Об одном варианте индивидуально-ориентированной модели популяции леммингов / О. П. Люлякин, Д. А. Саранча, Ю. С. Юрезанская // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2015. – Т. 17, № 4 (5). – С. 909–918. – Библиогр.: с. 917–918 (15 назв.).

649. Малыгина Н.В. Оборонительное поведение дикого северного оленя при действии раздражителей / Н. В. Малыгина // Научное обозрение. – 2015. – № 21. – С. 24–33. – Библиогр.: с. 30–32 (32 назв.).

Результаты авианаблюдений на территории восточной части полуострова Таймыр.

650. Малые реки – природные резерваты рыб отряда Salmoniformes (на примере реки Чульман бассейна реки Лены) / А. Ф. Кириллов [и др.] // Вестник рыбохозяйственной науки. – 2016. – Т. 3, № 2. – С. 69–85. – Библиогр.: с. 80–82 (47 назв.).

651. Мамонтов В.Н. Состояние популяции дикого северного оленя (*Rangifer tarandus* L.) в национальном парке "Водлозерский" / В. Н. Мамонтов, Р. В. Хохлов // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк "Водлозерский"» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 149–150.

652. Матанцева М.В. Специфика территориальности птиц рода *Sylvia* в разных местообитаниях в центре и на северной периферии гнездовых ареалов / М. В. Матанцева, С. А. Симонов // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 92–93.

Исследования проведены в Калининградской области (2003–2005 гг.) и Карелии (2007–2015 гг.).

653. Матичин А.А. Морфометрическая характеристика хариуса р. Енгау / А. А. Матичин // Фундаментальные и прикладные исследования в биологии и экологии : материалы регион. студен. науч. конф. (20–26 апр. 2015 г.). – Пермь, 2016. – С. 83–86. – Библиогр.: с. 86 (5 назв.).

654. Медведева Е.А. Картографирование типов местообитаний птиц для геоинформационной системы Буреинского заповедника / Е. А. Медведева, М. Ф. Бисеров // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 153.

655. Мехоношина А.В. Возраст и рост сига-пыжьяна р. Байдараты (Ямал) / А. В. Мехоношина // Фундаментальные и прикладные исследования в биологии и экологии : материалы регион. студен. науч. конф. (20–26 апр. 2015 г.). – Пермь, 2016. – С. 86–89.

656. Мисюрева Т.В. Osteология черепа западносибирского хариуса р. Байдарата / Т. В. Мисюрева // Фундаментальные и прикладные исследования в биологии и экологии : материалы регион. студен. науч. конф. (20–26 апр. 2015 г.). – Пермь, 2016. – С. 89–92. – Библиогр.: с. 92 (4 назв.).

657. Млынар Е.В. Экологические факторы зараженности амурского язя *Leuciscus waleckii* метацеркариями трематод в бассейне реки Амур [Электронный ресурс] / Е. В. Млынар, Г. М. Трускова, И. Е. Хованский // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 3. – С. 1–7. – Библиогр.: с. 6–7 (7 назв.). – URL: <https://www.science-education.ru/pdf/2016/3/24560.pdf>.

658. Моисеевских А.М. Морфобиологическая характеристика западносибирского хариуса р. Байдараты / А. М. Моисеевских // Фундаментальные и прикладные исследования в биологии и экологии : материалы регион. студен. науч. конф. (20–26 апр. 2015 г.). – Пермь, 2016. – С. 93–97. – Библиогр.: с. 97 (4 назв.).

659. Морозов В.В. Птицы верхнего течения реки Адзвы (Большеземельская тундра) / В. В. Морозов // Орнитология. – М., 2016. – Вып. 40. – С. 62–80. – Библиогр.: с. 79.

660. Найденко С.В. Выживаемость тихоокеанских лососей в Северной Пацифике в зимне-весенний период / С. В. Найденко, О. С. Темных // Известия ТИПРО. – 2016. – Т. 185. – С. 67–94. – Библиогр.: с. 90–94.

Анализ влияния различных факторов (температуры, пищевой обеспеченности, хищничества) на выживание тихоокеанских лососей во время зимовки в открытых водах океана.

661. Немова Н.Н. Активность лизосомальных протеиназ (катепсинов В и D) в органах сельди *Clupea pallasii marisalbi* Berg (Clupeidae) из разных заливов Белого моря / Н. Н. Немова, М. Ю. Крупнова, С. А. Мурзина // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2016. – № 6. – С. 74–80. – Библиогр.: с. 78–79.

662. Орлов А.М. Элементный состав стенки плавательного пузыря у некоторых глубоководных рыб Северной Атлантики / А. М. Орлов, Р. В. Артемов,

С. Ю. Орлова // Биология моря. – 2016. – Т. 42, № 5. – С. 381–386. – Библиогр.: с. 385–386.

Материал собран в водах Северо-Западной Атлантики во время экспедиции на НИС "Паа-миут" Гренландского института природных ресурсов (Нуук, Гренландия).

663. Основные итоги орнитологических исследований в Карелии / А. В. Артемьев [и др.] // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 45–46.

664. Островский В.И. Траектории миграций амурской горбуши *Oncorhynchus gorbuscha* к районам размножения / В. И. Островский // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 186. – С. 121–134. – Библиогр.: с. 134.

665. Пахомов М.В. Изучение способностей гренландских и серых тюленей к обобщению и ассоциации цветовых стимулов / М. В. Пахомов // Перспективные направления исследований экосистем арктических и южных морей России : материалы XXXIV конф. молодых ученых ММБИ КНЦ РАН, посвящ. 50-летию со дня рождения чл.-кор. РАН Д.Г. Матишова. – Мурманск, 2016. – С. 86–90. – Библиогр.: с. 89–90.

666. Перемещения ларг (*Phoca largha*) в Охотском море по данным спутникового мечения / М. А. Соловьева [и др.] // Экология. – 2016. – № 4. – С. 313–320. – Библиогр.: с. 320.

667. Петрова К.А. Видовое разнообразие разорителей гнезд птиц-дуплогнезdnиков в Карелии / К. А. Петрова, Р. С. Петров // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк «Водлозерский»» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 173–174. – Библиогр.: с. 174 (4 назв.).

668. Питание речного окуня (*Perca fluviatilis* L.) в реке Суна (Государственный заповедник «Кивач») / М. А. Лесонен [и др.] // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк «Водлозерский»» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 138–139. – Библиогр.: с. 139 (3 назв.).

669. Поезжалова-Чегодаева Е.А. Биология восточной бельдюги *Zoarces elongatus* (Zoaridae) из Тайуэйской губы Охотского моря / Е. А. Поезжалова-Чегодаева // Вопросы ихтиологии. – 2016. – Т. 56, № 4. – С. 453–461. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0042875216030164>. – Библиогр.: с. 460–461.

670. Покровская О.Б. Новые данные по распространению птиц на северо-востоке Ямала / О. Б. Покровская, С. В. Волков // Орнитология. – М., 2016. – Вып. 40. – С. 139–142. – Библиогр.: с. 142.

671. Полногеномное SNP-сканирование снежного барана *Ovis nivicola* / Т. Е. Денискова [и др.] // Доклады Академии наук. – 2016. – Т. 469, № 5. – С. 625–630. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0869565216230250>. – Библиогр.: с. 630 (15 назв.).

Образцы ткани снежных баранов отобраны в шести географических точках Якутии.

672. Поляева К.В. Эколого-фаунистический обзор паразитов лососевидных рыб озера Собачьего (плато Путорана) / К. В. Поляева, В. И. Романов // Российский паразитологический журнал. – 2016. – Т. 37, вып. 3. – С. 281–290. – DOI: <https://doi.org/10.12737/21651>. – Библиогр.: с. 288–289 (22 назв.).

673. Пономарева Е.В. Разнообразие гаплотипов контрольного региона мтДНК европейского хариуса (*Thymallus thymallus* L.) рек бассейна Белого моря / Е. В. Пономарева, М. В. Пономарева, Е. А. Шубина // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2016. – № 8, ч. 5. – С. 747–751. – Библиогр.: с. 751 (9 назв.).

674. Поповкина А.Б. Современные подходы к изучению взаимоотношений хищников и жертв в наземных экосистемах Арктики / А. Б. Поповкина, М. Ю. Соловьев // Бутурлинский сборник : материалы V Междунар. Бутурл. чтений (Ульяновск, 22–24 сент. 2015 г.). – Ульяновск, 2016. – С. 173–180. – Библиогр.: с. 178–180 (31 назв.).

Исследовано влияние наземных и пернатых хищников на успех гнездования куликов на юго-востоке Таймыра.

675. Радченко О.А. Время эволюции бельдюговидных рыб подотряда Zoarcoidei (Perciformes) по данным об изменчивости ДНК / О. А. Радченко // Вопросы ихтиологии. – 2016. – Т. 56, № 4. – С. 440–452. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0042875216040160>. – Библиогр.: с. 450–452.

Изучены бельдюговидные рыбы подотряда Zoarcoidea из морей северо-западной части Тихого океана (Охотское, Японское, Берингово) и Северной Атлантики.

676. Рогачева Э.В. Гаги Таймыра. Ч. 1. История изучения. Гага-гребенушка / Э. В. Рогачева, Е. Е. Сыроечковский (мл.) // Казарка. – М., 2014. – Т. 17. – С. 71–105. – Библиогр.: с. 98–104.

677. Рогачева Э.В. Гаги Таймыра. Ч. 2. Обыкновенная гага. Сибирская гага / Э. В. Рогачева, Е. Е. Сыроечковский (мл.) // Казарка. – М., 2015. – Т. 18. – С. 57–87. – Библиогр.: с. 82–86.

678. Розенфельд С.Б. Встречи сухоноса в районе Ульбанского залива Охотского моря в 2011–2013 гг. / С. Б. Розенфельд, О. В. Шпак, А. Ю. Парамонов // Казарка. – М., 2014. – Т. 17. – С. 57–62. – Библиогр.: с. 60–61.

679. Сабурова Л.Я. К вопросу о структуре населения мышевидных грызунов Беломорско-Кулойского плато / Л. Я. Сабурова // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 200–201.

680. Сабурова Л.Я. Мелкие млекопитающие и хищные птицы охраняемых и нарушенных территорий Беломорско-Кулойского плато / Л. Я. Сабурова, Е. В. Торопова // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 201–202.

681. Седалищев В.Т. К экологии колонка (*Mustela sibiricus* pall., 1773) Якутии / В. Т. Седалищев, И. М. Охлопков, В. А. Однокурцев // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2015. – Т. 17, № 4 (5). – С. 867–874. – Библиогр.: с. 873–874 (36 назв.).

682. Секов А.Н. Враги и конкуренты малой мухоловки в Центральной Якутии / А. Н. Секов // Научное обозрение. – 2015. – № 20. – С. 23–25. – Библиогр.: с. 24–25 (7 назв.).

683. Сивков А.В. Итоги мечения тетеревиных птиц / А. В. Сивков, О. Hjeljord // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. –

4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 210–211. – Библиогр.: с. 211 (3 назв.).

Работы по мечению и радиослежению за тетеревиными птицами проводились на территории заповедника “Пинежский” в рамках договора сотрудничества с Норвежским сельскохозяйственным университетом.

684. Сиговые рыбы оз. Каменного (ГЗ “Костомукшский”) / Н. В. Ильмаст [и др.] // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 88–89.

685. Симонов С.А. Оценка состояния орнитофауны ГПЗ “Костомукшский” в 2015 г. / С. А. Симонов, М. В. Матанцева // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 213–214.

686. Симонов С.А. Сравнительный анализ способов сокращения теплопотерь в гнездах птиц разных экологических групп / С. А. Симонов, М. В. Матанцева // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 122–123.

Исследования проводили в Кандалакшском, Костомукшском заповедниках и Юго-Восточном Приладожье в 2015 г.

687. Старопопов Г.А. Особенности питания орлана-белохвоста и черного коршуна на территории Пинежского заповедника и прилегающих участков / Г. А. Старопопов // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 221–222. – Библиогр.: с. 221–222 (8 назв.).

688. Тирский Д.И. Весенние миграции гусеобразных на территории Олехминского заповедника / Д. И. Тирский // Nature conservation research. Заповедная наука. – 2016. – Т. 1, № 2. – С. 79–89. – Библиогр.: с. 88.

689. Тирский Д.И. Современное состояние фауны млекопитающих Олехминского заповедника / Д. И. Тирский // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 231.

690. Токранов А.М. Трофические группировки рогатковых рыб (Cottidae) в прикамчатских водах / А. М. Токранов // Морские биологические исследования: достижения и перспективы : сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, приуроч. к 145-летию Севастоп. биол. ст. (Севастополь, 19–24 сент. 2016 г.). – Севастополь, 2016. – Т. 2. – С. 182–185. – Библиогр.: с. 184–185 (17 назв.).

691. Толстогузов А.О. Привлечение птиц-дуплогнездников как метод биологической защиты растений в ботаническом саду ПетрГУ / А. О. Толстогузов // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. –

4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 231–232. – Библиогр.: с. 232 (4 назв.).

692. Транбенкова Н.А. Обзор основных этапов и результатов гельминтологического мониторинга камчатского соболя с 1952 по 2015 г. / Н. А. Транбенкова // Вестник охотоведения. – 2016. – Т. 13, № 2. – С. 107–122. – Библиогр.: с. 117–121.

693. Трофимов И.К. Наблюдения за нерестовыми подходами сельди *Clupea pallasii* у западного побережья Камчатки / И. К. Трофимов // Исследования водных биологических ресурсов Камчатки и северо-западной части Тихого океана. – Петропавловск-Камчатский, 2015. – Вып. 41. – С. 5–16. – DOI: <https://doi.org/10.15853/2072-8212.2016.41.5-16>. – Библиогр.: с. 15–16.

694. Тыркин И.А. Экологическая емкость притоков озера Янисъярви, пригодных для воспроизводства кумжи / И. А. Тыркин, Ю. В. Ригонен, А. В. Барсова // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 130–131. – Библиогр.: с. 131 (5 назв.).

695. Тяптиргянов М.М. Биологическая характеристика и промысловые запасы сига-пыжьяна в водоемах Якутии [Электронный ресурс] / М. М. Тяптиргянов // Научный журнал КубГАУ. – 2016. – № 4. – С. 1–13. – Библиогр.: с. 11–12 (21 назв.). – URL: <http://ej.kubagro.ru/2016/04/pdf/100.pdf>.

696. Тяптиргянов М.М. Биология и распределение налима в водоемах Якутии [Электронный ресурс] / М. М. Тяптиргянов // Научный журнал КубГАУ. – 2016. – № 5. – С. 1–9. – Библиогр.: с. 8–9 (11 назв.). – URL: <http://ej.kubagro.ru/2016/05/pdf/30.pdf>.

697. Тяптиргянов М.М. Оценка состояния рыбной части водного сообщества в системе реки Колыма / М. М. Тяптиргянов // Наука и образование. – 2016. – № 3. – С. 116–121. – Библиогр.: с. 121 (16 назв.).

698. Тяптиргянов М.М. Современное состояние обыкновенной щуки в водоемах Якутии [Электронный ресурс] / М. М. Тяптиргянов // Научный журнал КубГАУ. – 2016. – № 5. – С. 1–11. – Библиогр.: с. 9–10 (16 назв.). – URL: <http://ej.kubagro.ru/2016/05/pdf/29.pdf>.

699. Утехина И.Г. Гнездование рыбного филина в гнезде белоплечего орлана, Магаданская область, Россия / И. Г. Утехина, Е. Р. Потапов, М. Дж. МакГради // Пернатые хищники и их охрана. – 2016. – № 32. – С. 126–129. – Библиогр.: с. 129. – Текст. рус., англ.

700. Фельдман М.Г. Оценка ориентиров пропуска производителей тихоокеанских лососей *Oncorhynchus* в бассейнах рек Восточной и Юго-Восточной Камчатки / М. Г. Фельдман, Е. А. Шевляков, Н. Б. Артюхина // Исследования водных биологических ресурсов Камчатки и северо-западной части Тихого океана. – Петропавловск-Камчатский, 2015. – Вып. 41. – С. 51–80. – DOI: <https://doi.org/10.15853/2072-8212.2016.41.51-80>. – Библиогр.: с. 79–80.

701. Филант К.Г. О необходимости биопереходов для оленьих стад в Ямало-Ненецком автономном округе [Электронный ресурс] / К. Г. Филант // Universum: экономика и юриспруденция. – 2016. – № 12. – С. 1–4. – Библиогр.: с. 3–4 (32 назв.). – URL: <http://7universum.com/ru/economy/archive/item/3929>.

О необходимости организации биопереходов для диких и домашних животных.

702. Халиуллин А.В. Темп роста пеляди (*Coregonus peled*) р. Байдараты / А. В. Халиуллин // Фундаментальные и прикладные исследования в биологии

и экологии : материалы регион. студен. науч. конф. (20–26 апр. 2015 г.). – Пермь, 2016. – С. 98–100. – Библиогр.: с. 100 (5 назв.).

703. Харитонов С.П. Находка гнезда большого крохала на полуострове Таймыр за пределами северной границы ареала вида / С. П. Харитонов, Н. А. Егорова // Казарка. – М., 2014. – Т. 17. – С. 128–130.

704. Хлуднев Г.Б. Биология щуки из озер Окунайской группы (Казачинско-Ленский район) / Г. Б. Хлуднев // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2016. – Вып. 19. – С. 51–60.

705. Хлыстов В.С. Биология плотвы *Rutilus rutilus* (Linnaeus, 1758) реки Киренга / В. С. Хлыстов // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2016. – Вып. 19. – С. 52–54.

706. Холодов Е.В. Мониторинг популяции орлана-белохвоста в национальном парке “Водлозерский” / Е. В. Холодов // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО “Нац. парк “Водлозерский”” (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 246–247. – Библиогр.: с. 247 (4 назв.).

707. Хохлова Т.Ю. Использование индивидуального мечения для мониторинга популяции перевозчика *Actitis hipoleucos* в Олонецком федеральном заказнике / Т. Ю. Хохлова, Т. А. Лунина // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО “Нац. парк “Водлозерский”” (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 248–249. – Библиогр.: с. 249 (7 назв.).

708. Хохлова Т.Ю. Роль антропогенных факторов в формировании и многолетней динамике орнитофауны Заонежья / Т. Ю. Хохлова, А. В. Артемьев // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 143–144.

709. Хрусталева А.М. Филогеография азиатской нерки *Oncorhynchus nerka* по данным изменчивости митохондриальных локусов ОНП: анализ сценариев послеледникового расселения вида на азиатском побережье Тихого океана / А. М. Хрусталева // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 186. – С. 93–106. – Библиогр.: с. 104–106.

710. Чепраков М.И. Встречаемость отложений цемента в терминальных синклиналях моляров у евразийских представителей трибы Lemmini (Rodentia, Arvicolinae) / М. И. Чепраков // Зоологический журнал. – 2016. – Т. 95, № 8. – С. 966–975. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0044513416060076>. – Библиогр.: с. 974–975.

Исследованы пять видов леммингов из северных районов Сибири, Дальнего Востока и Европейского Севера.

711. Шилин Н.И. Оценка состояния и приоритеты охраны осетровых, занесенных в Красную книгу Российской Федерации / Н. И. Шилин // Сборник трудов. 2015 / Всерос. науч.-исслед. ин-т охраны окружающей среды. – М., 2016. – С. 123–150. – Библиогр.: с. 147–150 (61 назв.).

Приведены данные по сибирским и дальневосточным популяциям.

712. Шпак О.В. Учет морских млекопитающих в акватории национального парка “Шантарские острова” / О. В. Шпак, О. А. Филатова // И.Ю. Москвитин и Шантарские острова: 375 лет со дня открытия : тр. межрегион. науч.-краевед.

конф. (Хабаровск, 30 окт. 2015 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 114–122. – Библиогр.: с. 121–122 (10 назв.).

713. Шунтов В.П. Дополнения к генерализованным количественным оценкам макрофауны бентали в дальневосточных морях и сопредельных водах Тихого океана. Сообщ. 1. Региональные особенности распределения биомассы рыб / В. П. Шунтов, И. В. Волвенко // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 186. – С. 3–31. – Библиогр.: с. 29–31.

714. Шунтов В.П. Дополнения к генерализованным количественным оценкам макрофауны бентали в дальневосточных морях и сопредельных водах Тихого океана. Сообщ. 2. Региональные и батиметрические особенности распределения биомассы и плотности концентраций рыб и некоторых групп беспозвоночных / В. П. Шунтов, И. В. Волвенко // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 186. – С. 32–60. – Библиогр.: с. 59–60.

715. Шунтов В.П. Почему изменяется численность минтая (*Theragra chalcogramma*) / В. П. Шунтов // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 185. – С. 31–48. – Библиогр.: с. 47–48.

Проанализированы факторы среды, определяющие закономерности миграций и динамику численности минтая на примере Берингова моря.

716. Экология лисицы (*Vulpes vulpes* L.) в бассейне среднего течения р. Лены / Е. С. Захаров [и др.] // Экология. – 2016. – № 4. – С. 300–306. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0367059716040168>. – Библиогр.: с. 305–306.

717. Эколого-биохимическая разнокачественность молоди атлантического лосося *Salmo salar* L. / Н. Н. Немова [и др.] // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 101–102.

718. Юсупов Р.Р. Репродуктивная биология и развитие тихоокеанской мойвы *Mallotus villosus catervarius* Тайской губы (северная часть Охотского моря) / Р. Р. Юсупов, М. Ю. Санталова // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 185. – С. 49–66. – Библиогр.: с. 64–66.

719. Яковлева М.В. Мониторинг численности водоплавающих птиц в заповеднике “Кивач” / М. В. Яковлева // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 267–268.

720. Aggressive neighbors and dense nesting: nest site choice and success in high-Arctic common eiders [Electronic resource] / I. Pratte [et al.] // Polar Biology. – 2016. – Vol. 39, № 9. – P. 1597–1604. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-015-1884-8>. – Bibliogr.: p. 1603–1604. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s00300-015-1884-8>.

Агрессивные соседи и плотность гнездования: выбор места для гнезда и успех репродукции гаги обыкновенной в высокоширотной Арктике (Нунавут).

721. Ajmi A.R. Behavioral observations of ospreys breeding at Fort Wainwright, Alaska [Electronic resource] / A. R. Ajmi // Arctic. – 2015. – Vol. 68, № 3. – P. 293–300. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.14430/arctic4500>. – Bibliogr.: p. 300. – URL: <http://arctic.journalhosting.ucalgary.ca/arctic/index.php/arctic/article/view/4500>.

Наблюдения за поведением скопы при выведении потомства в районе форта Wainwright, Аляска.

722. Andersen M. Barents sea polar bears (*Ursus maritimus*): population biology and anthropogenic threats [Electronic resource] / M. Andersen, J. Aars // Polar Research. – 2016. – Vol. 35. – P. 1–20. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.3402/polar.v35.26029>. – Bibliogr.: p. 14–20. – URL: <http://www.polarresearch.net/index.php/polar/article/view/26029>.

Белый медведь (*Ursus maritimus*) Баренцева моря: популяционная биология и антропогенные риски.

723. Aspects of reproductive biology of wild-caught polar cod (*Boreogadus saida*) from Svalbard waters [Electronic resource] / J. Nahrgang [et al.] // Polar Biology. – 2016. – Vol. 39, № 6. – P. 1155–1164. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-015-1837-2>. – Bibliogr.: p. 1163–1164. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s00300-015-1837-2>.

Аспекты репродуктивного поведения сайки (*Boreogadus saida*) в водах Шпицбергена.

724. Astthorsson O.S. Distribution, abundance and biology of polar cod, *Boreogadus saida*, in Iceland – east Greenland waters [Electronic resource] / O. S. Astthorsson // Polar Biology. – 2016. – Vol. 39, № 6. – P. 995–1003. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-015-1753-5>. – Bibliogr.: p. 1002–1003. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s00300-015-1753-5>.

Распределение, численность и биология сайки (*Boreogadus saida*) в водах, омывающих Исландию и Восточную Гренландию.

725. Barabash-Nikiforov I.I. Mammals of the Commander islands and the surrounding sea / I. I. Barabash-Nikiforov // Современные проблемы зоологии и паразитологии : материалы VII Междунар. науч. конф. "Чтения памяти проф. И.И. Барабаш-Никифорова" (Воронеж, 10 апр. 2015 г.). – Воронеж, 2015. – С. 9–17. – Библиогр.: с. 17 (11 назв.).

Млекопитающие Командорских островов и окружающих морей.

726. Bird feather fungi from Svalbard Arctic [Electronic resource] / Sh. M. Singh [et al.] // Polar Biology. – 2016. – Vol. 39, № 3. – P. 523–532. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-015-1804-y>. – Bibliogr.: p. 530–532. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s00300-015-1804-y>.

Грибообразные оперенья птиц в арктических районах Шпицбергена.

727. Brietzke Ch. Muskrat ecology in the Mackenzie delta: insights from local knowledge and ecological field surveys [Electronic resource] / Ch. Brietzke // Arctic. – 2015. – Vol. 68, № 4. – P. 527–531. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.14430/arctic4538>. – Bibliogr.: p. 530–531. – URL:

<http://arctic.journalhosting.ucalgary.ca/arctic/index.php/arctic/article/view/4538>.

Экология ондатры в дельте Маккензи: традиционные знания и полевые экологические исследования.

728. Causes and consequences of broad-scale changes in the distribution of migratory caribou (*Rangifer tarandus*) of southern Hudson bay [Electronic resource] / E. J. Newton [et al.] // Arctic. – 2015. – Vol. 68, № 4. – P. 472–485. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.14430/arctic4524>. – Bibliogr.: p. 481–485. – URL:

<http://arctic.journalhosting.ucalgary.ca/arctic/index.php/arctic/article/view/4524>.

Причины и последствия широкомасштабных изменений в распределении мигрирующих карибу (*Rangifer tarandus*) на южном побережье Гудзонова залива (Онтарио).

729. Chevallier C. Predation of Arctic fox (*Vulpes lagopus*) pups by common ravens (*Corvus corax*) [Electronic resource] / C. Chevallier, S. Lai, D. Berteaux // Polar Biology. – 2016. – Vol. 39, № 7. – P. 1335–1341. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-015-1843-4>. – Bibliogr.: p. 1340–1341. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s00300-015-1843-4>.

Хищничество ворон (*Corvus corax*) на щенках песца (*Vulpes lagopus*), Нунавут.

730. Contrasting the early life histories of sympatric Arctic gadids *Boreogadus saida* and *Arctogadus glacialis* in the Canadian Beaufort sea [Electronic resource] / C. Bouchard [et al.] // *Polar Biology*. – 2016. – Vol. 39, № 6. – P. 1005–1022. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-014-1617-4>. – Bibliogr.: p.1020–1022. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s00300-014-1617-4>.

Контрастные жизненные циклы симпатрических арктических видов тресковых рыб *Boreogadus saida* и *Arctogadus glacialis* в канадском секторе моря Бофорта.

731. Crawford R.E. Occurrence of a gelatinous predator (*Cyanea capillata*) may affect the distribution of *Boreogadus saida*, a key Arctic prey fish species [Electronic resource] / R. E. Crawford // *Polar Biology*. – 2016. – Vol. 39, № 6. – P. 1049–1055. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-015-1779-8>. – Bibliogr.: p. 1054–1055. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s00300-015-1779-8>.

О возможном влиянии медуз (*Cyanea capillata*) в канадских арктических водах на распределение сайки (*Boreogadus saida*) – основной добычи хищных рыб.

732. Dietary characteristics of co-occurring polar cod (*Boreogadus saida*) and capelin (*Mallotus villosus*) in the Canadian Arctic, Darnley bay [Electronic resource] / D. G. McNicholl [et al.] // *Polar Biology*. – 2016. – Vol. 39, № 6. – P. 1099–1108. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-015-1834-5>. – Bibliogr.: p. 1107–1108. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s00300-015-1834-5>.

Характеристика питания и совместного обитания сайки (*Boreogadus saida*) и мойвы (*Mallotus villosus*) в Канадской Арктике, залив Darnley (море Бофорта).

733. Diets and body condition of polar cod (*Boreogadus saida*) in the northern Bering sea and Chukchi sea [Electronic resource] / T. Nakano [et al.] // *Polar Biology*. – 2016. – Vol. 39, № 6. – P. 1081–1086. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-015-1769-x>. – Bibliogr.: p. 1086. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s00300-015-1769-x>.

Питание и состав тела полярной сайки (*Boreogadus saida*) в Чукотском и на севере Берингова моря.

734. Distinct patterns of Arctic cod (*Boreogadus saida*) presence and absence in a shallow high Arctic embayment, revealed across open-water and ice-covered periods through acoustic telemetry [Electronic resource] / S. T. Kessel [et al.] // *Polar Biology*. – 2016. – Vol. 39, № 6. – P. 1057–1068. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-015-1723-y>. – Bibliogr.: p. 1066–1068. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s00300-015-1723-y>.

Особенности присутствия или отсутствия сайки (*Boreogadus saida*) на арктическом мелководье в периоды открытой воды и подо льдом по данным акустической телеметрии.

Исследование проведено на побережье Нунавута.

735. Distribution and diet of demersal Arctic cod, *Boreogadus saida*, in relation to habitat characteristics in the Canadian Beaufort sea [Electronic resource] / A. R. Majewski [et al.] // *Polar Biology*. – 2016. – Vol. 39, № 6. – P. 1087–1098. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-015-1857-y>. – Bibliogr.: p. 1097–1098. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s00300-015-1857-y>.

Распределение и питание придонной сайки (*Boreogadus saida*) в связи с характеристикой местообитаний в канадском секторе моря Бофорта.

736. Distribution pattern of polar cod (*Boreogadus saida*) larvae and larval fish assemblages in relation to oceanographic parameters in the northern Bering sea and Chukchi sea [Electronic resource] / Y. Kono [et al.] // *Polar Biology*. – 2016. – Vol. 39, № 6. – P. 1039–1048. – DOI:

<https://doi.org/10.1007/s00300-016-1961-7>. – Bibliogr.: p. 1047–1048. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s00300-016-1961-7>.

Характер распределения личинок и взрослых особей сайки (*Boreogadus saida*) в связи с океанографическими характеристиками северной части Берингова и Чукотского морей.

737. Divergent growth patterns between juveniles of two sympatric Arctic charr morphs with contrasting depth gradient niche preferences [Electronic resource] / R. Knudsen [et al.] // *Aquatic Ecology*. – 2015. – Vol. 49, № 1. – P. 33–42. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s10452-015-9502-y>. – Bibliogr.: p. 40–42. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s10452-015-9502-y>.

Различные модели роста молоди двух симпатрических морф арктического гольца, занимающих экологические ниши с контрастными градиентами глубин (северное побережье Норвегии).

738. Evidence of adoption, monozygotic twinning, and low inbreeding rates in a large genetic pedigree of polar bears [Electronic resource] / R. M. Malenfant [et al.] // *Polar Biology*. – 2016. – Vol. 39, № 8. – P. 1455–1465. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-015-1871-0>. – Bibliogr.: p. 1462–1465. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s00300-015-1871-0>.

Данные о монозиготных близнецах, низком уровне инбридинга и воспитании чужих медвежат в большой генетической выборке белых медведей.

Обследована популяция западного побережья Гудзонова залива (Манитоба), 1966–2011 гг.

739. Gallagher C.P. A comparison of different structures and methods for estimating age of northern-form Dolly Varden *Salvelinus malma malma* from the Canadian Arctic [Electronic resource] / C. P. Gallagher, K. L. Howland, R. J. Wastle // *Polar Biology*. – 2016. – Vol. 39, № 7. – P. 1257–1265. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-015-1848-z>. – Bibliogr.: p. 1265. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s00300-015-1848-z>.

Сравнение различных методов оценки возраста и строения тела мальмы (*Salvelinus malma malma*) из Канадской Арктики.

740. Genetic diversity, structure and gene flow of migratory barren-ground caribou (*Rangifer tarandus groenlandicus*) in Canada [Electronic resource] / K. McFarlane [et al.] // *Rangifer*. – 2016. – Vol. 36, № 1. – P. 1–24. – DOI: <https://doi.org/10.7557/2.36.1.3577>. – Bibliogr.: p. 17–24. – URL: <http://septentrion.uit.no/index.php/rangifer/article/view/3577/3667>.

Генетическое разнообразие, структура и поток генов мигрирующих карибу (*Rangifer tarandus groenlandicus*) на севере Канады.

741. Gross morphology and histology of the olfactory organ of the Greenland shark *Somniosus microcephalus* [Electronic resource] / S. Ferrando [et al.] // *Polar Biology*. – 2016. – Vol. 39, № 8. – P. 1399–1409. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-015-1862-1>. – Bibliogr.: p. 1407–1409. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s00300-015-1862-1>.

Морфология и гистология органов обоняния гренландской акулы (*Somniosus microcephalus*).

742. Herbivory network: an international, collaborative effort to study herbivory in Arctic and alpine ecosystems / I. C. Barrio [et al.] // *Polar Science*. – 2016. – Vol. 10, № 3. – P. 297–302. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.1016/j.polar.2016.03.001>. – Bibliogr.: p. 301–302.

Научная сеть изучения позвоночных травоядных: международное сотрудничество по исследованию травоядных арктических и альпийских тундровых экосистем.

743. Identification of potential foraging areas for bowhead whales in Baffin bay and adjacent waters [Electronic resource] / N. H. Nielsen [et al.] // *Arctic*. – 2015. – Vol. 68, № 2. – P. 169–179. – DOI:

<https://doi.org/http://dx.doi.org/10.14430/arctic4488>. – Bibliogr.: p. 177–179. – URL: <http://arctic.journalhosting.ucalgary.ca/arctic/index.php/arctic/article/view/4488>.

Выявление потенциальных районов кормления гренландских китов в море Баффина и прилегающих водах.

744. Increased blubber cortisol in ice-entrapped beluga whales (*Delphinapterus leucas*) [Electronic resource] / M. R. Trana [et al.] // *Polar Biology*. – 2016. – Vol. 39, № 9. – P. 1563–1569. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-015-1881-y>. – Bibliogr.: p. 1568–1569. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s00300-015-1881-y>.

Рост уровня кортизола в жире белух (*Delphinapterus leucas*), попавших в ледовые ловушки. Исследование проведено на побережье моря Бофорта.

745. Kardynal K.J. Avian communities of the northern Mackenzie mountains, Northwest Territories, Canada [Electronic resource] / K. J. Kardynal, B. A. Bartzan, P. B. Latou // *Arctic*. – 2015. – Vol. 68, № 3. – P. 331–339. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.14430/arctic4508>. – Bibliogr.: p. 338–339. – URL: <http://arctic.journalhosting.ucalgary.ca/arctic/index.php/arctic/article/view/4508>.

Сообщества птиц северной части гор Маккензи, Северо-Западные Территории.

746. Khida K. The Canadian Arctic expedition 1913–18 and early advances in Arctic vertebrate zoology [Electronic resource] / K. Khida // *Arctic*. – 2015. – Vol. 68, № 3. – P. 283–292. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.14430/arctic4505>. – Bibliogr.: p. 291–292. – URL: <http://arctic.journalhosting.ucalgary.ca/arctic/index.php/arctic/article/view/4505>.

Канадская Арктическая экспедиция 1913–1918 гг. и ее результаты в области зоологии арктических позвоночных.

747. Large numbers of marine mammals winter in the North water polynya [Electronic resource] / M. P. Heide-Jørgensen [et al.] // *Polar Biology*. – 2016. – Vol. 39, № 9. – P. 1605–1614. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-015-1885-7>. – Bibliogr.: p. 1614. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s00300-015-1885-7>.

Большое количество морских млекопитающих, зимующих в северной полынье (море Баффина).

748. Moose (*Alces alces*) hunters subsidize the scavenger community in Alaska [Electronic resource] / D. J. R. Lafferty [et al.] // *Polar Biology*. – 2016. – Vol. 39, № 4. – P. 639–647. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-015-1819-4>. – Bibliogr.: p. 646–647. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s00300-015-1819-4>.

Охота на лося (*Alces alces*) дает пищу сообществам падальщиков (птицы и мелкие млекопитающие) на Аляске.

749. Nachtsheim D.A. A gravel-covered iceberg provides an offshore breeding site for ivory gulls *Pagophila eburnea* off northeast Greenland [Electronic resource] / D. A. Nachtsheim, C. R. Joiris, D. D'Hert // *Polar Biology*. – 2016. – Vol. 39, № 4. – P. 755–758. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-015-1824-7>. – Bibliogr.: p. 758. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s00300-015-1824-7>.

Места гнездования розовой чайки *Pagophila eburnea* на покрытых гравием айсбергах у северо-восточного побережья Гренландии.

750. Nestling by Canada geese on Baffin island, Nunavut [Electronic resource] / J. Jantunen [et al.] // *Arctic*. – 2015. – Vol. 68, № 3. – P. 310–315. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.14430/arctic4502>. – Bibliogr.: p. 314–315. – URL: <http://arctic.journalhosting.ucalgary.ca/arctic/index.php/arctic/article/view/4502>.

Гнездовая казарка на Баффиновой Земле (Нунавут).

751. New encounters in Arctic waters: a comparison of metabolism and performance of polar cod (*Boreogadus saida*) and Atlantic cod (*Gadus morhua*) under ocean acidification and warming [Electronic resource] / K. L. Kunz [et al.] // *Polar Biology*. – 2016. – Vol. 39, № 6. – P. 1137–1153. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-016-1932-z>. – Bibliogr.: p. 1151–1153. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s00300-016-1932-z>.

Новые находки в арктических водах: сравнение метаболизма и продуктивности сайки (*Boreogadus saida*) и атлантической трески (*Gadus morhua*) в условиях подкисления океана и потепления.

752. Ontogenetic and spatial variability in trophic biomarkers of juvenile saffron cod (*Eleginus gracilis*) from the Beaufort, Chukchi and Bering seas [Electronic resource] / L. A. Copeman [et al.] // *Polar Biology*. – 2016. – Vol. 39, № 6. – P. 1109–1126. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-015-1792-y>. – Bibliogr.: p. 1124–1126. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s00300-015-1792-y>.

Онтогенетическая и пространственная изменчивость трофических биомаркеров молоди наваги (*Eleginus gracilis*) из морей Бофорта, Чукотского и Берингова.

753. Otolith variation in Pacific herring (*Clupea pallasii*) reflects mitogenomic variation rather than the subspecies classification [Electronic resource] / L. A. Libungan [et al.] // *Polar Biology*. – 2016. – Vol. 39, № 9. – P. 1571–1579. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-015-1882-x>. – Bibliogr.: p. 1578–1579. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s00300-015-1882-x>.

Вариации отолитов тихоокеанской сельди (*Clupea pallasii*) отражают митогеномные различия лучше, чем классификация подвидов.

Рыбы отловлены у побережья Аляски (Берингово море, залив Аляска), Западной Норвегии и России (Баренцево море).

754. Population genetic analysis of Euro-Arctic polar cod *Boreogadus saida* suggests fjord and oceanic structuring [Electronic resource] / M. L. Madsen [et al.] // *Polar Biology*. – 2016. – Vol. 39, № 6. – P. 969–980. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-015-1812-y>. – Bibliogr.: p. 977–980. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s00300-015-1812-y>.

Дифференциация евро-арктических популяций сайки *Boreogadus saida* в зависимости от мест обитания (фьорды, океан) по данным анализа популяционной генетики.

755. Seasonal movements and diving of ringed seals, *Pusa hispida*, in the Western Canadian Arctic, 1999–2001 and 2010–11 [Electronic resource] / L. A. Harwood [et al.] // *Arctic*. – 2015. – Vol. 68, № 2. – P. 193–209. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.14430/arctic4479>. – Bibliogr.: p. 205–209. – URL: <http://arctic.journalhosting.ucalgary.ca/arctic/index.php/arctic/article/view/4479>.

Сезонные перемещения и ныряние кольчатой нерпы (*Pusa hispida*) в западной части Канадской Арктики в 1999–2001 и 2010–2011 гг.

756. Spatiotemporal variation in home range size of female polar bears and correlations with individual contaminant load [Electronic resource] / F. M. Van Beest [et al.] // *Polar Biology*. – 2016. – Vol. 39, № 8. – P. 1479–1489. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-015-1876-8>. – Bibliogr.: p. 1488–1489. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s00300-015-1876-8>.

Пространственно-временная изменчивость местообитания самок белого медведя и корреляция с концентрацией загрязняющих веществ в пробах крови отдельных особей.

Полевые исследования проведены в Баренцевом море.

757. Spectral reflectance of polar bear and other large Arctic mammal pelts; potential applications to remote sensing surveys [Electronic resource] / G. Leblanc [et al.] // *Remote Sensing*. – 2016. – Vol. 8, № 4. – P. 1–21. – DOI:

<https://doi.org/10.3390/rs8040273>. – Bibliogr.: p. 20–21 (35 ref.). – URL: <http://www.mdpi.com/2072-4292/8/4/273/htm>.

Спектральные характеристики шкур белого медведя и других крупных арктических млекопитающих: возможности дистанционных исследований.

758. Temperature preference of juvenile Arctic charr originating from different thermal environments [Electronic resource] / S. I. Siikavuopio [et al.] // Aquatic Ecology. – 2014. – Vol. 48, № 3. – P. 313–320. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s10452-014-9485-0>. – Bibliogr.: p. 318–320. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s10452-014-9485-0>.

Температурные предпочтения ювенильных особей арктического гольца, происходящих из разных популяций.

Рыбы отловлены в озерах Шпицбергена и Северной Норвегии.

759. Temperature-dependent growth and behavior of juvenile Arctic cod (Boreogadus saida) and co-occurring North Pacific gadids [Electronic resource] / B. J. Laurel [et al.] // Polar Biology. – 2016. – Vol. 39, № 6. – P. 1127–1135. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-015-1761-5>. – Bibliogr.: p. 1134–1135. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s00300-015-1761-5>.

Рост и поведение сайки (*Boreogadus saida*) в зависимости от температуры и сосуществование с другими тресковыми Северной Пацифики.

Исследования проведены в рыбопитомнике Аляски.

760. The ecology of gadid fishes in the circumpolar Arctic with a special emphasis on the polar cod (*Boreogadus saida*) [Electronic resource] / F. J. Mueter [et al.] // Polar Biology. – 2016. – Vol. 39, № 6. – P. 961–967. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-016-1965-3>. – Bibliogr.: p. 965–967. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s00300-016-1965-3>.

Экология тресковых рыб циркумполярной Арктики с акцентом на сайку (*Boreogadus saida*).

761. Trophic variability of Arctic fishes in the Canadian Beaufort sea: a fatty acids and stable isotopes approach [Electronic resource] / C. Giraldo [et al.] // Polar Biology. – 2016. – Vol. 39, № 7. – P. 1267–1282. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-015-1851-4>. – Bibliogr.: p. 1281–1282. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s00300-015-1851-4>.

Исследование изотопного и жирнокислотного состава для определения трофической изменчивости арктических рыб канадского сектора моря Бофорта.

762. Under-ice distribution of polar cod *Boreogadus saida* in the central Arctic ocean and their association with sea-ice habitat properties [Electronic resource] / C. David [et al.] // Polar Biology. – 2016. – Vol. 39, № 6. – P. 981–994. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-015-1774-0>. – Bibliogr.: p. 992–994. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s00300-015-1774-0>.

Подледное распределение сайки (*Boreogadus saida*) в центральной части Северного Ледовитого океана и связь с характеристиками ледовых местообитаний.

763. Variability in the summer diets of juvenile polar cod (*Boreogadus saida*) in the northeastern Chukchi and western Beaufort seas [Electronic resource] / B. P. Gray [et al.] // Polar Biology. – 2016. – Vol. 39, № 6. – P. 1069–1080. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-015-1796-7>. – Bibliogr.: p. 1079–1080. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s00300-015-1796-7>.

Изменение питания молоди сайки (*Boreogadus saida*) летом в северо-восточной части Чукотского и западной части моря Бофорта.

764. Vertical segregation of age-0 and age-1+ polar cod (*Boreogadus saida*) over the annual cycle in the Canadian Beaufort sea [Electronic resource] / M. Geoffroy [et al.] // Polar Biology. – 2016. – Vol. 39, № 6. – P. 1023–1037. –

DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-015-1811-z>. – URL:
<http://link.springer.com/article/10.1007/s00300-015-1811-z>.

Вертикальное распределение сайки (*Boreogadus saida*) возрастных групп 0 и 1+ в годовом жизненном цикле, канадский сектор моря Бофорта.

765. Vitamins A and E in liver, kidney, and whole blood of east Greenland polar bears sampled 1994–2008: reference values and temporal trends [Electronic resource] / T. Bechshoft [et al.] // *Polar Biology*. – 2016. – Vol. 39, № 4. – P. 743–754. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-015-1830-9>. – Bibliogr.: p. 752–754. – URL:
<http://link.springer.com/article/10.1007/s00300-015-1830-9>.

Витамины А и Е в пробах печени, почек и крови белых медведей, отобранных на востоке Гренландии в 1994–2008 гг.: опорные значения и временные тренды.

766. Werner J.R. Factors governing the distribution and abundance of Arctic ground squirrels : InfoNorth [Electronic resource] / J. R. Werner // *Arctic*. – 2015. – Vol. 68, № 4. – P. 521–526. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.14430/arctic4537>. – Bibliogr.: p. 525–526. – URL:
<http://arctic.journalhosting.ucalgary.ca/arctic/index.php/arctic/article/view/4537>.

Факторы, влияющие на распространение и численность длиннохвостых сусликов (Юкон).

767. What happened to the Beverly caribou herd after 1994? [Electronic resource] / J. Adamczewski [et al.] // *Arctic*. – 2015. – Vol. 68, № 4. – P. 407–421. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.14430/arctic4523>. – Bibliogr.: p. 419–421. – URL:
<http://arctic.journalhosting.ucalgary.ca/arctic/index.php/arctic/article/view/4523>.

Что случилось со стадом карибу Беверли после 1994 г.?

Об уменьшении в 2 раза численности северных оленей Нунавута в районе Beverly Lake.

768. Young B.G. Variation in ringed seal density and abundance in western Hudson bay estimated from aerial surveys, 1995 to 2013 [Electronic resource] / B. G. Young, S. H. Ferguson, N. J. Lunn // *Arctic*. – 2015. – Vol. 68, № 3. – P. 301–309. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.14430/arctic4503>. – Bibliogr.: p. 307–309. – URL:
<http://arctic.journalhosting.ucalgary.ca/arctic/index.php/arctic/article/view/4503>.

Колебания плотности и численности популяций кольчатой нерпы в западной части Гудзонова залива по данным аэрофотосъемок в 1995–2013 гг.

См. также № 215, 497, 500, 511, 537, 543, 568, 934, 959, 964, 992, 1031, 1038, 1054, 1073, 1077, 1104, 1108, 1145, 1181, 1188, 1191, 1458, 1459, 1461, 1656, 2097, 2126, 2127

Полезные ископаемые

Рудные и неметаллические

769. Анисимова Г.С. Золототеллур-висмутовая минерализация месторождения Задержнинское (Южное Верхоянье, Восточная Якутия) / Г. С. Анисимова, Л. А. Кондратьева // *Минералогия*. – 2016. – № 2. – С. 10–19. – Библиогр.: с. 17–19.

770. Бабинцева Е.В. Золотоносные руды в пенченгинской толще нижнего протерозоя Енисейского кряжа / Е. В. Бабинцева // *Мельниковские чтения-2016: сб. докл. Междунар. молодеж. науч. конф. (Благовещенск, 1 июля 2016 г.)*. – Благовещенск, 2016. – С. 31–36.

771. Буцько Е.Р. Генезис золотоарсенопирит-пиритовых руд Удере́йского месторождения (Енисейский кряж) / Е. Р. Буцько // *Мельниковские чтения-2016:*

сб. докл. Междунар. молодеж. науч. конф. (Благовещенск, 1 июля 2016 г.). – Благовещенск, 2016. – С. 40–43. – Библиогр.: с. 43 (3 назв.).

772. Воробьева С.В. Эволюция кристаллического фундамента и формирование полиметаллических месторождений глыбовых гранитных областей / С. В. Воробьева // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – № 1. – С. 260–280. – Библиогр.: с. 279 (12 назв.).

О полиметаллическом оруденении на территории Алтайского, Забайкальского краев, Республики и других регионов.

773. Голубев А.И. Минерагения и проблемы освоения Онежского рудного района / А. И. Голубев, А. Е. Ромашкин, Д. В. Рычанчик // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 150–151.

774. Горьковец В.Я. Геолого-структурная концепция и металлогения Костомукшского рудного района / В. Я. Горьковец // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 152–154. – Библиогр.: с. 154 (4 назв.).

775. Добровольская М.Г. Золоторудное месторождение Лебединое (Центральный Алдан): минеральные парагенезисы, стадии и условия образования / М. Г. Добровольская, М. В. Разин, В. Ю. Прокофьев // Геология рудных месторождений. – 2016. – Т. 58, № 4. – С. 346–366. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S001677701604002X>. – Библиогр.: с. 365–366.

776. Занаев Ц.-Д.С. Месторождение мрамора Центрально-Алданского района / Ц.-Д. С. Занаев // Инновационная наука: прошлое, настоящее, будущее: сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (3 июня 2016 г.). – Саранск, 2016. – Ч. 2. – С. 14–16.

777. Зинчук Н.Н. Вопросы совершенствования методов поисков алмазных месторождений в древних осадочных толщах / Н. Н. Зинчук // Осадочные комплексы Урала и прилегающих регионов и их минерагения: материалы 11 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2016. – С. 88–92. – Библиогр.: с. 91–92.

Дана характеристика историко-минерагенических провинций на территории Якутии.

778. Золотокварцевые месторождения Яно-Колымского складчатого пояса: геохимические особенности руд и флюидов, условия рудообразования / А. В. Волков [и др.] // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2016. – № 3. – С. 3–21. – Библиогр.: с. 20–21.

779. Au–Ag минерализация порфирово-эпитеpmальных систем Баимской зоны (Западная Чукотка, Россия) / Ю. Н. Николаев [и др.] // Геология рудных месторождений. – 2016. – Т. 58, № 4. – С. 319–345. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0016777016040055>. – Библиогр.: с. 344–345.

780. Иванова Ю.Н. Условия локализации и минерало-геохимические особенности Петропавловского золотопорфирового месторождения (Полярный Урал): автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук / Ю. Н. Иванова. – М., 2016. – 21 с.

781. Кирилина А.В. Геохимические методы поисков кимберлитов на закрытых территориях Западной Якутии / А. В. Кирилина, В. И. Васильева, В. И. Симоненко // Роль геохимии в развитии МСБ ТПИ. Прогноз, поиски, оценка и инновационные технологии освоения редкометаллических объектов: материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 21–23 нояб. 2016 г.). – М., 2016. – С. 44–47. – Библиогр.: с. 47 (5 назв.).

782. Комплексный подход к технологической оценке редкометалльных руд Томторского рудного поля / С. И. Ануфриева [и др.] // Роль геохимии в развитии МСБ ТПИ. Прогноз, поиски, оценка и инновационные технологии освоения редкометалльных объектов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 21–23 нояб. 2016 г.). – М., 2016. – С. 163–164.

783. Косынкин В.Д. О мировом и российском редкоземельном производстве / В. Д. Косынкин, Ю. М. Трубаков, Г. А. Сарычев // ВНИИХТ – 65 лет. – М., 2016. – С. 38–55. – Библиогр.: с. 15 (15 назв.).

Российские месторождения (Томторское, Чуктуконское, Катугинское, Тиманская группа), с. 51–53.

784. Кулешевич Л.В. История открытия и освоения Воицкого рудника / Л. В. Кулешевич, О. Б. Лавров // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 161–162.

785. Лапин А.В. Пироклорсодержащие апатит-микроклиновые метасоматиты – перспективный тип фосфатно-редкометалльных руд Чуктуконского месторождения на Чадобецком поднятии / А. В. Лапин, И. М. Куликова, Е. Н. Левченко // Роль геохимии в развитии МСБ ТПИ. Прогноз, поиски, оценка и инновационные технологии освоения редкометалльных объектов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 21–23 нояб. 2016 г.). – М., 2016. – С. 115–116.

786. Левченко Е.Н. Геолого-технологическое картирование циркон-бадделитовых руд Алгаминского рудопроявления / Е. Н. Левченко, М. Л. Левченко // Роль геохимии в развитии МСБ ТПИ. Прогноз, поиски, оценка и инновационные технологии освоения редкометалльных объектов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 21–23 нояб. 2016 г.). – М., 2016. – С. 155–157.

787. Локальный прогноз на золоторудном месторождении Васильевском (Енисейский край) / А. М. Сазонов [и др.] // Мельниковские чтения-2016 : сб. докл. Междуна. молодеж. науч. конф. (Благовещенск, 1 июля 2016 г.). – Благовещенск, 2016. – С. 64–67.

788. Мазин В.В. Формирование химического состава Северодвинского месторождения подземных йодных вод / В. В. Мазин, Е. А. Полищук // Маркшейдерия и недропользование. – 2016. – № 5. – С. 3–7. – Библиогр.: с. 7 (6 назв.).

789. Макулов В.Б. Тектоническое строение Наталкинского золоторудного месторождения / В. Б. Макулов // Символ науки. – 2016. – № 8, ч. 1. – С. 19–20.

790. Мансуров Р.Х. Новый тип большеобъемного золотого оруденения в средневерхнерифейских отложениях на Енисейском крыже / Р. Х. Мансуров // Осадочные комплексы Урала и прилежащих регионов и их минералогия : материалы 11 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2016. – С. 162–165. – Библиогр.: с. 165.

791. Мансуров Р.Х. Эффективность применения шлихогеохимического метода при поисках золоторудных объектов в условиях Енисейского края / Р. Х. Мансуров, Б. С. Зеликсон // Роль геохимии в развитии МСБ ТПИ. Прогноз, поиски, оценка и инновационные технологии освоения редкометалльных объектов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 21–23 нояб. 2016 г.). – М., 2016. – С. 64–65.

792. Миронов Ю.Б. Методы геохимических (тиллевых) поисков золота в зеленокаменных структурах Карелии / Ю. Б. Миронов, Е. Н. Афанасьева, И. О. Лебедева // Роль геохимии в развитии МСБ ТПИ. Прогноз, поиски, оценка

и инновационные технологии освоения редкометалльных объектов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 21–23 нояб. 2016 г.). – М., 2016. – С. 62–63.

793. Новый тип эпитермальный золотосеребряной минерализации Чукотки и его характеристики / И. А. Калько [и др.] // Роль геохимии в развитии МСБ ТПИ. Прогноз, поиски, оценка и инновационные технологии освоения редкометалльных объектов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 21–23 нояб. 2016 г.). – М., 2016. – С. 105–106.

794. Округин В.М. Благороднометалльное оруденение кайнозойских вулканоплутонических комплексов Западной Пацифики / В. М. Округин // Смирновский сборник-2016. Проблемы минерагении, экономической геологии и минеральных ресурсов. – М., 2016. – Ч. 1, 2. – С. 115–119. – Библиогр.: с. 119 (6 назв.).

Рассмотрены особенности оруденения на территории Камчатского края.

795. Основные задачи геохимического картирования и поиски новых источников нетрадиционного редкометалльного сырья / И. Г. Спиридонов [и др.] // Разведка и охрана недр. – 2016. – № 9. – С. 115–122. – Библиогр.: с. 122 (11 назв.).

Приведены основные результаты работ ИМГРЭ в области региональных геохимических исследований, экологической геохимии, геохимических поисков месторождений Арктики.

796. Остапенко Н.С. Хаканджинское эпитермальное золотосеребряное месторождение Приохотья (Россия): факторы локализации и условия формирования / Н. С. Остапенко, О. Н. Нерода // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 7. – С. 137–141. – Библиогр.: с. 141 (6 назв.).

797. Перспективные источники редких и редкоземельных элементов (Sc, Zr, Li, TR) / Е. П. Бугриева [и др.] // ВНИИХТ – 65 лет. – М., 2016. – С. 56–65. – Библиогр.: с. 65 (15 назв.).

Редкоземельно-циркониевые эвдиалитовые руды Ловозерского месторождения, с. 60–61.

798. Перспективный метод прогнозирования и поиска сформировавшихся норильских месторождений с целью управления качеством добытых руд / Н. А. Туртыгина [и др.] // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – № 2. – С. 313–319. – Библиогр.: с. 318 (5 назв.).

799. Плякин А.М. К вопросу о происхождении бокситов Тимана [Электронный ресурс] / А. М. Плякин // Ресурсы Европейского Севера. Технологии и экономика освоения. – 2016. – № 1. – С. 80–89. – Библиогр.: с. 87–88 (20 назв.). – URL: <http://resteo.ru/plyakin-3/>.

800. Порфирово-эпитеpmальные системы Баимской рудной зоны, Западная Чукотка / А. Ф. Читалин [и др.] // Смирновский сборник-2016. Проблемы минерагении, экономической геологии и минеральных ресурсов. – М., 2016. – Ч. 1, 2. – С. 82–114. – Библиогр.: с. 112–114 (33 назв.).

801. Ручьев А.М. Карельский гранат – перспективный источник редких металлов / А. М. Ручьев // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 170–171. – Библиогр.: с. 171 (5 назв.).

802. Стефанкова Н.Д. Формирование Au-Pt россыпи реки Уоргалан / Н. Д. Стефанкова, А. Т. Корольков // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2016. – Вып. 19. – С. 99.

Уоргаланская россыпь расположена на севере Хабаровского края.

803. Структурно-вещественная модель становления кимберлитовой трубки Нюрбинская (Средне-Мархинский район Якутской алмазонасной провинции)

[Электронный ресурс] / А. С. Гладков [и др.] // Геодинамика и тектонофизика. – 2016. – Т. 7, № 3. – С. 435–458. – DOI: <https://doi.org/10.5800/GT-2016-7-3-0216>. – Библиогр.: с. 456–457. – URL: <http://gt.crust.irk.ru/jour/article/view/283/230>.

804. Техногенные россыпи редкоземельных металлов Кулакарского рудно-россыпного района, Республика Саха (Якутия) / В. А. Люткин [и др.] // Роль геохимии в развитии МСБ ТПИ. Прогноз, поиски, оценка и инновационные технологии освоения редкометалльных объектов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 21–23 нояб. 2016 г.). – М., 2016. – С. 142–143.

805. Условия формирования богатых золотосеребряных руд эпитермально-го месторождения Тихое (Северо-Восток России) / А. В. Волков [и др.] // Геология рудных месторождений. – 2016. – Т. 58, № 5. – С. 476–491. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0016777016050075>. – Библиогр.: с. 490–491.

806. Фракционирование редких земель в поверхностном горизонте бурых железняков на корях выветривания карбонатитов месторождения Чуктукон / И. М. Куликова [и др.] // Роль геохимии в развитии МСБ ТПИ. Прогноз, поиски, оценка и инновационные технологии освоения редкометалльных объектов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 21–23 нояб. 2016 г.). – М., 2016. – С. 117–118.

807. Шунгитовые породы Карелии вчера, сегодня, завтра / Н. Н. Рожкова [и др.] // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 169.

808. Depositional setting and structural evolution of the Archean perseverance volcanogenic massive sulfide deposit, Matagami mining district, Quebec, Canada / S. Pierre [et al.] // Economic Geology. – 2016. – Vol. 111, № 7. – P. 1575–1594. – DOI: <https://doi.org/10.2113/econgeo.111.7.1575>. – Bibliogr.: p. 1592–1594.

Осадконакопление и структурная эволюция архейского вулканогенного колчеданного месторождения, горнодобывающий район Matagami, Квебек, Канада.

809. High-resolution physical properties, geochemistry, and alteration mineralogy for the host rocks of the Archean lemoine auriferous volcanogenic massive sulfide deposit, Canada / P.-S. Ross [et al.] // Economic Geology. – 2016. – Vol. 111, № 7. – P. 1561–1574. – DOI: <https://doi.org/10.2113/econgeo.111.7.1561>. – Bibliogr.: p. 1574.

Данные высокого разрешения о физических свойствах, геохимии и минералогии вмещающих пород архейских золоторудных вулканогенных месторождений (Канада).

Приведены данные по северным месторождениям Квебека.

810. Low-temperature hydrothermal alteration of a rare-metal rich quartz-epidote metasomatite from the El'ozero deposit, Kola peninsula, Russia / B. Bagiński [et al.] // European Journal of Mineralogy. – 2016. – Vol. 28, № 4. – P. 789–810. – DOI: <https://doi.org/10.1127/ejm/2016/0028-2552>. – Bibliogr.: p. 808–810.

Низкотемпературная гидротермальная альтерация редкометалльных богатых кварцем метасоматитов Эльозерского месторождения (Кольский полуостров, Россия).

811. New constraints on the timing of host-rock emplacement, hydrothermal alteration, and iron oxide-apatite mineralization in the Kiruna district, Norrbotten, Sweden / A. Westhues [et al.] // Economic Geology. – 2016. – Vol. 111, № 7. – P. 1595–1618. – DOI: <https://doi.org/10.2113/econgeo.111.7.1595>. – Bibliogr.: p. 1617–1618.

Новые данные о сроках формирования гидротермальной альтерации и апатитовой минерализации в районе Кируна, север Норвегии.

812. Rare earth deposits of the Murmansk region, Russia – a review / A. O. Kalashnikov [et al.] // *Economic Geology*. – 2016. – Vol. 111, № 7. – P. 1529–1559. – DOI: <https://doi.org/10.2113/econgeo.111.7.1529>. – Bibliogr.: p. 1556–1559.

Редкоземельные месторождения Мурманской области, Россия – обзор.

См. также № 278

Горючие

813. Акимов В.В. Газо- и нефтеперспективные литолого-стратиграфические комплексы Коротаихинской впадины / В. В. Акимов // *Вести газовой науки*. – М., 2016. – № 1 : Проблемы ресурсного обеспечения газодобывающих регионов России. – С. 83–86. – Библиогр.: с. 86 (6 назв.).

814. Александров В.М. Концептуальная геологическая модель продуктивных отложений ярактинского горизонта / В. М. Александров, Д. А. Казанская // *Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых*. – Тюмень, 2016. – Т. 4. – С. 20–23. – Библиогр.: с. 23 (4 назв.).

Модель построена для территории Дулисьминского лицензионного участка (Катангский район Иркутской области).

815. Анализ результатов бурения первой наклонно-направленной разведочной скважины с отбором керна в сложных карбонатных коллекторах рифея Байкитской НГО / Р. У. Сираев [и др.] // *Нефтегазовая вертикаль*. – 2016. – № 20. – С. 74–78. – Библиогр.: с. 78 (17 назв.).

816. Астафьева А.Д. Типы терригенных пород-коллекторов пласта БУ₁₀₋₁₁ Уренгойского нефтегазоконденсатного месторождения / А. Д. Астафьева, С. А. Горбунова // *Уникальные литологические объекты через призму их разнообразия : материалы 2-й Всерос. shk. студентов, аспирантов и молодых ученых по литологии*. – Екатеринбург, 2016. – С. 84–87. – Библиогр.: с. 87.

817. Аухатов Я.Г. Нетрадиционные коллекторы Волго-Уральской области и Западной Сибири / Я. Г. Аухатов // *Инновации в разведке и разработке нефтяных и газовых месторождений : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения В.Д. Шашина (7–8 сент. 2016 г.)*. – Казань, 2016. – Т. 1. – С. 252–255. – Библиогр.: с. 254–255 (11 назв.).

818. Афанасенков А.П. Сланцевая нефть России: от мифов к реальности / А. П. Афанасенков, В. И. Пырьев, В. А. Скоробогатов // *Вести газовой науки*. – М., 2016. – № 1 : Проблемы ресурсного обеспечения газодобывающих регионов России. – С. 87–101. – Библиогр.: с. 100–101 (34 назв.).

Рассмотрены фактические и научно-аналитические материалы по нефтеносности баженовской свиты Западно-Сибирской и доманиковой формации Волго-Уральской НГП.

819. Баженова Т.К. Нефтегазоматеринские формации древних платформ России и нефтегазоносность [Электронный ресурс] / Т. К. Баженова // *Нефтегазовая геология. Теория и практика*. – 2016. – № 4. – С. 1–29. – DOI: https://doi.org/http://dx.doi.org/10.17353/2070-5379/45_2016. – Библиогр.: с. 26–27. – URL: http://www.ngtp.ru/rub/1/45_2016.pdf.

Представлены характеристики нефтегазоносности трех главных НГБ России – Лено-Тунгусского, Волго-Уральского, Тимано-Печорского.

820. Бембель С.Р. Проблемы разведки и моделирования нефтяных залежей в доюрских образованиях Западной Сибири / С. Р. Бембель // *International Scientific Review*. – 2016. – № 12. – С. 12–15. – Библиогр.: с. 15 (6 назв.).

Рассмотрены особенности картирования залежей нефти западной части Ханты-Мансийского автономного округа.

821. Бирюкова О.Н. Особенности геологического строения и перспективы нефтегазоносности площади "М" Среднеобской нефтегазоносной области ЯНАО / О. Н. Бирюкова, Р. К. Ерменов, Т. И. Романова // Современные тенденции развития науки и технологий. – Белгород, 2016. – № 7: По материалам XVI Международной научно-практической конференции (Белгород, 30 июля 2016 г.), ч. 1. – С. 57–64. – Библиогр.: с. 64 (4 назв.).

822. Вараксина И.В. Литология и коллекторские свойства палеозойских отложений северной окраины Тунгусской синеклизы (Норильский и Ледянский районы) / И. В. Вараксина, И. В. Тумашов // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология": сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 7–11. – Библиогр.: с. 11 (8 назв.).

823. Вахнин М.Г. Комплексный анализ геопространных данных при изучении новейших тектонических процессов и перспектив нефтегазоносности севера Тимано-Печорской провинции / М. Г. Вахнин // Региональные проблемы дистанционного зондирования Земли: материалы III Междунар. науч. конф. (Красноярск, 13–16 сент. 2016 г.). – Красноярск, 2016. – С. 226–229. – Библиогр.: с. 229 (4 назв.).

824. Вахнин М.Г. Особенности распространения флюидоупоров на территории Тимано-Печорской нефтегазоносной провинции / М. Г. Вахнин // Осадочные комплексы Урала и прилегающих регионов и их минералогия: материалы 11 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2016. – С. 48–50. – Библиогр.: с. 49–50.

825. Верба М.А. Палеозойские породы в осадочном чехле северной окраины Восточно-Сибирского моря и их вклад в общую оценку перспектив нефтегазоносности [Электронный ресурс] / М. А. Верба // Нефтегазовая геология. Теория и практика. – 2016. – № 4. – С. 1–17. – DOI: https://doi.org/http://dx.doi.org/10.17353/2070-5379/46_2016. – Библиогр.: с. 12–14. – URL: http://www.ngtp.ru/rub/5/46_2016.pdf.

826. Влияние новейшей геодинамики на газоносность Иркинеево-Чадобецкого рифтогенного прогиба / Л. А. Сим [и др.] // Экспозиция Нефть Газ. – 2016. – № 6. – С. 8–12. – Библиогр.: с. 11–12 (9 назв.).

827. Влияние тектонической истории развития на миграцию газа в недрах шельфа острова Сахалин / И. В. Быстрова [и др.] // Географические науки и образование: материалы IX Всерос. науч.-практ. конф. (Астрахань, 25 марта 2016 г.). – Астрахань, 2016. – С. 185–187. – Библиогр.: с. 187 (3 назв.).

828. Войтко В.А. Особенности геологического строения и перспективы артинской молатсы Курьино-Патраковского участка / В. А. Войтко, П. Н. Кокин, Е. П. Кузьминых // Экспозиция Нефть Газ. – 2016. – № 6. – С. 30–32.

Участок находится в пределах Троицко-Печорского района Республики Коми и Чердынского района Пермского края. Рассмотрены перспективы участка на газоносность.

829. Выбор первоочередных объектов для проведения региональных геолого-разведочных работ на примере ресурсов углеводородного сырья Сибирской платформы / А. А. Герт [и др.] // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология": сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 4. – С. 220–222. – Библиогр.: с. 222 (3 назв.).

830. Геолого-разведочные работы ПАО «НК "Роснефть"». Результаты, достижения, планы / А. Н. Лазеев [и др.] // Геология нефти и газа. – 2016. – № 5. – С. 75–84. – Библиогр.: с. 84 (3 назв.).

Изменение концепции геологического строения коллекторов на лицензионных участках в Восточной Сибири; Подтверждение перспектив нефтеносности северо-востока Тимано-Печорской провинции, с. 77–79.

831. Гончарова Н.В. Разработка технологии структурирования запасов угляного месторождения сложного строения : автореф. дис. ... канд. техн. наук / Н. В. Гончарова. – Новосибирск, 2016. – 25 с.

Технология структурирования запасов угольных залежей тестирована на примере Эльгинского каменноугольного месторождения (Якутия).

832. Горбунов П.А. Особенности изменения конденсатогазового фактора юрских и меловых продуктивных отложений на севере Западной Сибири / П. А. Горбунов // Проблемы развития газовой промышленности Сибири : сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 7–8.

Результаты проведения промысловых исследований по газоконденсатным и нефтегазоконденсатным месторождениям Ямало-Ненецкого автономного округа.

833. Горбунов П.А. Прогнозирование пластовых давлений нефтегазоносных комплексов северной части Западной Сибири / П. А. Горбунов // Проблемы развития газовой промышленности Сибири : сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 9–10. – Библиогр.: с. 10 (3 назв.).

Проанализированы особенности изменения пластовых температур залежей нефти и газа Ямало-Ненецкого автономного округа в зависимости от глубины залегания.

834. Горбунов П.А. Прогнозирование пластовых температур нефтегазоносных комплексов северной части Западной Сибири / П. А. Горбунов // Проблемы развития газовой промышленности Сибири : сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 11–12.

Проанализированы особенности изменения пластовых температур залежей нефти и газа Ямало-Ненецкого автономного округа в зависимости от глубины залегания.

835. Горбунов П.А. Связь инверсионных тектонических движений с нефтегазоносностью северной части Западно-Сибирской нефтегазоносной провинции / П. А. Горбунов, О. С. Кулагина, С. В. Воробьев // Западно-Сибирский нефтегазовый конгресс. Инновационные технологии в нефтегазовой отрасли : сб. науч. тр. X Междунар. науч.-техн. конгр. студен. отделения о-ва инженеров-нефтяников – Soc. of Petroleum Eng. (SPE). – Тюмень, 2016. – С. 58–59.

836. Горбунов П.А. Связь инверсионных тектонических движений и нефтегазоносности юрско-меловых отложений в северной части Западно-Сибирской провинции / П. А. Горбунов, О. С. Кулагина // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 4. – С. 6–8.

837. Добровольская С.А. Роль трещиноватости в формировании коллекторских свойств Северо-Долгинской площади Тимано-Печорского НГБ / С. А. Добровольская, Р. С. Сауткин // Западно-Сибирский нефтегазовый конгресс. Инновационные технологии в нефтегазовой отрасли : сб. науч. тр. X Междунар. науч.-техн. конгр. студен. отделения о-ва инженеров-нефтяников – Soc. of Petroleum Eng. (SPE). – Тюмень, 2016. – С. 71–72.

Северо-Долгинская площадь расположена в центральной части Печорского моря.

838. Дубовская А.А. Геологическая модель и перспективы нефтегазоносности верхней юры Даненберговско-Обской зоны нефтенакопления / А. А. Ду-

бовская, А. Ю. Калинин // Западно-Сибирский нефтегазовый конгресс. Инновационные технологии в нефтегазовой отрасли : сб. науч. тр. X Междунар. науч.-техн. конгр. студен. отделения о-ва инженеров-нефтяников – Soc. of Petroleum Eng. (SPE). – Тюмень, 2016. – С. 68–69.

839. Дунаев А.А. Литолого-фациальные особенности туронских отложений на примере месторождений севера Западной Сибири / А. А. Дунаев // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 4. – С. 18–20. – Библиогр.: с. 20 (3 назв.).

Создание литолого-фациальной модели отложений газсалинской пачки в пределах месторождения “А” (Ямало-Ненецкий автономный округ) для прогноза зон развития улучшенных пород-коллекторов.

840. Жуков В.С. Влияние различных видов пористости на фильтрационно-емкостные свойства коллекторов (на примере Чаяндынского месторождения) / В. С. Жуков, В. В. Моторыгин // Вести газовой науки. – М., 2016. – № 1: Проблемы ресурсного обеспечения газодобывающих регионов России. – С. 63–67. – Библиогр.: с. 67 (5 назв.).

841. Зональное районирование нефтеносности баженовской сланцевой формации юго-востока Западной Сибири / В. И. Исаев [и др.] // Инновации в разведке и разработке нефтяных и газовых месторождений : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения В.Д. Шашина (7–8 сент. 2016 г.). – Казань, 2016. – Т. 1. – С. 155–159. – Библиогр.: с. 158–159 (12 назв.).

Исследования проводились в пределах Нюрольской мегападины и структур ее обрамления (Томская область).

842. Зундэ Д.А. Разработка методики дифференциации континентальных отложений с использованием сиквенс-стратиграфической модели на примере пластов покурской свиты месторождений Западной Сибири : автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук / Д. А. Зундэ. – Тюмень, 2016. – 16 с.

843. Ивченко О.В. Влияние разрывной тектоники на нефтегазоносность вендско-нижнекембрийских отложений южных районов Сибирской платформы (Непско-Ботуобинская антеклизы и сопредельные территории) / О. В. Ивченко, Е. Е. Поляков, М. В. Ивченко // Вести газовой науки. – М., 2016. – № 1: Проблемы ресурсного обеспечения газодобывающих регионов России. – С. 40–62. – Библиогр.: с. 61–62 (39 назв.).

844. Инякин В.В. Анализ газоконденсатных исследований ачимовских отложений Уренгойского месторождения / В. В. Инякин, С. Ф. Мулявин // Западно-Сибирский нефтегазовый конгресс. Инновационные технологии в нефтегазовой отрасли : сб. науч. тр. X Междунар. науч.-техн. конгр. студен. отделения о-ва инженеров-нефтяников – Soc. of Petroleum Eng. (SPE). – Тюмень, 2016. – С. 102–103. – Библиогр.: с. 103 (4 назв.).

845. Исаева Е.Р. Геохимические критерии выявления коллекторов и прогноз характера их насыщения на примере отложений Пур-Тазовской нефтегазоносной области (Западная Сибирь) : автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук / Е. Р. Исаева. – Томск, 2016. – 22 с.

846. Казанская Д.А. Моделирование геологического строения продуктивных отложений ярактинского горизонта / Д. А. Казанская, В. М. Александров, В. А. Белкина // Территория Нефтегаз. – 2016. – № 9. – С. 54–60. – Библиогр.: с. 60 (7 назв.).

Объектом исследования является территория Дулисьминского лицензионного участка (Иркутская область).

847. Казанцев Г.В. Оценка неоднородности и прогноз эффективных газонасыщенных толщин пласта ПК1 Восточно-Харвутинского участка Ямбургского месторождения / Г. В. Казанцев // Проблемы развития газовой промышленности Сибири : сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 21–23. – Библиогр.: с. 23 (3 назв.).

848. Калинин Д.Ф. Информационно-статистическая технология многоальтернативного прогноза полезных ископаемых / Д. Ф. Калинин, О. И. Погарева, Ю. А. Яновская // Разведка и охрана недр. – 2016. – № 10. – С. 7–13. – Библиогр.: с. 12–13 (11 назв.).

Оценка перспектив нефтегазоносности Вычегодского прогиба (Республика Коми) на основе информационно-статистического подхода, с. 9–10.

849. Кананыхина О.Г. Перспективы газонефтеносности арктических областей Обь-Енисейского междуречья / О. Г. Кананыхина, Е. Д. Ковалева // Вести газовой науки. – М., 2016. – № 1 : Проблемы ресурсного обеспечения газодобывающих регионов России. – С. 23–33. – Библиогр.: с. 32–33 (12 назв.).

850. Кананыхина О.Г. Перспективы поисков нефтесодержащих месторождений в арктических областях Западной Сибири / О. Г. Кананыхина // Проблемы развития газовой промышленности Сибири : сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 24–25. – Библиогр.: с. 25 (3 назв.).

851. Кананыхина О.Г. Проблемы нефтеносности Ямало-Карского ареала суши и шельфа (Западно-Сибирская мегапровинция) / О. Г. Кананыхина, В. А. Скоробогатов // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2016. – № 9. – С. 18–25. – Библиогр.: с. 24 (13 назв.).

852. Карымова Я.О. Геолого-промысловое обоснование модели коллекторов в опоквидных глинах сенона Медвежьего месторождения / Я. О. Карымова // Проблемы развития газовой промышленности Сибири : сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 26–27.

853. Касьянов И.В. Морфология и нефтегазоносность малоамплитудных структур на территории Среднеобской НГО (Западная Сибирь) / И. В. Касьянов // Экспозиция Нефть Газ. – 2016. – № 6. – С. 23–26. – Библиогр.: с. 26 (7 назв.).

854. Качинскас И.В. Уточнение моделей газоконденсатных залежей пластов ТП1–ТП14 таноппчинской свиты Крузенштернского месторождения в связи с подсчетом запасов УВ / И. В. Качинскас, А. В. Романов, Я. О. Карымова // Проблемы развития газовой промышленности Сибири : сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 28–29.

855. Константинова Л.Н. Геологическое строение и перспективы нефтегазоносности вендского НГК на юго-западе Камовского свода / Л. Н. Константинова, С. А. Моисеев // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2016. – № 10. – С. 18–24. – Библиогр.: с. 23–24.

856. Критерии прогноза песчаных коллекторов венда Южно-Тунгусской нефтегазоносной области / И. А. Губин [и др.] // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторожде-

ний полезных ископаемых. Геоэкология": сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 21–25. – Библиогр.: с. 25 (5 назв.).

857. Крючков В.Е. Перспективы увеличения разведанных запасов углеводородов Чаяндинского нефтегазоконденсатного месторождения / В. Е. Крючков, А. А. Пензин // Вести газовой науки. – М., 2016. – № 1: Проблемы ресурсного обеспечения газодобывающих регионов России. – С. 34–39.

858. Кудрин Т.Е. Использование методики идеального седиментационного тренда для выделения зон развития коллекторов с улучшенными ФЭС в ачимовском комплексе / Т. Е. Кудрин // Проблемы развития газовой промышленности Сибири: сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 30–33.

859. Кузнецова Я.В. Особенности строения переходных зон залежей, локализованных под нефтематеринскими породами / Я. В. Кузнецова, Ю. Я. Большаков // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2016. – № 4. – С. 10–14. – Библиогр.: с. 14 (4 назв.).

Исследована нефтенасыщенность одного из месторождений центральной части Западно-Сибирского бассейна.

860. Кузнецова Я.В. Реконструкция истории формирования залежей как основа моделирования нефтенасыщенности пластов, локализованных под нефтематеринскими породами / Я. В. Кузнецова, Ю. Я. Большаков // Горные ведомости. – 2016. – № 8. – С. 58–64. – Библиогр.: с. 64 (5 назв.).

Исследовались нефтяные залежи васюганской свиты в центральной части Западно-Сибирского бассейна.

861. Кузьмичева М.Ю. Результаты палеотектонических исследований в оценке нефтегазоносности на примере отдельных месторождений и нефтегазоносных районов / М. Ю. Кузьмичева, С. А. Лац // Проблемы развития газовой промышленности Сибири: сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 34–35.

Оценка влияния тектонических процессов на нефтегазоносность разреза на примере Присклонового месторождения и Большехетской зоны.

862. Лапин П.С. Глубинный характер рельефообразующих процессов и размещение месторождений нефти и газа в пределах Сибирских Увалов / П. С. Лапин // Нефтегазовое дело. – 2014. – Т. 12, № 4. – С. 8–11. – Библиогр.: с. 11 (7 назв.).

О роли и значении новейших движений при прогнозе нефтегазоносности осадочного чехла Западно-Сибирской плиты в пределах Широного Приобья (Ханты-Мансийский автономный округ).

863. Литолого-петрографические особенности низкопроницаемых карбонатных толщ древних платформ в связи с их нефтегазоносностью [Электронный ресурс] / Т. Д. Шибина [и др.] // Нефтегазовая геология. Теория и практика. – 2016. – № 3. – С. 1–28. – DOI: https://doi.org/http://dx.doi.org/10.17353/2070-5379/35_2016. – Библиогр.: с. 26. – URL: http://www.ngtp.ru/rub/2/35_2016.pdf.

Тимано-Печорская провинция, с. 16–24.

864. Лобусев А.В. Анализ гидродинамической сообщаемости и фильтрационно-емкостных свойств разнофациальных зон верхней части васюганской свиты Широного Приобья / А. В. Лобусев, К. М. Сапрыкина, С. Н. Кузнецов // Территория Нефтегаз. – 2016. – № 9. – С. 48–52. – Библиогр.: с. 52 (3 назв.).

865. Макарова О.М. Типы пород баженовской свиты на северо-востоке Сургутского свода / О. М. Макарова // Уникальные литологические объекты через

призму их разнообразия : материалы 2-й Всерос. шк. студентов, аспирантов и молодых ученых по литологии. – Екатеринбург, 2016. – С. 154–156.

866. Маслов Д. Выделение, корреляция и оценка перспектив нефтегазоносности продуктивных горизонтов в терригенных отложениях венда Сюджерской НГО / Д. Маслов, А. М. Фомин // Западно-Сибирский нефтегазовый конгресс. Инновационные технологии в нефтегазовой отрасли : сб. науч. тр. X Междунар. науч.-техн. конгр. студен. отд-ния о-ва инженеров-нефтяников – Soc. of Petroleum Eng. (SPE). – Тюмень, 2016. – С. 57–58. – Библиогр.: с. 58 (3 назв.).

Территория исследования относится к Мирнинскому и Оленекскому районам Якутии.

867. Матвеев В.И. Геологическое строение и перспективы развития Гыданской газонефтеносной области / В. И. Матвеев // Современные технологии в нефтегазовом деле-2016 : сб. тр. Междунар. науч.-техн. конф., посвящ. 60-летию фил. (25 марта 2016 г.). – Уфа, 2016. – Т. 1. – С. 269–275. – Библиогр.: с. 274–275 (5 назв.).

868. Мищенко К.В. Изменение фазового состояния залежей углеводородов крайнего севера Западно-Сибирской провинции / К. В. Мищенко, Ю. М. Исмагилова // Проблемы развития газовой промышленности Сибири : сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 38–39.

Построены региональные карты масштаба 1 : 500 000, отражающие особенности изменения фазового состояния углеводородов в отложениях продуктивных комплексов Ямало-Ненецкого автономного округа.

869. Направления геолого-разведочных работ на территориях с широким развитием траппового магматизма на примере Южно-Тунгусской НГО / А. О. Гордеева [и др.] // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 73–77.

870. Николаев А.И. Граница нижнего и среднего отделов каменноугольной системы Тимано-Печорской нефтегазоносной провинции [Электронный ресурс] / А. И. Николаев, А. В. Журавлев // Нефтегазовая геология. Теория и практика. – 2016. – № 2. – С. 1–8. – DOI: https://doi.org/http://dx.doi.org/10.17353/2070-5379/15_2016. – Библиогр.: с. 6–7. – URL: http://www.ngtp.ru/rub/2/15_2016.pdf.

871. Об оценке тектонической позиции скоплений углеводородов на шельфе дальневосточных морей России по космическим данным / С. Л. Шевырев [и др.] // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2015. – Спец. вып. 36 : Нефть и газ. – С. 235–243. – Библиогр.: с. 241 (4 назв.).

872. Окнова Н.С. Неантиклинальные ловушки углеводородов в Тимано-Печорской провинции / Н. С. Окнова // Осадочные комплексы Урала и прилегающих регионов и их минералогия : материалы 11 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2016. – С. 189–191. – Библиогр.: с. 191.

873. Осипова М.В. История тектонического развития и особенности водо-нефтяного контакта Среднеботубинского месторождения (Сибирская платформа) / М. В. Осипова // Нефтяное хозяйство. – 2016. – № 9. – С. 30–33. – Библиогр.: с. 33 (4 назв.).

874. Особенности строения и оценка потенциала ачимовских отложений на территории ХМАО – Югры / А. А. Севастьянов [и др.] // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 8. – С. 195–199. – Библиогр.: с. 199 (15 назв.).

875. Особенности условий залегания пластов и их коллекторов продуктивного горизонта БС₁₀²⁻³ Тевлинско-Русскинского месторождения / И. С. Гутман [и др.] // Недропользование XXI век. – 2016. – № 5. – С. 50–71. – Библиогр.: с. 71 (5 назв.).

876. Оценка факторов, влияющих на начальные термобарические условия Чаяндинского нефтегазоконденсатного месторождения / Г. П. Косачук [и др.] // Вести газовой науки. – М., 2016. – № 2 : Актуальные проблемы добычи газа. – С. 19–27. – Библиогр.: с. 27 (12 назв.).

877. Павлинова Н.В. Роль грязевого вулканизма при формировании нефтегазовых залежей Южно-Пильтунского участка Пильтун-Астохского месторождения на шельфе о-ва Сахалин / Н. В. Павлинова, А. Ю. Шахова // Вестник Российского университета дружбы народов. Серия: Инженерные исследования. – 2016. – № 2. – С. 74–81. – Библиогр.: с. 79–80 (7 назв.).

878. Панарин А.Т. Сибирская нефть баженом прирастать будет / А. Т. Панарин, А. В. Фомин // Инновации в разведке и разработке нефтяных и газовых месторождений : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения В.Д. Шашина (7–8 сент. 2016 г.). – Казань, 2016. – Т. 1. – С. 133–136. – Библиогр.: с. 136 (3 назв.).

Дана геолого-физическая характеристика пластов Мултановского месторождения (Ханты-Мансийский автономный округ) и перспективы его разработки.

879. Панина Е.В. Особенности геологического строения ачимовских отложений Выинтойского месторождения / Е. В. Панина, Е. А. Пономарева // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 4. – С. 29–33. – Библиогр.: с. 32–33 (4 назв.).

880. Парфенова Т.М. Оценка потенциально нефтегазопроизводивших пород огоньорской свиты среднего и верхнего кембрия (северо-восток Сибирской платформы) [Электронный ресурс] / Т. М. Парфенова, В. Н. Меленевский, И. В. Коровников // Нефтегазовая геология. Теория и практика. – 2016. – № 4. – С. 1–12. – DOI: https://doi.org/http://dx.doi.org/10.17353/2070-5379/40_2016. – Библиогр.: с. 9–10. – URL: http://www.ngtp.ru/rub/1/40_2016.pdf.

881. Первухина Н.В. История формирования антиклинальных ловушек в юрских отложениях и залежей нефти и газа в продуктивном пласте Ю₂ севера Западно-Сибирской нефтегазоносной провинции / Н. В. Первухина, Г. Г. Шемин, В. И. Москвин // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология": сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 107–111. – Библиогр.: с. 111 (3 назв.).

882. Перспективы геолого-разведочных работ в глубоководных осадочных бассейнах Берингова моря и Тихого океана / А. В. Савицкий [и др.] // Геология нефти и газа. – 2016. – № 5. – С. 58–66. – Библиогр.: с. 66 (17 назв.).

Рассмотрены особенности геологического строения склоново-глубоководных осадочных бассейнов Берингова моря, Тихого океана и их нефтегазоносность.

883. Плотников Е.А. Геологические особенности строения баженовской свиты / Е. А. Плотников // Научный форум. Сибирь. – 2016. – Т. 2, № 3. – С. 8–9. – Библиогр.: с. 9 (3 назв.).

Баженовская свита рассматривается как объект для восполнения ресурсной базы нефтяной отрасли.

884. Подурушин В.Ф. Тектоника Отраднинского газоконденсатного месторождения (Южная Якутия) / В. Ф. Подурушин // Вести газовой науки. – М., 2016. – № 1: Проблемы ресурсного обеспечения газодобывающих регионов России. – С. 68–74. – Библиогр.: с. 74 (12 назв.).

885. Построение концептуальных геологических моделей по залежам пластов БВ₃₋₅ месторождений левобережья р. Оби на территории деятельности ОАО «Славнефть-Мегионнефтегаз» / М. А. Кузнецов [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2016. – № 10. – С. 42–45. – Библиогр.: с. 45 (6 назв.).

886. Постседиментационные преобразования карбонатных коллекторов Куомбинской группы месторождений (Байкитская антеклиз, ЮЗ Сибирской платформы) / К. Ю. Васильева [и др.] // Уникальные литологические объекты через призму их разнообразия: материалы 2-й Всерос. шк. студентов, аспирантов и молодых ученых по литологии. – Екатеринбург, 2016. – С. 101–102. – Библиогр.: с. 102.

887. Предтеченская Е.А. Вещественный состав, коллекторские свойства и условия формирования среднеюрских продуктивных пластов Иртыш-Демьянского междуречья (Западная Сибирь) / Е. А. Предтеченская, З. Я. Сердюк, Е. С. Бубнова // Осадочные комплексы Урала и прилежащих регионов и их минералогия: материалы 11 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2016. – С. 210–214. – Библиогр.: с. 214.

Исследования проведены на территории Уватского района Тюменской области.

888. Региональная система корреляции и индексации ачимовских резервуаров на севере Западной Сибири / С. А. Горбунов [и др.] // Экспозиция Нефть Газ. – 2016. – № 6. – С. 16–21. – Библиогр.: с. 21 (4 назв.).

889. Роль литогенеза в формировании зон с улучшенными фильтрационно-емкостными свойствами подсолевых карбонатных отложений венда и нижнего кембрия (Восточная Сибирь) / Н. Ф. Каячев [и др.] // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Геология. Нефтегазовое и горное дело. – 2016. – Т. 15, № 20. – С. 216–231. – DOI: <https://doi.org/10.15593/2224-9923/2016.20.2>. – Библиогр.: с. 228–229 (36 назв.).

Исследовались отложения Непско-Ботуобинской антеклизы на территории Иркутской области.

890. Садов С.Л. Опыт применения метода статистической базы для оценки остаточных запасов Западно-Тэбукского и Джьерского нефтяных месторождений [Электронный ресурс] / С. Л. Садов, Б. И. Тарбаев // Нефтегазовая геология. Теория и практика. – 2016. – № 2. – С. 1–11. – DOI: https://doi.org/http://dx.doi.org/10.17353/2070-5379/23_2016. – Библиогр.: с. 9–10. – URL: http://www.ngtp.ru/rub/8/23_2016.pdf.

891. Санькова Н.В. Особенности корреляции отложений аллювиального генезиса / Н. В. Санькова, В. В. Мазуркевич, А. В. Романов // Проблемы развития газовой промышленности Сибири: сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 43–44.

Особенности геологического строения отложений аллювиального генезиса на примере пластов ТП3–ТП14 верхней части танопчинской свиты Малыгинского месторождения (Ямало-Ненецкого автономного округа).

892. Сарычева О.В. Анализ нефтегазоносности объектов западной части арктического шельфа России. Перспективы дальнейшего развития / О. В. Сарычева // Успехи современной науки и образования. – 2016. – № 2. – С. 146–149. – Библиогр.: с. 148–149 (6 назв.).

893. Седиментационное моделирование при прогнозе и поисках неструктурных ловушек углеводородов / В. В. Шиманский [и др.] // Разведка и охрана недр. – 2016. – № 10. – С. 13–18. – Библиогр.: с. 18 (11 назв.).

Методика разработана и апробирована при изучении терригенных и карбонатных разрезов в Западно-Сибирской, Восточно-Сибирской и Тимано-Печорской НГП.

894. Серебряков А.О. Геология, гидрогеология и геоэкология дна морей и океанов : учебник / А. О. Серебряков, О. А. Серебрякова, В. И. Серебрякова ; Астрах. гос. ун-т. – Астрахань : Астрах. ун-т, 2015. – 129 с. – Библиогр.: с. 125–129 (99 назв.).

Исследованы особенности геологического строения акватории и шельфов южных и северных морей Северного Ледовитого и Атлантического океанов. Изложены тектонические особенности, литолого-стратиграфические условия и нефтегазоносность морских регионов.

895. Сивцев А.И. О природе АВГД и перспективы нефтеносности Хапчагайского мегавала Вилкойской синеклизы [Электронный ресурс] / А. И. Сивцев // Глубинная нефть. – 2014. – Т. 2, № 11. – С. 1735–1742. – Библиогр.: с. 1740–1741 (11 назв.). – URL: http://journal.deepoil.ru/images/stories/docs/DO-2-11-2014/3_Sivtsev_2-11-2014.pdf.

896. Сивцев А.И. Перспективы нефтегазоносности Центральной Якутии как ресурс энергобезопасности [Электронный ресурс] / А. И. Сивцев, О. Н. Чалая, И. Н. Зуева // Нефтегазовое дело : электрон. науч. журн. – 2016. – № 2. – С. 71–84. – Библиогр.: с. 82–83 (8 назв.). – URL: http://ogbus.ru/issues/2_2016/ogbus_2_2016_p71-84_SivtzevAl_ru.pdf.

897. Тамабаева М.Н. Стратиграфическая приуроченность и условия формирования неокомских продуктивных отложений на территории ЯНАО / М.Н. Тамабаева // Проблемы развития газовой промышленности Сибири : сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 47–48.

898. Тамабаева М.Н. Палеогеографические условия формирования продуктивных апт-альбских отложений ЯНАО / М. Н. Тамабаева, О. С. Кулагина // Проблемы развития газовой промышленности Сибири : сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 49–51.

899. Тектонические и геохимические предпосылки нефтегазоносности гряды Чернышева [Электронный ресурс] / Б. П. Богданов [и др.] // Нефтегазовая геология. Теория и практика. – 2016. – № 2. – С. 1–15. – DOI: https://doi.org/http://dx.doi.org/10.17353/2070-5379/18_2016. – Библиогр.: с. 12–13. – URL: http://www.ngtp.ru/rub/4/18_2016.pdf.

900. Теоретические основы поисков и разведки нефти и газа : учебник. В 2 кн. Кн. 1: Теоретические основы прогнозирования нефтегазоносности недр / А. А. Бакиров [и др.] ; ред.: Э. А. Бакиров, В. Ю. Керимов. – М. : Недра, 2016. – 412 с. – Библиогр.: с. 407–410 (131 назв.).

Прогнозирование нефтегазоносности и поиски скоплений УВ на шельфе (арктический шельф России, Сахалин, северный склон Аляски – море Бофорта), с. 283–329, 354–358.

901. Тимонина Н.Н. Строение пустотного пространства в терригенных коллекторах Тимано-Печорской нефтегазоносной провинции / Н. Н. Тимонина // Осадочные комплексы Урала и прилегающих регионов и их минерагения : материалы 11 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2016. – С. 268–270. – Библиогр.: с. 270.

902. Тимурзиев А.И. Глубинная "фундаментная нефть" Западной Сибири – реальное состояние и альтернативы развития [Электронный ресурс] / А. И. Тимурзиев // Глубинная нефть. – 2014. – Т. 2, № 12. – С. 1951–1972. – Библиогр.:

с. 1970–1971 (28 назв.). – URL: http://journal.deepoil.ru/images/stories/docs/DO-2-12-2014/2_Timurziev_2-12-2014.pdf.

903. Тимурзиев А.И. Оценка влияния вариации физико-механических свойств и геометрии пластов на напряженно-деформированное состояние пластовых резервуаров (на примере Еты-Пуровского полигона). Ч. 3. [Электронный ресурс] / А. И. Тимурзиев, В. П. Ластовецкий // Глубинная нефть. – 2014. – Т. 2, № 11. – С. 1780–1827. – Библиогр.: с. 1824 (7 назв.). – URL: http://journal.deepoil.ru/images/stories/docs/DO-2-11-2014/7_Timurziev-Lastovetskii_2-11-2014.pdf.

904. Типы и катагенез органического вещества баженовской свиты и ее возрастных аналогов / И. В. Гончаров [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2016. – № 10. – С. 20–25. – Библиогр.: с. 25 (15 назв.).

905. Устименко Е.А. Связь наземных геохимических показателей с нефтеносностью на примере месторождений Непско-Ботубобинской антеклизы / Е. А. Устименко, Р. И. Тимшанов, С. А. Шешуков // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология": сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 145–149. – Библиогр.: с. 149 (5 назв.).

906. Фомин А.М. Перспективы нефтегазоносности восточной части Слюдянской нефтегазоносной области / А. М. Фомин, С. А. Моисеев, В. А. Топешко // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология": сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 155–160. – Библиогр.: с. 159–160 (4 назв.).

907. Фомин А.Н. Прогноз зон генерации жидких и газообразных углеводородов в центральной части Вилуйской синеклизы (на примере сверхглубокой скважины Средневилуйская-27) / А. Н. Фомин, К. В. Долженко, В. Н. Мелевский // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология": сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 26–30. – Библиогр.: с. 30 (6 назв.).

908. Характеристика нефтегазоносности Западно-Сибирского региона / П. А. Дутова [и др.] // Географические науки и образование: материалы IX Всерос. науч.-практ. конф. (Астрахань, 25 марта 2016 г.). – Астрахань, 2016. – С. 206–209. – Библиогр.: с. 209 (6 назв.).

909. Харчук Е.В. Особенности картирования ловушек залежей УВ в клиноформных отложениях ачимовской толчи на севере Западной Сибири / Е. В. Харчук // Проблемы развития газовой промышленности Сибири: сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 52–53.

910. Храмцова А.В. Особенности строения и состав баженовской свиты Среднеобской НГО / А. В. Храмцова, А. И. Кудаманов, М. С. Карпова // Осадочные комплексы Урала и прилегающих регионов и их минералогия: материалы 11 Урал. литол. совещ. – Екатеринбург, 2016. – С. 278–280. – Библиогр.: с. 280.

911. Чурсина Т.В. Геолого-промысловые особенности формирования трудноизвлекаемых запасов (на примере Кальчинского месторождения) / Т. В. Чурсина, Г. В. Казанцев // Западно-Сибирский нефтегазовый конгресс. Инновационные технологии в нефтегазовой отрасли : сб. науч. тр. X Междунар. науч.-техн. конгр. студен. отделения о-ва инженеров-нефтяников – Soc. of Petroleum Eng. (SPE). – Тюмень, 2016. – С. 55–56.

912. Чухланцева Е.Р. Комплексирование методов литофациального и геолого-геофизического моделирования в целях геометризации верхнесеноманских залежей Мессояхской зоны нефтегазоаккумуляции : автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук / Е. Р. Чухланцева. – Томск, 2016. – 22 с.

913. Шапорина М.Н. Геологическое строение региональных резервуаров аптальб-сеномана Гыданской нефтегазоносной области / М. Н. Шапорина // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 170–174. – Библиогр.: с. 174 (4 назв.).

914. Штыряева А.А. Особенности строения продуктивных пластов Ю₁ и Ю₂ Надым-Пурской и Среднеобской НГО (Западно-Сибирский НГБ) / А. А. Штыряева // Уникальные литологические объекты через призму их разнообразия : материалы 2-й Всерос. шк. студентов, аспирантов и молодых ученых по литологии. – Екатеринбург, 2016. – С. 222–224. – Библиогр.: с. 224.

915. Шурунов А.В. Интерпретация полевых методов определения проницаемости нефтяных коллекторов на примере Уренского месторождения (Тюменская обл.) / А. В. Шурунов, П. К. Коносовский, А. В. Тудвачев // Вестник Санкт-Петербургского университета. Серия 7, Геология. География. – 2016. – Вып. 2. – С. 4–10. – DOI: <https://doi.org/10.21638/11701/spbu07.2016.201>. – Библиогр.: с. 10 (6 назв.).

916. Шустер В.А. Обоснование перспектив нефтегазоносности юрско-палеозойских отложений и образований фундамента Западной Сибири / В. А. Шустер, С. А. Пуланова // Инновации в разведке и разработке нефтяных и газовых месторождений : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения В.Д. Шашина (7–8 сент. 2016 г.). – Казань, 2016. – Т. 1. – С. 184–187. – Библиогр.: с. 187 (6 назв.).

См. также № 289, 807, 2015

Экологические проблемы Севера

917. Геоэкологические исследования на месторождениях углеводородов полуострова Ямал в формате эколого-технологических экспедиций / Н. Б. Пыстина [и др.] // Экологический вестник России. – 2016. – № 9. – С. 4–10. – Библиогр.: с. 10 (11 назв.).

918. Дудыкина И.П. Зарубежные аналитики о совершенствовании международно-правовых механизмов экосистемного управления в Арктике / И. П. Дудыкина // Московский журнал международного права. – 2016. – № 2. – С. 96–106. – Библиогр.: с. 105–106 (30 назв.).

919. Изучение радиологической обстановки полуострова Ямал методом биомаркеров / А. С. Печкин [и др.] // Современные тенденции развития науки и технологий. – Белгород, 2016. – № 7 : По материалам XVI Международной

научно-практической конференции (Белгород, 30 июля 2016 г.), ч. 1. – С. 44–49. – Библиогр.: с. 49 (6 назв.).

920. Кадочников А.Н. Государственная экологическая политика в Арктике: аспекты междисциплинарного и международного сотрудничества / А. Н. Кадочников, Р. А. Сагитов, И. А. Томилин // ПОЛИТЭК: политическая экспертиза. – 2015. – Т. 11, № 4. – С. 52–65. – Библиогр.: с. 61–63.

921. Коваль В.П. Международное экологическое сотрудничество в Арктике [Электронный ресурс] / В. П. Коваль, Д. Н. Лыжин // Арктика и Север. – 2016. – № 22. – С. 139–149. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2221-2698.2016.22.139>. – Библиогр.: с. 149 (5 назв.). – URL: http://narfu.ru/upload/uf/fbe/ais_22.pdf.

922. Шмыглева А.В. Экологическая политика Западной Сибири как условие устойчивого развития региона / А. В. Шмыглева // Стратегия устойчивого развития регионов России : сб. материалов XXXIV Всерос. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 17 авг., 14 сент. 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 92–97. – Библиогр.: с. 97 (7 назв.).

См. также № 32, 1237, 1257, 1279, 1339

Наземные экосистемы

923. Антипин В.К. Аапа болота Водлозерского национального парка / В. К. Антипин, М. А. Бойчук // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 23–24. – Библиогр.: с. 24 (4 назв.).

924. Антипин В.К. Картирование болот национального парка “Водлозерский” на основе ГИС-технологий / В. К. Антипин, П. Н. Токарев // Аэрокосмические методы и геоинформационные технологии в лесоведении, лесном хозяйстве и экологии : докл. VI Всерос. конф. (с междунар. участием) (Москва, 20–22 апр. 2016 г.). – М., 2016. – С. 155–157. – Библиогр.: с. 157 (7 назв.).

925. Антипин В.К. Цифровые карты пространственной структуры болот национального парка “Водлозерский” / В. К. Антипин, П. Н. Токарев, М. А. Шредерс // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 24–25. – Библиогр.: с. 25 (4 назв.).

926. Вишнякова Е.К. Чистая первичная продукция и разложение *Sphagnum fuscum* (Schimp.) Klinggr. в средней тайге Западной Сибири / Е. К. Вишнякова, Е. А. Сайб, Е. Д. Лапшина // Биология сфагновых мхов : материалы VI Междунар. симп. (Санкт-Петербург; Ханты-Мансийск, 28 июля – 11 авг. 2016 г.). – Томск, 2016. – С. 67.

Исследования проводили на олиготрофном болоте “Мухрино” в Ханты-Мансийском автономном округе.

927. Голубева Е.И. Атласное картографирование продукционных процессов наземных экосистем России / Е. И. Голубева, Т. В. Котова, Н. И. Тульская // Известия высших учебных заведений. Геодезия и аэрофотосъемка. – 2016. – Т. 60, № 5. – С. 8–12. – Библиогр.: с. 12 (13 назв.).

Приведены карты “Время накопления запасов фитомассы в экосистемах ХМАО” и “Продукционный потенциал экосистем ХМАО”.

928. Елсаков В.В. Изменения экосистем вдоль главного русла р. Печора. Анализ спутниковых данных / В. В. Елсаков, В. М. Щанов, А. Н. Рыбин // Известия Коми республиканского отделения Русского географического общества. – Сыктывкар, 2016. – Вып. 1: Материалы “Комплексной Печорской экспедиции”. – С. 31–32. – Библиогр.: с. 32 (4 назв.).

929. Елсаков В.В. Технологии дистанционного зондирования в анализе фенологических и количественных показателей лесных сообществ / В. В. Елсаков, Т. Хаме, В. М. Щанов // Аэрокосмические методы и геоинформационные технологии в лесоведении, лесном хозяйстве и экологии : докл. VI Всерос. конф. (с междунар. участием) (Москва, 20–22 апр. 2016 г.). – М., 2016. – С. 104–108. – Библиогр.: с. 107 (8 назв.).

Результаты использования спутниковых данных для оценки распределения таксономических и фенологических показателей древостоев и изменения экосистем Печоро-Ильчского заповедника.

930. Загирова С.В. Исследования энергомассообмена в экосистеме ельника черничного среднетаежной подзоны методом микровихревых пульсаций / С. В. Загирова, О. А. Михайлов // Стационарные экологические исследования: опыт, цели, методология, проблемы организации : материалы Всерос. совещ. (15–19 авг. 2016 г.). – М., 2016. – С. 53–55. – Библиогр.: с. 55.

Характеристика суточной и сезонной динамики вертикальных потоков углекислого газа и тепла с использованием метода микровихревых пульсаций в экосистеме ельника черничного на европейском северо-востоке России.

931. Замолодчиков Д.Г. Стационарные наблюдения за активным слоем и потоками парниковых газов в тундрах Восточной Чукотки / Д. Г. Замолодчиков, Г. Н. Краев, А. А. Маслаков // Стационарные экологические исследования: опыт, цели, методология, проблемы организации : материалы Всерос. совещ. (15–19 авг. 2016 г.). – М., 2016. – С. 55–59. – Библиогр.: с. 59.

932. Заров Е.А. Объемная плотность сфагновой дернины верховых болот таежной зоны Западной Сибири / Е. А. Заров // Биология сфагновых мхов : материалы VI Междунар. симп. (Санкт-Петербург; Ханты-Мансийск, 28 июля – 11 авг. 2016 г.). – Томск, 2016. – С. 69–70. – Библиогр.: с. 70.

Исследуемый болотный массив расположен в Ханты-Мансийском автономном округе на левобережной террасе Иртыша.

933. Заров Е.А. Применение иерархической дифференциации тундровых ландшафтов Западной Сибири по спутниковым снимкам / Е. А. Заров, Л. Л. Голубятников // Экология. Экономика. Информатика. – Ростов н/Д, 2016. – Т. 2 : Геоинформационные технологии и космический мониторинг. – С. 252–257. – Библиогр.: с. 255–256 (8 назв.).

934. Иванов А.Н. Биогеохимический круговорот в орнитогенных геосистемах островов Магаданского и Командорского заповедников / А. Н. Иванов // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 85–86.

935. Использование сезонной динамики чистой первичной продукции насаждений (MODIS NPP) для прогноза вспышки размножения насекомых-филофагов / Ю. Д. Иванова [и др.] // Аэрокосмические методы и геоинформационные технологии в лесоведении, лесном хозяйстве и экологии : докл. VI Всерос. конф. (с междунар. участием) (Москва, 20–22 апр. 2016 г.). – М., 2016. – С. 113–117. – Библиогр.: с. 117 (4 назв.).

Исследовали очаги массового размножения сибирского шелкопряда на территории Енисейского района Красноярского края.

936. Исследование устойчивого развития модельных природных систем регионального уровня / В. А. Светлосанов [и др.] // Экологические системы и приборы. – 2016. – № 9. – С. 32–38. – Библиогр.: с. 35–38 (32 назв.).

Методика регионального исследования устойчивого развития рассмотрена на примере ПТК Кировско-Апатитского района Мурманской области.

937. Климина Е.М. Основные этапы разработки ландшафтно-типологической карты Северного Сихотэ-Алиня (Хабаровский край) / Е. М. Климина, А. В. Остроухов // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2016. – № 5. – С. 78–85. – Библиогр.: с. 85 (14 назв.).

938. Куликов В.С. Современные болотные комплексы и геологическая мезоархейская зеленокаменная структура на Сенегозерской территории / В. С. Куликов, В. К. Антипин, В. В. Куликова // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 127.

939. Курхин Ю.П. Опыт формирования международной сети научного сотрудничества по биологическому разнообразию таежных экосистем / Ю. П. Курхин, О. Оваскайнен // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 23–24.

Об изменениях в экосистеме бореальных лесов за последние 40–50 лет.

940. Кутенков С.А. Болота озерно-речных пойм Южной Карелии / С. А. Кутенков, В. Л. Миронов // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 82.

941. Литинский П.Ю. Геоинформационная модель наземных экосистем Юго-Восточной Фенноскандии / П. Ю. Литинский // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 139–140. – Библиогр.: с. 140 (6 назв.).

942. Макарова М.А. Пойменные экосистемы в зоне простираания пермских гипсов (на примере рек Северной Двины и Пинеги, Архангельская область) / М. А. Макарова // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 145–146.

943. Мясникова Н.А. Анализ изменения испарения в первый год после рубок в таежной зоне северо-запада России / Н. А. Мясникова // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 161–162.

944. Определение стадий сукцессионного развития лесных экосистем Печоро-Илычского заповедника с использованием спутниковых тематических продуктов: метод и анализ / В. С. Бурцева [и др.] // Аэрокосмические методы и геоинформационные технологии в лесоведении, лесном хозяйстве и экологии : докл. VI Всерос. конф. (с междунар. участием) (Москва, 20–22 апр. 2016 г.). – М., 2016. – С. 91–95. – Библиогр.: с. 94–95 (5 назв.).

945. Опыт создания международной базы данных по биологическому разнообразию таежных экосистем Евразии / Ю. П. Курхинен [и др.] // Стационарные экологические исследования: опыт, цели, методология, проблемы организации: материалы Всерос. совещ. (15–19 авг. 2016 г.). – М., 2016. – С. 95–96. – Библиогр.: с. 96.

946. Осадчая Г.Г. Морфологическая структура криогенных ландшафтов Большеземельской тундры / Г. Г. Осадчая, Н. В. Тумель, А. М. Королева // Криосфера Земли. – 2016. – Т. 20, № 3. – С. 14–23. – DOI: [https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2016-3\(14-23\)](https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2016-3(14-23)). – Библиогр.: с. 22–23.

947. Осипов А.Ф. Биологическая продуктивность и фиксация углерода среднетаежными сосняками при переходе из средневозрастных в спелые / А. Ф. Осипов, К. С. Бобкова // Лесоведение. – 2016. – № 5. – С. 346–354. – Библиогр.: с. 353–354.

Исследования проведены в среднетаежных сосняках Республики Коми.

948. Осипов А.Ф. Возрастная динамика запасов и потоков органического вещества в среднетаежных сосновых фитоценозах / А. Ф. Осипов, К. С. Бобкова // Стационарные экологические исследования: опыт, цели, методология, проблемы организации: материалы Всерос. совещ. (15–19 авг. 2016 г.). – М., 2016. – С. 127–129. – Библиогр.: с. 129.

Исследования выполнены на Ляльском и Чернамском лесных стационарах Института биологии Коми НЦ УрО РАН.

949. Осипов А.Ф. Выделение углерода с поверхности почвы спелого сосняка черничного средней тайги Республики Коми / А. Ф. Осипов // Почвоведение. – 2016. – № 8. – С. 982–990. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0032180X16080098>. – Библиогр.: с. 989–990 (35 назв.).

950. Петров Н.В. Ландшафтные особенности формирования лесного покрова национального парка “Водлозерский” / Н. В. Петров, В. А. Карпин, А. В. Туюнен // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России: тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 172–173.

951. Реализация системного подхода в комплексных исследованиях крупных древесных остатков (КДО) в лесах заповедника “Кивач” / Е. В. Шорохова [и др.] // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России: тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 262–263.

952. Создание адаптивной информационной технологии диагностики гидрофизических систем в оптическом и микроволновом диапазонах электромагнитного спектра / В. Ф. Крапивин [и др.] // Проблемы окружающей среды и природных ресурсов: обзор. информ. – М., 2016. – Вып. 7. – С. 3–92. – Библиогр.: с. 87–92 (79 назв.).

Исследование пространственной и временной динамики излучения мерзлых почв и тундры на суточных и месячных масштабах с пространственным разрешением десятки и сотни километров, с. 64–86.

953. Состав микробного сообщества и разнообразие метанотрофов болота субарктической зоны России / О. В. Данилова [и др.] // Микробиология. – 2016. – Т. 85, № 5. – С. 545–554. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0026365616050037>. – Библиогр.: с. 552–554.

Исследованы образцы торфа кислого плоскобугорчатого сфагново-лишайникового болота на территории Ямало-Ненецкого автономного округа.

954. Токарев П.Н. Геоинформационная система “Болота Карелии” / П. Н. Токарев, В. К. Антипин // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 129.

955. Траксель В.А. Оценка степени устойчивости геосистем к техногенному воздействию при строительстве нефтеконденсатопровода на территории Пуровского района Ямало-Ненецкого автономного округа / В. А. Траксель, М. Д. Устинов // Современные научные исследования и проблемы проектирования в нефтегазодобывающей отрасли. – Тюмень, 2016. – Вып. 2. – С. 125–128.

Оценка степени устойчивости позволяет выделить наименее устойчивые участки, разработать защитные мероприятия.

956. Шарикалов А.Г. Оценка точности методов анализа данных дистанционного зондирования Земли в процессе мониторинга экосистем в подзоне северной тайги / А. Г. Шарикалов, М. В. Якутин // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция “Дистанционные методы зондирования Земли и фотограмметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология”: сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 2. – С. 79–83. – Библиогр.: с. 83 (8 назв.).

Проведен анализ состояния экосистем на территории Сугмутского месторождения нефти (Ямало-Ненецкий автономный округ).

957. Юрковская Т.К. Некоторые ботанико-географические особенности болот Водлозерского национального парка / Т. К. Юрковская // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 266.

958. A carbon balance of Norway: terrestrial and aquatic carbon fluxes [Electronic resource] / H. A. De Wit [et al.] // Biogeochemistry. – 2015. – Vol. 123, № 1/2. – P. 147–173. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s10533-014-0060-5>. – Bibliogr.: p. 169–173. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s10533-014-0060-5>.

Баланс углерода в Норвегии: потоки из наземных и водных экосистем.

Измерения проводились на ключевых участках, включая субарктические районы.

959. Analysis of trophic interactions reveals highly plastic response to climate change in a tri-trophic high-Arctic ecosystem [Electronic resource] / L. O. Mortensen [et al.] // Polar Biology. – 2016. – Vol. 39, № 8. – P. 1467–1478. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-015-1872-z>. – Bibliogr.: p. 1476–1478. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s00300-015-1872-z>.

Реакция трофических связей трехкомпонентной арктической экосистемы в ответ на изменение климата.

Изучена взаимосвязь системы растения – насекомые – кулики на севере Гренландии.

960. Carbon flux estimation for Siberia by inverse modeling constrained by aircraft and tower CO₂ measurements [Electronic resource] / T. Saeki [et al.] // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2013. – Vol. 118, № 2. – P. 1100–1122. – DOI: <https://doi.org/10.1002/jgrd.50127>. – Bibliogr.: p. 1120–1122. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/jgrd.50127/full>.

Оценка потоков углерода в Восточной Сибири с использованием обратного моделирования и данных измерений углекислого газа с борта самолета и башни.

961. Controls of spatial and temporal variability in CH₄ flux in a high Arctic fen over three years [Electronic resource] / L. Strom [et al.] // Biogeochemis-

try. – 2015. – Vol. 125, № 1. – P. 21–35. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s10533-015-0109-0>. – Bibliogr.: p. 33–35. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s10533-015-0109-0>.

Контроль пространственно-временной изменчивости потоков метана в арктическом низинном болоте в течение 3 лет (Гренландия).

962. De Wit H.A. Aquatic DOC export from subarctic Atlantic blanket bog in Norway is controlled by seasalt deposition, temperature and precipitation [Electronic resource] / H. A. De Wit, J. L. J. Ledesma, M. N. Futter // Biogeochemistry. – 2016. – Vol. 127, № 2/3. – P. 305–321. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s10533-016-0182-z>. – Bibliogr.: p. 319–321. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s10533-016-0182-z>.

Вынос с водой растворенного органического углерода из субарктического покровного болота на атлантическом побережье Норвегии контролируется осаждением морской соли, температурой и осадками.

963. Effects of altered atmospheric nutrient deposition from Alberta oil sands development on Sphagnum fuscum growth and C, N and S accumulation in peat [Electronic resource] / R. K. Wieder [et al.] // Biogeochemistry. – 2016. – Vol. 129, № 1/2. – P. 1–19. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s10533-016-0216-6>. – Bibliogr.: p. 16–19. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s10533-016-0216-6>.

Влияние осаждения питательных веществ из атмосферы на рост Sphagnum fuscum и аккумуляцию C, N, S в торфах болот в районе добычи нефтяных песков на севере Альберты.

964. Effects of bedrock and surficial deposit composition on moose damage in young forest stands in Finnish Lapland [Electronic resource] / T. Ruuhola [et al.] // Silva Fennica. – 2016. – Vol. 50, № 3. – P. 1–20. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.14214/sf.1565>. – Bibliogr.: p. 16–20. – URL: <http://www.silvafennica.fi/article/1565>.

Влияние состава коренных и поверхностных пород на повреждаемость лесами молодых древостоев в Финской Лапландии.

Питательные вещества в минеральных почвах происходят от выветривания коренных пород и состав родительских пород влияет на плодородие производимых минеральных почв и импорт питательных веществ в пищевой цепи лесей.

965. Falk J.M. Effects of simulated increased grazing on carbon allocation patterns in a high Arctic mire [Electronic resource] / J. M. Falk, N. M. Schmidt, L. Strom // Biogeochemistry. – 2014. – Vol. 119, № 1/3. – P. 229–244. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s10533-014-9962-5>. – Bibliogr.: p. 242–244. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s10533-014-9962-5>.

Влияние увеличения пастбищной нагрузки на особенности распределения углерода в высокоширотной болотной экосистеме Гренландии.

966. Hogberg P. Is the high ¹⁵N natural abundance of trees in N-loaded forests caused by an internal ecosystem N isotope redistribution or a change in the ecosystem N isotope mass balance? [Electronic resource] / P. Hogberg, Ch. Johansson, M. N. Hogberg // Biogeochemistry. – 2014. – Vol. 117, № 2/3. – P. 351–358. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s10533-013-9873-x>. – Bibliogr.: p. 357–358. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s10533-013-9873-x>.

Высокие концентрации ¹⁵N естественных древостоев в лесах с азотной нагрузкой вызваны внутренним перераспределением изотопов азота в экосистеме или изменением изотопного баланса массы азота?

Полевой эксперимент проведен в сосновом лесу на севере Швеции.

967. Ito A. Impacts of future climate change on the carbon budget of northern high-latitude terrestrial ecosystems: an analysis using ISI-MIP data / A. Ito, K. Nishina, H. M. Noda // Polar Science. – 2016. – Vol. 10, № 3. – P. 346–355. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.1016/j.polar.2016.11.002>. – Bibliogr.: p. 354–355.

Влияние будущих климатических изменений на бюджет углерода в северных высокоширотных наземных экосистемах: анализ с использованием дистанционных данных ISI-MIP.

968. Limited variation in proportional contributions of auto- and heterotrophic soil respiration, despite large differences in vegetation structure and function in the low Arctic [Electronic resource] / S. M. P. Cahoon [et al.] // Biogeochemistry. – 2016. – Vol. 127, № 2/3. – P. 339–351. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s10533-016-0184-x>. – Bibliogr.: p. 349–351. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s10533-016-0184-x>.

Небольшие различия авто- и гетеротрофного дыхания почв несмотря на значительные вариации в структуре арктической растительности.

Изучение углеродного цикла проведено в Гренландии.

969. Methane fluxes and the functional groups of methanotrophs and methanogens in a young Arctic landscape on Disko island, west Greenland [Electronic resource] / J. R. Christiansen [et al.] // Biogeochemistry. – 2015. – Vol. 122, № 1. – P. 15–33. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s10533-014-0026-7>. – Bibliogr.: p. 31–33. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s10533-014-0026-7>.

Потоки метана и функциональные группы метанотрофов и метаногенов в молодом арктическом ландшафте острова Диско, запад Гренландии.

970. Mironov V.L. Natural genesis of the geotrophic curvatures and their use for growth estimating in sphagnum mosses / V. L. Mironov // Биология сфагновых мхов: материалы VI Междунар. симп. (Санкт-Петербург; Ханты-Мансийск, 28 июля – 11 авг. 2016 г.). – Томск, 2016. – С. 45–47. – Библиогр.: с. 47.

Естественное происхождение геотропических искривлений и их использование для оценки роста сфагновых мхов.

Исследования проводили на территории Карелии и Финляндии.

971. Modeling CH₄ and CO₂ cycling using porewater stable isotopes in a thermokarst bog in interior Alaska: results from three conceptual reaction networks [Electronic resource] / R. B. Neumann [et al.] // Biogeochemistry. – 2016. – Vol. 127, № 1. – P. 57–87. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s10533-015-0168-2>. – Bibliogr.: p. 85–87. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s10533-015-0168-2>.

Моделирование круговорота метана и двуокиси углерода с использованием данных изучения стабильных изотопов поровых вод термокарстового болота во внутренних районах Аляски: результаты трех концептуальных сетевых моделей.

972. N₂-fixation by methanotrophs sustains carbon and nitrogen accumulation in pristine peatlands [Electronic resource] / M. A. Vile [et al.] // Biogeochemistry. – 2014. – Vol. 121, № 2. – P. 317–328. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s10533-014-0019-6>. – Bibliogr.: p. 327–328. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s10533-014-0019-6>.

Фиксация азота (N₂) метанотрофами поддерживает аккумуляцию углерода и азота в ненарушенных болотных экосистемах (север Альберты).

973. Satellite observations of CO₂ from a highly elliptical orbit for studies of the Arctic and boreal carbon cycle [Electronic resource] / R. Nassar [et al.] // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2014. – Vol. 119, № 5. – P. 2654–2673. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2013JD020337>. – Bibliogr.: p. 2672–2673. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2013JD020337/full>.

Изучение углеродного цикла арктических и boreальных районов по данным спутниковых наблюдений за состоянием углекислого газа с высокой эллиптической орбиты.

974. Segal A.D. Identifying the sources and uncertainties of ecosystem respiration in Arctic tussock tundra [Electronic resource] / A. D. Segal, P. F. Sullivan // Biogeochemistry. – 2014. – Vol. 121, № 3. – P. 489–503. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s10533-014-0017-8>. – Bibliogr.: p. 501–503. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s10533-014-0017-8>.

Выявление источников и неопределенностей дыхания экосистем арктических кочкарных тундр (север Аляски).

975. Soll bacterial community and functional shifts in response to altered snowpack in moist acidic tundra of northern Alaska [Electronic resource] / M. P. Ricketts [et al.] // SOIL. – 2016. – Vol. 2, № 3. – P. 459–474. – DOI: <https://doi.org/10.5194/soil-2-459-2016>. – Bibliogr.: p. 470–474. – URL: <http://www.soil-journal.net/2/459/2016/>.

Реакция почвенных сообществ микроорганизмов и функциональные сдвиги с связи с увеличением снежного покрова в переувлажненных тундровых экосистемах Северной Аляски.

976. Soll geochemistry confines microbial abundances across an arctic landscape: implications for net carbon exchange with the atmosphere [Electronic resource] / N. D. Gray [et al.] // Biogeochemistry. – 2014. – Vol. 120, № 1/3. – P. 307–317. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s10533-014-9997-7>. – Bibliogr.: p. 316–317. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s10533-014-9997-7>.

Геохимия почв определяет обилие микроорганизмов в арктических ландшафтах Шпицбергена: исследование общего углеродного обмена с атмосферой.

977. Soll incubations reproduce field methane dynamics in a subarctic wetland [Electronic resource] / S. B. Hodgkins [et al.] // Biogeochemistry. – 2015. – Vol. 126, № 1/2. – P. 241–249. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s10533-015-0142-z>. – Bibliogr.: p. 248–249. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s10533-015-0142-z>.

Инкубирование почвы воспроизводит динамику полей метана в субарктическом болоте.

Полевые измерения проведены на севере Швеции.

978. Spatial characteristics of ecosystem respiration in three tundra ecosystems of Alaska // Polar Science. – 2016. – Vol. 10, № 3. – P. 356–363. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.1016/j.polar.2015.12.001>. – Bibliogr.: p. 362–363.

Пространственные характеристики дыхания трех тундровых экосистем Аляски.

979. Strachan I.B. Inter-annual variability in water table depth controls net ecosystem carbon dioxide exchange in a boreal bog [Electronic resource] / I. B. Strachan, L. Pelletier, M.-C. Bonneville // Biogeochemistry. – 2016. – Vol. 127, № 1. – P. 99–111. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s10533-015-0170-8>. – Bibliogr.: p. 109–111. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s10533-015-0170-8>.

О влиянии межгодовой изменчивости уровня грунтовых вод на газообмен диоксида углерода в экосистеме бореального болота (север Квебека).

980. The interaction of biotic and abiotic factors at multiple spatial scales affects the variability of CO₂ fluxes in polar environments [Electronic resource] / N. Cannone [et al.] // Polar Biology. – 2016. – Vol. 39, № 9. – P. 1581–1596. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-015-1883-9>. – Bibliogr.: p. 1595–1596. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s00300-015-1883-9>.

Взаимодействие биотических и абиотических факторов в разных пространственных масштабах оказывает влияние на изменчивость потоков углекислого газа в экологических условиях полярных регионов.

Изучение общего экосистемного обмена проведено в тундрах Шпицбергена.

981. Trudeau N.C. Interannual variability in the CO₂ balance of a boreal patterned fen, James bay, Canada [Electronic resource] / N. C. Trudeau, M. Garneau, L. Pelletier // Biogeochemistry. – 2014. – Vol. 118, № 1/3. – P. 371–387. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s10533-013-9939-9>. – Bibliogr.: p. 386–387. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s10533-013-9939-9>.

Межгодовая изменчивость баланса двуокиси углерода бореального верхового болота в районе залива Джеймс, север Квебека, Канада.

См. также № 143, 291, 295, 303, 305, 309, 315, 319, 324, 326, 329, 333, 334, 338, 343, 349, 364, 365, 386, 395, 399, 403, 420, 422, 442, 453, 462, 465, 467, 471, 472, 479, 483, 520, 521, 540, 674, 742, 1078, 1090, 1094, 1103, 1106, 1121, 1129, 1205, 1234, 2081, 2094, 2095

Водные экосистемы

982. Ананьева А.В. Структура зоопланктонных сообществ старичных озер острова Самойловский (южная часть дельты реки Лены, Саха-Якутия) / А. В. Ананьева, Е. Н. Абрамова, Н. В. Шакурова // Водные ресурсы: изучение и управление (лимнологическая школа-практика): материалы V Междунар. конф. молодых ученых (5–8 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – Т. 2. – С. 195–202. – Библиогр.: с. 201.

983. Барышев И.А. Макрозообентос рек национального парка “Паанаярви” и близлежащих территорий / И. А. Барышев // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 35–36.

984. Биогеохимический цикл азота в озерах Лекшмозеро (водосборный бассейн Белого моря) и Масельгское (водосборный бассейн Балтийского моря) Кенозерского национального парка / А. А. Ершова [и др.] // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 72–73.

985. Волвенко И.В. Исследование ресурсов зоопланктона Северной Пацифики с помощью новой базы данных, созданной в ТИНРО-Центре / И. В. Волвенко // Актуальные проблемы освоения биологических ресурсов Мирового океана : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. (Владивосток, 24–26 мая 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Ч. 1. – С. 56–61. – Библиогр.: с. 59–61 (36 назв.).

986. Дворецкий В.Г. Зоопланктон – индикатор климатических изменений на разрезе “Кольский меридиан” в 2003–2010 годах / В. Г. Дворецкий // Труды / Кол. науч. центр Рос. акад. наук. – Апатиты, 2016. – № 2 : Океанология, вып. 3. – С. 245–264. – Библиогр.: с. 262–264.

987. Дворецкий В.Г. Распределение и продукция зоопланктона губы Дроздовка (Баренцево море) / В. Г. Дворецкий, А. Г. Дворецкий // Перспективные направления исследований экосистем арктических и южных морей России : материалы XXXIV конф. молодых ученых ММБИ КНЦ РАН, посвящ. 50-летию со дня рождения чл.-кор. РАН Д.Г. Матишова. – Мурманск, 2016. – С. 24–31. – Библиогр.: с. 30–31.

988. Динамика состояния водных сообществ Онежского озера в условиях многофакторного воздействия / Н. М. Калинкина [и др.] // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 187–188. – Библиогр.: с. 188 (5 назв.).

989. Дмитриев В.В. Подходы к интегральной оценке и ГИС-картографированию устойчивости и экологического благополучия геосистем. Ч. 4. Интегральная оценка экологического благополучия наземных и водных геосис-

тем / В. В. Дмитриев, И. В. Федорова, А. С. Бирюкова // Вестник Санкт-Петербургского университета. Серия 7, Геология. География. – 2016. – Вып. 2. – С. 37–53. – DOI: <https://doi.org/10.21638/11701/spbu07.2016.204>. – Библиогр.: с. 49–51 (27 назв.).

Исследования проведены на Умбозере (Мурманская область).

990. Дулепова Е.П. Многолетняя динамика структуры экосистем дальневосточных морей / Е. П. Дулепова // Морские биологические исследования: достижения и перспективы: сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, приуроч. к 145-летию Севастоп. биол. ст. (Севастополь, 19–24 сент. 2016 г.). – Севастополь, 2016. – Т. 2. – С. 275–278. – Библиогр.: с. 277–278 (13 назв.).

991. Ермолаева Н.И. Зоопланктон разнотипных водоемов полуострова Ямал в 2015 году / Н. И. Ермолаева // Научный вестник Ямало-Ненецкого автономного округа. – Салехард, 2016. – Вып. 2: Экология и природопользование в Ямало-Ненецком автономном округе. – С. 56–62. – Библиогр.: с. 62.

992. Зюганов В.В. Об отрицательном влиянии дальневосточного вселенца горбуши *Oncorhynchus gorbusha* на местную экосистему "жемчужница *Margaritifera margaritifera* – лосось *Salmo salar*" в реках бассейна Белого моря / В. В. Зюганов, А. Е. Веселов // Успехи современной науки и образования. – 2016. – № 2. – С. 38–43. – Библиогр.: с. 42–43 (11 назв.).

993. Иванов О.А. Видовое разнообразие и ресурсы nekтона дальневосточных морей и тихоокеанских вод России / О. А. Иванов // Морские биологические исследования: достижения и перспективы: сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, приуроч. к 145-летию Севастоп. биол. ст. (Севастополь, 19–24 сент. 2016 г.). – Севастополь, 2016. – Т. 2. – С. 81–85. – Библиогр.: с. 84–85 (14 назв.).

994. Ильяш Л.В. Влияние локальных гидрофизических условий на пространственное распределение летнего пикофитопланктона в Онежском заливе Белого моря / Л. В. Ильяш, Т. А. Белевич, А. В. Зимин // Морские биологические исследования: достижения и перспективы: сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, приуроч. к 145-летию Севастоп. биол. ст. (Севастополь, 19–24 сент. 2016 г.). – Севастополь, 2016. – Т. 2. – С. 296–299. – Библиогр.: с. 299 (9 назв.).

995. Интегрированные и разрешающие по глубине модели первичной продукции Карского моря / А. Б. Демидов [и др.] // Океанология. – 2016. – Т. 56, № 4. – С. 563–576. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S003015741604002X>. – Библиогр.: с. 573–575 (76 назв.).

996. Касумян А.О. Химическая защита от рыб у животных и растений в южных и северных морских экосистемах / А. О. Касумян, О. М. Исаева, Т. В. Тинькова // Морские биологические исследования: достижения и перспективы: сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, приуроч. к 145-летию Севастоп. биол. ст. (Севастополь, 19–24 сент. 2016 г.). – Севастополь, 2016. – Т. 2. – С. 308–311. – Библиогр.: с. 310–311 (11 назв.).

Арктические гидробионты (Кандалакшский залив Белого моря), с. 309–310.

997. Комулайнен С.Ф. Использование фитоперифитона при оценке состояния речных экосистем Восточной Фенноскандии: опыт, проблемы и перспективы / С. Ф. Комулайнен // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 12–13.

998. Леменкова П.А. Воздействие глобальных климатических процессов на экосистемы арктических морей / П. А. Леменкова // Безопасность жизнедеятельности: наука, образование, практика : материалы VI межрегион. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Южно-Сахалинск, 28 нояб. 2015 г.). – Южно-Сахалинск, 2016. – С. 271–275. – Библиогр.: с. 275 (3 назв.).

Исследования проведены в Баренцевом море.

999. Лепская Е.В. Планктон Авачинской губы (Камчатка) как индикатор комплексного воздействия природных и антропогенных факторов / Е. В. Лепская, О. Б. Тепнин, А. А. Полякова // Морские биологические исследования: достижения и перспективы : сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, приуроч. к 145-летию Севастоп. биол. ст. (Севастополь, 19–24 сент. 2016 г.). – Севастополь, 2016. – Т. 2. – С. 339–342. – Библиогр.: с. 342 (17 назв.).

1000. Любин П.А. Сравнительный анализ селективности методов промывки количественных проб бентоса, применявшихся в исследованиях на разрезе “Кольский меридиан” / П. А. Любин // Труды / Кол. науч. центр Рос. акад. наук. – Апатиты, 2016. – № 2 : Океанология, вып. 3. – С. 43–64. – Библиогр.: с. 63–64.

1001. Максимович Н.В. Биоценоз как описательная единица в организации сообществ макробентоса илисто-песчаных литоральных пляжей Белого моря / Н. В. Максимович, А. В. Герасимова, Н. А. Филиппова // Морские биологические исследования: достижения и перспективы : сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, приуроч. к 145-летию Севастоп. биол. ст. (Севастополь, 19–24 сент. 2016 г.). – Севастополь, 2016. – Т. 2. – С. 351–354. – Библиогр.: с. 354 (8 назв.).

1002. Мегабентос на разрезе “Кольский меридиан” / П. А. Любин [и др.] // Труды / Кол. науч. центр Рос. акад. наук. – Апатиты, 2016. – № 2 : Океанология, вып. 3. – С. 103–143. – Библиогр.: с. 140–143.

1003. Нигаматзянова Г.Р. Гидробиологические исследования в дельте реки Лены (2014 г.) / Г. Р. Нигаматзянова, Л. А. Фролова // Водные ресурсы: изучение и управление (лимнологическая школа-практика) : материалы V Междунар. конф. молодых ученых (5–8 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – Т. 2. – С. 332–338. – Библиогр.: с. 337–338.

1004. Особенности распределения гетеротрофного бактериопланктона в воде устьевой области р. Северная Двина [Электронный ресурс] / С. А. Забелина [и др.] // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 6. – С. 1–9. – Библиогр.: с. 8–9 (14 назв.). – URL: <https://www.science-education.ru/pdf/2016/6/25686.pdf>.

1005. Оценка экологического состояния малых озер Карельского Приладожья / В. В. Дмитриев [и др.] // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2016. – № 8, ч. 4. – С. 647–655. – Библиогр.: с. 654–655 (13 назв.).

1006. Павлова М.А. Микробиологические исследования Карского моря / М. А. Павлова // Перспективные направления исследований экосистем арктических и южных морей России : материалы XXXIV конф. молодых ученых ММБИ КНЦ РАН, посвящ. 50-летию со дня рождения чл.-кор. РАН Д.Г. Машишова. – Мурманск, 2016. – С. 77–83. – Библиогр.: с. 82–83.

1007. Первые сведения о таксономическом составе пикозукариот фитопланктона Онежского залива Белого моря / Т. А. Белевич [и др.] // Морские биологические исследования: достижения и перспективы : сб. материалов Все-

рос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, приуроч. к 145-летию Севастоп. биол. ст. (Севастополь, 19–24 сент. 2016 г.). – Севастополь, 2016. – Т. 2. – С. 22–25. – Библиогр.: с. 24–25 (18 назв.).

1008. Радченко И.Г. Летний фитопланктон эстуария реки Кемь (Онежский залив Белого моря) – результаты четырехлетних исследований / И. Г. Радченко, Л. В. Ильяш, В. П. Шевченко // Морские биологические исследования: достижения и перспективы : сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, приуроч. к 145-летию Севастоп. биол. ст. (Севастополь, 19–24 сент. 2016 г.). – Севастополь, 2016. – Т. 2. – С. 394–397. – Библиогр.: с. 397 (11 назв.).

1009. Региональные особенности влияния факторов среды на продуцирование органического вещества в водных экосистемах / В. В. Дмитриев [и др.] // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2016. – № 9, ч. 2. – С. 205–209. – Библиогр.: с. 208–209 (15 назв.).

Дана оценка влияния температуры, освещенности, содержания минерального азота и фосфора, микроэлементов на продуцирование органического вещества фитопланктоном водных экосистем озер Ладожского и Имандра.

1010. Русанова В.А. Исследование содержания биогенных элементов в Авачинском заливе в 2013–2015 гг. / В. А. Русанова, М. А. Походина, В.Д. Свириденко // Морские биологические исследования: достижения и перспективы : сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, приуроч. к 145-летию Севастоп. биол. ст. (Севастополь, 19–24 сент. 2016 г.). – Севастополь, 2016. – Т. 2. – С. 406–409. – Библиогр.: с. 409 (3 назв.).

1011. Рыбчак Е.А. Характеристика экосистемы охладителя тепловой электростанции на примере водохранилища Сургутской ГРЭС-2 / Е. А. Рыбчак, Е. А. Щорникова // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 191.

1012. Савосин Е.С. Влияние руслового потока на структуру макрозообентоса Тарасмозера / Е. С. Савосин // Водные ресурсы: изучение и управление (лимнологическая школа-практика) : материалы V Междунар. конф. молодых ученых (5–8 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – Т. 2. – С. 45–50. – Библиогр.: с. 50.

1013. Серкова О.Ю. Состав и количественные характеристики зообентоценозов водотоков бассейна р. Зеи / О. Ю. Серкова // Фундаментальные и прикладные исследования в биологии и экологии : материалы регион. студен. науч. конф. (20–26 апр. 2015 г.). – Пермь, 2016. – С. 60–63. – Библиогр.: с. 62–63 (5 назв.).

Исследования проводили на территории Зейского заповедника в Амурской области.

1014. Сидорова А.И. Роль байкальской амфиподы *Gmelinoides fasciatus* в сообществе макрозообентоса литоральной зоны Онежского озера / А. И. Сидорова // Водные ресурсы: изучение и управление (лимнологическая школа-практика) : материалы V Междунар. конф. молодых ученых (5–8 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – Т. 2. – С. 63–71. – Библиогр.: с. 70–71.

1015. Современное количественное распределение зообентоса на разрезе “Кольский меридиан” / О. С. Любина [и др.] // Труды / Кол. науч. центр Рос. акад. наук. – Апатиты, 2016. – № 2 : Океанология, вып. 3. – С. 64–91. – Библиогр.: с. 88–91.

1016. Стандартизация количественных исторических бентосных данных на разрезе “Кольский меридиан” (Баренцево море) и их анализ с учетом селек-

тивности методов сбора и обработки материала / П. А. Любин [и др.] // Труды / Кол. науч. центр Рос. акад. наук. – Апатиты, 2016. – № 2 : Океанология, вып. 3. – С. 91–102.

1017. Столяров А.П. Видовое разнообразие и структура сообществ макробентоса в прибрежных лагунных экосистемах (Кандалакшский залив, Белое море) / А. П. Столяров, М. В. Мордашова // Морские биологические исследования: достижения и перспективы : сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, приуроч. к 145-летию Севастоп. биол. ст. (Севастополь, 19–24 сент. 2016 г.). – Севастополь, 2016. – Т. 2. – С. 158–161. – Библиогр.: с. 161 (10 назв.).

1018. Стрелкова (Анисимова) Н.А. История изучения бентоса на разрезе “Кольский меридиан” / Н. А. Стрелкова (Анисимова) // Труды / Кол. науч. центр Рос. акад. наук. – Апатиты, 2016. – № 2 : Океанология, вып. 3. – С. 7–29. – Библиогр.: с. 27–29.

1019. Структурно-функциональная характеристика зоопланктонного сообщества озера Сутуруоха (бассейн реки Индигирки, Восточная Сибирь) / Л. А. Фролова [и др.] // Водные ресурсы: изучение и управление (лимнологическая школа-практика): материалы V Междунар. конф. молодых ученых (5–8 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – Т. 2. – С. 395–400. – Библиогр.: с. 399–400.

1020. Сукцессионные процессы в сообществе аноксигенных фототрофных бактерий озера Кисло-Сладкое (Кандалакшский залив Белого моря) / О. Н. Лунина [и др.] // Микробиология. – 2016. – Т. 85, № 5. – С. 531–544. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0026365616050116>. – Библиогр.: с. 542–544.

1021. Сульфатредукция и ассимиляция неорганического углерода в кислых термальных источниках полуострова Камчатка / Е. Н. Фролов [и др.] // Микробиология. – 2016. – Т. 85, № 4. – С. 446–457. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0026365616040066>. – Библиогр.: с. 455–456.

1022. Сярки М.Т. Зимний зоопланктон Петрозаводской губы Онежского озера / М. Т. Сярки // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 192–193. – Библиогр.: с. 193 (5 назв.).

1023. Толстиков А.В. Моделирование пелагической экосистемы Белого моря / А. В. Толстиков, И. А. Чернов // Водные ресурсы: изучение и управление (лимнологическая школа-практика): материалы V Междунар. конф. молодых ученых (5–8 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – Т. 1. – С. 139–145. – Библиогр.: с. 143–144.

1024. Трошков В.А. Многолетние исследования планктонных сообществ Онежского залива Белого моря (по результатам гидробиологических съемок 2001–2013 гг.) / В. А. Трошков, И. Ю. Македонская // Морские биологические исследования: достижения и перспективы : сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, приуроч. к 145-летию Севастоп. биол. ст. (Севастополь, 19–24 сент. 2016 г.). – Севастополь, 2016. – Т. 2. – С. 186–189.

1025. Удалов А.А. Донная фауна залива Благополучия (Новая Земля, Карское море) / А. А. Удалов, А. А. Веденин, М. И. Симаков // Океанология. – 2016. – Т. 56, № 5. – С. 720–730. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0030157416050154>. – Библиогр.: с. 729–730 (31 назв.).

1026. Фефилова Е.Б. Разнообразие и пространственная организация планктонной фауны в реке Печоре / Е. Б. Фефилова, О. Н. Коконова,

А. Н. Зиновьева // Известия Коми республиканского отделения Русского географического общества. – Сыктывкар, 2016. – Вып. 1 : Материалы “Комплексной Печорской экспедиции”. – С. 58–60. – Библиогр.: с. 60 (12 назв.).

1027. Филиппова Н.А. Методологический аспект в изучении сообществ макробентоса литоральной зоны мягких грунтов / Н. А. Филиппова, В. В. Козин, Н. В. Максимович // Морские биологические исследования: достижения и перспективы : сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, приуроч. к 145-летию Севастоп. биол. ст. (Севастополь, 19–24 сент. 2016 г.). – Севастополь, 2016. – Т. 2. – С. 461–464. – Библиогр.: с. 464 (6 назв.).

Материал собран на базе Морской биологической станции СПбГУ в устье губы Чупа Кандакшского залива (Белое море) в 2008–2013 гг.

1028. Фомина Ю.Ю. Состояние зоопланктона Онежского озера / Ю. Ю. Фомина, М. Т. Сярки // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 197–198. – Библиогр.: с. 198 (3 назв.).

1029. Фомина Ю.Ю. Состояние зоопланктона Петрозаводской губы Онежского озера в зимний период / Ю. Ю. Фомина, М. Т. Сярки // Водные ресурсы: изучение и управление (лимнологическая школа-практика): материалы V Междунар. конф. молодых ученых (5–8 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – Т. 2. – С. 124–129. – Библиогр.: с. 128.

1030. Халло М.Д. Состав и распределение летнего зоопланктона оз. Пятое (бассейн р. Зеи, Амурская обл.) / М. Д. Халло // Фундаментальные и прикладные исследования в биологии и экологии : материалы регион. студен. науч. конф. (20–26 апр. 2015 г.). – Пермь, 2016. – С. 63–65. – Библиогр.: с. 65 (3 назв.).

Исследования проводили на территории Зейского заповедника.

1031. Birds, nutrients, and climate change: mtDNA haplotype diversity of Arctic Daphnia on Svalbard revisited [Electronic resource] / K. Alfnes [et al.] // Polar Biology. – 2016. – Vol. 39, № 8. – P. 1425–1437. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-015-1868-8>. – Bibliogr.: p. 1436–1437. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s00300-015-1868-8>.

Птицы, питательные вещества и климатические изменения: разнообразие гаплотипа митохондриальной ДНК арктических дафний на Шпицбергене.

Сравнительное исследование пресноводных ракообразных в тундровых озерных экосистемах (1992 и 2014 гг.).

1032. Chloroform emissions from arctic and subarctic ecosystems in Greenland and Northern Scandinavia [Electronic resource] / A. R. Johnsen [et al.] // Biogeochemistry. – 2016. – Vol. 130, № 1/2. – P. 53–65. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s10533-016-0241-5>. – Bibliogr.: p. 64–65. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s10533-016-0241-5>.

Эмиссия природного хлороформа из арктических и субарктических экосистем Гренландии и Северной Скандинавии (Швеция).

1033. Daase M. Small-scale diel vertical migration of zooplankton in the high Arctic [Electronic resource] / M. Daase, H. Hop, S. Falk-Petersen // Polar Biology. – 2016. – Vol. 39, № 7. – P. 1213–1223. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-015-1840-7>. – Bibliogr.: p. 1221–1223. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s00300-015-1840-7>.

Вертикальные суточные миграции зоопланктона в высокоширотной Арктике.

1034. Ecophysiology of picophytoplankton in different water masses of the northern Bering sea [Electronic resource] / F. Zhang [et al.] // Polar

Biology. – 2016. – Vol. 39, № 8. – P. 1381–1397. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-015-1860-3>. – Bibliogr.: p. 1396–1397. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s00300-015-1860-3>.

Экофизиология пикофитопланктона различных водных масс в северной части Берингова моря.

1035. Estimating stable carbon isotope values of microphytobenthos in the Arctic for application to food web studies [Electronic resource] / L. E. Oxtoby [et al.] // Polar Biology. – 2016. – Vol. 39, № 3. – P. 473–483. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-015-1800-2>. – Bibliogr.: p. 481–483. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s00300-015-1800-2>.

Изотопные исследования микрофитобентоса Арктики и использование полученных данных в изучении пищевых цепей.

1036. From the worm's point of view. Pt. 1. Environmental settings of benthic ecosystems in Arctic fjord (Hornsund, Spitsbergen) [Electronic resource] / A. Drewnik [et al.] // Polar Biology. – 2016. – Vol. 39, № 8. – P. 1411–1424. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-015-1867-9>. – Bibliogr.: p. 1422–1424. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s00300-015-1867-9>.

С точки зрения червя. Ч. 1. Экологические параметры бентосных экосистем арктических фьордов (Хорсунд, Шпицберген).

1037. Hershey A.E. Substrate limitation of sediment methane flux, methane oxidation and use of stable isotopes for assessing methanogenesis pathways in a small Arctic lake [Electronic resource] / A. E. Hershey, R. M. Northington, S. C. Whalen // Biogeochemistry. – 2014. – Vol. 117, № 2/3. – P. 325–336. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s10533-013-9864-y>. – Bibliogr.: p. 334–336. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s10533-013-9864-y>.

Факторы, лимитирующие потоки и окисление метана, использование стабильных изотопов для оценки путей метаногенеза в малом арктическом озере (Аляска).

1038. Intra-seasonal variation in zooplankton availability, chick diet and breeding performance of a high Arctic planktivorous seabird [Electronic resource] / D. Jakubas [et al.] // Polar Biology. – 2016. – Vol. 39, № 9. – P. 1547–1561. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-015-1880-z>. – Bibliogr.: p. 1560–1561. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s00300-015-1880-z>.

Межсезонные колебания доступности зоопланктона, диета птенцов и способность к размножению у планктоноядных морских птиц Арктики.

Исследование проведено на Шпицбергене в двух колониях люрика.

1039. Pichrtova M. Annual development of mat-forming conjugating green algae *Zygnema* spp. in hydro-terrestrial habitats in the Arctic [Electronic resource] / M. Pichrtova, T. Hajek, J. Elster // Polar Biology. – 2016. – Vol. 39, № 9. – P. 1653–1662. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-016-1889-y>. – Bibliogr.: p. 1661–1662. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s00300-016-1889-y>.

Ежегодный жизненный цикл развития конъюгирующих зеленых водорослей (*Zygnema* spp.), формирующей маты в наземных водоемах Арктики (Шпицберген).

1040. Roy V. Regional variability of megabenthic community structure across the Canadian Arctic [Electronic resource] / V. Roy, K. Iken, Ph. Archambault // Arctic. – 2015. – Vol. 68, № 2. – P. 180–192. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.14430/arctic4486>. – Bibliogr.: p. 190–192. – URL: <http://arctic.journalhosting.ucalgary.ca/arctic/index.php/arctic/article/view/4486>.

Региональная изменчивость мегабентосных сообществ в Канадской Арктике.

1041. Sethi S.A. Conceptual models for marine and freshwater systems in Alaska: flexible tools for research planning, prioritization and communication [Electronic resource] / S. A. Sethi, T. Hollmen // Arctic. – 2015. – Vol. 68, № 4. – P. 422–434. – DOI:

<https://doi.org/http://dx.doi.org/10.14430/arctic4521>. – Bibliogr.: p. 432–434. – URL: <http://arctic.journalhosting.ucalgary.ca/arctic/index.php/arctic/article/view/4521>.

Концептуальные модели морских и пресноводных экосистем Аляски: гибкие инструменты планирования, определения приоритетов и коммуникаций научных исследований.

1042. Spatial and geographical changes in the mesozooplankton community in the Bering and Chukchi seas during the summers of 2007 and 2008 / K. Matsuno [et al.] // Polar Science. – 2016. – Vol. 10, № 3. – P. 335–345. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.1016/j.polar.2016.04.006>. – Bibliogr.: p. 344–345.

Пространственно-географические изменения сообществ мезозoopланктона в Беринговом и Чукотском морях в течение летних сезонов 2007 и 2008 гг.

1043. Variation in summer nitrogen and phosphorus uptake among Siberian headwater streams [Electronic resource] / J. D. Schade [et al.] // Polar Research. – 2016. – Vol. 35. – P. 1–10. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.3402/polar.v35.24571>. – Bibliogr.: p. 9–10. – URL: <http://www.polarresearch.net/index.php/polar/article/view/24571>.

Вариации поглощения азота и фосфора в верховьях сибирских рек летом (на примере Колымы).

См. также № 153, 155, 183, 192, 214, 215, 224, 237, 261, 268, 269, 391, 393, 474, 481, 488, 505, 509, 510, 530, 554, 558, 563, 567, 589, 595, 602, 603, 645, 660, 694, 958, 1075, 1095, 1126, 1140, 1180, 2123

Антропогенное воздействие на природную среду

1044. Агбалян Е.В. Характеристика химических показателей качества воды в Тазовском районе Ямало-Ненецкого автономного округа / Е. В. Агбалян, Е. В. Шинкарук, В. Ю. Хорошавин // Научный вестник Ямало-Ненецкого автономного округа. – Салехард, 2016. – Вып. 2 : Экология и природопользование в Ямало-Ненецком автономном округе. – С. 44–49. – Библиогр.: с. 49.

1045. Анализ непрерывных наблюдений атмосферной концентрации метана на арктической станции Тикси с 2010 по 2015 гг. / В. М. Ивахов [и др.] // Труды Главной геофизической обсерватории им. А.И. Воейкова. – СПб., 2016. – Вып. 582. – С. 261–280. – Библиогр.: с. 278–280.

1046. Антипина Г.С. Урбанофлора Петрозаводска: почвенные водоросли лесных участков при антропогенном воздействии / Г. С. Антипина // Ученые записки Петрозаводского государственного университета. Серия: Биологические науки. – 2016. – № 6. – С. 27–36. – Библиогр.: с. 34–35 (34 назв.).

1047. Башкин В.Н. Модель управления геоэкологическим риском кислотных выпадений в зонах влияния объектов нефтегазовой промышленности в Российской Арктике / В. Н. Башкин, О. П. Трубицина // Моделирование природных и техногенных чрезвычайных ситуаций и рисков их возникновения: синтез достижений технических и социальных наук: сб. материалов науч.-практ. конф. (24 марта 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 14–16. – Библиогр.: с. 16 (6 назв.).

1048. Белан Б.Д. Развитие региональной системы мониторинга парниковых газов, предназначенной для анализа распределения и многолетней изменчивости их концентрации на территории Западной Сибири / Б. Д. Белан, О. А. Романовский // Научная конференция с представителями сектора исследований и разработок, коммерческого сектора, высшего профессионального образования Сибирского федерального округа в рамках участия в 2015 году в реализации федеральных целевых программ и внепрограммных мероприятий, заказчиком которых является Минобрнауки России в рамках мероприя-

тия 3.3.2 федеральной целевой программы "Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технического комплекса России на 2014–2020 годы": сб. материалов. – Кемерово, 2015. – С. 65–67.

1049. Беспалова Ю.В. Воздействие нефтегазовых промыслов на почвы криолитозоны в пределах Тазовского бассейна стока подземных вод / Ю. В. Беспалова, В. А. Бешенцев // Проблемы развития газовой промышленности Сибири: сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 161–163.

1050. Беспалова Ю.В. Воздействие нефтегазовых промыслов на почвы криолитозоны севера Западной Сибири / Ю. В. Беспалова, Т. В. Семенова, В. А. Бешенцев // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2016. – № 4. – С. 6–10. – Библиогр.: с. 9 (9 назв.).

Результаты геоэкологического мониторинга почв на нефтяных месторождениях Ямало-Ненецкого автономного округа.

1051. Бордей Р.Х. Влияние процессов урбанизации и промышленного освоения на адвентивную составляющую флоры Сургута и Сургутского района / Р. Х. Бордей, А. Ф. Шепелева // Проблемы региональной экологии. – 2016. – № 4. – С. 75–79. – Библиогр.: с. 78–79 (14 назв.).

1052. Валуйская Д.А. Особенности распространения техногенных радионуклидов в Баренцевом море на примере разреза "Кольский меридиан" / Д. А. Валуйская, К. А. Бобров // Перспективные направления исследований экосистем арктических и южных морей России: материалы XXXIV конф. молодых ученых ММБИ КНЦ РАН, посвящ. 50-летию со дня рождения чл.-кор. РАН Д.Г. Матишова. – Мурманск, 2016. – С. 17–20. – Библиогр.: с. 20.

1053. Васильева Н.П. Формирование трансграничного локального фитомониторинга с учетом действия техногенного фактора / Н. П. Васильева // Стационарные экологические исследования: опыт, цели, методология, проблемы организации: материалы Всерос. совещ. (15–19 авг. 2016 г.). – М., 2016. – С. 16–20. – Библиогр.: с. 19–20.

Представлена методическая основа организации импактного мониторинга северотаежных лесов Кольского Севера в зоне действия горно-металлургического комбината "Печенганикель" (Мурманская область).

1054. Васильева О.Б. Влияние деятельности Костомушского горно-обогатительного комбината на процессы перекисного окисления липидов в тканях плотвы *Rutilus rutilus* (Linnaeus 1758) / О. Б. Васильева, М. А. Назарова, Н. Н. Немова // Водные ресурсы: изучение и управление (лимнологическая школа-практика): материалы V Междунар. конф. молодых ученых (5–8 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – Т. 2. – С. 169–175. – Библиогр.: с. 173–174.

Дана оценка степени окисления липидов в печени, мышцах и жабрах плотвы из водоемов озерно-речной системы реки Кенти (Карелия).

1055. Вишневая Ю.С. Влияние автотранспорта на содержание углеводов нефтепродуктов в почвах селитебного ландшафта г. Архангельска [Электронный ресурс] / Ю. С. Вишневая, А. Ф. Попова // Universum: химия и биология. – 2016. – № 4. – С. 1–18. – Библиогр.: с. 14–16 (20 назв.). – URL: <http://7universum.com/ru/nature/archive/item/3025>.

1056. Влияние радионуклидов урана и тория в системе "грунт – растение" на биохимические характеристики ольховника кустарникового (*Duschekia fruticosa*) / Э. В. Филиппов [и др.] // Радиационная биология. Радиоэкология. – 2016. – Т. 56, № 5. – С. 535–541. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0869803116050040>. – Библиогр.: с. 540–541 (28 назв.).

Отбор проб проводили на территории уранового месторождения "Южное", расположенном в районе Эльконского горста (Южная Якутия).

1057. Влияние техногенного загрязнения почв тяжелыми металлами на видовой состав травянистых сообществ, расположенных вблизи промышленных предприятий / Н. М. Казнина [и др.] // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 10–11. – Библиогр.: с. 11 (8 назв.).

Проведен анализ видового состава травянистых сообществ вблизи крупных промышленных предприятий на территории Петрозаводска.

1058. Воротникова Н.В. Геоинформационное картографирование антропогенной нарушенности природной среды промышленными и техногенными процессами на примере Зейского водохранилища Амурской области / Н. В. Воротникова, М. А. Зубенкова // Науки о Земле: вчера, сегодня, завтра : материалы II Междунар. науч. конф. (Москва, июнь 2016 г.). – М., 2016. – С. 10–12. – Библиогр.: с. 12 (3 назв.).

1059. Герасько Л.И. Техногенез и почвообразование на севере таежной зоны Западной Сибири / Л. И. Герасько, И. В. Крицков // Природно-техногенные комплексы: современное состояние и перспективы восстановления : материалы Междунар. науч. конф. (Новосибирск ; Новокузнецк, 13–18 июня 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 57–61. – Библиогр.: с. 60–61 (16 назв.).

1060. Гибридный подход на основе кригинга и искусственных нейронных сетей для прогнозирования распределения тяжелых металлов в поверхностном слое почвы арктической урбанизированной территории / А. Г. Бувевич [и др.] // Экологические системы и приборы. – 2016. – № 10. – С. 18–29. – Библиогр.: с. 28–29 (34 назв.).

Исследование распределения концентраций хрома и меди в поверхностном слое почвы города Тарко-Сале (Ямало-Ненецкий автономный округ).

1061. Голобоков С.А. Проблемы обеспечения радиационной безопасности в морях Дальневосточного региона / С. А. Голобоков, О. Л. Мокеева // Безопасность жизнедеятельности. – 2016. – № 10. – С. 9–14. – Библиогр.: с. 14 (8 назв.).

Представлены данные о радиоактивных отходах и характеристике радиационной и экологической обстановке в регионе.

1062. Гудкова А.А. Формирование подземных вод олигоценового горизонта в условиях нефтегазодобычи на примере Губкинского промысла / А. А. Гудкова // Западно-Сибирский нефтегазовый конгресс. Инновационные технологии в нефтегазовой отрасли : сб. науч. тр. X Междунар. науч.-техн. конгр. студен. отделения о-ва инженеров-нефтяников – Soc. of Petroleum Eng. (SPE). – Тюмень, 2016. – С. 53–54. – Библиогр.: с. 54 (4 назв.).

1063. Давыдова Н.Д. Динамика поступления загрязнителей от алюминиевого завода и их распределение в почвах южной тайги / Н. Д. Давыдова // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2016. – № 8, ч. 2. – С. 203–207. – Библиогр.: с. 206–207 (11 назв.).

Исследования проводились на территории Средней Сибири в зоне распространения пылегазовых эмиссий Братского алюминиевого завода.

1064. Данзанова М.В. Закономерности формирования и режима надмерзлотных и межмерзлотных вод на урбанизированных территориях криолитозоны (на примере г. Якутска) : автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук / М. В. Данзанова. – Якутск, 2016. – 22 с.

1065. Даувальтер В.А. Закономерности распределения тяжелых металлов в донных отложениях озер восточной части Мурманской области бассейна Белого моря / В. А. Даувальтер, Н. А. Кашулин // Вестник Кольского научного цен-

тра Российской академии наук. – 2016. – № 2. – С. 83–96. – Библиогр.: с. 95–96 (22 назв.).

1066. Дерябин А.Н. Гигиеническая оценка содержания тяжелых металлов в почве городов Архангельской области / А. Н. Дерябин, Т. Н. Унгурану, Р. В. Бузинов // Актуальные проблемы безопасности и анализа риска здоровью населения при воздействии факторов среды обитания: материалы VII Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Пермь, 11–13 мая 2016 г.). – Пермь, 2016. – Т. 2. – С. 210–214. – Библиогр.: с. 214 (6 назв.).

1067. Дерябин А.Н. Загрязнение почвы тяжелыми металлами в крупных и промышленных городах Архангельской области / А. Н. Дерябин // Бюллетень Северного государственного медицинского университета. – Архангельск, 2016. – Вып. 36: Медицина будущего – Арктике: материалы III Международн. молодеж. мед. форума, № 1. – С. 240–241. – Библиогр.: с. 241 (3 назв.).

1068. Динамика гидрохимических показателей поверхностных вод реки Надым / В. О. Кобелев [и др.] // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2016. – № 10, ч. 3. – С. 448–452. – Библиогр.: с. 452 (8 назв.).

Проведен сравнительный анализ качества воды в разные годы освоения территории, установлен уровень загрязнения реки нефтепродуктами и тяжелыми металлами.

1069. Дружинин С.В. Радиологические исследования донных осадков Белого моря в ходе научно-исследовательской экспедиции «Плавучий университет» в 2012 году / С. В. Дружинин, С. Б. Зыков, Е. Ю. Яковлев // Водные ресурсы: изучение и управление (лимнологическая школа-практика): материалы V Междунар. конф. молодых ученых (5–8 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – Т. 1. – С. 243–249. – Библиогр.: с. 248.

1070. Евграфова И.М. Мониторинг загрязненности поверхностных и подземных вод при золотодобыче закрытым способом / И. М. Евграфова, А. В. Евграфов, А. А. Лаврусевич // Научное обозрение. – 2015. – № 12. – С. 35–39. – Библиогр.: с. 37–38 (8 назв.).

Исследования проводили на территории месторождения Биркачан в Магаданской области.

1071. Жилин А.Ю. Алифатические и полициклические ароматические углеводороды в донных отложениях Баренцева моря на разрезе “Кольский меридиан” / А. Ю. Жилин, А. М. Бондарь, Д. М. Драганов // Труды / Кол. науч. центр Рос. акад. наук. – Апатиты, 2016. – № 2: Океанология, вып. 3. – С. 264–271. – Библиогр.: с. 270–271.

1072. Зайцева Н.В. Травянистые растительные сообщества антропогенных мест обитания в Южной Якутии (на примере г. Нерюнгри) / Н. В. Зайцева // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 9. – С. 43–55. – Библиогр.: с. 55 (31 назв.).

1073. Ивантер Э.В. О воздействии антропогенной трансформации таежных экосистем на население лесных мышевидных грызунов / Э. В. Ивантер, Ю. П. Курхинен, Е. А. Моисеева // Ученые записки Петрозаводского государственного университета. Серия: Биологические науки. – 2016. – № 6. – С. 7–26. – Библиогр.: с. 23–24 (36 назв.).

Выявлены характерные изменения структуры и численности населения лесных мышевидных грызунов под влиянием интенсивных рубок леса на территории Восточной Финно-скандии (1958–2015 гг.).

1074. Исследование радиоактивности донных отложений озера Каменного (Государственный природный заповедник “Костомукшский”) / Г. П. Киселев [и др.] // Водные ресурсы: изучение и управление (лимнологическая школа-

практика) : материалы V Междунар. конф. молодых ученых (5–8 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – Т. 1. – С. 249–256.

1075. Калинин О.П. Оценка коэффициентов уязвимости биоты Кольского залива от воздействия нефти / О. П. Калинин, А. Н. Карнатов // Перспективные направления исследований экосистем арктических и южных морей России : материалы XXXIV конф. молодых ученых ММБИ КНЦ РАН, посвящ. 50-летию со дня рождения чл.-кор. РАН Д.Г. Матишова. – Мурманск, 2016. – С. 43–50. – Библиогр.: с. 48–50.

1076. Калинин В.В. Атомарная ртуть в приводном слое атмосферы дальневосточных морей России в летне-осенний период : автореф. дис. ... канд. геогр. наук / В. В. Калинин. – Владивосток, 2016. – 23 с.

1077. Канцерова Н.П. Кальцийзависимые протеиназы семейства кальпаинов как показатели состояния рыб при воздействии антропогенных факторов / Н. П. Канцерова, Л. А. Лысенко, Н. Н. Немова // Водные ресурсы: изучение и управление (лимнологическая школа-практика): материалы V Междунар. конф. молодых ученых (5–8 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – Т. 2. – С. 253–260. – Библиогр.: с. 259–260.

Сбор материала проводили в 2009–2011 гг. в озерах Карелии.

1078. Карпенко Л.В. Оценка нарушенности мохово-лишайникового яруса болот криолитозоны в зависимости от антропогенной нагрузки / Л. В. Карпенко // Вестник КрасГАУ. – 2016. – Вып. 9. – С. 64–72. – Библиогр.: с. 71–72 (11 назв.).

Экспертное исследование современного состояния лишайникового покрова болот северной тайги и лесотундры, находящихся в зоне аэротехногенных выбросов предприятий Норильского промышленного района.

1079. Коврижных В.Н. Основные направления мониторинга нефтеразливов в Арктическом регионе / В. Н. Коврижных, А. В. Митько // Моделирование природных и техногенных чрезвычайных ситуаций и рисков их возникновения: синтез достижений технических и социальных наук : сб. материалов науч.-практ. конф. (24 марта 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 29–33. – Библиогр.: с. 32–33 (7 назв.).

1080. Копырина Л.И. Структура и видовой состав водорослей техногенных водоемов (бассейн р. Анабар, Северо-Западная Якутия) [Электронный ресурс] / Л. И. Копырина // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 4. – С. 1–7. – Библиогр.: с. 6–7 (14 назв.). – URL: <https://www.science-education.ru/pdf/2016/4/24883.pdf>.

1081. Корец М.А. Использование данных дистанционного зондирования для оценки состояния растительности в зоне воздействия предприятий Норильского промышленного района / М. А. Корец, И. В. Данилова, А. С. Шишкин // Региональные проблемы дистанционного зондирования Земли : материалы III Междунар. науч. конф. (Красноярск, 13–16 сент. 2016 г.). – Красноярск, 2016. – С. 262–266. – Библиогр.: с. 266 (4 назв.).

1082. Корниенко С.Г. Оценка изменений влажности почвенно-растительного покрова в криолитозоне по данным космической съемки сверхвысокого пространственного разрешения / С. Г. Корниенко, К. И. Якубсон // Криосфера Земли. – 2016. – Т. 20, № 3. – С. 113–120. – DOI: [https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2016-3\(113-120\)](https://doi.org/10.21782/KZ1560-7496-2016-3(113-120)). – Библиогр.: с. 120.

Выявлены участки изменения влажности почвенно-растительного покрова, связанного с нарушением условий поверхностного стока при строительстве аэропорта в районе поселка Сабетта (Ямал).

1083. Лозовик П.А. Последствия антропогенного влияния на водные объекты района Костомукши / П. А. Лозовик, Н. Е. Галахина // Роль науки в решении

проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 25–27.

1084. Мамаева Н.Л. Качество водных ресурсов Пуровского района Ямало-Ненецкого автономного округа / Н. Л. Мамаева, С. А. Петров // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2016. – № 4. – С. 125–129. – Библиогр.: с. 128–129 (10 назв.).

О влиянии сточных вод на поверхностные водные объекты.

1085. Махинов А.Н. Влияние эксплуатации месторождений Приохотья и Приамурья на формирование почвенно-геохимических потоков / А. Н. Махинов, А. Ф. Махинова // Роль геохимии в развитии МСБ ТПИ. Прогноз, поиски, оценка и инновационные технологии освоения редкометалльных объектов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 21–23 нояб. 2016 г.). – М., 2016. – С. 76–77.

Исследованы почвы в зоне влияния горнодобывающих предприятий Якутии и Амурской области.

1086. Медведев А.В. Особенности организации локального (объектного) мониторинга и контроль качества подземных вод на объектах недропользования ПАО «Газпром» и ООО «Газпром трансгаз Ухта» [Электронный ресурс] / А. В. Медведев // Ресурсы Европейского Севера. Технологии и экономика освоения. – 2016. – № 3. – С. 112–119. – Библиогр.: с. 119 (3 назв.). – URL: <http://resteo.ru/medvedev/>.

1087. Миронова С.И. Особенности нарушенных земель Якутии и опыты их биологической рекультивации / С. И. Миронова // Природно-техногенные комплексы: современное состояние и перспективы восстановления : материалы Междунар. науч. конф. (Новосибирск ; Новокузнецк, 13–18 июня 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 163–167. – Библиогр.: с. 167 (9 назв.).

1088. Митюнина Г.П. Оценка воздействия хозяйственной деятельности на водный объект [Электронный ресурс] / Г. П. Митюнина, М. В. Терехова, С. О. Квасова // Ученые заметки ТОГУ. – 2016. – Т. 7, № 3. – С. 75–80. – Библиогр.: с. 80 (3 назв.). – URL: http://pnu.edu.ru/media/ejournal/articles-2016/TGU_7_121.pdf.

Дана оценка влияния хозяйственной деятельности на реку Лорэн (Чукотский автономный округ).

1089. Моделирование разливов нефти в западном секторе Российской Арктики : учеб. пособие / М. Г. Губайдуллин [и др.] ; ред. М. Г. Губайдуллин ; Сев. (Аркт.) федер. ун-т им. М.В. Ломоносова. – Архангельск : САФУ, 2016. – 219 с.

Рассмотрено загрязнение, связанное с нефтяными разливами на морской поверхности и прибрежной зоне баренцево-карского шельфа. Проанализированы особенности экологического мониторинга при освоении месторождений.

1090. Мурашова Е.Г. Геолого-экологические проблемы в ландшафтах северо-востока Амурской области / Е. Г. Мурашова, С. А. Родоманская // Научное обозрение. – 2015. – № 15. – С. 44–46. – Библиогр.: с. 45–46 (4 назв.).

О техногенной нагрузке на ландшафты в связи с добычей полезных ископаемых.

1091. Немировская И.А. Трансформация углеводородов в зоне река – море в Арктике / И. А. Немировская, З. Ю. Реджепова, И. П. Трубкин // Проблемы Арктики и Антарктики. – 2016. – № 2. – С. 64–78. – Библиогр.: с. 77–78.

1092. Никифорова Г.Е. Анализ динамики загрязнений реки Амур в районе города Комсомольск-на-Амуре / Г. Е. Никифорова, М. Т. Никифоров // Экология и безопасность жизнедеятельности : материалы VI Всерос. науч.-практ. конф. (13 нояб. 2015 г.). – Комсомольск-на-Амуре, 2015. – С. 83–85.

1093. Никифорова Г.Е. Оценка степени загрязненности атмосферного воздуха в городах Приамурья / Г. Е. Никифорова, М. Т. Никифоров // Безопасность жизнедеятельности: наука, образование, практика : материалы VI межрегион. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Южно-Сахалинск, 28 нояб. 2015 г.). – Южно-Сахалинск, 2016. – С. 282–284.

Рассмотрены тенденции изменения уровня загрязнения в городах Хабаровского края, Амурской области.

1094. Николаева Н.А. Антропогенное изменение ландшафтов зоны освоения Эльгинского каменноугольного месторождения / Н. А. Николаева, Д. Д. Пинигин // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2016. – Т. 18, № 2. – С. 159–163. – Библиогр.: с. 162–163 (15 назв.).

1095. Никонова А.Н. Трансформация экосистем дельты Печоры в зоне влияния Кумжинского газоконденсатного месторождения (Ненецкий автономный округ) : автореф. дис. ... канд. биол. наук / А. Н. Никонова. – М., 2016. – 29 с.

1096. Новиков С.Г. База данных по содержанию тяжелых металлов в почвах города Петрозаводска / С. Г. Новиков // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 106–107.

1097. Новиков С.Г. Содержание тяжелых металлов в почвах города Костомукши [Электронный ресурс] / С. Г. Новиков // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 5. – С. 1–8. – Библиогр.: с. 7–8 (13 назв.). – URL: <https://www.science-education.ru/pdf/2016/5/25327.pdf>.

1098. Огорельцева В.В. Структурно-функциональные особенности растений в условиях нефтяного загрязнения почв / В. В. Огорельцева // Экология и природопользование: прикладные аспекты : IV регион. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Уфа, 1–2 апр. 2014 г.). – Уфа, 2014. – С. 132–135.

Влияние нефтяного загрязнения на функционирование природных экосистем в условиях Нижневартовского района Ханты-Мансийского автономного округа.

1099. Озоновая "мини-дыра" над севером Урала и Сибири / М. П. Никифорова [и др.] // Труды Гидрометеорологического научно-исследовательского центра Российской Федерации. – М., 2016. – Вып. 360. – С. 168–180. – Библиогр.: с. 179–180 (26 назв.).

1100. Оскилко А.Ю. Загрязнение окружающей среды, вызванное банкротством фирм / А. Ю. Оскилко, Е. В. Патраков // Молодежные исследования и инициативы в науке, образовании, культуре, политике : сб. материалов XI Всерос. науч.-практ. конф. (Биробиджан, 27–28 апр. 2016 г.). – Биробиджан, 2016. – Ч. 2. – С. 189–195. – Библиогр.: с. 194–195 (6 назв.).

О факторах загрязнения окружающей среды на Дальнем Востоке.

1101. Оценка накопления ртути в объектах живой и неживой природы севера европейской территории России / А. Э. Овсепян [и др.] // В мире научных открытий. – 2016. – № 5. – С. 116–133. – DOI: <https://doi.org/10.12731/wsd-2016-5-6>. – Библиогр.: с. 125–128 (31 назв.).

1102. Оценка состояния почв с давними сроками загрязнения нефтепродуктами / Ю. С. Глянцева [и др.] // Природно-техногенные комплексы: современное состояние и перспективы восстановления : материалы Междунар. науч. конф. (Новосибирск ; Новокузнецк, 13–18 июня 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 61–66. – Библиогр.: с. 65 (4 назв.).

Проведены геохимические исследования состояния почв на территории нефтебазы в арктической зоне Якутии.

1103. Оценка степени техногенного воздействия на природные комплексы Верхоянского района Республики Саха (Якутия) / А. Н. Горюхов [и др.] // Горный журнал. – 2016. – № 9. – С. 109–114. – DOI: <https://doi.org/10.17580/gzh.2016.09.22>. – Библиогр.: с. 114 (18 назв.).

1104. Переварюха А.Ю. Деградация запасов промысловых рыб: опыт сценарного моделирования (на примере трески Северной Атлантики) / А. Ю. Переварюха // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Биология. Экология. – 2016. – Т. 15. – С. 55–67. – Библиогр.: с. 65–66 (25 назв.).

1105. Переладова Л.В. Экологическое состояние природных сред вдоль трасс конденсатопроводов / Л. В. Переладова // Теория и практика актуальных исследований : материалы XII Междунар. науч.-практ. конф. (27 апр. 2016 г.). – Краснодар, 2016. – С. 158–164. – Библиогр.: с. 164 (4 назв.).

Выявлена динамика загрязняющих веществ в водах и донных отложениях рек, почвах прибрежных территорий Пуровского района Ямало-Ненецкого автономного округа и установлена тенденция их накопления во всех природных средах.

1106. Пестерев А.П. Трансформация экосистем криолитозоны при разработке россыпного месторождения алмазов / А. П. Пестерев // Горный журнал. – 2016. – № 9. – С. 104–107. – DOI: <https://doi.org/10.17580/gzh.2016.09.21>. – Библиогр.: с. 107 (15 назв.).

Приведены результаты исследований воздействия горных работ на окружающую среду северо-запада Якутии.

1107. Плотицына Н.Ф. Персистентные хлорированные углеводороды в донных отложениях Баренцева моря на стандартном разрезе “Кольский меридиан” / Н. Ф. Плотицына // Труды / Кол. науч. центр Рос. акад. наук. – Апатиты, 2016. – № 2 : Океанология, вып. 3. – С. 271–281. – Библиогр.: с. 280–281.

1108. Плотицына Н.Ф. Хлорорганические соединения и тяжелые металлы в промысловых рыбах Баренцева моря (декабрь 2014 г.) / Н. Ф. Плотицына, А. М. Лаптева // Актуальные проблемы освоения биологических ресурсов Мирового океана : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. (Владивосток, 24–26 мая 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Ч. 1. – С. 180–184. – Библиогр.: с. 183–184 (8 назв.).

1109. Поддубная К.В. Характер и масштабы трансграничных переносов на территорию Мурманской области / К. В. Поддубная // Известия высших учебных заведений. Геодезия и аэрофотосъемка. – 2016. – Т. 60, № 3. – С. 102–104. – Библиогр.: с. 104 (3 назв.).

Рассмотрены трансграничные переносы загрязняющих веществ (поллютантов) со стороны Скандинавских стран на территорию области.

1110. Попова Е.И. Накопление тяжелых металлов фитоценозами Западно-Сибирской Арктики и Субарктики [Электронный ресурс] / Е. И. Попова // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 5. – С. 1–8. – Библиогр.: с. 7–8 (14 назв.). – URL: <https://www.science-education.ru/pdf/2016/5/25256.pdf>.

Оценка фоновое содержания тяжелых металлов в почве и общей фитомассе растительных сообществ на ключевых участках Ханты-Мансийского и Ямало-Ненецкого автономных округов.

1111. Предварительные результаты радиолокационного спутникового мониторинга пленочных загрязнений Баренцева моря / А. Ю. Иванов [и др.] // Экология и промышленность России. – 2016. – Т. 20, № 12. – С. 44–53. – DOI: <https://doi.org/10.18412/1816-0395-2016-11-44-53>. – Библиогр.: с. 53 (20 назв.).

1112. Прогноз возможности загрязнения пресноводных ресурсов Арктики радиоактивными компонентами жидких отходов, размещенных на пункте подземного захоронения “Северский” Томской области / В. И. Мальковский [и др.]

// Физико-химические и петрофизические исследования в науках о Земле : материалы Семнадцатой Междунар. конф. (Москва, 26–28 сент., Борок, 30 сент. 2016 г.). – М., 2016. – С. 219–222. – Библиогр.: с. 222 (3 назв.).

**1113. Радиационный мониторинг зоны повышенной активности радиоце-
зия в донных осадках Енисейского залива / А. Ю. Мирошников [и др.] //** Физи-
ко-химические и петрофизические исследования в науках о Земле : материалы
Семнадцатой Междунар. конф. (Москва, 26–28 сент., Борок, 30 сент. 2016 г.). –
М., 2016. – С. 231–234.

1114. Разработка критериев для определения допустимого остаточного со-
держания нефтезагрязнения в почвах криолитозоны / С. Х. Лифшиц [и др.] //

Природно-техногенные комплексы: современное состояние и перспективы
восстановления : материалы Междунар. науч. конф. (Новосибирск ; Новокуз-
нецк, 13–18 июня 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 138–143. – Библиогр.:
с. 142–143 (4 назв.).

Результаты экспериментальных исследований на мерзлотной дерново-луговой почве Цен-
тральной Якутии.

1115. Реннинген П. Имитационное моделирование возможных аварийных
разливов нефти на арктическом шельфе / П. Реннинген, М. Г. Губайдуллин,
И. В. Янгиров // Моделирование природных и техногенных чрезвычайных си-
туаций и рисков их возникновения: синтез достижений технических
и социальных наук : сб. материалов науч.-практ. конф. (24 марта 2016 г.). –
Архангельск, 2016. – С. 98–101. – Библиогр.: с. 101 (3 назв.).

1116. Русина Е.Н. Результаты мониторинга аэрозольной составляющей ат-
мосферы в средних и высоких широтах и над акваторией Мирового океана /
Е. Н. Русина, В. Ф. Радионов, Е. Е. Сибир // Проблемы Арктики и Антарктики. –
2016. – № 2. – С. 5–15. – Библиогр.: с. 13–14.

1117. Середина В.П. Трансформация почвенных экосистем средней тайги
Западной Сибири при нефтяном загрязнении / В. П. Середина, А. И. Непо-
требный, С. А. Огнев // Природно-техногенные комплексы: современное со-
стояние и перспективы восстановления : материалы Междунар. науч. конф.
(Новосибирск ; Новокузнецк, 13–18 июня 2016 г.). – Новосибирск, 2016. –
С. 224–228. – Библиогр.: с. 228 (5 назв.).

1118. Слуковский З.И. Анализ петрогенной составляющей современных
осадочных формаций (донных отложений) урбанизированной среды /
З. И. Слуковский, А. С. Медведев // Водные ресурсы: изучение и управление
(лимнологическая школа-практика) : материалы V Междунар. конф. молодых
ученых (5–8 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – Т. 1. – С. 236–242. – Библи-
огр.: с. 242.

Цель работы – оценить содержание и распределение петрогенных элементов и ор-
ганического вещества в донных отложениях рек и озер на территории Петрозаводска.

1119. Слуковский З.И. Оценка загрязнения тяжелыми металлами донных
отложений водных объектов города Петрозаводска / З. И. Слуковский // Роль
науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные
исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ.
70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 124.

1120. Соломатов А.С. Влияние морских вод, проникающих в устье реки Се-
верная Двина, на хозяйственную деятельность региона / А. С. Соломатов // Труды Государственного океанографического института имени Н.Н. Зубова. –
М., 2016. – Вып. 217 : Исследования океанов и морей. – С. 296–300. – Библи-
огр.: с. 300 (4 назв.).

Приведены данные негативного воздействия морских вод в устье Северной Двины на
экологические условия Архангельска.

1121. Сравнительная характеристика методов автоматизированной обработки снимков Landsat для дешифрирования месторождений газа в лесотундровой зоне / П. Е. Каргашин [и др.] // Известия высших учебных заведений. Геодезия и аэрофотосъемка. – 2016. – Т. 60, № 5. – С. 100–104. – Библиогр.: с. 104 (19 назв.).

Изучение алгоритмов для выявления антропогенных нарушений почвенно-растительного покрова в лесотундровой зоне на территории Заполярного месторождения (Ямало-Ненецкий автономный округ).

1122. Сравнительный анализ качества среды административного и промышленного центров на территории Якутии по показателю флуктуирующей асимметрии березы плосколистной / Е. Г. Шадрина [и др.] // Проблемы региональной экологии. – 2016. – № 4. – С. 86–91. – Библиогр.: с. 91 (10 назв.).

1123. Теканова Е.В. Биоиндикация и биотестирование состояния рек урбанизированных территорий Карелии / Е. В. Теканова, Е. М. Макарова, Н. М. Калинкина // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 194–196. – Библиогр.: с. 195–196 (6 назв.).

1124. Титова К.В. Оценка влияния хозяйственно-бытовой деятельности на протекание процесса сульфат-редукции (по распределению соединений серы) в донных отложениях малого озера Святого (Коношский район Архангельской области) / К. В. Титова, Н. М. Кокрятская, Т. А. Панова // Водные ресурсы: изучение и управление (лимнологическая школа-практика): материалы V Междунар. конф. молодых ученых (5–8 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – Т. 2. – С. 371–378. – Библиогр.: с. 377–378.

1125. Трифонов Н.С. Влияние закачиваемых промышленных стоков на подземные воды месторождений нефти и газа / Н. С. Трифонов // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология": сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 141–144. – Библиогр.: с. 144 (5 назв.).

Рассмотрены результаты моделирования гидрогеохимических процессов, протекающих между нагнетаемыми водами и пластом-коллектором. Для примера приведены исследования совместимости подлежащих утилизации промстоков Юрубчено-Тохомского месторождения с пластовыми водами и породой продуктивных отложений Первомайского месторождения.

1126. Тяптиргянов М.М. Качественная оценка водной среды и биоты Вилюйского региона [Электронный ресурс] / М. М. Тяптиргянов, В. М. Тяптиргянова // Научный журнал КубГАУ. – 2016. – № 4. – С. 1–19. – Библиогр.: с. 17–18 (19 назв.). – URL: <http://ej.kubagro.ru/2016/04/pdf/101.pdf>.

О воздействии алмазодобывающей промышленности и Вилюйской ГЭС на водную среду и биологические объекты (планктон и бентос реки Вилюй).

1127. Урусова Е.С. Вопросы применения методики комплексного учета особенностей гидрохимической информации для оценки загрязненности рек / Е. С. Урусова, В. А. Шелутко, А. Ю. Жигало // Водные ресурсы: изучение и управление (лимнологическая школа-практика): материалы V Междунар. конф. молодых ученых (5–8 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – Т. 2. – С. 383–387. – Библиогр.: с. 387.

Результаты оценки среднегодовых концентраций и объемов стока биогенных веществ в реках Северо-Запада.

1128. Усачева А.А. Распределение ¹³⁷Cs в растениях и почвах фоновых западносибирских ландшафтов тундры и тайги / А. А. Усачева, И. Н. Семенков,

А. Ю. Мирошников // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 9. – С. 185–189. – Библиогр.: с. 189 (10 назв.).

1129. Цезий-137 в ландшафтах тундр и лесотундр Кольского полуострова / А. А. Усачева [и др.] // Физико-химические и петрофизические исследования в науках о Земле : материалы Семнадцатой Междунар. конф. (Москва, 26–28 сент., Борок, 30 сент. 2016 г.). – М., 2016. – С. 316–319. – Библиогр.: с. 318–319 (8 назв.).

1130. Черепова М.В. Модельное исследование изменчивости содержания радиационно-активных газов в Арктике и Субарктике / М. В. Черепова, С. П. Смышляев // Инновационные методы и средства исследований в области физики атмосферы, гидрометеорологии, экологии и изменения климата : сб. тр. Второй Междунар. науч. конф. с элементами науч. шк. (Ставрополь, 21–25 сент. 2015 г.). – Ставрополь, 2015. – С. 204–207. – Библиогр.: с. 207 (4 назв.).

1131. Шестеркин В.П. Влияние катастрофических лесных пожаров на химический состав воды в бассейне р. Анжуй (Северный Сихотэ-Алинь) / В. П. Шестеркин, Н. М. Шестеркина // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2016. – № 3. – С. 47–54. – Библиогр.: с. 53–54.

1132. Ядзинская М.Р. Прогноз изменения прочностных свойств дисперсных грунтов, загрязненных углеводородами : автореф. дис. ... канд. геол.-минерал. наук / М. Р. Ядзинская. – Пермь, 2016. – 23 с.

Объектом исследования являются грунты трассы нефтепровода на Северо-Харьятинском нефтяном месторождении (Ненецкий автономный округ).

1133. Янченко Н.И. Моделирование процессов переноса, трансформации и осаждения соединений фтора и серы, выбрасываемых алюминиевыми заводами Восточной Сибири [Электронный ресурс] / Н. И. Янченко, В. А. Макухин // Науки о Земле. – 2016. – № 1. – С. 60–64. – Библиогр.: с. 64 (10 назв.). – URL: <http://geo-science.ru/wp-content/uploads/GeoScience-%E2%84%961-2016.pdf>.

Изучено осаждение фтора и серы в районах алюминиевых заводов, выявлен эффект накопления вторичных примесей (сульфатов) на склонах возвышенностей в районе Братска.

1134. Annual distributions and sources of Arctic aerosol components, aerosol optical depth, and aerosol absorption [Electronic resource] / Th. J. Breider [et al.] // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2014. – Vol. 119, № 7. – P. 4107–4124. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2013JD020996>. – Bibliogr.: p. 4121–4124. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2013JD020996/full>.

Ежегодное распределение, источники поступления компонентов арктического аэрозоля, аэрозольная оптическая толща и аэрозольное поглощение.

1135. Arctic surface temperature change to emissions of black carbon within Arctic or midlatitudes [Electronic resource] / M. Sand [et al.] // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2013. – Vol. 118, № 14. – P. 7788–7798. – DOI: <https://doi.org/10.1002/jgrd.50613>. – Bibliogr.: p. 7797–7798. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/jgrd.50613/full>.

Реакция изменения температуры приземной атмосферы Арктики на эмиссию черного углерода в арктических или умеренных широтах.

1136. Atmospheric black carbon over the North Atlantic and the Russian Arctic seas in summer-autumn time / V. P. Shevchenko [et al.] // Химия в интересах устойчивого развития. – 2016. – Т. 24, № 4. – С. 441–446. – DOI: <https://doi.org/10.15372/KhUR20160402>. – Библиогр.: с. 445–446 (28 назв.).

Атмосферный черный углерод над Северной Атлантикой и морями Российской Арктики в летне-осеннее время.

1137. Characterization of humic-like substances in Arctic aerosols [Electronic resource] / Q. T. Nguyen [et al.] // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2014. – Vol. 119, № 8. – P. 5011–5027. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2013JD020144>. – Bibliogr.: p. 5025–5027. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2013JD020144/full>.

Характеристика гуминовых веществ в арктических аэрозолях.

1138. Chemical characterization of individual particles and residuals of cloud droplets and ice crystals collected on board research aircraft in the ISDAC 2008 study [Electronic resource] / N. Hiranuma [et al.] // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2013. – Vol. 118, № 12. – P. 6564–6579. – DOI: <https://doi.org/10.1002/jgrd.50484>. – Bibliogr.: p. 6577–6579. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/jgrd.50484/full>.

Химические характеристики аэрозольных частиц, капель и ледяных кристаллов облаков в пробах воздуха, отобранных с борта самолета в ходе выполнения проекта ISDAC 2008 г. на Аляске.

1139. Chemistry of snow cover and acidic snowfall during a season with a high level of air pollution on the Hans glacier, Spitsbergen / A. P. Nawrot [et al.] // Polar Science. – 2016. – Vol. 10, № 3. – P. 249–261. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.1016/j.polar.2016.06.003>. – Bibliogr.: p. 260–261.

Химический состав снега и кислотные осадки в сезон с высоким загрязнением воздуха на леднике Ханс, Шпицберген.

1140. Combined dynamics of mercury and terrigenous organic matter following impoundment of Churchill Falls hydroelectric reservoir, Labrador [Electronic resource] / R. Teisserenc [et al.] // Biogeochemistry. – 2014. – Vol. 118, № 1/3. – P. 21–34. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s10533-013-9902-9>. – Bibliogr.: p. 33–34. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s10533-013-9902-9>.

Комбинированная динамика ртути и терригенного органического вещества ниже хвостохранилища гидроэнергокомплекса Черчилл-Фолс, Лабрадор.

Об увеличении концентрации ртути в водных экосистемах после заполнения ложа водохранилища.

1141. Comparison of GOSAT SWIR and aircraft measurements of XCH₄ over West Siberia [Electronic resource] / A. Ono [et al.] // SOLA. – 2015. – Vol. 11. – P. 160–164. – DOI: <https://doi.org/10.2151/sola.2015-036>. – Bibliogr.: p. 164. – URL: https://www.jstage.jst.go.jp/article/sola/11/0/11_2015-036/article.

Сравнение спутниковых (GOSAT SWIR) и самолетных измерений XCH₄ над Западной Сибирью.

Измерения проводились в Новосибирске и Сургуте.

1142. Cornwall W. Sea ice shrinks in step with carbon emissions / W. Cornwall // Science. – 2016. – Vol. 354, № 6312. – P. 533–534.

Покров морских льдов Арктики уменьшается вслед за эмиссией углерода.

1143. Deposition of polycyclic aromatic hydrocarbons in the North Pacific and the Arctic [Electronic resource] / Yu. Ma [et al.] // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2013. – Vol. 118, № 11. – P. 5822–5829. – DOI: <https://doi.org/10.1002/jgrd.50473>. – Bibliogr.: p. 5828–5829. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/jgrd.50473/full>.

Осаждение полихлоридных ароматических углеводородов в Северной Пацифике и Арктике.

Концентрация ПАУ измерялась в пробах поверхностных вод и приземного слоя воздуха.

1144. Dissolved black carbon in boreal forest and glacial rivers of central Alaska: assessment of biomass burning versus anthropogenic sources [Electronic resource] / Y. Ding [et al.] // Biogeochemistry. – 2015. – Vol. 123, № 1/2. – P. 15–25. – DOI:

<https://doi.org/10.1007/s10533-014-0050-7>. – Bibliogr.: p. 23–25. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s10533-014-0050-7>.

Растворенный черный углерод в бореальных лесах и ледниковых реках Аляски: оценка сжигания биомассы и антропогенных источников.

1145. Effects of gas flaring on the behavior of night-migrating birds at an artificial oil-production island, Arctic Alaska [Electronic resource] / R. H. Day [et al.] // Arctic. – 2015. – Vol. 68, № 3. – P. 367–379. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.14430/arctic4507>. – Bibliogr.: p. 376–379. – URL: <http://arctic.journalhosting.ucalgary.ca/arctic/index.php/arctic/article/view/4507>.

Влияние газовых факелов на поведение птиц, мигрирующих ночью в районе искусственного созданного нефтедобывающего острова, арктические районы Аляски.

1146. Elemental carbon measurements in European Arctic snow packs [Electronic resource] / S. Forsström [et al.] // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2013. – Vol. 118, № 24. – P. 13614–13627. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2013JD019886>. – Bibliogr.: p. 13625–13627. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2013JD019886/full>.

Измерение элементарного углерода в снежном покрове Европейской Арктики (Шпицберген).

1147. Fan S.-M. Modeling of observed mineral dust aerosols in the Arctic and the impact on winter season low-level clouds [Electronic resource] / S.-M. Fan // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2013. – Vol. 118, № 19. – P. 11161–11174. – DOI: <https://doi.org/10.1002/jgrd.50842>. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/jgrd.50842/full>.

Моделирование пыльного аэрозоля в Канадской Арктике и влияние зимнего сезона на формирование облаков нижнего яруса.

1148. Flanner M.G. Arctic climate sensitivity to local black carbon [Electronic resource] / M. G. Flanner // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2013. – Vol. 118, № 4. – P. 1840–1851. – DOI: <https://doi.org/10.1002/jgrd.50176>. – Bibliogr.: p. 1849–1851. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/jgrd.50176/full>.

Влияние локального увеличения концентраций черного углерода на климат Арктики.

1149. Forty-seven years of weekly atmospheric black carbon measurements in the Finnish Arctic: decrease in black carbon with declining emissions [Electronic resource] / V. A. Dutkiewicz [et al.] // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2014. – Vol. 119, № 12. – P. 7667–7683. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2014JD021790>. – Bibliogr.: p. 7681–7683. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2014JD021790/full>.

Измерение концентрации черного углерода в течение 47 лет в атмосфере Финской Лапландии: уменьшение сажи при сокращении эмиссии.

1150. Frost flower aerosol effects on Arctic wintertime longwave cloud radiative forcing [Electronic resource] / L. Xu [et al.] // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2013. – Vol. 118, № 23. – P. 13282–13291. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2013JD020554>. – Bibliogr.: p. 13290–13291. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2013JD020554/full>.

Влияние аэрозолей морозных цветов на увеличение длинноволновой радиации в зимнее время в Арктике.

1151. Historical and future black carbon deposition on the three ice caps: ice core measurements and model simulations from 1850 to 2100 [Electronic resource] / S. E. Bauer [et al.] // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2013. – Vol. 118, № 14. – P. 7948–7961. – DOI: <https://doi.org/10.1002/jgrd.50612>. – Bibliogr.: p. 7960–7961. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/jgrd.50612/full>.

Осаждение черного углерода на трех ледниковых шапках в исторической ретроспективе и будущем: результаты измерений концентраций в ядрах льда и моделирования за период 1850–2100 гг.

Приведены данные по Гренландии.

1152. IASI observations of sulfur dioxide (SO_2) in the boundary layer of Norilsk [Electronic resource] / S. Bauduin [et al.] // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2014. – Vol. 119, № 7. – P. 4253–4263. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2013JD021405>. – Bibliogr.: p. 4262–4263. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2013JD021405/full>.

Спутниковые (IASI) наблюдения за концентрациями диоксида серы в приземном слое воздуха Норильска.

1153. Islamova K.R. Monitoring and detecting oil spills in Arctic conditions / K. R. Islamova, A. Kh. Ishmukhametova // 66-я научно-техническая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых УГНТУ: сб. материалов. – Уфа, 2015. – Кн. 3. – С. 297.

Мониторинг обнаружения разливов нефти в арктических условиях.

1154. Long-term investigations of the spatiotemporal variability of black carbon and aerosol concentrations in the troposphere of West Siberia and Russian Subarctic / V. S. Kozlov [et al.] // Химия в интересах устойчивого развития. – 2016. – Т. 24, № 4. – С. 423–440. – DOI: <https://doi.org/10.15372/KhUR20160401>. – Библиогр.: с. 438–439 (42 назв.).

Многолетние исследования пространственно-временной изменчивости концентрации черного углерода и аэрозоля в тропосфере Западной Сибири и Российской Субарктики.

1155. Long-term trends of biogenic sulfur aerosol and its relationship with sea surface temperature in Arctic Finland [Electronic resource] / J. R. Laing [et al.] // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2013. – Vol. 118, № 20. – P. 11770–11776. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2013JD020384>. – Bibliogr.: p. 11775–11776. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2013JD020384/full>.

Долгосрочные тренды аэрозолей биогенной серы и их связь с температурами поверхности океана в арктических районах Финляндии.

1156. Losev A.V. Dynamics of emissions of black carbon in the region for the Kola peninsula over the period of 1960–2015 on the base of the MACCity database / A. V. Losev, V. A. Masloboev, P. V. Amosov // Химия в интересах устойчивого развития. – 2016. – Т. 24, № 4. – С. 455–457. – DOI: <https://doi.org/10.15372/KhUR20160404>. – Библиогр.: с. 457 (4 назв.).

Динамика эмиссии черного углерода в регионе Кольского полуострова за период 1960–2015 гг. на основе базы данных MACCity.

1157. Louiseize N.L. Stable isotopic evidence of enhanced export of microbially derived NO_3 -following active layer slope disturbance in the Canadian high Arctic [Electronic resource] / N. L. Louiseize, M. J. Lafreniere, M. G. Hastings // Biogeochemistry. – 2014. – Vol. 121, № 3. – P. 565–580. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s10533-014-0023-x>. – Bibliogr.: p. 578–580. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s10533-014-0023-x>.

Увеличение выноса NO_3 , связанного с деятельностью микроорганизмов, после нарушения активного слоя многолетней мерзлоты на склоновых водосборах Канадской Арктики по данным изотопных исследований.

1158. Lu Zh. The effect of smoke emission amount on changes in cloud properties and precipitation: a case study of Canadian boreal wildfires of 2007 [Electronic resource] / Zh. Lu, I. N. Sokolik // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2013. – Vol. 118, № 20. – P. 11777–11793. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2013JD019860>. – Bibliogr.: p. 11791–11793. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2013JD019860/full>.

Влияние количества эмиссий дымов на изменение характеристик облачности и осадки: на примере лесных пожаров в бореальных лесах Канады 2007 года.

1159. Makarov V.I. Long-term trends in black (elemental) carbon concentrations in the ambient air of West Siberia and the White sea region / V. I. Makarov, S. A. Popova, V. P. Shevchenko // Химия в интересах устойчивого развития. – 2016. – Т. 24, № 4. – С. 459–465. – DOI: <https://doi.org/10.15372/KhUR20160405>.

Многолетние измерения концентраций черного (элементного) углерода в атмосфере Западной Сибири и Беломорского региона.

1160. Meinander O. Icelandic volcanic dust can have a significant influence on the cryosphere in Greenland and elsewhere [Electronic resource] / O. Meinander, P. Dagsson-Waldhauserova, O. Arnalds // Polar Research. – 2016. – Vol. 35. – P. 1–2. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.3402/polar.v35.31313>. – Bibliogr.: p. 1–2. – URL: <http://www.polarresearch.net/index.php/polar/article/view/31313/0>.

Вулканическая пыль Исландии может оказать существенное влияние на криосферу Гренландии и других регионов.

1161. Myrstener M. The effects of temperature and resource availability on denitrification and relative N₂O production in boreal lake sediments / M. Myrstener, A. Jonsson, A.-K. Bergström // Journal of Environmental Sciences. – 2016. – Vol. 47. – P. 82–90. – DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jes.2016.03.003>. – Bibliogr.: p. 89–90.

Влияние температуры и доступности ресурсов на денитрификацию и продукцию двуокиси азота в отложениях бореальных озер.

Об увеличении азотной нагрузки на озера Северной Швеции под влиянием антропогенных факторов.

1162. Nitrate deposition to surface snow at Summit, Greenland, following the 9 November 2000 solar proton event [Electronic resource] / K. A. Duderstadt [et al.] // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2014. – Vol. 119, № 11. – P. 6938–6957. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2013JD021389>. – Bibliogr.: p. 6955–6957. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2013JD021389/full>.

Осаждение нитратов на поверхность снега в районе Саммит, Гренландия, 9 ноября 2000 г.

1163. Notz D. Observed Arctic sea-ice loss directly follows anthropogenic CO₂ emission / D. Notz, J. C. Stroeve // Science. – 2016. – Vol. 354, № 6313. – P. 747–750. – Bibliogr.: p. 750 (34 ref.).

Наблюдаемое сокращение покрова морских льдов Арктики следует за антропогенными эмиссиями углекислого газа.

1164. Observations of floating anthropogenic litter in the Barents sea and Fram strait, Arctic [Electronic resource] / M. Bergmann [et al.] // Polar Biology. – 2016. – Vol. 39, № 3. – P. 553–560. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s00300-015-1795-8>. – Bibliogr.: p. 559–560. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s00300-015-1795-8>.

Наблюдения за плавающим антропогенным мусором в удаленных районах Баренцева моря и проливе Фрама.

1165. Ozone dynamics and snow-atmosphere exchanges during ozone depletion events at Barrow, Alaska [Electronic resource] / D. Helmig [et al.] // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2012. – Vol. 117, № 20. – P. 1–15. – DOI: <https://doi.org/10.1029/2012JD017531>. – Bibliogr.: p. 15. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2012JD017531/full>.

Динамика озона и газообмен между снегом и атмосферой в районе Барроу (Аляска) в период истощения озонового слоя.

1166. Paukert M. Modeling immersion freezing with aerosol-dependent prognostic ice nuclei in Arctic mixed-phase clouds [Electronic resource] / M. Paukert, C. Hoose // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2014. – Vol. 119,

№ 14. – P. 9073–9092. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2014JD021917>. –
Bibliogr.: p. 9090–9092. – URL:
<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2014JD021917/full>.

Моделирование намораживания на ядрах конденсации, связанных с аэрозолями, в арктических облаках смешанной фазы.

1167. Peterson D. Quantifying the potential for high-altitude smoke injection in the North American boreal forest using the standard MODIS fire products and subpixel-based methods [Electronic resource] / D. Peterson, E. Hyer, J. Wang // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2014. – Vol. 119, № 6. – P. 3401–3419. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2013JD021067>. – Bibliogr.: p. 3417–3418. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2013JD021067/full>.

Расчет потенциальных высотных дымных плюмов от пожаров в бореальных лесах Северной Америки с использованием спутниковых данных MODIS и субпиксельных методов оценки.

Приведены данные по Аляске и Северной Канаде.

1168. Redistribution of soil organic matter by permafrost disturbance in the Canadian high Arctic [Electronic resource] / D. M. Grever [et al.] // Biogeochemistry. – 2016. – Vol. 128, № 3. – P. 397–415. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s10533-016-0215-7>. – Bibliogr.: p. 412–415. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s10533-016-0215-7>.

Перераспределение органического вещества почв при нарушении многолетней мерзлоты в Канадской Арктике.

1169. Remote sensing of aerosols in the Arctic for an evaluation of global climate model simulations [Electronic resource] / P. Glantz [et al.] // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2014. – Vol. 119, № 13. – P. 8169–8188. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2013JD021279>. – Bibliogr.: p. 8186–8188. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2013JD021279/full>.

Дистанционные исследования аэрозолей в Арктике (Шпицберген) для оценки глобальных климатических моделей.

1170. Seguin A.M. Evidence of sea ice source in aerosol sulfate loading and size distribution in the Canadian high Arctic from isotopic analysis [Electronic resource] / A. M. Seguin, A.-L. Norman, L. A. Barrie // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2014. – Vol. 119, № 2. – P. 1087–1096. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2013JD020461>. – Bibliogr.: p. 1093–1094. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2013JD020461/full>.

Морские льды как источники сульфатных аэрозолей, их распределение в Канадской Арктике по изотопным данным.

1171. 16-year simulation of Arctic black carbon: transport, source contribution, and sensitivity analysis on deposition [Electronic resource] / S. Sharma [et al.] // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2013. – Vol. 118, № 2. – P. 943–964. – DOI: <https://doi.org/10.1029/2012JD017774>. – Bibliogr.: p. 962–964. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2012JD017774/full>.

16-летнее моделирование концентраций черного углерода в Арктике: транспорт, источники поступления и анализ осаднения.

Приведены данные по Аляске, Канадскому Арктическому архипелагу, Шпицбергену.

1172. Springtime boundary layer O₃ and GEM depletion at Toolik lake, Alaska [Electronic resource] / B. Van Dam [et al.] // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2013. – Vol. 118, № 8. – P. 3382–3391. – DOI: <https://doi.org/10.1002/jgrd.50213>. – Bibliogr.: p. 3390–3391. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/jgrd.50213/full>.

Истощение озонового слоя и газообразной ртути в приземном слое атмосферы весной в районе озера Toolik, Аляска.

1173. Strahan S.E. The contributions of chemistry and transport to low Arctic ozone in March 2011 derived from Aura MLS observations [Electronic resource] / S. E. Strahan, A. R. Douglass, P. A. Newman // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2013. – Vol. 118, № 3. – P. 1563–1576. – DOI: <https://doi.org/10.1002/jgrd.50181>. – Bibliogr.: p. 1576. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/jgrd.50181/full>.

Влияние химизма и транспорта воздуха в формировании низкого содержания озона в арктической атмосфере в марте 2011 г. по спутниковым данным Aura MLS.

1174. The microphysical properties of ice fog measured in urban environments of interior Alaska [Electronic resource] / C. G. Schmitt [et al.] // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2013. – Vol. 118, № 19. – P. 11136–11147. – DOI: <https://doi.org/10.1002/jgrd.50822>. – Bibliogr.: p. 11146–11147. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/jgrd.50822/full>.

Микрофизические характеристики ледяного смога в урбанизированных континентальных районах Аляски.

1175. The role of circulation features on black carbon transport into the Arctic in the Community atmosphere model version 5 (CAM5) [Electronic resource] / P.-L. Ma [et al.] // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2013. – Vol. 118, № 10. – P. 4657–4669. – DOI: <https://doi.org/10.1002/jgrd.50411>. – Bibliogr.: p. 4668–4669. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/jgrd.50411/full>.

Влияние особенностей циркуляции атмосферы на транспорт черного углерода в Арктику в 5-й версии климатической модели Сообщества (CAM5).

1176. Tomasi C. Calculations of relative optical air masses for various aerosol types and minor gases in Arctic and Antarctic atmospheres [Electronic resource] / C. Tomasi, B. H. Petkov // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2014. – Vol. 119, № 3. – P. 1363–1385. – DOI: <https://doi.org/10.1002/2013JD020600>. – Bibliogr.: p. 1384–1385. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/2013JD020600/full>.

Расчеты оптических характеристик воздушных масс для различных типов аэрозолей и газов в атмосфере Арктики и Антарктики.

1177. Toohey M. Volcanic sulfate deposition to Greenland and Antarctica: a modeling sensitivity study [Electronic resource] / M. Toohey, K. Krüger, C. Timmreck // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2013. – Vol. 118, № 10. – P. 4788–4800. – DOI: <https://doi.org/10.1002/jgrd.50428>. – Bibliogr.: p. 4799–4800. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/jgrd.50428/full>.

Осаждение вулканической серы на ледниковые щиты Гренландии и Антарктиды: модельное исследование.

1178. Warren S.G. Can black carbon in snow be detected by remote sensing? [Electronic resource] / S. G. Warren // Journal of Geophysical Research. Atmospheres. – 2013. – Vol. 118, № 2. – P. 779–786. – DOI: <https://doi.org/10.1029/2012JD018476>. – Bibliogr.: p. 785–786. – URL: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2012JD018476/full>.

Можно ли обнаружить черный углерод в снеге дистанционными методами? Арктическая дымка; Гренландия, с. 784.

См. также № 43, 46, 52, 124, 147, 305, 306, 308, 310, 315, 377, 378, 455, 463, 578, 680, 708, 722, 756, 956, 999, 1290, 1574, 1881, 2143, 2154, 2171

Охрана окружающей среды

1179. Андронов В.А. История создания национального парка “Шантарские острова” / В. А. Андронов // И.Ю. Москвитин и Шантарские острова: 375 лет со дня открытия: тр. межрегион. науч.-краевед. конф. (Хабаровск, 30 окт. 2015 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 6–11.

1180. Антропова И.Г. Технологические решения для минимизации антропогенного влияния штольневых и рудничных вод Холоднинского месторождения на водные экосистемы / И. Г. Антропова, А. М. Плюснин, С. Ц. Ханхасаева // Научное обозрение. – 2015. – № 20. – С. 58–61. – Библиогр.: с. 60 (7 назв.).

1181. Артемьев А.В. Перспективы сохранения редких видов птиц Республики Карелия / А. В. Артемьев // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 28–29.

1182. Архипов А.В. Возможность рекультивации породных отвалов в условиях Заполярья и влияние рекультивации на отвалообразование / А. В. Архипов, Е. В. Земцовская // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – № 4. – С. 110–121. – Библиогр.: с. 119–120 (13 назв.).

1183. Архипов А.В. Особенности рекультивации породных отвалов на территориях Севера и Заполярья России / А. В. Архипов, С. П. Решетняк // Вестник Кольского научного центра Российской академии наук. – 2016. – № 2. – С. 39–43. – Библиогр.: с. 42 (6 назв.).

1184. Бачурин Б.А. Геохимическая оценка эффективности биоремедиации нефтезагрязненных почв в субарктических условиях / Б. А. Бачурин // Стратегия и процессы освоения георесурсов. – Пермь, 2015. – Вып. 13. – С. 59–62. – Библиогр.: с. 62 (3 назв.).

1185. Глотов А.С. Особенности организации научных исследований в Европейской Арктике, на примере работы заповедника “Ненецкий” / А. С. Глотов // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 56.

1186. Дохолян С.Б. Экологическая ответственность нефтегазовых компаний в Арктике / С. Б. Дохолян // Современные проблемы управления природными ресурсами и развитием социально-экономических систем : материалы XII Междунар. науч. конф. (7 апр. 2016 г.). – М., 2016. – Ч. 1. – С. 107–115. – Библиогр.: с. 114–115 (10 назв.).

1187. Дудыкина И. Управление природоохранным развитием Арктики (по материалам зарубежных международно-правовых исследований) / И. Дудыкина // Право и управление. XXI век. – 2016. – № 2. – С. 21–27. – Библиогр.: с. 25–26 (33 назв.).

1188. Ефимов В.А. Значение особо охраняемых природных территорий Архангельской области для сохранения охотничьих животных / В. А. Ефимов // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 73–74.

1189. Игольников А.В. Новые технологии биологической рекультивации нарушенных земель в условиях Крайнего Севера / А. В. Игольников // Природно-техногенные комплексы: современное состояние и перспективы восстановления : материалы Междунар. науч. конф. (Новосибирск; Новокузнецк, 13–18 июня 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 101–107. – Библиогр.: с. 106 (4 назв.).

1190. Ильина О.В. Оценка сохранения биоразнообразия при заготовке древесины на лесопромышленных предприятиях Архангельской области и Республики Карелия [Электронный ресурс] / О. В. Ильина, Е. А. Пилипенко, А. В. Родионов // Resources and Technology. – 2016. – Вып. 13, № 1. – С. 40–63. – DOI: <https://doi.org/10.15393/j2.art.2016.3241>. – Библиогр.: с. 62 (9 назв.). – URL: <http://rt.petsru.ru/journal/article.php?id=3241>.

1191. Исаев А.П. Роль ООПТ в восстановлении и сохранении тетеревиных птиц Якутии / А. П. Исаев // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк «Водлозерский»» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 91.

1192. Кипрухин И.В. Проблемы нормативно-правового регулирования в области охраны и использования редких и исчезающих видов / И. В. Кипрухин, А. Ю. Волкова // Проблемы совершенствования земельного и экологического законодательства в условиях модернизации права : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (19 февр. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 24–33.

О совершенствовании законодательства в области охраны и использования редких и исчезающих видов животных и растений Карелии.

1193. Комплексная оценка эффективности методов рекультивации загрязненных нефтью почв в условиях европейского севера России / Е. Н. Мелехина [и др.] // Вестник Коми научного центра УрО РАН. – Сыктывкар, 2016. – Вып. 31 : Вклад академической науки в развитие производительных сил Республики Коми : межрегион. науч.-практ. конф. (16–18 мая 2016 г.). – С. 144–152. – Библиогр.: с. 150–152 (16 назв.).

1194. Коробейникова Ю.А. Обеспечение экологической безопасности окружающей среды при строительстве напорных нефтепроводов в условиях Крайнего Севера / Ю. А. Коробейникова // Современные научные исследования и проблемы проектирования в нефтегазодобывающей отрасли. – Тюмень, 2016. – Вып. 2. – С. 121–125. – Библиогр.: с. 125 (5 назв.).

Оценка экологической безопасности объектов в Пуровском районе Ямало-Ненецкого автономного округа.

1195. Куликов В.С. Геологическое разнообразие заповедников, национальных парков и заказников Юго-Восточной Фенноскандии / В. С. Куликов, Е. В. Кузнецова, В. В. Куликова // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк «Водлозерский»» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 128.

1196. Кустышева И.Н. Проблемы организации системы охраны и защиты земель промышленности в районах Крайнего Севера / И. Н. Кустышева // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Экономическое развитие Сибири и Дальнего Востока. Экономика природопользования, землеустройство, лесоустройство, управление недвижимостью" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 2. – С. 165–171. – Библиогр.: с. 170–171 (13 назв.).

1197. Макаров В.В. Комплексная система очистки пластовых сточных вод / В. В. Макаров, Е. С. Мышкин, О. П. Ярунова // Проблемы развития газовой

промышленности Сибири : сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 179–180.

В ООО "ТюменНИИгипрогаз" разработана комплексная система очистки пластовых сточных вод в блочно-модульном исполнении на газовых месторождениях северных районов Западной Сибири.

1198. Макарова М.Ю. Накопление, хранение, переработка нефтешламов в природных условиях Ненецкого автономного округа и Республики Коми / М. Ю. Макарова, С. М. Надежкин, Е. М. Анчугова // Экологический вестник России. – 2016. – № 9. – С. 20–28. – Библиогр.: с. 28 (3 назв.).

1199. Максимов А.И. Значение заповедника "Кивач" в сохранении видового разнообразия мхов (Bryophyta) северо-западной части бассейна Онежского озера / А. И. Максимов // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк "Водлозерский"» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 147–148. – Библиогр.: с. 147–148 (8 назв.).

1200. Малыгина Н.В. Управление рекреационным пространством Арктики: от кластеров к технопаркам / Н. В. Малыгина // Научное обозрение. – 2015. – № 21. – С. 192–198. – Библиогр.: с. 196–197 (17 назв.).

О перспективах развития регионального социо-эколого-экономического пространства на основе ООПТ Восточного Таймыра.

1201. Медведева О.Е. Методика отбора инвестиционных проектов ликвидации накопленного вреда окружающей среде в Арктической зоне России [Электронный ресурс] / О. Е. Медведева, М. А. Вакула // Арктика и Север. – 2016. – № 25. – С. 118–122. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2221-2698.2016.25.108>. – Библиогр.: с. 121–122 (11 назв.). – URL: http://narfu.ru/upload/iblock/179/08_medvedeva_vakula.pdf.

1202. Новоселов В.В. Эколого-экономический подход к проблеме рекультивации земель в нефтегазохимическом комплексе России / В. В. Новоселов, А. Г. Коряков // Современные проблемы управления природными ресурсами и развитием социально-экономических систем : материалы XII Междунар. науч. конф. (7 апр. 2016 г.). – М., 2016. – Ч. 2. – С. 623–630. – Библиогр.: с. 629 (11 назв.).

О проблеме рекультивации земель на территории нефтепромыслов Западной Сибири.

1203. Обзор состояния сети особо охраняемых природных территорий российского сектора Арктики / Н. А. Потапова [и др.] // Сборник трудов. 2015 / Всерос. науч.-исслед. ин-т охраны окружающей среды. – М., 2016. – С. 47–58. – Библиогр.: с. 58 (5 назв.).

1204. Орлов А.И. Экологическая безопасность: подземные безоболочечные резервуары в многолетнемерзлых грунтах для захоронения отходов бурения [Электронный ресурс] / А. И. Орлов, В. Д. Гаврилова // Научный журнал КубГАУ. – 2016. – № 3. – С. 1–21. – Библиогр.: с. 15–18 (40 назв.). – URL: <http://ej.kubagro.ru/2016/03/pdf/02.pdf>.

Технология использована в ООО "Газпром Добыча Надым" (Ямало-Ненецкий автономный округ).

1205. Охрана болот в Карелии / В. К. Антипин [и др.] // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 42.

1206. Пикула К.С. Концепция модификации психрофильных бактерий для биоремедиации нефтезагрязненных почв Арктики / К. С. Пикула // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2015. – Спец. вып. 36 : Нефть и газ. – С. 146–155. – Библиогр.: с. 152–154 (40 назв.).

1207. Поликарпова Н.В. Методика зимнего маршрутного учета в Лапландском заповеднике / Н. В. Поликарпова // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 176–177. – Библиогр.: с. 177 (6 назв.).

1208. Попов А.Н. Проект ПРООН/ГЭФ в Республике Коми и Ненецком автономном округе и его основные итоги / А. Н. Попов, В. И. Пономарев // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 178–179.

О системном проекте по сети ООПТ.

1209. Проблемы безопасности хвостохранилищ на бывших объектах золотодобычи / И. И. Ковлеков [и др.] // Горный журнал. – 2016. – № 9. – С. 96–100. – DOI: <https://doi.org/10.17580/gzh.2016.09.19>. – Библиогр.: с. 99–100 (19 назв.).

Приведены возможные меры защиты окружающей среды от неэксплуатируемых хвостохранилищ закрытых предприятий золотодобычи в Якутии.

1210. Роль Водлозерского национального парка в сохранении биологического разнообразия таежных лесов Евразии (материалы международного проекта) / Ю. П. Курхинен [и др.] // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 132. – Библиогр.: с. 132 (5 назв.).

1211. Роль ООПТ в сохранении редких и исчезающих видов животных Якутии / Н. Г. Соломонов [и др.] // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 217–218.

1212. Рыжкова Н.И. Исследования истории пожаров на территории национального парка “Калевальский” по данным дендрохронологии / Н. И. Рыжкова, И. В. Дробышев, А. М. Крышень // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 197–198. – Библиогр.: с. 198 (7 назв.).

1213. Рыков А.М. Итоги зоологических исследований в Пинежском заповеднике за 40-летний период / А. М. Рыков // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 198–199.

1214. Саввинов Г.Н. Прикладная экология Севера: история, эволюция и перспективы / Г. Н. Саввинов, Д. Д. Саввинов // Горный журнал. – 2016. – № 9. – С. 101–103. – DOI: <https://doi.org/10.17580/gzh.2016.09.20>. – Библиогр.: с. 103 (12 назв.).

О решении экологических проблем в горнопромышленных районах Якутии.

1215. Совершенствование технологий рекультивации нарушенных и загрязненных земель на месторождениях углеводородов Крайнего Севера / Н. Б. Пыстина [и др.] // Научный вестник Ямало-Ненецкого автономного округа. – Салехард, 2016. – Вып. 2: Экология и природопользование в Ямало-Ненецком автономном округе. – С. 4–8. – Библиогр.: с. 8.

Рассмотрены мероприятия по рекультивации земель на Ямале.

1216. Степанько Н.Г. Эколого-экономические компромиссы в природопользовании российского Дальнего Востока / Н. Г. Степанько // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2016. – Т. 18, № 2. – С. 208–212. – Библиогр.: с. 211–212 (11 назв.).

Дан анализ экологического состояния регионов Дальнего Востока, рассчитан индекс экологической достаточности природоохранных мероприятий.

1217. Сухов А.В. Расселение культивируемых растений в заповеднике “Кивач” (Республика Карелия), или допустимы ли в заповедниках дендрарии и другие опытные участки / А. В. Сухов, А. В. Кравченко // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России: тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 225–226. – Библиогр.: с. 226 (3 назв.).

1218. Технологические основы снижения экологической опасности нефтепромышленных отходов (на примере Тимано-Печорской провинции) / Т. Д. Ланина [и др.] // Проблемы региональной экологии. – 2016. – № 4. – С. 10–15. – Библиогр.: с. 15 (9 назв.).

1219. Тюрюков А.Г. Особенности проведения биологической рекультивации на полуострове Ямал / А. Г. Тюрюков // Природно-техногенные комплексы: современное состояние и перспективы восстановления: материалы Междунар. науч. конф. (Новосибирск; Новокузнецк, 13–18 июня 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 275–279. – Библиогр.: с. 278 (9 назв.).

1220. Федоренко В.Н. Выделение и оценка биотехнологического потенциала микроорганизмов для утилизации нефтяных загрязнений северных морей: автореф. дис. ... канд. биол. наук / В. Н. Федоренко. – М., 2016. – 27 с.

Использование микроорганизмов для биоремедиации нефтезагрязненной морской среды Белого, Баренцева и Каспийского морей.

1221. Федченко И.А. Календарь природы / И. А. Федченко // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России: тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 239–240.

Результаты наблюдений в Пинежском заповеднике.

1222. Функциональное зонирование национального парка “Шантарские острова” как основа его развития / Б. А. Воронов [и др.] // И.Ю. Москвитин и Шантарские острова: 375 лет со дня открытия: тр. межрегион. науч.-краевед. конф. (Хабаровск, 30 окт. 2015 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 16–21. – Библиогр.: с. 20–21 (10 назв.).

1223. Черенцова А.А. О выполнении прогнозных показателей охраны атмосферного воздуха в Хабаровском крае / А. А. Черенцова, И. В. Гладун // Фи-

лософия современного природопользования в бассейне реки Амур : материалы V Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 4 мая 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – Вып. 5. – С. 97–101. – Библиогр.: с. 101 (12 назв.).

1224. Черепанова О.С. Комплекс природоохранных мероприятий на основе эколого-хозяйственного каркаса Пуговского района ЯНАО / О. С. Черепанова // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 4. – С. 98–100. – Библиогр.: с. 100 (3 назв.).

1225. Чуракова Е.Ю. Значение особо охраняемых природных территорий Архангельской области для сохранения разнообразия копрофильных мхов / Е. Ю. Чуракова, В. Н. Мамонтов // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк «Водлозерский»» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 252–253. – Библиогр.: с. 253 (4 назв.).

1226. Шаврина Е.В. Мониторинг абиотического комплекса в Пинежском заповеднике / Е. В. Шаврина // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк «Водлозерский»» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 254–255.

1227. Шаумян Т.А. Индия и Арктика: охрана окружающей среды, экономика и политика [Электронный ресурс] / Т. А. Шаумян, В. П. Журавель // Арктика и Север. – 2016. – № 24. – С. 175–184. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2221-2698.2016.24.175>. – Библиогр.: с. 184 (6 назв.). – URL: http://narfu.ru/upload/iblock/6ea/13--shaumyan_zhuravel.pdf.

1228. Шевчук А.В. О развитии основных направлений научных исследований Арктической зоны Российской Федерации [Электронный ресурс] / А. В. Шевчук, В. В. Куртеев // Арктика и Север. – 2016. – № 22. – С. 74–86. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2221-2698.2016.22.75>. – Библиогр.: с. 86 (6 назв.). – URL: http://narfu.ru/upload/uf/fbe/ais_22.pdf.

Рассмотрены актуальные направления научных исследований по защите окружающей среды и обеспечению экологической безопасности.

1229. Шубницина Е.И. Проблемы организации стационарных экологических исследований в национальном парке «Югыд-Ва» / Е. И. Шубницина // Стационарные экологические исследования: опыт, цели, методология, проблемы организации : материалы Всерос. совещ. (15–19 авг. 2016 г.). – М., 2016. – С. 203–205.

1230. Экологические аспекты переработки нефтешламов и рекультивации нефтешламовых амбаров / М. Ю. Маркарова [и др.] // Экологический вестник России. – 2016. – № 10. – С. 16–25. – Библиогр.: с. 25 (3 назв.).

Приведены результаты мониторинга объектов хранения, переработки нефтеотходов и рекультивации нефтешламовых амбаров в Республике Коми.

1231. Экологический мониторинг в особо охраняемых природных территориях Республики Саха (Якутия) и стационарах институтов СО РАН / Н. Г. Соломонов [и др.] // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк «Водлозерский»» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 216–217.

1232. Эркенова М.И. Экспериментальное моделирование разложения нефтепродуктов в торфяной олиготрофной почве с использованием извести, удобрений и палыгорскитовой глины (на примере торфяных почв Ямало-Ненецкого автономного округа) : автореф. дис. ... канд. биол. наук / М. И. Эркенова. – М., 2016. – 26 с.

1233. Эрнст В.В. Особенности правового регулирования по обеспечению экологической безопасности Арктической зоны Российской Федерации / В. В. Эрнст // Право и государство: теория и практика. – 2016. – № 8. – С. 58–63.

1234. Assessing biological impacts of land reclamation in a mining region in Canada: effects of dolomitic lime applications on forest ecosystems and microbial phospholipid fatty acid signatures [Electronic resource] / K. K. Nkongolo [et al.] // Water, Air, & Soil Pollution. – 2016. – Vol. 227, № 4. – P. 1–13. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s11270-016-2803-5>. – Bibliogr.: p. 12–13. – URL: <http://link.springer.com/article/10.1007/s11270-016-2803-5>.

Оценка биологического воздействия мелиорации земель в горной области Канады (север Онтарио): влияние доломитовой извести на лесные экосистемы и соединения фосфолипидов в жирных кислотах микроорганизмов.

1235. Hussey N.E. Now is the time to protect the Arctic / N. E. Hussey, R. G. Harcourt, M. Auger-Methe // Science. – 2016. – Vol. 354, № 6317. – P. 1243. – DOI: <https://doi.org/10.1126/science.aah6603>. – Bibliogr.: p. 1243 (4 ref.).

Настало время охранять Арктику.

1236. Kodak A.A. Oil slicks removing from under ice in Arctic conditions / A. A. Kodak, O. V. Evsutina, A. D. Mingazhev // 66-я научно-техническая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых УГНТУ : сб. материалов. – Уфа, 2015. – Кн. 3. – С. 301.

Удаление нефтяного загрязнения из-под льда в арктических условиях.

См. также № 45, 98, 100, 190, 218, 311, 314, 322, 341, 342, 347, 348, 354, 355, 356, 361, 363, 365, 373, 375, 381, 383, 385, 387, 388, 389, 390, 398, 400, 401, 406, 408, 409, 412, 413, 414, 415, 417, 418, 419, 420, 422, 425, 426, 427, 429, 433, 436, 440, 447, 448, 449, 450, 453, 456, 457, 458, 475, 476, 487, 490, 523, 525, 527, 528, 534, 536, 538, 545, 551, 557, 573, 586, 590, 591, 606, 610, 611, 612, 618, 621, 622, 625, 627, 628, 629, 632, 634, 637, 640, 651, 654, 668, 680, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 706, 707, 711, 712, 719, 923, 924, 925, 929, 934, 944, 950, 951, 957, 983, 984, 1013, 1030, 1074, 1087, 1276, 1317, 1341, 1363, 1367, 1607, 1692, 1823, 1866, 1929, 1971, 2079, 2082, 2086, 2089, 2091

Экономические проблемы освоения Севера

1237. Адам А.М. Оценка экологической устойчивости развития регионов Сибирского федерального округа / А. М. Адам, Н. И. Лаптев // Современные тенденции развития науки и технологий. – Белгород, 2016. – № 8 : По материалам XVII Международной научно-практической конференции (Белгород, 31 авг. 2016 г.), ч. 1. – С. 126–129. – Библиогр.: с. 129 (3 назв.).

1238. Аксенов С.И. Перспективы развития северных городов на примере города Заполярного / С. И. Аксенов // Наука, образование и экспериментальное проектирование : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (4–8 апр. 2016 г.). – М., 2016. – С. 115–118. – Библиогр.: с. 118 (6 назв.).

1239. Андрияшина Е.В. Дальневосточный регион в стратегии развития Российского государства [Электронный ресурс] / Е. В. Андрияшина, Н. Н. Опарина,

Е. А. Панова // Государственное управление : электрон. вестн. – 2016. – Вып. 56. – С. 89–113. – Библиогр.: с. 107–110 (38 назв.). – URL: http://e-journal.spa.msu.ru/uploads/vestnik/2016/vipusk_56_iyun_2016_g./problemi_upravleniya_teorija_i_praktika/andryushina_oparina_panova.pdf.

1240. Антонов Е.В. Социально-экономическое развитие и рынки труда городов Урала, Сибири и Дальнего Востока в 1990–2010-х годах : автореф. дис. ... канд. геогр. наук / Е. В. Антонов. – М., 2016. – 26 с.

1241. Афанасьев В.Д. Инвестиционные возможности в Республике Саха (Якутия) / В. Д. Афанасьев, П. В. Евсеев // Проблемы современных интеграционных процессов и пути их решения : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Киров, 23 мая 2016 г.). – Киров, 2016. – Ч. 1. – С. 42–43. – Библиогр.: с. 43 (4 назв.).

1242. Афанасьев В.Д. Проблемы эффективности и качества экономического роста в Республике Саха (Якутия) / В. Д. Афанасьев // Современные проблемы и тенденции развития экономики и управления : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (Екатеринбург, 10 мая 2016 г.). – Екатеринбург, 2016. – Ч. 1. – С. 51–53.

1243. Баранов С.В. Моделирование производства валового регионального продукта России с выделением специфики производства в регионах Севера / С. В. Баранов // Фундаментальные исследования. – 2016. – № 9, ч. 1. – С. 107–111. – Библиогр.: с. 110–111 (16 назв.).

1244. Барашева Т.И. Основные направления регулирования бюджетно-налоговых отношений в северных регионах / Т. И. Барашева, Е. Н. Барашева // Научное обозрение. – 2015. – № 24. – С. 325–329. – Библиогр.: с. 328 (4 назв.).

1245. Батурич Г.Г. Анализ кластерного потенциала отраслей экономики регионов Дальнего Востока России / Г. Г. Батурич, Л. С. Мазелис // Интеллектуальный потенциал вузов – на развитие Дальневосточного региона России и стран АТР : материалы XVIII Междунар. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (27–29 апр. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Т. 2. – С. 41–46. – Библиогр.: с. 45–46 (10 назв.).

1246. Безпалов В.В. Развитие инфраструктуры региона как основополагающий фактор повышения его инвестиционной привлекательности (на примере Ханты-Мансийского автономного округа) / В. В. Безпалов, М. Ю. Аносова // Теория и практика приоритетных научных исследований : сб. науч. тр. по материалам Междунар. науч.-практ. конф. (Смоленск, 31 марта 2016 г.). – Смоленск, 2016. – Ч. 4. – С. 114–120. – Библиогр.: с. 119–120 (11 назв.).

1247. Безруков Л.А. Экономико-географическое положение Сибири и мировые хозяйственные связи / Л. А. Безруков // География мирового развития. – М., 2016. – Вып. 3. – С. 385–402. – Библиогр.: с. 401–402 (22 назв.).

1248. Белоусова С.В. Проблемы хозяйственного освоения сибирских территорий на примере Иркутской области / С. В. Белоусова // Научное обозрение. – 2015. – № 19. – С. 297–309. – Библиогр.: с. 307 (17 назв.).

1249. Белоусова Т.И. Инвестиционная привлекательность Забайкальского края / Т. И. Белоусова // Новая экономическая реальность, кластерные инициативы и развитие промышленности (ИНПРОМ-2016) : тр. Междунар. науч.-практ. конф. (19–26 мая 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 399–403. – Библиогр.: с. 403 (6 назв.).

1250. Бияк Л.Л. Создание территорий опережающего развития как этап инвестиционной политики России / Л. Л. Бияк // Современные проблемы эконо-

мического развития предприятий, отраслей, комплексов, территорий : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 25 апр. 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – Т. 2. – С. 271–274. – Библиогр.: с. 274 (5 назв.).

О развитии ТОРов на территории Дальнего Востока.

1251. Благодетелева О.М. Современные тенденции развития северных территорий в странах циркумполярного региона / О. М. Благодетелева // Наука, образование и экспериментальное проектирование : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (4–8 апр. 2016 г.). – М., 2016. – С. 119–124. – Библиогр.: с. 124 (9 назв.).

1252. Богачев В.Ф. Оценка инвестиционного потенциала арктических регионов России / В. Ф. Богачев, А. Н. Савельев // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2016. – № 1. – С. 54–59. – Библиогр.: с. 59 (4 назв.).

1253. Бушуева Н.В. Размышления о стратегиях развития Арктического региона / Н. В. Бушуева, К. Г. Буневич, А. Н. Бродунов // Современные проблемы управления природными ресурсами и развитием социально-экономических систем : материалы XII Междунар. науч. конф. (7 апр. 2016 г.). – М., 2016. – Ч. 3. – С. 79–92. – Библиогр.: с. 90–92 (19 назв.).

1254. Виноградова Ю.Л. Перспективы развития Ханты-Мансийского автономного округа в условиях международной изоляции и экономических санкций / Ю. Л. Виноградова // Экономическое развитие России: тенденции, перспективы : сб. ст. по материалам II Междунар. студен. науч.-практ. конф. (14 апр. 2016 г.). – Н. Новгород, 2016. – Т. 2. – С. 21–24. – Библиогр.: с. 23–24 (5 назв.).

1255. Власова М.Ф. Стратегическое планирование развития сельских территорий УрФО в соответствии с их дифференциацией по уровню экономического и социального развития / М. Ф. Власова, Е. Ф. Вершинина, В. С. Засухина // Российские регионы в фокусе перемен : сб. докл. X Междунар. конф. (12–14 нояб. 2015 г.). – Екатеринбург, 2016. – С. 852–869. – Библиогр.: с. 869 (5 назв.).

1256. Войтенко В.П. Оценка состояния и развитие экономики Дальневосточного региона Российской Федерации / В. П. Войтенко // Стратегия устойчивого развития регионов России : сб. материалов XXXII Всерос. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 4 мая, 31 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 16–20. – Библиогр.: с. 20 (4 назв.).

1257. Володин В.В. Роль биотехнологий в решении социально-экономических и экологических проблем развития Республики Коми / В. В. Володин, А. А. Гибез, Р. Г. Вавилов // Вестник Коми научного центра УрО РАН. – Сыктывкар, 2016. – Вып. 31 : Вклад академической науки в развитие производительных сил Республики Коми : межрегион. науч.-практ. конф. (16–18 мая 2016 г.). – С. 135–142. – Библиогр.: с. 142 (3 назв.).

1258. Гасанов Э.А. Основные принципы формирования территорий опережающего социально-экономического развития и формирования инновационной мезоэкономики / Э. А. Гасанов, П. С. Боровский, И. В. Ключач // Современные проблемы экономического развития предприятий, отраслей, комплексов, территорий : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 25 апр. 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – Т. 2. – С. 139–142. – Библиогр.: с. 142 (10 назв.).

О формировании и функционировании территорий опережающего развития на Дальнем Востоке.

1259. Гриняев С.Н. Экономическое, технологическое и морское сотрудничество в Арктике / С. Н. Гриняев // Право и инвестиции. – 2015. – № 1/2. – С. 76–78.

1260. Гуськов П.В. Исследование динамики социально-экономических показателей Северо-Западного федерального округа / П. В. Гуськов // Экономика и предпринимательство. – 2016. – № 8. – С. 174–178. – Библиогр.: с. 178 (4 назв.).

1261. Даянова Г.И. Развитие сельских территорий Республики Саха (Якутия) / Г. И. Даянова, И. К. Егорова // Аграрная наука. – 2016. – № 9. – С. 6–8. – Библиогр.: с. 8 (3 назв.).

1262. Дмитриева Т.Е. Интегральная оценка социально-экономического развития Припечорья / Т. Е. Дмитриева // Известия Коми республиканского отделения Русского географического общества. – Сыктывкар, 2016. – Вып. 1 : Материалы "Комплексной Печорской экспедиции". – С. 117–121.

Представлены результаты оценки социально-экономического развития территории Республики Коми.

1263. Доржиева Я.М. Экономическое развитие в муниципальном образовании "Северо-Байкальский район" / Я. М. Доржиева, С. А. Голик // Современные проблемы экономической науки. – Иркутск, 2016. – Вып. 1. – С. 46–50.

1264. Дружинин П.В. Влияние интеграционных процессов на развитие северных территорий / П. В. Дружинин, М. В. Морошкина // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 7.

1265. Дышин А.В. Проблемы интеграции Дальнего Востока России в мировую экономику / А. В. Дышин // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – Спец. вып. 18, № 6 : Георесурсы и геоинжиниринг в АТР. – С. 3–8. – Библиогр.: с. 7 (7 назв.).

1266. Журавель Ю.Г. О некоторых аспектах экономического освоения восточного сектора Российской Арктики / Ю. Г. Журавель, С. М. Смирнов // Проблемы освоения Арктики: жизнь и работа во льдах : материалы науч.-практ. семинара (Владивосток, 3 дек. 2015 г.). – Владивосток, 2015. – С. 4–12. – Библиогр.: с. 12 (5 назв.).

1267. Залыевский Н.П. Индекс счастья в странах Арктики: индексное измерение и сопоставление динамики развития экономики арктического мира [Электронный ресурс] / Н. П. Залыевский // Арктика и Север. – 2016. – № 22. – С. 43–65. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2221-2698.2016.22.43>. – Библиогр.: с. 65 (7 назв.). – URL: http://narfu.ru/upload/uf/fbe/ais_22.pdf.

1268. Зандер Е.В. Мониторинг социально-экономических процессов на территории региона : учеб. пособие / Е. В. Зандер, Е. В. Лобкова, Т. А. Смирнова ; Сиб. федер. ун-т. – Красноярск : СФУ, 2016. – 352 с. – Библиогр.: с. 340–350 (128 назв.).

Мониторинг проведен для регионов Сибирского федерального округа.

1269. Зеленцова С.Ю. Роль государства в стимулировании инноваций в регионах на примере Ханты-Мансийского автономного округа – Югра / С. Ю. Зеленцова, Л. А. Зубова // Стратегия устойчивого развития регионов России : сб. материалов XXXII Всерос. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 4 мая, 31 мая 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 77–80. – Библиогр.: с. 80 (7 назв.).

1270. Ивакина А.И. Оценка влияния миграции населения на социально-экономическое развитие Хабаровского края [Электронный ресурс] / А. И. Ивакина // Ученые заметки ТОГУ. – 2016. – Т. 7, № 4. – С. 837–841. – Библиогр.: с. 841 (4 назв.). – URL: http://pnu.edu.ru/media/ejournal/articles-2016/TGU_7_307.pdf.

1271. Ивановский Л.В. Конкурентные преимущества макрорегиона как фактор инновационного развития Северо-Западного федерального округа / Л. В. Ивановский, М. Н. Безлепкина, И. В. Булдакова // Инновации. – 2016. – № 9. – С. 87–91.

1272. Инновационный характер стратегического развития Сибири / А. С. Инейкин [и др.] // Современные тенденции развития науки и технологий. – Белгород, 2016. – № 7 : По материалам XVI Международной научно-практической конференции (Белгород, 30 июля 2016 г.), ч. 8. – С. 26–28. – Библиогр.: с. 27–28 (5 назв.).

1273. Казанцев Ю.И. Перспективы опережающего социально-экономического развития моногородов Сибири / Ю. И. Казанцев // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Глобальные процессы в региональном измерении: опыт истории и современность": сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 31–35. – Библиогр.: с. 35 (9 назв.).

1274. Канева М.К. Роль концепции устойчивого развития экономики в улучшении условий жизни населения сельских территорий / М. К. Канева // Новые технологии – нефтегазовому региону: материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 4. – С. 154–156.

О разработке концепции устойчивого развития экономики на примере Республики Коми.

1275. Капранова Л.Д. Новые финансово-экономические механизмы в стратегии развития Дальнего Востока / Л. Д. Капранова // Управленческие науки. – 2016. – Т. 6, вып. 3. – С. 45–54. – Библиогр.: с. 54 (9 назв.).

1276. Кирпиченко Т.В. Шантарские острова: источниковедческий срез / Т. В. Кирпиченко // И.Ю. Москвитин и Шантарские острова: 375 лет со дня открытия: тр. межрегион. науч.-краевед. конф. (Хабаровск, 30 окт. 2015 г.). – Хабаровск, 2016. – С. 30–35. – Библиогр.: с. 34–35 (13 назв.).

Представлен краткий обзор печатных источников из фондов Дальневосточной государственной научной библиотеки по теме "Изучение природных ресурсов, хозяйственное освоение и природоохранная деятельность на островах Шантарского архипелага.

1277. Кобозев Я.С. Анализ эффективности реализации Федеральной целевой программы "Экономическое и социальное развитие Дальнего Востока и Байкальского региона на период до 2025 года" / Я. С. Кобозев // Проблемы управления-2016: материалы 24-й Всерос. студен. конф. – М., 2016. – С. 72–74. – Библиогр.: с. 74 (3 назв.).

1278. Ковалев Н.И. Анализ проблем развития Арктики / Н. И. Ковалев, В. Е. Вальков // Актуальные проблемы освоения биологических ресурсов Мирового океана: материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. (Владивосток, 24–26 мая 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Ч. 1. – С. 259–262. – Библиогр.: с. 262 (11 назв.).

1279. Коробицын Б.А. Устойчивость регионов УрФО к экономическим потрясениям и кризисам: медико-демографические и экологические аспекты / Б. А. Коробицын // Экономика региона. – 2016. – Т. 12, вып. 3. – С. 790–801. – DOI: <https://doi.org/10.17059/2016-3-15>. – Библиогр.: с. 799–800 (17 назв.).

1280. Котилко В.В. Приграничные регионы России и опыт развития приграничных районов за рубежом / В. В. Котилко, Ф. С. Пашенных, Х. М. Джантаев; Рос. акад. наук, Совет по изучению производ. сил. – М.: Рос. ун-т дружбы народов, 2016. – 233 с. – Библиогр.: с. 226–233 (91 назв.).

Точки роста" районов Дальнего Востока, Республики Карелия, Мурманской и Калининградской областей, с. 10–106.

1281. Котлярова М.С. Развитие прибрежных территорий (на примере Арктической прибрежной территории) / М. С. Котлярова, Л. И. Смирнова // Государственное управление и социально-культурная сфера в XXI веке: закономерности и особенности функционирования, традиции и инновации : материалы IV Междунар. науч.-практ. конф. (10–11 мая 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 103–110. – Библиогр.: с. 110 (10 назв.).

1282. Краснова Т.Г. Особенности и факторы конкурентоспособности социально-экономического развития регионов Сибирского федерального округа [Электронный ресурс] / Т. Г. Краснова, Г. И. Краснов // Universum: экономика и юриспруденция. – 2016. – № 2. – С. 1–10. – URL: <http://7universum.com/ru/economy/archive/item/2896>.

1283. Красулина О.Ю. Арктическая зона Российской Федерации: особенности природно-экономических и демографических ресурсов [Электронный ресурс] / О. Ю. Красулина // Региональная экономика и управление. – 2016. – № 4. – URL: <http://eee-region.ru/article/4207/>.

1284. Красулина О.Ю. Особенности освоения Арктической зоны РФ / О. Ю. Красулина // Фундаментальные и прикладные исследования в области экономики и финансов : материалы и докл. 2-ой Междунар. науч.-практ. конф. (28–30 марта 2016 г.). – Орел, 2016. – Ч. 1. – С. 186–189. – Библиогр.: с. 189 (3 назв.).

1285. Красулина О.Ю. Проблемы социально-экономического развития арктических территорий [Электронный ресурс] / О. Ю. Красулина // Иннов. : электрон. науч. журн. – 2016. – № 3. – URL: <http://www.innov.ru/science/economy/problemey-sotsialno-ekonomicheskogo/>.

1286. Красюкова Н.А. Особенности формирования кластеров в рамках реализации программ социально-экономического развития Дальнего Востока / Н. А. Красюкова // Актуальные проблемы и перспективы развития государственного и муниципального управления : сб. науч. ст., подгот. в рамках III Междунар. науч.-практ. конф. "Управлен. науки в соврем. мире" (1–2 дек. 2015 г.). – М., 2016. – С. 174–177. – Библиогр.: с. 177 (11 назв.).

1287. Кузнецова О.В. Новации федеральной политики на Дальнем Востоке / О. В. Кузнецова // Новый этап социально-экономического развития: проблемы и перспективы России : сб. докл. юбилейн. конф., посвящ. 10-летию Моск. шк. экономики МГУ им. М.В. Ломоносова (22–23 апр. 2014 г.). – М., 2015. – С. 113–127.

1288. Куклина В.В. Сравнительный анализ экономики северных сообществ Сибири в мировом контексте / В. В. Куклина // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 7. – С. 128–131. – Библиогр.: с. 131 (10 назв.).

1289. Кутовая Е.О. Проблемы инновационного развития экономики Дальневосточного федерального округа / Е. О. Кутовая // Молодежные исследования и инициативы в науке, образовании, культуре, политике : сб. материалов X регион. молодеж. науч.-практ. конф. (Биробиджан, 29–30 апр. 2015 г.). – Биробиджан, 2015. – Ч. 2. – С. 27–29. – Библиогр.: с. 29 (6 назв.).

1290. Кутовая Е.О. Экологический фактор экономического развития Дальнего Востока / Е. О. Кутовая // Молодежные исследования и инициативы в науке, образовании, культуре, политике : сб. материалов XI Всерос. науч.-практ. конф. (Биробиджан, 27–28 апр. 2016 г.). – Биробиджан, 2016. – Ч. 2. – С. 67–72. – Библиогр.: с. 72 (6 назв.).

Об экологической ситуации в регионе в связи с развитием промышленности.

1291. Кучерук С.Ю. Отображение экономической динамики Сибири посредством инновационной производственной функции / С. Ю. Кучерук // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Экономическое развитие Сибири и Дальнего Востока. Экономика природопользования, землеустройство, лесоустройство, управление недвижимостью": сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 144–149. – Библиогр.: с. 149 (12 назв.).

1292. Лаженцев В.Н. Взаимосвязь экономической науки и практики: методология и опыт научных центров РАН Европейского Севера / В. Н. Лаженцев // Вестник Коми научного центра УрО РАН. – Сыктывкар, 2016. – Вып. 31: Вклад академической науки в развитие производительных сил Республики Коми: межрегион. науч.-практ. конф. (16–18 мая 2016 г.). – С. 79–91. – Библиогр.: с. 90–91 (9 назв.).

1293. Ларченко А.В. Развитие нефтегазодобывающих регионов Севера и Арктики в условиях санкций и падения цены на нефть / А. В. Ларченко // Фундаментальные и прикладные исследования в области экономики и финансов: материалы и докл. 2-ой Междунар. науч.-практ. конф. (28–30 марта 2016 г.). – Орел, 2016. – Ч. 1. – С. 27–31. – Библиогр.: с. 31 (5 назв.).

1294. Ласточкина М.А. Динамика модернизации российских регионов / М. А. Ласточкина // Научные семинары-дискуссии. 2015 год. – Вологда, 2016. – С. 172–184.

Динамика модернизации регионов СЗФО (2000–2012 гг.), с. 177–180.

1295. Лачининский С.С. Пространственные аспекты модернизации в СЗФО: внешние и внутренние факторы развития / С. С. Лачининский // Экономика Северо-Запада: проблемы и перспективы развития. – 2016. – № 2/3. – С. 20–30. – Библиогр.: с. 29–30 (10 назв.).

1296. Лебедева И.Д. Северные моносырьевые регионы России: новые возможности обеспечения устойчивого развития на основе импортозамещения / И. Д. Лебедева // Экономика и предпринимательство. – 2016. – № 10, ч. 1. – С. 1160–1166. – Библиогр.: с. 1166 (15 назв.).

Вопросы поиска альтернативных путей развития экономики северного моносырьевого региона на примере Ханты-Мансийского автономного округа.

1297. Леженина Т.В. Модернизация экономического потенциала Дальнего Востока и Байкальского региона России / Т. В. Леженина // Региональные проблемы преобразования экономики. – 2016. – № 6. – С. 61–67. – Библиогр.: с. 66–67 (8 назв.).

1298. Лексин В.Н. Организация статистических исследований и системного мониторинга развития макрорегионов / В. Н. Лексин, Б. Н. Порфирьев // Регион: экономика и социология. – 2016. – № 3. – С. 3–27. – Библиогр.: с. 25 (8 назв.).

Показаны задачи и рекомендации по организации статистического наблюдения и системного мониторинга состояния и развития макрорегионов на примере Арктической зоны России.

1299. Липина С.А. Инновационный вектор развития прибрежных территорий Российской Арктики [Электронный ресурс] / С. А. Липина // Арктика и Север. – 2016. – № 22. – С. 66–73. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2221-2698.2016.22.66>. – Библиогр.: с. 73 (3 назв.). – URL: http://narfu.ru/upload/uf/fbe/ais_22.pdf.

1300. Логвиненко Е.В. Российский Север: социально-экономические проблемы и влияние на экономику [Электронный ресурс] / Е. В. Логвиненко, А. А. Семакина // Экономика и социум. – 2016. – № 5, ч. 2. –

С. 61–65. – Библиогр.: с. 64–65 (6 назв.). – URL: [http://iupr.ru/domains_data/files/sborniki_jurnal/Zhurnal%205\(24\)%202016%202.pdf](http://iupr.ru/domains_data/files/sborniki_jurnal/Zhurnal%205(24)%202016%202.pdf).

1301. Лукин В.Н. Экономическая безопасность Российской Арктики: проблемы и решения / В. Н. Лукин // *Credo new*. – 2016. – № 4. – С. 195–214. – Библиогр.: с. 211–214 (27 назв.).

1302. Лукин Ю.Ф. Российская Арктика или Арктическая зона [Электронный ресурс] / Ю. Ф. Лукин // *Арктика и Север*. – 2016. – № 23. – 171–187. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2221-2698.2016.23.171>. – URL: <http://narfu.ru/upload/uf/9a8/ais23.pdf>.

Экспертные данные научной и политической элиты по актуальным вопросам социально-экономического развития Российской Арктики.

1303. Матвеева М.В. Воздействие факторов глобализации на развитие региональной экономики (на примере Иркутской области) / М. В. Матвеева, А. П. Чупров // *Фундаментальные исследования*. – 2016. – № 9, ч. 2. – С. 379–383. – Библиогр.: с. 383 (8 назв.).

1304. Махмудова М.М. Социально-экономические трансформации региона в современных условиях / М. М. Махмудова, А. М. Королева, В. В. Ефремова ; Тюмен. гос. нефтегазовый ун-т. – Тюмень : ТюмГНГУ, 2016. – 255 с. – Библиогр.: с. 242–255 (188 назв.).

Анализ социально-экономических процессов Тюменской области с 2010 г.

1305. Меньшикова Е.А. Основные подходы к оценке государственного регулирования региональной экономики / Е. А. Меньшикова, Л. С. Ангабаева // *Современные проблемы экономического развития предприятий, отраслей, комплексов, территорий : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 25 апр. 2016 г.)*. – Хабаровск, 2016. – Т. 2. – С. 177–180. – Библиогр.: с. 180 (3 назв.).

Результаты интегральной оценки регионального развития субъектов Дальневосточного федерального округа.

1306. Меньшикова Е.А. Оценка неравенства социально-экономического развития регионов / Е. А. Меньшикова, И. С. Васильченко // *Современные проблемы экономического развития предприятий, отраслей, комплексов, территорий : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 25 апр. 2016 г.)*. – Хабаровск, 2016. – Т. 2. – С. 181–184. – Библиогр.: с. 184 (5 назв.).

Результаты оценки дифференциации социально-экономических показателей субъектов Дальневосточного федерального округа за 2000–2013 гг.

1307. Морозова Е.А. Региональная социально-экономическая дифференциация в контексте экономического кризиса (на примере регионов Сибирского федерального округа) / Е. А. Морозова, А. В. Мухачева // *Сибирская финансовая школа*. – 2016. – № 5. – С. 33–40. – Библиогр.: с. 39–40 (17 назв.).

1308. Мякишева Е.А. Особенности организации и функционирования территорий опережающего социально-экономического развития на современном этапе / Е. А. Мякишева, С. А. Пыткина // *Научное обозрение*. – 2015. – № 22. – С. 374–378. – Библиогр.: с. 378 (7 назв.).

Рассмотрены особенности социально-экономического развития территорий Дальнего Востока и Арктической зоны Российской Федерации.

1309. Набиева Л.Б. Проблемы экономики Камчатского края / Л. Б. Набиева, Л. Н. Раскина // 66-я научно-техническая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых УГНТУ : сб. материалов. – Уфа, 2015. – Кн. 3. – С. 377.

1310. Немировец А.И. Применение методологических разработок Й. Шумпетера в разработке стратегии развития Красноярского края

[Электронный ресурс] / А. И. Немировец, А. С. Слизкова // Евразийский научный журнал. – 2016. – № 6. – С. 88–89. – URL: <http://journalpro.ru/upload/uf/469/46948d4c746bf030e584e07e4739fd48.df>.

1311. Оценка уровня освоения Арктики арктическими странами мира / Н. И. Диденко [и др.] // Современные проблемы управления природными ресурсами и развитием социально-экономических систем: материалы XII Междунар. науч. конф. (7 апр. 2016 г.). – М., 2016. – Ч. 1. – С. 31–45. – Библиогр.: с. 45 (8 назв.).

1312. Павлова А.А. Проблемы привлечения инвестиций в экономику Республики Саха (Якутия) / А. А. Павлова // Устойчивое и инновационное развитие регионов России в условиях глобальных трансформаций: материалы Междунар. науч.-практ. конф. (30 окт. 2014 г.). – Липецк; Елец, 2015. – С. 611–616.

1313. Переславцев Н.И. О рамках арктического сотрудничества Российской Федерации с Республикой Корея / Н. И. Переславцев // Проблемы освоения Арктики: жизнь и работа во льдах: материалы науч.-практ. семинара (Владивосток, 3 дек. 2015 г.). – Владивосток, 2015. – С. 34–47. – Библиогр.: с. 46–47 (18 назв.).

1314. Петрова В.С. Диверсификация моногородов как способ устойчивого развития региона [Электронный ресурс] / В. С. Петрова // Концепт. – 2016. – № 4. – С. 26–30. – Библиогр.: с. 29 (4 назв.). – URL: <http://e-concept.ru/2016/76055.htm>.

Проблема рассмотрена на примере Нижневартовска.

1315. Пилясов А.Н. Некоторые аспекты международного экономического сотрудничества в Арктике / А. Н. Пилясов, А. В. Котов // Вестник Санкт-Петербургского университета. Серия 6, Политология. Международные отношения. – 2016. – Вып. 2. – С. 81–96. – Библиогр.: с. 91–93 (41 назв.).

1316. Платов В.Я. Стратегическое планирование: осознание проблем / В. Я. Платов. – М.: Спутник+, 2016. – 351 с. – Библиогр.: с. 350–351 (43 назв.). Анализ стратегии развития Ямало-Ненецкого автономного округа, с. 54–59.

1317. Плисецкий Е.Е. Какие проблемы представители местной власти и жители поселка Березово Ханты-Мансийского автономного округа – Югры считают самыми главными [Электронный ресурс] / Е. Е. Плисецкий // Арктика и Север. – 2016. – № 23. – С. 41–51. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2221-2698.2016.23.41>. – Библиогр.: с. 51 (3 назв.). – URL: <http://narfu.ru/upload/uf/9a8/ais23.pdf>.

Изучение современных тенденций и перспектив устойчивого развития приарктических территорий для обеспечения сбалансированного экономического развития, сохранения уникальной природной экологической системы и уклада коренных малочисленных народов Севера.

1318. Попов П.Л. Сравнение Сибири с другими макрорегионами Российской Федерации по уровню развития и социального благополучия / П. Л. Попов, В. Г. Сараев // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 9. – С. 160–171. – Библиогр.: с. 171 (9 назв.).

1319. Региональное и муниципальное управление: диагностика, планирование и мониторинг социально-экономического развития регионов Сибири / А. С. Новоселов [и др.]; ред.: А. С. Новоселов, В. Е. Селиверстов; Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Ин-т экономики и орг. пром. пр-ва. – Новосибирск: ИЭОПП СО РАН, 2016. – 487 с. – Библиогр.: с. 476–480.

1320. Ресурсный характер экономики Сибири / А. С. Инейкин [и др.] // Современные тенденции развития науки и технологий. – Белгород, 2016. – № 7: По материалам XVI Международной научно-практической конференции (Белгород, 30 июля 2016 г.), ч. 8. – С. 32–34. – Библиогр.: с. 34 (5 назв.).

1321. Ружанская Н.В. Оценка результативности и совершенствование механизма поддержки субъектов инвестиционной деятельности в Республике Коми [Электронный ресурс] / Н. В. Ружанская, Д. Н. Попов, А. В. Калина // Корпоративное управление и инновационное развитие экономики Севера: Вестник научно-исследовательского центра корпоративного права, управления и венчурного инвестирования Сыктывкарского государственного университета. – 2016. – № 3. – С. 68–79. – Библиогр.: с. 77–78 (15 назв.). – URL: <http://vestnik-ku.ru/images/articles/2016/3/8.pdf>.

1322. Руйга И.Р. Необходимость совершенствования механизма инвестиционного обеспечения инновационного развития региона (на примере Красноярского края) / И. Р. Руйга // Управление экономическими системами: проблемы развития предпринимательства в условиях региональных вызовов и угроз : материалы Междунар. оч.-заоч. науч.-практ. конф. (Чита, 6–7 июня 2016 г.). – Чита, 2016. – С. 193–199. – Библиогр.: с. 199 (5 назв.).

1323. Рязанцева М.В. Экономика Мурманской области-2016 / М. В. Рязанцева // Правовые, социально-экономические и гуманитарные аспекты организационного развития в сфере образования, науки и бизнеса : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Новороссийск, 1 июля 2016 г.). – Новороссийск ; Ставрополь, 2016. – С. 92–96. – Библиогр.: с. 96 (4 назв.).

1324. Селиверстов В.Е. Сибирская школа стратегического планирования / В. Е. Селиверстов ; ред. В. В. Кулешов ; Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Ин-т экономики и орг. пром. пр-ва. – Новосибирск : Изд-во ИЭОПП СО РАН, 2016. – 199 с.

Анализ состояния стратегического планирования в регионах Сибирского федерального округа, с. 5–23.

1325. Селин И.В. Теоретические аспекты и механизм региональной экономической политики / И. В. Селин, К. И. Селина // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2016. – № 1. – С. 29–37. – Библиогр.: с. 37 (9 назв.).

Разработаны предложения по модернизации экономической политики Крайнего Севера и соответствующей адаптации нормативной правовой базы.

1326. Селионова Ю.В. Зона экономического роста как механизм развития региона / Ю. В. Селионова // Вестник Дальрыбвтуза. – 2016. – № 7. – С. 20–23. – Библиогр.: с. 23 (3 назв.).

О создании на Дальнем Востоке территорий опережающего развития.

1327. Скуфьина Т.П. Нормативно-правовое регулирование развития Российского Севера и Арктики / Т. П. Скуфьина // Фундаментальные исследования. – 2016. – № 9, ч. 2. – С. 424–428. – Библиогр.: с. 427–428 (25 назв.).

1328. Скуфьина Т.П. Региональное развитие России в контексте макроэкономических движений / Т. П. Скуфьина ; Рос. акад. наук, Кол. науч. центр, Ин-т экон. проблем им. Г.П. Лузина. – Апатиты : КНЦ РАН, 2016. – 126 с. – Библиогр.: с. 107–124 (293 назв.).

Социально-экономическое пространство и управление Российским Севером и Арктикой в контексте макроэкономических движений, с. 85–99.

1329. Слипечук М.В. Панарктическое международное партнерство: актуальный форсайтинг / М. В. Слипечук // Экономические стратегии. – 2016. – № 6. – С. 84–99. – Библиогр.: с. 97–98 (35 назв.).

1330. Слободян М.А. Государственное регулирование экономики северных территорий (на примере Ханты-Мансийского автономного округа – Югры) [Электронный ресурс] / М. А. Слободян // Экономика и социум. – 2016. – № 6, ч. 2. – С. 643–646. – Библиогр.: с. 646 (4 назв.). – URL:

[http://iupr.ru/domains_data/files/sborniki_jurnal/Zhurnal%206\(25\)%202016%202.pdf](http://iupr.ru/domains_data/files/sborniki_jurnal/Zhurnal%206(25)%202016%202.pdf).

1331. Смиренникова Е.В. Оценка уровня социально-экономического развития регионов Арктической зоны Российской Федерации как основы для реализации крупномасштабных проектов / Е. В. Смиренникова, А. В. Воронина, А. В. Уханова // Инновационное развитие экономики. – 2016. – № 4. – С. 95–108. – Библиогр.: с. 108 (17 назв.).

1332. Смолина Е.П. Анализ инвестиционной привлекательности Республики Саха (Якутия) и Краснодарского края / Е. П. Смолина, А. В. Зенкина // Вектор развития бухгалтерского учета в XXI веке : сб. науч. ст. студентов, аспирантов, магистрантов по материалам науч. конф. I межрегион. студен. бухгалтер. форума. – Новосибирск, 2016. – С. 211–217. – Библиогр.: с. 216–217 (6 назв.).

1333. Соколов С.Н. Типология социально-экономических регионов Ханты-Мансийского автономного округа – Югры / С. Н. Соколов // Муниципальные образования современных регионов: проблемы исследования, развития и управления в условиях геоэкономической и политической нестабильности : материалы Первой Междунар. науч.-практ. конф. (14–15 апр. 2016 г.). – Воронеж, 2016. – С. 172–176. – Библиогр.: с. 176 (6 назв.).

1334. Степуть И.С. Стратегическое развитие экономики Арктического макрорегиона и его обеспеченность кадрами со средним профессиональным образованием / И. С. Степуть // Региональная экономика: теория и практика. – 2016. – Вып. 11. – С. 66–80. – Библиогр.: с. 77–78 (20 назв.).

1335. Стратегическое позиционирование Арктического региона как объекта территориального развития (на примере Хатангско-Анабарского региона) [Электронный ресурс] / Н. Г. Шишацкий [и др.] // Арктика и Север. – 2016. – № 25. – С. 173–195. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2221-2698.2016.25.173>. – Библиогр.: с. 194–195 (11 назв.). – URL: http://narfu.ru/upload/iblock/b96/13_shishatskiy_i_dr.pdf.

Анализ современного состояния и проблем социально-экономического развития региона, расположенного на территории Красноярского края и Якутии.

1336. Стратегия социально-экономического развития Камчатского края до 2025 года : утв. постановлением Правительства Камч. края от 27 июля 2010 г., № 332-П. Прил. 1. – М. : [б. и.], 2009. – 339 с.

1337. Стратегия социально-экономического развития Камчатского края до 2025 года : утв. постановлением Правительства Камч. края от 27 июля 2010 г., № 332-П. Прил. 4. Морехозяйственный блок. – М. : [б. и.], 2009. – 184 с.

1338. Сухинин С.А. Пространственная дифференциация социально-экономического развития приморских регионов Европейской России / С. А. Сухинин // Современные проблемы управления природными ресурсами и развитием социально-экономических систем : материалы XII Междунар. науч. конф. (7 апр. 2016 г.). – М., 2016. – Ч. 1. – С. 72–86. – Библиогр.: с. 85 (4 назв.).

Рассмотрены особенности хозяйственного развития приморских зон севера и юга ЕТР.

1339. Сырцова Е.А. Усовершенствование методики оценки устойчивости региональных эколого-экономических систем / Е. А. Сырцова, Ю. И. Пыжева // Economics. – 2016. – № 8. – С. 27–35. – Библиогр.: с. 34–35 (15 назв.).

Методика апробирована на примере Красноярского края.

1340. Территориальные факторы стратегического развития дальневосточных регионов / О. А. Козлова [и др.] // Экономика региона. – 2016. – Т. 12, вып. 3. – С. 765–775. – DOI: <https://doi.org/10.17059/2016-3-13>. – Библиогр.: с. 773 (17 назв.).

1341. Тихонова Т.В. Условия и факторы экологизации хозяйственной деятельности Припечорья / Т. В. Тихонова // Известия Коми республиканского отделения Русского географического общества. – Сыктывкар, 2016. – Вып. 1 : Материалы “Комплексной Печорской экспедиции”. – С. 122–132. – Библиогр.: с. 130–131 (25 назв.).

1342. Толстогузов О.В. Экономическая безопасность северных территорий в условиях пространственной трансформации / О. В. Толстогузов // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 327–328.

1343. Ушаков Е.А. Социально-экономическое развитие муниципальных районов Крайнего Севера (на примере Магаданской области и северных районов Хабаровского края) / Е. А. Ушаков // Муниципальные образования современных регионов: проблемы исследования, развития и управления в условиях геоэкономической и политической нестабильности : материалы Первой Междунар. науч.-практ. конф. (14–15 апр. 2016 г.). – Воронеж, 2016. – С. 76–79.

1344. Филатова Н.Г. Исследование направлений развития институционального механизма реализации инвестиционной политики в регионе (на примере Сибирского федерального округа) / Н. Г. Филатова, Э. Д. Махметова // Экономика и предпринимательство. – 2016. – № 10, ч. 2. – С. 320–327. – Библиогр.: с. 327 (6 назв.).

1345. Формирование опорных зон в Арктике: методология и практика [Электронный ресурс] / О. С. Смирнова [и др.] // Арктика и Север. – 2016. – № 25. – С. 148–157. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2221-2698.2016.25.148>. – Библиогр.: с. 156 (7 назв.). – URL: http://narfu.ru/upload/iblock/c13/11_smirnova_i_dr.pdf.

О проблемах повышения эффективности и диверсификации экономики Арктической зоны России и развития Северного морского пути.

1346. Харлампьева Н.К. Методологические исследования основ международного сотрудничества в Арктике / Н. К. Харлампьева // Вестник Санкт-Петербургского университета. Серия 6, Политология. Международные отношения. – 2016. – Вып. 2. – С. 97–109. – Библиогр.: с. 106–108 (35 назв.).

1347. Цукерман В.А. Научные исследования Российской Арктики – основа модернизации экономики России / В. А. Цукерман // Научное обозрение. – 2015. – № 10. – С. 298–303. – Библиогр.: с. 302 (9 назв.).

1348. Цыганкова А.А. Инфраструктура Арктической зоны РФ: состояние, экономические инструменты развития и приоритетные проекты [Электронный ресурс] / А. А. Цыганкова, О. В. Романченко, О. А. Шеметкова // Региональная экономика и управление. – 2016. – № 4. – <http://eee-region.ru/article/4207/>.

1349. Череповецкий П.С. Развитие экономики Российской Федерации в условиях санкций со стороны западных государств и их влияние на освоение морских нефтегазовых ресурсов Арктики / П. С. Череповецкий, М. Ю. Маковецкий // Современные проблемы управления природными ресурсами и развитием социально-экономических систем : материалы XII Междунар. науч. конф. (7 апр. 2016 г.). – М., 2016. – Ч. 2. – С. 406–414. – Библиогр.: с. 413–414 (10 назв.).

1350. Чистобаев А.И. Арктическая зона Российской Федерации как особый объект государственного управления / А. И. Чистобаев, П. Ю. Малинин // Региональные исследования. – 2016. – № 2. – С. 122–128. – Библиогр.: с. 128 (16 назв.).

1351. Чукреев Ю.Я. Социально-экономические и энергетические исследования северных территорий: проблемы, достижения / Ю. Я. Чукреев // Вестник Коми научного центра УрО РАН. – Сыктывкар, 2016. – Вып. 31 : Вклад академической науки в развитие производительных сил Республики Коми : межрегион. науч.-практ. конф. (16–18 мая 2016 г.). – С. 92–101. – Библиогр.: с. 101 (8 назв.).

1352. Шедько Ю.Н. Зарубежный опыт управления устойчивым развитием арктического фронта / Ю. Н. Шедько // Право. Экономика. Безопасность. – 2016. – № 3. – С. 108–110. – Библиогр.: с. 110 (11 назв.).

Рассмотрен канадский опыт управления устойчивым развитием северных регионов.

1353. Шихвердиев А.П. Современные аспекты экономической безопасности региона [Электронный ресурс] / А. П. Шихвердиев, Н. А. Оганезова // Корпоративное управление и инновационное развитие экономики Севера: Вестник научно-исследовательского центра корпоративного права, управления и венчурного инвестирования Сыктывкарского государственного университета. – 2016. – № 3. – С. 60–67. – Библиогр.: с. 66–67 (11 назв.). – URL: <http://vestnik-ku.ru/images/articles/2016/3/7.pdf>.

Представлена система оценок уровня развития сфер экономики Республики Коми.

1354. Шумейко А.О. Оценка уровня экономической безопасности региона (на примере Архангельской области) / А. О. Шумейко // Новая наука: современное состояние и пути развития : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (9 мая 2016 г.). – Sterlitaamak, 2016. – Ч. 1. – С. 229–236. – Библиогр.: с. 235–236 (7 назв.).

1355. Щербак А.П. Пути повышения энергоэффективности экономики региона: организационно-экономический аспект (на примере Республики Карелия) : автореф. дис. ... канд. экон. наук / А. П. Щербак. – СПб., 2016. – 15 с.

1356. Щербик Е.Е. Особенности инновационного импортозамещения в ХМАО – Югре [Электронный ресурс] / Е. Е. Щербик, А. А. Протасова // Концепт. – 2016. – № 4. – С. 31–35. – Библиогр.: с. 34 (12 назв.). – URL: <http://e-koncept.ru/2016/76056.htm>.

1357. Яковлева Т.М. Оценка состояния инвестиционного климата Республики Саха (Якутия) / Т. М. Яковлева // Проблемы внедрения результатов инновационных разработок : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (18 июня 2016 г.). – Пенза, 2016. – Ч. 1. – С. 282–288. – Библиогр.: с. 288 (4 назв.).

1358. Якушкина А.А. Проблемы устойчивого функционирования северных нефтегазовых моногородов Тюменской области / А. А. Якушкина // Предпринимательство и реформы в России : материалы работы XXI Междунар. конф. молодых ученых-экономистов (Санкт-Петербург, 11–12 нояб. 2015 г.). – СПб., 2015. – С. 137–138.

1359. Ярославлев А.Н. Направления инвестиционного развития Арктической зоны РФ [Электронный ресурс] / А. Н. Ярославлев // Экономика и социум. – 2016. – № 5, ч. 2. – С. 1082–1085. – Библиогр.: с. 1085. – URL: [http://iupr.ru/domains_data/files/sborniki_jurnal/Zhurnal%205\(24\)%202016%202.pdf](http://iupr.ru/domains_data/files/sborniki_jurnal/Zhurnal%205(24)%202016%202.pdf).

1360. Ярославлев А.Н. Развитие экономики ХМАО: концепции и факты [Электронный ресурс] / А. Н. Ярославлев // Экономика и социум. – 2016. – № 5, ч. 2. – С. 1076–1078. – Библиогр.: с. 1078 (3 назв.). – URL: [http://iupr.ru/domains_data/files/sborniki_jurnal/Zhurnal%205\(24\)%202016%202.pdf](http://iupr.ru/domains_data/files/sborniki_jurnal/Zhurnal%205(24)%202016%202.pdf).

1361. Vlasova T. Towards transdisciplinarity in Arctic sustainability knowledge co-production: socially-oriented observations as a participatory integrated activity / T. Vlasova, S. Volkov // Polar Science. – 2016. – Vol. 10, № 3. – P. 425–432. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.1016/j.polar.2016.06.002>. – Bibliogr.: p. 432.

Социально-ориентированные наблюдения как форма участия в объединенной деятельности – на пути к полидисциплинарности арктических исследований в области устойчивого развития.

См. также № 1100, 1227, 1528, 1652

Освоение природных ресурсов

1362. Вальков В.Е. Проблемы освоения ресурсов и состояние российского арктического шельфа / В. Е. Вальков, А. А. Нагаева // Актуальные проблемы освоения биологических ресурсов Мирового океана : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. (Владивосток, 24–26 мая 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Ч. 1. – С. 228–230. – Библиогр.: с. 230 (4 назв.).

1363. Ковалева Н.С. Использование метода эколого-хозяйственного баланса для оценки биосферного статуса северных районов Республики Коми [Электронный ресурс] / Н. С. Ковалева, Г. Г. Осадчая, Ю. В. Кулагина // Ресурсы Европейского Севера. Технологии и экономика освоения. – 2015. – № 2. – С. 66–75. – Библиогр.: с. 74–75 (12 назв.). – URL: <http://resteo.ru/kovaleva-2/>.

Охарактеризованы основные типы природопользования, дана оценка биосферного статуса, прогноз развития биосферной ситуации и рекомендации по сохранению биосферного равновесия.

1364. Мамаева Н.А. К вопросу рационального природопользования и обеспечения физического благополучия населения севера Тюменской области / Н. А. Мамаева // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 4. – С. 62–65. – Библиогр.: с. 64–65 (7 назв.).

1365. Методический инструментарий оценки инвестиционной привлекательности возобновляемых ресурсов северных и арктических территорий / А. И. Татаркин [и др.] // Экономика региона. – 2016. – Т. 12, вып. 3. – С. 627–637. – DOI: <https://doi.org/10.17059/2016-3-2>. – Библиогр.: с. 634–635 (21 назв.).

О необходимости стоимостной оценки природно-ресурсного потенциала ландшафтных территорий Березовского района Ханты-Мансийского автономного округа.

1366. Staples K. Gender, decision making, and natural resource co-management in Yukon [Electronic resource] / K. Staples, D. C. Natcher // Arctic. – 2015. – Vol. 68, № 3. – P.356–366. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.14430/arctic4506>. – Bibliogr.: p. 365–366. – URL: <http://arctic.journalhosting.ucalgary.ca/arctic/index.php/arctic/article/view/4506>.

Гендерный аспект в принятии решений по управлению природными ресурсами Юкона.

См. также № 1200, 1276

Минеральные. Топливо-энергетические

1367. Абдулина И.И. Экологические аспекты освоения нефтегазовых ресурсов континентального шельфа / И. И. Абдулина, И. А. Пирогов, И. В. Буренина // 66-я научно-техническая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых УГНТУ : сб. материалов. – Уфа, 2015. – Кн. 3. – С. 235–236.

1368. Амирагян А. Нефть и газ в Российской Арктике / А. Амирагян // ТЭК России. – 2016. – № 9. – С. 34–39.

1369. Анищенко В.А. Налоговые методы стимулирования разработки месторождений углеводородного сырья в Российской Арктике / В. А. Анищенко, Л. Я. Маршавина // Финансовые резервы экономического роста в России. – М., 2016. – С. 229–237. – Библиогр.: с. 237 (7 назв.).

1370. Арктические месторождения стратегических металлов / К. В. Лобанов [и др.] // Смирновский сборник-2016. Проблемы минерации, экономической геологии и минеральных ресурсов. – М., 2016. – Ч. 1, 2. – С. 14–37. – Библиогр.: с. 35–37 (56 назв.).

1371. Благова Л.А. Проблемы выделения эксплуатационных объектов для рекомендуемого варианта разработки в рамках новой классификации запасов / Л. А. Благова, К. В. Дорохова // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология": сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 4. – С. 113–116.

Приведен расчет экономической эффективности разработки месторождения на примере Куюмбинского (Красноярский край).

1372. Быховский Л.З. Редкометальное сырье России: перспективы освоения и развития минерально-сырьевой базы / Л. З. Быховский, Н. А. Архипова // Роль геохимии в развитии МСБ ТПИ. Прогноз, поиски, оценка и инновационные технологии освоения редкометальных объектов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 21–23 нояб. 2016 г.). – М., 2016. – С. 83–88.

1373. Васильцова В.М. Проблемы освоения шельфовых месторождений нефти и газа / В. М. Васильцова // Записки Горного института. – 2016. – Т. 218. – С. 345–350. – Библиогр.: с. 349 (9 назв.).

Рассмотрены пути совершенствования организации и управления разработкой арктического шельфа.

1374. Вологин В.Г. Состояние и перспективы развития минерально-сырьевого комплекса Дальневосточного ФО / В. Г. Вологин, А. В. Лазарев // Разведка и охрана недр. – 2016. – № 9. – С. 44–50.

1375. Галкина Д.Б. Природно-ресурсный потенциал как основа экономического развития региона / Д. Б. Галкина // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 1. – С. 259–262. – Библиогр.: с. 262 (3 назв.).

Анализ ресурсно-сырьевого потенциала Тюменской области.

1376. Геологическая наука и формирование минерально-сырьевой базы Тимано-Североуральского региона / С. К. Кузнецов [и др.] // Вестник Коми научного центра УрО РАН. – Сыктывкар, 2016. – Вып. 31 : Вклад академической науки в развитие производительных сил Республики Коми : межрегион. науч.-практ. конф. (16–18 мая 2016 г.). – С. 27–37. – Библиогр.: с. 35–37 (20 назв.).

1377. Гладков Е.А. О перспективности добычи нефти из баженовской свиты в юго-восточной части Западной Сибири / Е. А. Гладков // Бурение и нефть. – 2016. – № 10. – С. 35–39. – Библиогр.: с. 39 (14 назв.).

1378. Глотова Л.П. Ресурсы пресных подземных вод на североохотоморском побережье / Л. П. Глотова, В. Е. Готов // Известия Самарского научного

центра Российской академии наук. – 2016. – Т. 18, № 2. – С. 65–69. – Библиогр.: с. 69 (7 назв.).

1379. Горенкова Е.Ю. Экономическая эффективность использования недр в условиях Заполярья / Е. Ю. Горенкова, Р. А. Телегин // Современные проблемы управления природными ресурсами и развитием социально-экономических систем : материалы XII Междунар. науч. конф. (7 апр. 2016 г.). – М., 2016. – Ч. 1. – С. 99–106. – Библиогр.: с. 105–106 (13 назв.).

1380. Грунис Е.Б. Состояние ресурсной базы углеводородного сырья России и актуальные проблемы нефтегазогеологической науки / Е. Б. Грунис // Инновации в разведке и разработке нефтяных и газовых месторождений : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения В.Д. Шашина (7–8 сент. 2016 г.). – Казань, 2016. – Т. 1. – С. 35–45.

1381. Данилов В.Н. Перспективы восполнения сырьевой базы Вуктыльского нефтегазоконденсатного месторождения / В. Н. Данилов // Вести газовой науки. – М., 2016. – № 1 : Проблемы ресурсного обеспечения газодобывающих регионов России. – С. 75–82. – Библиогр.: с. 82 (9 назв.).

1382. Дорохов Н.И. Минерально-сырьевой комплекс России: проблемы управления. Правовой аспект / Н. И. Дорохов // Современные проблемы управления природными ресурсами и развитием социально-экономических систем : материалы XII Междунар. науч. конф. (7 апр. 2016 г.). – М., 2016. – Ч. 4. – С. 76–83. – Библиогр.: с. 83 (5 назв.).

Минерально-сырьевые ресурсы Арктики, с. 79–83.

1383. Дышин А.В. Перспективы сотрудничества Российской Федерации и Республики Корея в области разработки месторождений топливно-энергетических ресурсов на Дальнем Востоке России / А. В. Дышин, А. И. Тонких // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – Спец. вып. 18, № 6 : Георесурсы и геоинжиниринг в АТР. – С. 9–14. – Библиогр.: с. 13–14 (7 назв.).

О перспективах сотрудничества России и Республики Корея в области разработки Эльгинского угольного месторождения (Южная Якутия).

1384. Жидков А.С. Перспективы использования механизма государственно-частного партнерства при освоении природных ресурсов Арктической зоны Российской Федерации / А. С. Жидков // Современные проблемы управления природными ресурсами и развитием социально-экономических систем : материалы XII Междунар. науч. конф. (7 апр. 2016 г.). – М., 2016. – Ч. 1. – С. 331–337. – Библиогр.: с. 336–337 (7 назв.).

1385. Жидков А.С. Проблемы и перспективы освоения полезных ископаемых Арктики для устойчивого социально-экономического развития России / А. С. Жидков, Ю. А. Фолиянц // Современные проблемы управления природными ресурсами и развитием социально-экономических систем : материалы XII Междунар. науч. конф. (7 апр. 2016 г.). – М., 2016. – Ч. 2. – С. 504–509. – Библиогр.: с. 509 (7 назв.).

1386. Иващенко В.И. Минерально-сырьевая база благородных и редких металлов Республики Карелия: перспективы развития и проблемы освоения / В. И. Иващенко, А. И. Голубев // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 157–158.

1387. Иващенко В.И. Минерально-сырьевая база редких металлов Р. Карелия / В. И. Иващенко, А. И. Голубев // Роль геохимии в развитии

МСБ ТПИ. Прогноз, поиски, оценка и инновационные технологии освоения редкометалльных объектов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 21–23 нояб. 2016 г.). – М., 2016. – С. 95–96.

1388. Инновационные технологии ОАО «МАГЭ» – потенциал для укрепления МСБ арктического шельфа России / Г. С. Казанин [и др.] // Разведка и охрана недр. – 2016. – № 9. – С. 56–64. – Библиогр.: с. 63–64 (10 назв.).

1389. Искрицкая Н.И. Изменение структуры трудноизвлекаемых запасов нефти в связи с переходом на новую классификацию [Электронный ресурс] / Н. И. Искрицкая, В. Н. Макаревич, А. А. Щепочкина // Нефтегазовая геология. Теория и практика. – 2016. – № 4. – С. 1–12. – DOI: https://doi.org/http://dx.doi.org/10.17353/2070-5379/47_2016. – Библиогр.: с. 10–11. – URL: http://www.ngtp.ru/rub/3/44_2016.pdf.

Проведено сопоставление объемов добычи тяжелой нефти в соответствии с классификациями (старой и новой) на примере Республик Татарстан и Коми.

1390. Кондратов Н.А. Территориальные особенности размещения и добычи минеральных ресурсов в российском секторе Арктики / Н. А. Кондратов // Географический вестник. – 2016. – № 3. – С. 35–48. – DOI: <https://doi.org/10.17072/2079-7877-2016-3-35-48>. – Библиогр.: с. 46–47 (12 назв.).

1391. Копылов В.Е. Минеральное сырье Республики Саха (Якутия) для производства асфальтобетонов [Электронный ресурс] / В. Е. Копылов, О. Н. Буренина // Наукоедение : интернет-журнал. – 2016. – Т. 8, № 1. – С. 1–9. – Библиогр.: с. 7 (10 назв.). – URL: <http://naukovedenie.ru/PDF/47TVN116.pdf>.

1392. Корнилков С.В. Железорудные месторождения Приполярного Урала как перспективная сырьевая база уральской металлургии / С. В. Корнилков, В. Д. Кантемиров // Известия высших учебных заведений. Горный журнал. – 2015. – № 8. – С. 22–28. – Библиогр.: с. 27–28 (5 назв.).

1393. Кремнисто-сланцевые отложения Доманиковского горизонта Ухтинского района – перспективный объект поликомпонентного минерального сырья. Экологические последствия их освоения / И. Р. Макарова [и др.] // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 167–168.

1394. Криночкина О.К. Редкие металлы и золото в отвалах и хвостохранилищах Кировского апатитового рудника / О. К. Криночкина, В. В. Иванов // Роль геохимии в развитии МСБ ТПИ. Прогноз, поиски, оценка и инновационные технологии освоения редкометалльных объектов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. (Москва, 21–23 нояб. 2016 г.). – М., 2016. – С. 107–108.

1395. Крюков В.А. Развитие организационных форм и структур как необходимое условие стабилизации добычи нефти в Западной Сибири / В. А. Крюков, А. Н. Токарев // Энергетическая политика. – 2016. – Вып. 2. – С. 44–64. – Библиогр.: с. 62–63 (28 назв.).

1396. Кузнецов Д.С. Социально-экономические эффекты освоения минерально-сырьевых ресурсов Республики Коми / Д. С. Кузнецов // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 308–309.

1397. Курбатов И.И. Минерально-сырьевой потенциал Центральной Сибири / И. И. Курбатов // Разведка и охрана недр. – 2016. – № 9. – С. 36–44.

1398. Кушнарев П.И. Вопросы сопоставления результатов подсчета запасов традиционным методом с данными блочного моделирования (на примере золоторудных месторождений Куранахского рудного поля) / П. И. Кушнарев, Н. Н. Демченко // Недропользование XXI век. – 2016. – № 5. – С. 114–123. – Библиогр.: с. 123 (5 назв.).

1399. Лансетти С. Будущее арктических запасов ископаемого топлива – оставаться в земле [Электронный ресурс] / С. Лансетти // Арктика и Север. – 2016. – № 25. – С. 5–22. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2221-2698.2016.25.5>. – Библиогр.: с. 22 (8 назв.). – URL: http://narfu.ru/upload/iblock/d8a/01_lansetti.pdf.

Рассмотрен будущий спрос на ископаемые виды топлива в мировой энергетике.

1400. Лацановский И.А. Состояние и перспективы развития МСБ твердых полезных ископаемых в Республике Саха (Якутия) / И. А. Лацановский // Разведка и охрана недр. – 2016. – № 9. – С. 31–36.

1401. Линде Т.П. Результаты рассмотрения материалов ТЭО кондиций, подсчета запасов месторождений ТПИ и подземных вод / Т. П. Линде // Недропользование XXI век. – 2016. – № 6. – С. 162–165.

Отчет с подсчетом запасов хромовых руд Центрального месторождения в Приуральском регионе Ямало-Ненецкого автономного округа, с. 164.

1402. Малкина В.Д. Фонд "Энергия": высокотехнологичное разведочное бурение как основа эффективного осуществления нефтегазовых проектов / В. Д. Малкина, Н. А. Псел, А. И. Турбин // Научный журнал Российского газового общества. – 2016. – № 3. – С. 51–55. – Библиогр.: с. 55 (4 назв.).

О реализации комплексного проекта "Ямал" в Надымском районе Ямало-Ненецкого автономного округа, предусматривающего разведку и последующую добычу газа, нефти и конденсата.

1403. Мелконян Р.Г. Экологические проблемы использования техногенного сырья в производстве силикатных материалов / Р. Г. Мелконян // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – Спец. вып. 1 : Труды Международного научного симпозиума "Неделя горняка-2016". – С. 499–510. – Библиогр.: с. 508 (9 назв.).

О перспективах использования техногенного сырья (отходов горнопромышленного комплекса) для получения стекла и керамики на примере Мурманской области.

1404. Меткин Д.М. Влияние геолого-экономических причин не востребованности запасов нефти на оценку их инвестиционной привлекательности / Д. М. Меткин // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – № 4. – С. 410–419. – Библиогр.: с. 418 (7 назв.).

Определены объемы не востребованных запасов нефти и представлена характеристика степени влияния причин не востребованности на рентабельность их освоения на примере ресурсной базы северных территорий ЕТР.

1405. Меткин Д.М. Инвестиционная привлекательность не востребованных запасов нефти Ненецкого автономного округа и Республики Коми [Электронный ресурс] / Д. М. Меткин // Нефтегазовая геология. Теория и практика. – 2016. – № 2. – С. 1–14. – DOI: https://doi.org/http://dx.doi.org/10.17353/2070-5379/14_2016. – Библиогр.: с. 12. – URL: http://www.ngtp.ru/rub/3/14_2016.pdf.

1406. Методические подходы к выделению зональных интервалов в собственно баженовской свите в связи с подсчетом запасов и оценкой ресурсов / И. С. Гутман [и др.] // Недропользование XXI век. – 2016. – № 6. – С. 80–87.

1407. Минерально-сырьевая база черных и легирующих металлов России / Е. В. Ершова [и др.] // Разведка и охрана недр. – 2016. – № 9. – С. 88–95. – Библиогр.: с. 95 (9 назв.).

1408. Мостовая А.В. Анализ энергоресурсов континентального шельфа России в контексте опыта других арктических государств / А. В. Мостовая // Новые технологии – нефтегазовому региону: материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 1. – С. 142–145. – Библиогр.: с. 145 (3 назв.).

1409. Нелюбов П.А. Состояние и перспективы развития сырьевой базы углеводородов Дальнего Востока России / П. А. Нелюбов, Л. С. Маргулис // Разведка и охрана недр. – 2016. – № 9. – С. 50–56.

1410. Нерудные полезные ископаемые и стратегия развития промышленности России / Е. М. Аксенов [и др.] // Разведка и охрана недр. – 2016. – № 9. – С. 122–129. – Библиогр.: с. 129 (6 назв.).

1411. Николайчук Н.А. Освоение минеральных ресурсов на шельфе дальневосточных морей / Н. А. Николайчук, А. В. Андреев, А. В. Белов // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – Спец. вып. 18, № 6: Георесурсы и геоинжиниринг в АТР. – С. 15–20.

1412. Новые механизмы государственного управления минерально-сырьевой базой стратегических полезных ископаемых арктической зоны Сибири и Дальнего Востока / Н. П. Похиленко [и др.] // Минеральные ресурсы России. Экономика и управление. – 2016. – № 5. – С. 60–63. – Библиогр.: с. 63 (11 назв.).

1413. Освоение и перспективы шельфовой зоны Российской Арктики / А. С. Гушина [и др.] // Географические науки и образование: материалы IX Всерос. науч.-практ. конф. (Астрахань, 25 марта 2016 г.). – Астрахань, 2016. – С. 202–206. – Библиогр.: с. 206 (5 назв.).

1414. Особенности сырьевой базы Карело-Кольского региона для производства сварочных материалов / А. И. Николаев [и др.] // Роль технологической минералогии в получении конечных продуктов передела минерального сырья: сб. ст. по материалам докл. X Рос. семинара по технол. минералогии. – Петрозаводск, 2016. – С. 42–47. – Библиогр.: с. 47 (11 назв.).

1415. Оценка состояния геолого-разведочных работ на нефть и газ на территории России и ее континентальном шельфе в период между проведением VII и VIII Всероссийских съездов геологов (2012–2016) / О. С. Каспаров [и др.] // Геология нефти и газа. – 2016. – № 5. – С. 4–12. – Библиогр.: с. 12 (7 назв.).

1416. Пармузин П.Н. Проблемы использования метана угольных пластов на Воркутском месторождении [Электронный ресурс] / П. Н. Пармузин // Ресурсы Европейского Севера. Технологии и экономика освоения. – 2015. – № 2. – С. 48–54. – Библиогр.: с. 54 (3 назв.). – URL: <http://resteo.ru/parmuzin-2/>.

1417. Перспективы обеспечения потребностей высокотехнологичных производств России редкометалльным минеральным сырьем / Л. З. Быховский [и др.] // Разведка и охрана недр. – 2016. – № 9. – С. 106–115. – Библиогр.: с. 115 (9 назв.).

1418. Плакиткина Л.С. Анализ и перспективы развития добычи угля в период до 2035 г. в Чукотском автономном округе / Л. С. Плакиткина // Горная промышленность. – 2016. – № 5. – С. 27–33. – Библиогр.: с. 33 (3 назв.).

1419. Прищепа О.М. Направления развития сырьевой базы нефти России в долгосрочной перспективе [Электронный ресурс] / О. М. Прищепа, А. П. Боровинских // Нефтегазовая геология. Теория и практика. – 2016. – № 3. – С. 1–14. – DOI: https://doi.org/http://dx.doi.org/10.17353/2070-5379/36_2016. – Библиогр.: с. 13. – URL: http://www.ngtp.ru/rub/6/36_2016.pdf.

Нефтегазовый потенциал арктических районов России, с. 10–11.

1420. Раджабова К.А. Освоение арктического шельфа в условиях санкций [Электронный ресурс] / К. А. Раджабова, Т. А. Тагаев, Л. О. Андреева // Наукo-ведение : интернет-журнал. – 2016. – Т. 8, № 6. – С. 1–7. – Библиогр.: с. 6 (11 назв.). – URL: <http://naukovedenie.ru/PDF/24EVN616.pdf>.

1421. Рациональное природопользование в районах распространения газовых залежей в верхней части разреза / В. И. Богоявленский [и др.] // Вести газовой науки. – М., 2016. – № 2: Актуальные проблемы добычи газа. – С. 160–164. – Библиогр.: с. 164 (15 назв.).

Об использовании залежей свободного газа газовых гидратов для повышения экономической эффективности энергообеспечения в арктических районах.

1422. Резванова З.С. Экономические проблемы освоения месторождений Крайнего Севера / З. С. Резванова // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология": сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 4. – С. 262–264.

1423. Ресурсная база подземных вод РФ: состояние изученности, проблемы воспроизводства и использования / В. М. Лукьянчиков [и др.] // Разведка и охрана недр. – 2016. – № 9. – С. 129–136.

1424. Решетникова Е.А. Оценка технологических особенностей строения, добычи и комплексного использования горючих сланцев Притиманья и Южного Тимана Республики Коми [Электронный ресурс] / Е. А. Решетникова, Е. Л. Петренко, В. Н. Землянский // Ресурсы Европейского Севера. Технологии и экономика освоения. – 2016. – № 1. – С. 117–127. – Библиогр.: с. 126 (13 назв.). – URL: <http://resteo.ru/reshetnikova-3/>.

1425. Роль уникальных и крупных месторождений в нефтяной промышленности России: ретроспектива, современное состояние, прогноз / А. Э. Конторович [и др.] // Энергетическая политика. – 2016. – Вып. 2. – С. 34–43. – Библиогр.: с. 43 (9 назв.).

О перспективах освоения крупных месторождений Западной, Восточной Сибири, арктического и дальневосточного шельфа.

1426. Рыльков С.А. Природно-ресурсный потенциал Уральского ФО / С. А. Рыльков // Разведка и охрана недр. – 2016. – № 9. – С. 28–31.

1427. Савельев А.А. Технологии утилизации попутного нефтяного газа на Южно-Охтеурском месторождении / А. А. Савельев, Я. Н. Лагутин // Новые технологии – нефтегазовому региону: материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 1. – С. 193–199. – Библиогр.: с. 198–199 (5 назв.).

1428. Самсонова О.С. Геолого-экономическое моделирование освоения месторождений Восточной Сибири / О. С. Самсонова // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология": сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 4. – С. 247–249. – Библиогр.: с. 249 (7 назв.).

1429. Сливканич М.А. Методика оценки ветроэнергетических ресурсов для развития ветроэнергетики в северных регионах России / М. А. Сливканич, М. В. Дюльдин // Гидроэлектростанции в XXI веке: сб. материалов III Всерос. науч.-практ. конф. молодых ученых, специалистов, аспирантов и студентов

(Саяногорск; Черемушки, 26–27 мая 2016 г.). – Саяногорск, 2016. – С. 198–201. – Библиогр.: с. 201 (5 назв.).

1430. Смирнов С.В. Участие предприятий Архангельской области в обеспечении нефтегазовых проектов на территории Арктической зоны РФ / С. В. Смирнов // Моделирование природных и техногенных чрезвычайных ситуаций и рисков их возникновения: синтез достижений технических и социальных наук: сб. материалов науч.-практ. конф. (24 марта 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 102–105.

1431. Современное ресурсное состояние и перспективы освоения МСБ шельфовой области Российской Арктики / В. Д. Каминский [и др.] // Разведка и охрана недр. – 2016. – № 9. – С. 136–142. – Библиогр.: с. 142 (7 назв.).

1432. Соин Д.А. Особенности оценки потенциальных ресурсов углеводородов ачимовских и ниже-среднеюрских отложений северных районов Западной Сибири / Д. А. Соин, В. А. Скоробогатов, Е. Д. Ковалева // Вести газовой науки. – М., 2016. – № 1: Проблемы ресурсного обеспечения газодобывающих регионов России. – С. 16–22. – Библиогр.: с. 21–22 (9 назв.).

1433. Состояние и основные направления развития МСБ твердых полезных ископаемых на территории Северо-Западного ФО / Е. И. Малютин [и др.] // Разведка и охрана недр. – 2016. – № 9. – С. 5–9.

1434. Состояние и перспективы развития минерально-сырьевой базы алмазов, золота, меди, свинца, цинка Российской Федерации (по результатам работ ФГУП ЦНИГРИ за 2012–2015 гг.) / А. И. Иванов [и др.] // Отечественная геология. – 2016. – № 5. – С. 11–62. – Библиогр.: с. 62 (22 назв.).

1435. Состояние и перспективы развития МСБ алмазов и золота России / А. И. Иванов [и др.] // Разведка и охрана недр. – 2016. – № 9. – С. 95–100.

1436. Состояние и перспективы развития МСБ меди, цинка и свинца России / А. И. Иванов [и др.] // Разведка и охрана недр. – 2016. – № 9. – С. 100–106.

1437. Состояние ресурсной базы углеводородного сырья России и актуальные проблемы нефтегазогеологической науки / Е. Б. Грунис [и др.] // Геология нефти и газа. – 2016. – № 5. – С. 32–43. – Библиогр.: с. 43 (4 назв.).

1438. Состояние ресурсной базы углеводородов Ямало-Ненецкого автономного округа. Итоги 2015 г. / А. М. Брехунцов [и др.] // Геология нефти и газа. – 2016. – № 5. – С. 45–49.

1439. Стратегия освоения углеводородного потенциала Арктической зоны РФ до 2050 г. и далее / В. П. Гаврилов [и др.]; Рос. гос. ун-т нефти и газа (Нац. исслед. ун-т) им. И.М. Губкина. – М.: Недра, 2016. – 31 с. – Библиогр.: с. 27 (5 назв.).

1440. Судаков В.И. Строительные материалы из отходов промышленности Дальнего Востока / В. И. Судаков, Н. И. Ярмолинская; Тихоокеан. гос. ун-т. – Хабаровск: Изд-во ТОГУ, 2016. – 335 с. – Библиогр.: с. 329–333.

Разработаны составы строительных материалов с использованием отходов промышленности, технологии производства конструкций для дорожного и других видов строительства.

1441. Сырьевая база нефти и газа Северо-Западного ФО и перспективы ее развития / Е. И. Малютин [и др.] // Разведка и охрана недр. – 2016. – № 9. – С. 10–15.

1442. Тарханов А.В. Новая концепция освоения золотоурановых месторождений Эльконского урановорудного района / А. В. Тарханов // ВНИИХТ – 65 лет. – М., 2016. – С. 16–25.

1443. Технологические исследования и их значение в развитии минерально-сырьевого комплекса Тимано-Североуральского региона / И. Н. Бурцев

[и др.] // Вестник Коми научного центра УрО РАН. – Сыктывкар, 2016. – Вып. 31: Вклад академической науки в развитие производительных сил Республики Коми: межрегион. науч.-практ. конф. (16–18 мая 2016 г.). – С. 122–134. – Библиогр.: с. 132–134 (11 назв.).

1444. Угольная сырьевая база – богатство России / М. И. Логвинов [и др.] // Разведка и охрана недр. – 2016. – № 9. – С. 74–80. – Библиогр.: с. 80 (7 назв.).

1445. Филимонова И.В. Актуальные вопросы комплексного освоения нефтегазового потенциала Восточной Сибири и Дальнего Востока / И. В. Филимонова // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Экономическое развитие Сибири и Дальнего Востока. Экономика природопользования, землеустройство, лесоустройство, управление недвижимостью": сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 3. – С. 50–53. – Библиогр.: с. 53 (3 назв.).

1446. Филимонова И.В. Опыт геолого-экономической оценки освоения перспективного участка недр на континентальном шельфе России / И. В. Филимонова, Р. А. Мочалов, Т. М. Мамахатов // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Экономическое развитие Сибири и Дальнего Востока. Экономика природопользования, землеустройство, лесоустройство, управление недвижимостью": сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 3. – С. 54–59. – Библиогр.: с. 59 (3 назв.).

Приведена геолого-экономическая оценка целесообразности вовлечения в разработку ресурсов нефти на шельфе Карского моря.

1447. Хайруллина А.И. Основные проблемы освоения месторождений нефти и газа шельфа Арктики / А. И. Хайруллина, И. В. Буренина // 66-я научно-техническая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых УГНТУ: сб. материалов. – Уфа, 2015. – Кн. 3. – С. 243–244.

1448. Череповицын А.Е. Интеграционные механизмы взаимодействия зарубежных компаний при освоении морских нефтегазовых месторождений [Электронный ресурс] / А. Е. Череповицын, А. Ф. Чанышева, Н. В. Смирнова // Науковедение: интернет-журнал. – 2016. – Т. 8, № 6. – С. 1–10. – Библиогр.: с. 8–9 (13 назв.). – URL: <http://naukovedenie.ru/PDF/20EVN616.pdf>.

Приведены данные по арктическому шельфу.

1449. Шамсияхметова Г.И. Добыча углеводородов на арктическом континентальном шельфе / Г. И. Шамсияхметова // Символ науки. – 2016. – № 8, ч. 1. – С. 43–44. – Библиогр.: с. 44 (3 назв.).

1450. Шафраник Ю.К. Нефтегазовый сектор России: трудный путь к многообразию / Ю. К. Шафраник, В. А. Крюков. – М.; Новосибирск; Тюмень: Перо, 2016. – 272 с. – Библиогр.: с. 265–271.

Нефть и газ Западной Сибири: темпы и объемы, с. 147–160.

1451. Шишкин А.И. Континентальный шельф Российской Федерации и его значение / А. И. Шишкин // Современные проблемы управления природными ресурсами и развитием социально-экономических систем: материалы XII Междунар. науч. конф. (7 апр. 2016 г.). – М., 2016. – Ч. 1. – С. 93–98. – Библиогр.: с. 98 (8 назв.).

О проблеме освоения континентального шельфа Арктики в современных экономических условиях.

1452. Эдер Л.В. Добыча и утилизация попутного нефтяного газа как направление комплексного освоения недр: роль государства и бизнеса, техноло-

гий и экологических ограничений / Л. В. Эдер, И. В. Проворная, И. В. Филимонова // Бурение и нефть. – 2016. – № 10. – С. 8–15. – Библиогр.: с. 15 (13 назв.).

Приведены данные по месторождениям России.

1453. Эдер Л.В. Направления развития сырьевой базы и добычи нефти в России / Л. В. Эдер // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геозкология": сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 4. – С. 184–187. – Библиогр.: с. 187 (5 назв.).

1454. Эдер Л.В. Сага о попутном газе / Л. В. Эдер, И. В. Проворная, И. В. Филимонова // Нефтегазовая вертикаль. – 2016. – № 19. – С. 42–48.

См. также № 178, 773, 896, 1089, 1293, 1349, 1468, 1471, 1487, 1496, 1513, 1545, 1546, 1563

Биологические

1455. Антипин В.К. Динамика урожайности ягод клюквы болотной в Карелии / В. К. Антипин, П. Н. Токарев // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования: материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 43.

1456. Архипов И.В. Истоки зарождения землеустройства в Якутии / И. В. Архипов // Приоритетные направления развития науки и образования: сб. материалов IX Междунар. науч.-практ. конф. – Чебоксары, 2016. – С. 224–227. – Библиогр.: с. 227 (3 назв.).

1457. Захаров А.Б. Проблемы повышения эффективности использования водных ресурсов в сфере аквакультуры в Республике Коми / А. Б. Захаров, Ю. П. Шубин // Вестник Коми научного центра УрО РАН. – Сыктывкар, 2016. – Вып. 31: Вклад академической науки в развитие производительных сил Республики Коми: межрегион. науч.-практ. конф. (16–18 мая 2016 г.). – С. 153–159.

1458. Ильин О.И. Об одном модельном подходе к оценке состояния запасов минтая *Theragra chalcogramma* в северной части Охотского моря / О. И. Ильин, А. И. Варкентин, А. В. Смирнов // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 186. – С. 107–117. – Библиогр.: с. 117.

1459. Кокорина И.П. Применение методов зоогеографического картографирования при создании карт обилия и запасов тетеревиных на Западно-Сибирской равнине / И. П. Кокорина // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Геодезия, геоинформатика, картография, маркшейдерия": сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 129–131. – Библиогр.: с. 131 (5 назв.).

1460. Корельский В.Ф. Биоресурсы Арктики: реалии и перспективы? / В. Ф. Корельский // Вестник Российской академии естественных наук. – 2016. – Т. 16, № 2. – С. 88–96. – Библиогр.: с. 96 (8 назв.).

1461. Степаненко М.А. Состояние ресурсов, пространственная дифференциация и воспроизводство минтая в северной и восточной частях Берингова

моря / М. А. Степаненко, Е. В. Грицай // Известия ТИНРО. – 2016. – Т. 185. – С. 16–30. – Библиогр.: с. 29–30.

1462. Хозяйственное использование биоресурсов и их роль в жизнеобеспечении населения в арктической зоне европейского севера России [Электронный ресурс] / В. В. Ануфриев [и др.] // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 6. – С. 1–10. – Библиогр.: с. 10 (9 назв.). – URL: <https://www.science-education.ru/pdf/2016/6/25481.pdf>.

Проведен анализ ресурсов охотничьих животных и дикоросов на территории Архангельской области и Ненецкого автономного округа.

См. также № 340, 387, 423, 985, 1789, 2070, 2080, 2083

Развитие производительных сил

1463. Асхабов А.М. Вклад академической науки в развитие производительных сил Республики Коми / А. М. Асхабов // Вестник Коми научного центра УрО РАН. – Сыктывкар, 2016. – Вып. 31: Вклад академической науки в развитие производительных сил Республики Коми : межрегион. науч.-практ. конф. (16–18 мая 2016 г.). – С. 5–16. – Библиогр.: с. 15–16 (9 назв.).

1464. Войтеховский Ю.Л. Вклад академической науки в развитие производительных сил Кольского Севера / Ю. Л. Войтеховский // Вестник Коми научного центра УрО РАН. – Сыктывкар, 2016. – Вып. 31: Вклад академической науки в развитие производительных сил Республики Коми : межрегион. науч.-практ. конф. (16–18 мая 2016 г.). – С. 38–40.

Производственная инфраструктура

1465. Абрамов А.В. Развитие Северного морского пути как конкурентоспособного экономического кластера России / А. В. Абрамов // Государственное управление и социально-культурная сфера в XXI веке: закономерности и особенности функционирования, традиции и инновации : материалы IV Междунар. науч.-практ. конф. (10–11 мая 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 130–134. – Библиогр.: с. 134 (8 назв.).

1466. Аксенкин В.И. Проблемные вопросы развития арктических транспортных коммуникаций в свете угроз национальным интересам и военной безопасности РФ / В. И. Аксенкин, М. Л. Золотарев, В. С. Краснов // Научные проблемы материально-технического обеспечения вооруженных сил Российской Федерации. – СПб., 2016. – С. 19–22.

1467. Алексашина Т.В. Стратегические приоритеты отраслевого развития промышленности российских прибрежных территорий / Т. В. Алексашина, Д. И. Шагинян // Современные проблемы управления природными ресурсами и развитием социально-экономических систем : материалы XII Междунар. науч. конф. (7 апр. 2016 г.). – М., 2016. – Ч. 1. – С. 182–187. – Библиогр.: с. 186–187 (12 назв.).

О направлениях развития промышленности в Арктическом регионе.

1468. Алсуфьев А.В. Арктические проекты Архангельской области [Электронный ресурс] / А. В. Алсуфьев // Арктика и Север. – 2016. – № 22. – С. 5–24. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2221-2698.2016.22.5>. – Библиогр.: с. 23–24 (9 назв.). – URL: http://narfu.ru/upload/uf/fbe/ais_22.pdf.

Рассмотрены актуальные направления развития региональных кластеров в области промышленности, лесного хозяйства, освоения ресурсов полезных ископаемых.

1469. Баранов С.В. Рейтинговые оценки и рейтинг информатизации регионов Севера / С. В. Баранов // *Фундаментальные исследования*. – 2016. – № 9, ч. 2. – С. 325–329. – Библиогр.: с. 328–329 (22 назв.).

1470. Благоразумов И.В. Байкало-Амурская магистраль в XXI веке / И. В. Благоразумов, З. Н. Киселева // *Организация безопасности на транспорте*. – Чита, 2015. – С. 187–190.

1471. Болотов С.П. Оценка общей результативности агломераций (ПСА) в социально-экономическом развитии промышленно-сырьевого потенциала Севера и Центрального региона России [Электронный ресурс] / С. П. Болотов, Н. А. Михальченкова, Е. И. Еремеев // *Корпоративное управление и инновационное развитие экономики Севера: Вестник научно-исследовательского центра корпоративного права, управления и венчурного инвестирования Сыктывкарского государственного университета*. – 2016. – № 2. – С. 114–123. – Библиогр.: с. 121–122 (14 назв.). – URL: <http://vestnik-ku.ru/images/articles/2016/2/11.pdf>.

1472. Борисов А.А. Особенности построения системы электроснабжения блочно-модульных сооружений, предназначенных для эксплуатации в районах Крайнего Севера / А. А. Борисов, А. В. Фролов, Р. В. Донцу // *Научные проблемы материально-технического обеспечения вооруженных сил Российской Федерации*. – СПб., 2016. – С. 299–304. – Библиогр.: с. 304 (7 назв.).

1473. Борисов Г.О. О межрегиональном взаимодействии развития электроэнергетики зоны БАМ / Г. О. Борисов, З. Б.-Д. Дондоков // *Управление экономическими системами: проблемы развития предпринимательства в условиях региональных вызовов и угроз: материалы Междунар. оч.-заоч. науч.-практ. конф. (Чита, 6–7 июня 2016 г.)*. – Чита, 2016. – С. 30–35. – Библиогр.: с. 34–35 (8 назв.).

1474. Бунеев В.М. Научные подходы к обоснованию системы организации "северного завоза" / В. М. Бунеев, М. В. Седунова // *Речной транспорт (XXI век)*. – 2016. – № 3. – С. 45–47.

1475. Вечкасова М.В. Предпосылки развития нефтегазохимии в Тюменской области / М. В. Вечкасова // *Новые технологии – нефтегазовому региону: материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых*. – Тюмень, 2016. – Т. 1. – С. 258–259.

1476. Владимирова О.Н. Проблемы формирования промышленной политики на региональном уровне / О. Н. Владимирова // *Управление экономическими системами: проблемы развития предпринимательства в условиях региональных вызовов и угроз: материалы Междунар. оч.-заоч. науч.-практ. конф. (Чита, 6–7 июня 2016 г.)*. – Чита, 2016. – С. 80–87. – Библиогр.: с. 86–87 (8 назв.).

О формировании промышленной политики Красноярского края.

1477. Воскресенский И.В. Факторы, определяющие стадии формирования транспортной системы развивающихся регионов Восточной Сибири / И. В. Воскресенский, Л. Ю. Николаева // *Транспортные системы Сибири. Развитие транспортной системы как катализатор роста экономики государства: сб. науч. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (Красноярск, 7–8 апр. 2016 г.)*. – Красноярск, 2016. – Ч. 1. – С. 201–208. – Библиогр.: с. 207–208 (10 назв.).

1478. Гайдукевич Г.В. Математическое моделирование в управлении: оптимизация транспортных потоков в Арктической зоне РФ / Г. В. Гайдукевич, М. В. Нехода // *Актуальные проблемы защиты и безопасности: тр. XIX Всерос. науч.-практ. конф.* – СПб., 2016. – Т. 4: Военно-морской флот России. – С. 58–61.

1479. Гайдукевич Г.В. Модернизация флота – главное для улучшения транспортных возможностей в Российской Арктике / Г. В. Гайдукевич, М. В. Нехода // Актуальные проблемы защиты и безопасности : тр. XIX Всерос. науч.-практ. конф. – СПб., 2016. – Т. 4 : Военно-морской флот России. – С. 35–37.

1480. Гизатулина А.Р. Об основных направлениях развития инвестиционной деятельности нефтедобывающего предприятия ТПП “Лангепаснефтегаз” ОАО “ЛУКОЙЛ – Западная Сибирь” / А. Р. Гизатулина, Л. А. Авдеева // 66-я научно-техническая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых УГНТУ : сб. материалов. – Уфа, 2015. – Кн. 3. – С. 251–252.

1481. Голуб М.А. Современное состояние трубопроводного транспорта России и перспективы его развития в Иркутской области / М. А. Голуб, О. В. Архипкин // Современные проблемы экономической науки. – Иркутск, 2016. – Вып. 1. – С. 40–45. – Библиогр.: с. 45 (5 назв.).

1482. Гунькова О.В. Специфика перевозок грузов на Дальнем Востоке России / О. В. Гунькова, Д. П. Бутенко // European research. – 2016. – № 6. – С. 31–32. – Библиогр.: с. 32 (3 назв.).

1483. Делыхова А.М. Транспортная доступность как фактор регионального развития / А. М. Делыхова // Стратегия устойчивого развития регионов России : сб. материалов XXXIV Всерос. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 17 авг., 14 сент. 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 140–148. – Библиогр.: с. 148 (5 назв.).

Дан анализ транспортной обеспеченности муниципальных образований Якутии.

1484. Дмитриева Т.Е. Транспортная инфраструктура и доступность в муниципалитетах Припечорья / Т. Е. Дмитриева // Известия Коми республиканского отделения Русского географического общества. – Сыктывкар, 2016. – Вып. 1 : Материалы “Комплексной Печорской экспедиции”. – С. 110–113. – Библиогр.: с. 112 (3 назв.).

1485. Дуничкин И.В. Транспортно-пересадочные узлы в условиях Крайнего Севера / И. В. Дуничкин, М. А. Васильев // Научное обозрение. – 2015. – № 24. – С. 167–171. – Библиогр.: с. 170 (8 назв.).

1486. Егорова М.Н. Разработка инновационных стратегий на примере строительной отрасли Республики Саха (Якутия) [Электронный ресурс] / М. Н. Егорова // Экономика и социум. – 2016. – № 4, ч. 1. – С. 622–624. – URL: [http://iupr.ru/domains_data/files/sborniki_jurnal/Zhurnal%20_4\(23\)%202016%201.pdf](http://iupr.ru/domains_data/files/sborniki_jurnal/Zhurnal%20_4(23)%202016%201.pdf).

1487. Еремеев Е.И. Апробация методики оценки результативности промысленно-сырьевого потенциала Севера и Центрального региона России [Электронный ресурс] / Е. И. Еремеев, С. П. Болотов, Н. А. Михальченко // Корпоративное управление и инновационное развитие экономики Севера: Вестник научно-исследовательского центра корпоративного права, управления и венчурного инвестирования Сыктывкарского государственного университета. – 2016. – № 2. – С. 99–113. – Библиогр.: с. 111–112 (17 назв.). – URL: <http://vestnik-ku.ru/images/articles/2016/2/10.pdf>.

1488. Жаркова Е.В. Нефтегазодобывающий комплекс Иркутской области: развитие и проблемы [Электронный ресурс] / Е. В. Жаркова // Нефтегазовая геология. Теория и практика. – 2016. – № 2. – С. 1–10. – DOI: https://doi.org/http://dx.doi.org/10.17353/2070-5379/22_2016. – Библиогр.: с. 8. – URL: http://www.ngtp.ru/rub/4/22_2016.pdf.

1489. Задерейко О.Д. Предпосылки использования энергии ветра на Севере России (на примере Баренцрегиона) / О. Д. Задерейко // Научные преоб-

разования в эпоху глобализации : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (20 мая 2016 г.). – Курган, 2016. – Ч. 3. – С. 46–48. – Библиогр.: с. 47–48 (3 назв.).

1490. Иванкович Т.С. Механизмы государственного регулирования проблем развития морского транспорта и нефтегазовой промышленности Арктики / Т. С. Иванкович, М. В. Данилова // Государственное управление и социально-культурная сфера в XXI веке: закономерности и особенности функционирования, традиции и инновации : материалы IV Междунар. науч.-практ. конф. (10–11 мая 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 125–130. – Библиогр.: с. 130 (4 назв.).

1491. Карпов В.П. Нефтедобыча как основа урбанизации Тюменского Севера в 1960–1980-е гг. / В. П. Карпов // Экономическая история Сибири XX – начала XXI века : материалы IV Всерос. науч. конф. (Барнаул, 26–27 июня 2015 г.). – Барнаул, 2015. – Т. 2. – С. 126–134. – Библиогр.: с. 133–134 (26 назв.).

1492. Киселенко А.Н. Транспорт европейского и приуральского севера России: основные цели и проекты развития / А. Н. Киселенко // Вестник Коми научного центра УрО РАН. – Сыктывкар, 2016. – Вып. 31: Вклад академической науки в развитие производительных сил Республики Коми : межрегион. науч.-практ. конф. (16–18 мая 2016 г.). – С. 102–115. – Библиогр.: с. 113–115 (15 назв.).

1493. Коваленко Ю.В. Практика доставки и выгрузки грузов в Северо-Восточной Арктике / Ю. В. Коваленко // Вестник Морского государственного университета. Серия: Экономика и управление. – Владивосток, 2016. – Вып. 76. – С. 14–18. – Библиогр.: с. 18 (4 назв.).

1494. Колесников Н.Г. Транспортная связность арктического и субарктического пространства европейской части России / Н. Г. Колесников // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 306–307.

1495. Коломиец О.П. Взаимоотношения коренных народов Чукотки и добывающих компаний на современном этапе / О. П. Коломиец // Вестник Северного (Арктического) федерального университета. Серия: Гуманитарные и социальные науки. – 2016. – № 4. – С. 24–33. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2227-6564.2016.4.24>. – Библиогр.: с. 32 (6 назв.).

1496. Короткий Э.В. Безопасность мореплавания в водах Северного Ледовитого океана при освоении арктического шельфа с помощью ледоколов / Э. В. Короткий // Современные тенденции развития науки и технологий. – Белгород, 2016. – № 6 : По материалам XV Международной научно-практической конференции (Белгород, 30 июля 2015 г.), ч. 1. – С. 52–59.

1497. Кривичев А.И. Влияние нефинансовых показателей моногородов на финансовые показатели градообразующих предприятий Арктической зоны РФ [Электронный ресурс] / А. И. Кривичев, В. Н. Сидоренко // Науковедение : интернет-журнал. – 2016. – Т. 8, № 6. – С. 1–12. – Библиогр.: с. 11 (10 назв.). – URL: <http://naukovedenie.ru/PDF/106EVN616.pdf>.

Проведен краткий анализ деятельности градообразующих предприятий моногородов Европейского Севера.

1498. Кулемина А.А. Анализ современного состояния и тенденций развития нефтегазодобывающего сектора Ханты–Мансийского автономного округа [Электронный ресурс] / А. А. Кулемина // Науковедение : интернет-журнал. – 2016. – Т. 8, № 5. – С. 1–11. – Библиогр.: с. 9 (11 назв.). – URL: <http://naukovedenie.ru/PDF/102EVN516.pdf>.

1499. Лаврентьев А.В. Транспортные коммуникации как объект социальных исследований (краткий экскурс в методологию проблемы) / А. В. Лаврентьев // Ойкумена. Регионоведческие исследования. – 2016. – № 3. – С. 55–64. – Библиогр.: с. 63–64 (21 назв.).

О проблемах транспортного освоения российского Дальнего Востока.

1500. Лесков С.Н. Градостроительная политика в нефтегазодобывающих районах Тюменской области. Т. 1. Переход от социалистической к рыночной системе, 1960–2000 гг. / С. Н. Лесков ; ред.: Н. И. Зайцева, И. П. Волостова. – Новосибирск : Изд-во Сиб. отд-ния Рос. акад. наук, 2016. – 149 с. – Библиогр.: с. 120–121 (54 назв.).

1501. Леушева Е.Л. Энергообеспечение производственных объектов в условиях Севера при кустовом бурении скважин / Е. Л. Леушева, В. А. Моренов // Проблемы научно-технического прогресса в бурении скважин : сб. докл. Всерос. науч.-техн. конф. с междунар. участием, посвящ. 60-летию каф. бурения скважин. – Томск, 2014. – С. 261–270. – Библиогр.: с. 270 (5 назв.).

1502. Малышев Е.А. Анализ текущего состояния и перспективы развития энергетики Забайкальского края / Е. А. Малышев, Т. И. Кашурникова, Т. Е. Малышева // Новая экономическая реальность, кластерные инициативы и развитие промышленности (ИНПРОМ-2016) : тр. Междунар. науч.-практ. конф. (19–26 мая 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 145–152. – Библиогр.: с. 151–152 (6 назв.).

1503. Маринина Е.Н. Сложности обоснования увеличения капитальных затрат заказчика при проектировании инженерной подготовки территории в условиях Крайнего Севера / Е. Н. Маринина, П. О. Душечкин, Н. А. Шинкеева // Современные научные исследования и проблемы проектирования в нефтегазодобывающей отрасли. – Тюмень, 2016. – Вып. 2. – С. 45–48. – Библиогр.: с. 47–48 (4 назв.).

1504. Мельников А.Р. Современное состояние и тенденции развития транзитных перевозок по Северному морскому пути / А. Р. Мельников, А. Е. Вара, М. А. Мельникова // Вестник Морского государственного университета. Серия: Экономика и управление. – Владивосток, 2016. – Вып. 76. – С. 25–36. – Библиогр.: с. 35–36 (13 назв.).

1505. Миронов А.О. Значение транспортной системы для развития региона Карелия / А. О. Миронов, Е. В. Жирнель // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 315–316.

1506. Мочалкина В.Ю. Выбор оптимального варианта доставки груза из Москвы в порты Дальнего Востока / В. Ю. Мочалкина // Актуальные проблемы освоения биологических ресурсов Мирового океана : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. (Владивосток, 24–26 мая 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Ч. 1. – С. 272–278. – Библиогр.: с. 278 (6 назв.).

1507. Мурашов В.А. О проекте модернизации и развития Транссибирской и Байкало-Амурской магистралей / В. А. Мурашов, М. В. Сторчак // Бюллетень ученого совета АО "ИЭРТ" за 2015 год. – 2015. – Вып. 1. – С. 47–53.

1508. Некоторые аспекты развития возобновляемой энергетики в Арктической зоне РФ / Т. С. Габдерахманова [и др.] // Альтернативная энергетика и экология. – 2016. – № 19/20. – С. 41–53. – DOI: <https://doi.org/10.15518/isaee.2016.19-20.041-053>. – Библиогр.: с. 52 (16 назв.).

1509. Нефедова К.А. Варианты современного развития Северного морского пути / К. А. Нефедова // Транспортные системы Сибири. Развитие транспортной системы как катализатор роста экономики государства : сб. науч. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (Красноярск, 7–8 апр. 2016 г.). – Красноярск, 2016. – Ч. 1. – С. 60–63.

1510. Никифорова В.В. Кластерный подход в золотодобывающем производстве Северо-Востока России / В. В. Никифорова, Г. С. Ковров // Новая экономическая реальность, кластерные инициативы и развитие промышленности (ИНПРОМ-2016) : тр. Междунар. науч.-практ. конф. (19–26 мая 2016 г.). – СПб., 2016. – С. 251–259. – Библиогр.: с. 257–259 (17 назв.).

1511. Николаев М.В. Аспекты создания территории опережающего развития алмазно-бриллиантового комплекса в Республике Саха (Якутия) / М. В. Николаев, Е. Э. Григорьева, А. А. Степанов // Горный журнал. – 2016. – № 9. – С. 17–22. – DOI: <https://doi.org/10.17580/gzh.2016.09.03>. – Библиогр.: с. 22 (15 назв.).

1512. Николаева А.Б. Развитие ледокольного и транспортного флотов в Арктике / А. Б. Николаева // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2016. – № 1. – С. 74–79. – Библиогр.: с. 78–79 (10 назв.).

1513. Обеспечение российской промышленности высокотехнологичной сырьевой продукцией на основе гигантских месторождений Арктики – Томторского илюбий-редкоземельного и Попигаевского сверхтвёрдого абразивного материала / В. А. Крюков [и др.] // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Экономическое развитие Сибири и Дальнего Востока. Экономика природопользования, землеустройство, лесоустройство, управление недвижимостью": сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 188–192.

1514. Обухова Н.А. Формирование организационно-экономического механизма предприятий, работающих на территориях опережающего развития / Н. А. Обухова // Молодежные исследования и инициативы в науке, образовании, культуре, политике : сб. материалов XI Всерос. науч.-практ. конф. (Биробиджан, 27–28 апр. 2016 г.). – Биробиджан, 2016. – Ч. 2. – С. 179–185. – Библиогр.: с. 185 (10 назв.).

Анализ современного состояния развития предприятий Дальневосточного региона.

1515. Основные направления развития горнодобывающих предприятий Норильского промышленного района / Ю. Л. Киргинцева [и др.] // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – № 2. – С. 369–373. – Библиогр.: с. 372–373 (4 назв.).

1516. Павлов К.В. Экономическая эффективность интенсификации производства с учетом территориальных различий в трудообеспеченности [Электронный ресурс] / К. В. Павлов // Корпоративное управление и инновационное развитие экономики Севера: Вестник научно-исследовательского центра корпоративного права, управления и венчурного инвестирования Сыктывкарского государственного университета. – 2016. – № 3. – С. 80–87. – Библиогр.: с. 87 (4 назв.). – URL: <http://vestnik-ku.ru/images/articles/2016/3/9.pdf>.

Проблема рассмотрена на примере регионов Севера и Дальнего Востока.

1517. Панфилов Б.Р. Социально-экономические аспекты развития региональных и местных авиалиний в Северо-Западном федеральном округе / Б. Р. Панфилов // Современные проблемы менеджмента : материалы X Всерос. науч.-практ. конф. (28 апр. 2016). – СПб., 2016. – С. 86–98.

1518. Панфилова С.К. Перспективы развития энергетики Иркутской области / С. К. Панфилова // Интеграция науки, общества, производства и промышленности : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (10 мая 2016 г.). – Екатеринбург, 2016. – С. 94–96.

1519. Паньков Д.Ю. Правовое обеспечение развития Северного морского пути и Северо-Западного прохода / Д. Ю. Паньков // Управление качеством в нефтегазовом комплексе. – 2016. – № 3. – С. 6–11. – Библиогр.: с. 11 (23 назв.).

1520. Пахомов А.А. Перспективы развития горнодобывающей промышленности Западной Якутии / А. А. Пахомов, Ю. Г. Данилов // Горный журнал. – 2016. – № 9. – С. 27–32. – DOI: <https://doi.org/10.17580/gzh.2016.09.05>. – Библиогр.: с. 32 (16 назв.).

1521. Пегин Н.А. Национальная арктическая транспортная линия: проблемы и перспективы [Электронный ресурс] / Н. А. Пегин // Арктика и Север. – 2016. – № 23. – С. 32–40. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2221-2698.2016.23.32>. – Библиогр.: с. 40 (4 назв.).

О проекте создания Национальной арктической транспортной линии Мурманск – Петропавловск-Камчатский.

1522. Перевалов М. ПАО "ММТП" – стивидор с богатым опытом работы в Арктике / М. Перевалов // Морские порты. – 2016. – № 6. – С. 38–40.

О развитии морского портового хозяйства в Арктике.

1523. Пиковская А.В. СМП как фактор развития северных регионов страны / А. В. Пиковская // Интеллектуальный потенциал вузов – на развитие Дальневосточного региона России и стран АТР : материалы XVIII Междунар. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (27–29 апр. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Т. 4. – С. 80–83. – Библиогр.: с. 83 (9 назв.).

1524. Плисецкий Е.Е. Приоритеты развития Северного морского пути в стратегическом управлении и планировании [Электронный ресурс] / Е. Е. Плисецкий // Арктика и Север. – 2016. – № 22. – С. 101–111. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2221-2698.2016.22.101>. – URL: http://narfu.ru/upload/uf/fbe/ais_22.pdf.

1525. Пляскина Н.И. Локализация эффектов развития нефтегазохимических кластеров в регионах Восточной Сибири и Дальнего Востока / Н. И. Пляскина, В. Н. Харитонова, И. А. Вижина // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). XII Международная научная конференция "Экономическое развитие Сибири и Дальнего Востока. Экономика природопользования, землеустройство, лесоустройство, управление недвижимостью" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 172–176. – Библиогр.: с. 176 (4 назв.).

1526. Пляскина Н.И. Содействие регионов формированию газохимических кластеров в Амурской и Иркутской областях / Н. И. Пляскина, В. Н. Харитонова, И. А. Вижина // Регион: экономика и социология. – 2016. – № 3. – С. 143–161. – Библиогр.: с. 159 (4 назв.).

1527. Пляскина Н.И. Стратегии развития нефтегазохимических кластеров Восточной Сибири и Дальнего Востока: комплексная оценка эффективности и реализуемости / Н. И. Пляскина, В. Н. Харитонова, И. А. Вижина // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 4. – С. 230–234. – Библиогр.: с. 234 (3 назв.).

1528. Политическая глобализация и регионализация в контексте международных транспортных проектов / Б. И. Кретов [и др.] ; ред. Б. И. Кретов. – М., 2016. – 434 с. – Библиогр.: с. 253–261 (95 назв.).

Место России в глобальных транспортных проектах (на примере Дальнего Востока и Байкальского региона), с. 175–216; Стратегия социально-экономического развития Дальнего Востока и Байкальского региона на период до 2025 года (извлечение), с. 349–371.

1529. Проблемы национальной индустриализации и промышленная политика ресурсно-сырьевых компаний Арктической зоны Российской Федерации / В. С. Селин [и др.] // Горный журнал. – 2016. – № 10. – С. 25–30. – DOI: <https://doi.org/10.17580/gzh.2016.10.04>. – Библиогр.: с. 29 (15 назв.).

1530. Проворная И.В. Тенденции развития нефтегазового комплекса Восточной Сибири и Дальнего Востока / И. В. Проворная // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология": сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 4. – С. 238–241. – Библиогр.: с. 241 (4 назв.).

1531. Проектирование и организация логистических центров в системе нефтепродуктообеспечения Восточно-Сибирского региона [Электронный ресурс] / А. Л. Фельдман [и др.] // Наукоедение : интернет-журнал. – 2016. – Т. 8, № 4. – С. 1–9. – Библиогр.: с. 7 (11 назв.). – URL: <http://naukovedenie.ru/PDF/61EVN416.pdf>.

Об организации регионального логистического центра в северных районах Красноярского края.

1532. Протопопов А.В. Инвестиции в угольной промышленности (на примере Республики Саха (Якутия) / А. В. Протопопов // Новая наука: современное состояние и пути развития : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (30 авг. 2016 г.). – Sterlitaamak, 2016. – С. 261–265. – Библиогр.: с. 265 (4 назв.).

1533. Романова Е.Р. Горнорудная промышленность в экономике Республики Саха (Якутия): состояние, проблемы и перспективы / Е. Р. Романова, Н. С. Батугина // Горный журнал. – 2016. – № 9. – С. 23–27. – DOI: <https://doi.org/10.17580/gzh.2016.09.04>. – Библиогр.: с. 26 (17 назв.).

1534. Рябцев М.Д. История развития системы управления перевозками и работой флота в Арктике [Электронный ресурс] / М. Д. Рябцев // Евразийский научный журнал. – 2016. – № 9. – С. 210–219. – Библиогр.: с. 219 (16 назв.). – URL: <http://journalpro.ru/upload/uf/783/783451fa651def8687853f322f0bfc98.pdf>.

1535. Рязанцев П.А. Горнопромышленный комплекс Республики Карелия в период кризиса / П. А. Рязанцев, Д. К. Туоминен, Е. А. Прокопьев // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 172–173.

1536. Сагайдак К.М. История и перспективы развития железных дорог на Севере России / К. М. Сагайдак, С. В. Шкурников // Неделя науки-2016. – СПб., 2016. – С. 32–35. – Библиогр.: с. 35 (6 назв.).

1537. Самойленко П.Ю. Проблемы формирования имиджа Дальнего Востока России в АТР в разрезе арктических проектов / П. Ю. Самойленко // Проблемы освоения Арктики: жизнь и работа во льдах : материалы науч.-практ. семинара (Владивосток, 3 дек. 2015 г.). – Владивосток, 2015. – С. 67–72. – Библиогр.: с. 72 (4 назв.).

О возможности использования Северного морского пути как транспортно-логистического коридора.

1538. Селин В.С. Движущие силы и проблемы развития грузопотоков Северного морского пути [Электронный ресурс] / В. С. Селин // Арктика и Север. – 2016. – № 22. – С. 87–100. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2221-2698.2016.22.87>. – Библиогр.: с. 99–100 (7 назв.). – URL: http://narfu.ru/upload/uf/fbe/ais_22.pdf.

1539. Селин В.С. Современные инновационные тенденции в промышленном комплексе Севера / В. С. Селин // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2016. – № 1. – С. 47–54. – Библиогр.: с. 53 (15 назв.).

1540. Семенова М.Н. Перспективы внедрения возобновляемых источников энергии на территории Республики Саха (Якутия) / М. Н. Семенова // Инновации, технологии, наука : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (28 авг. 2016 г.). – Уфа, 2016. – Ч. 2. – С. 14–16. – Библиогр.: с. 16 (4 назв.).

1541. Скрипнюк Д.Ф. Международные транспортные коридоры и Арктика / Д. Ф. Скрипнюк, К. Н. Киккас // Современные проблемы управления природными ресурсами и развитием социально-экономических систем : материалы XII Междунар. науч. конф. (7 апр. 2016 г.). – М., 2016. – Ч. 1. – С. 59–72. – Библиогр.: с. 70–71 (12 назв.).

1542. Совершенствование управления системой транспортировки грузов и ресурсообеспечения газодобывающих предприятий севера Западной Сибири / Ю. А. Агрба [и др.] // Проблемы экономики и управления нефтегазовым комплексом. – 2016. – № 10. – С. 19–24. – Библиогр.: с. 23–24 (9 назв.).

1543. Современная информационно-телекоммуникационная инфраструктура Арктической зоны Российской Федерации как основа ее экономического развития / И. В. Дулькейт [и др.] // Омский научный вестник. Серия: Приборы, машины и технологии. – 2016. – № 6. – С. 123–129. – Библиогр.: с. 128–129 (12 назв.).

1544. Современные вызовы ТЭК Югры и пути их решения / А. Г. Забозлаев [и др.] // Недропользование XXI век. – 2016. – № 5. – С. 24–31. – Библиогр.: с. 31 (4 назв.).

1545. Современные и перспективные возможности энергетического обеспечения развития инфраструктуры Северного морского пути и освоения минеральных ресурсов шельфа с учетом климатических изменений в Арктике / В. Г. Хорошев [и др.] // Гидротехника. – 2016. – № 4. – С. 96–102. – Библиогр.: с. 102 (9 назв.).

1546. Соколов А.Н. Об энергообеспечении арктических территорий Республики Саха (Якутия) на углеводородной основе [Электронный ресурс] / А. Н. Соколов, М. И. Слепцова // Российский экономический интернет-журнал. – 2016. – № 3. – С. 1–8. – Библиогр.: с. 8 (7 назв.). – URL: <http://www.e-rej.ru/upload/iblock/13e/13e4b5290c3fb6feefab203c28edb49a.pdf>.

1547. Стратегия развития топливно-энергетического комплекса Иркутской области до 2015–2020 гг. и на перспективу до 2030 года (основные положения) / Правительство Иркут. обл., Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Ин-т систем энергетики им. Л.А. Мелентьева ; ред.: П. А. Воронин, Б. Г. Санеев ; отв. исполн.: А. Д. Соколов [и др.]. – Иркутск : [б. и.], 2012. – 192 с.

1548. Стрелец Ф.А. О способах доставки тяжеловесных грузов в отдаленные районы Российской Федерации / Ф. А. Стрелец, Л. В. Терентьева // Актуальные проблемы экономики и управления на транспорте : материалы 14-й Всерос. (6-й Междунар.) науч.-практ. конф. (20 мая 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 20–23. – Библиогр.: с. 23 (5 назв.).

1549. Строев А.И. Анализ состояния транспортной инфраструктуры Хабаровского края [Электронный ресурс] / А. И. Строев, Г. Н. Строева // Ученые заметки ТОГУ. – 2016. – Т. 7, № 4. – С. 659–666. – Библиогр.: с. 665–666 (6 назв.). – URL: http://pnu.edu.ru/media/ejournal/articles-2016/TGU_7_278.pdf.

1550. Строева Г.Н. Обеспечение транспортной доступности населения как важное направление социально-экономического развития региона [Электронный ресурс] / Г. Н. Строева, Д. В. Слободчикова // Ученые заметки ТОГУ. – 2016. – Т. 7, № 4. – С. 673–679. – Библиогр.: с. 679 (8 назв.). – URL: http://pnu.edu.ru/media/ejournal/articles-2016/TGU_7_280.pdf.

Проведен анализ транспортной доступности районов Хабаровского края.

1551. Стыров М.М. Особенности построения инновационной инфраструктуры в регионах севера России [Электронный ресурс] / М. М. Стыров, Д. В. Колечков, Н. В. Шляхтина // Корпоративное управление и инновационное развитие экономики Севера: Вестник научно-исследовательского центра корпоративного права, управления и венчурного инвестирования Сыктывкарского государственного университета. – 2016. – № 2. – С. 86–98. – Библиогр.: с. 96–97 (17 назв.). – URL: <http://vestnik-ku.ru/images/articles/2016/2/9.pdf>.

1552. Ткаченко Б.И. Международно-правовые аспекты эксплуатации Северного морского пути / Б. И. Ткаченко // Проблемы освоения Арктики: жизнь и работа во льдах: материалы науч.-практ. семинара (Владивосток, 3 дек. 2015 г.). – Владивосток, 2015. – С. 13–27.

1553. Токарев А.Н. Социально-экономические эффекты от развития нефтегазового комплекса для регионов Сибири / А. Н. Токарев // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология": сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 4. – С. 171–175. – Библиогр.: с. 175 (3 назв.).

1554. Третьяков А.А. Сравнительный анализ крупнейших транспортных коридоров / А. А. Третьяков // Интеллектуальный потенциал вузов – на развитие Дальневосточного региона России и стран АТР: материалы XVIII Междунар. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (27–29 апр. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Т. 2. – С. 165–171. – Библиогр.: с. 171 (9 назв.).

Северный морской путь, с. 165–168.

1555. Угольная промышленность как платформа формирования Южно-Якутского угольного кластера / Э. И. Ефремов [и др.] // Горный журнал. – 2016. – № 9. – С. 13–16. – DOI: <https://doi.org/10.17580/gzh.2016.09.02>. – Библиогр.: с. 15–16 (18 назв.).

1556. Филин С.А. Стратегия реализации проекта трансконтинентальной железнодорожной магистрали через Берингов пролив / С. А. Филин, А. Ж. Якушев // Национальные интересы: приоритеты и безопасность. – 2016. – Вып. 10. – С. 146–161. – Библиогр.: с. 159 (12 назв.).

1557. Цукерман В.А. Инновационное промышленное развитие предприятий минерально-сырьевой направленности Арктической зоны Российской Федерации / В. А. Цукерман, Е. С. Горячевская // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2016. – № 1. – С. 96–105. – Библиогр.: с. 103–104 (20 назв.).

1558. Цукерман В.А. Об инновационно-промышленной политике минерально-сырьевого комплекса Арктической зоны Российской Федерации / В. А. Цукерман, Е. С. Горячевская // Научное обозрение. – 2015. – № 10. – С. 271–281. – Библиогр.: с. 279–280 (17 назв.).

1559. Цукерман В.А. Проблемы импортозамещения в инновационном промышленном развитии Арктической зоны Российской Федерации / В. А. Цукерман // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2016. – № 1. – С. 79–87. – Библиогр.: с. 86–87 (16 назв.).

1560. Чалков А.С. Формирование базы электроэнергетики на территории северо-западной части Западной Сибири / А. С. Чалков, В. А. Шеломенцев // Новые технологии – нефтегазовому региону: материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 4. – С. 240–244. – Библиогр.: с. 243–244 (11 назв.).

1561. Шаталова Н.В. Авиационное сообщение в Арктической зоне Российской Федерации / Н. В. Шаталова // Модернизация и научные исследования в транспортном комплексе: материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Пермь, 14–15 апр. 2016 г.). – Пермь, 2016. – С. 131–134. – Библиогр.: с. 134 (5 назв.).

1562. Шибикин Д.Д. Крупномасштабные инвестиционные проекты: проблема выбора в условиях неопределенности / Д. Д. Шибикин // Регион: экономика и социология. – 2016. – № 3. – С. 162–177. – Библиогр.: с. 175 (9 назв.).

Методика апробирована при оценке конкурирующих проектов сооружения Ленско-Камчатской, Приполярной железнодорожных магистралей и реконструкции системы Транс-сиб – БАМ.

1563. Шилова Л.А. Использование возобновляемых энергоресурсов в инфраструктурном развитии Российской Арктики / Л. А. Шилова, Д. А. Соловьев, А. О. Адамцевич // Научное обозрение. – 2015. – № 18. – С. 94–97. – Библиогр.: с. 96 (8 назв.).

1564. Шихвердиев А.П. Конкурентоспособность промышленных предприятий региона [Электронный ресурс] / А. П. Шихвердиев, Н. А. Оганезова // Корпоративное управление и инновационное развитие экономики Севера: Вестник научно-исследовательского центра корпоративного права, управления и венчурного инвестирования Сыктывкарского государственного университета. – 2016. – № 1. – С. 103–113. – Библиогр.: с. 112 (11 назв.). – URL: <http://vestnik-ku.ru/images/articles/2016/1/10.pdf>.

Результаты исследования конкурентоспособности промышленных предприятий Республики Коми.

1565. Шнидман Н.А. Состояние и перспективы развития золотодобывающей отрасли в России и Красноярском крае / Н. А. Шнидман // Экономика и управление: анализ тенденций и перспектив развития: сб. материалов XXVIII Междунар. науч.-практ. конф. Новосибирск (8 июля, 21 июля 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 145–151. – Библиогр.: с. 151 (7 назв.).

1566. Штаев Д.В. Формирование технологий информационного обеспечения Северного морского пути / Д. В. Штаев, Ю. С. Рынгачев, С. Н. Павликов // Вестник Морского государственного университета. Серия: Автоматическое управление, математическое моделирование и информационные технологии. – Владивосток, 2016. – Вып. 75. – С. 144–149. – Библиогр.: с. 149 (10 назв.).

1567. Элякова И.Д. Основные факторы, влияющие на развитие малой авиации в Республике Саха (Якутия) / И. Д. Элякова, А. Л. Эляков // Экономика и предпринимательство. – 2016. – № 8. – С. 769–774. – Библиогр.: с. 774 (5 назв.).

1568. Энергетическая стратегия Республики Саха (Якутия) на период до 2030 года / Правительство Респ. Саха (Якутия), Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Ин-т проблем нефти и газа, Ин-т систем энергетики им. Л.А. Мелентьева, Ин-т физ.-техн. проблем Севера им. В.П. Ларионова; ред.: Г. Ф. Алексеев,

Н. А. Петров ; сост.: Н. Н. Алексеев [и др.]. – Офиц. изд. – Якутск ; Иркутск, 2010. – 327 с. – Библиогр.: с. 322–324.

1569. Ярославлев А.Н. Инновационная инфраструктура северных территорий [Электронный ресурс] / А. Н. Ярославлев // Экономика и социум. – 2016. – № 5, ч. 2. – С. 1085–1088. – Библиогр.: с. 1088 (3 назв.). – URL: [http://iupr.ru/domains_data/files/sborniki_jurnal/Zhurnal%205\(24\)%202016%202.pdf](http://iupr.ru/domains_data/files/sborniki_jurnal/Zhurnal%205(24)%202016%202.pdf).

1570. Gabrielyan O.R. Theoretical base for over viewing risks in the energy sector [Электронный ресурс] / O. R. Gabrielyan // Экономика и социум. – 2016. – № 4, ч. 1. – С. 14–17. – URL: [http://iupr.ru/domains_data/files/sborniki_jurnal/Zhurnal%204\(23\)%202016%201.pdf](http://iupr.ru/domains_data/files/sborniki_jurnal/Zhurnal%204(23)%202016%201.pdf).

Теоретическая основа обзора рисков в энергетическом секторе.
Рассмотрены энергетические проекты северных регионов.

1571. Interest of Asian shipping companies in navigating the Arctic / L. Beveridge [et al.] // Polar Science. – 2016. – Vol. 10, № 3. – P. 404–414. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.1016/j.polar.2016.04.004>. – Bibliogr.: p. 413–414.

Арктическая навигация – интерес азиатских судоходных кампаний.

1572. Mukhametshina L. Oil and gas industry in Canada / L. Mukhametshina, G. N. Khilsher // 66-я научно-техническая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых УГНТУ : сб. материалов. – Уфа, 2015. – Кн. 3. – С. 307–308.

Нефтяная и газовая промышленность Канады.

1573. Nikolaev M.V. Foresight in system of management of innovative development of industrial complex of region (on example of diamond-brilliant complex of republic of Sakha (Yakutia) / M. V. Nikolaev, E. E. Grigoreva // Инструменты и механизмы современного инновационного развития : сб. ст. материалов Междунар. науч.-практ. конф. (5 сент. 2016 г.). – Волгоград, 2016. – С. 60–66. – Библиогр.: с. 66 (11 назв.).

Перспективы системы управления инновационным развитием промышленного комплекса региона (на примере алмазно-бриллиантового комплекса Якутии).

1574. Technological and environmental challenges of Arctic shipping – a case study of a fictional voyage in the Arctic [Electronic resource] / L.-H. Larsen [et al.] // Polar Research. – 2016. – Vol. 35. – P. 1–11. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.3402/polar.v35.27977>. – Bibliogr.: p. 10–11. – URL: <http://www.polarresearch.net/index.php/polar/article/view/27977>.

Технологические и экологические проблемы Арктического судоходства – сценарий будущего маршрута в Арктике.

Результаты моделирования возможного загрязнения окружающей среды Баренцева и Карского морей при крушении транспортного судна с грузом для нефтедобывающей промышленности в Западной Сибири.

См. также № 1291, 1345, 1351, 1425, 1429, 1668, 1896

Развитие агропромышленного и лесного комплексов Севера

1575. Авербух Е.А. Продовольственная безопасность Хабаровского края: импорт и/или импортозамещение / Е. А. Авербух, Г. А. Филиппова // Современные проблемы экономического развития предприятий, отраслей, комплексов, территорий : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 25 апр. 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – Т. 2. – С. 107–110. – Библиогр.: с. 110 (4 назв.).

1576. Горяшин М.И. Экономические аспекты развития рыбохозяйственной отрасли Дальневосточного федерального округа / М. И. Горяшин // Актуальные проблемы освоения биологических ресурсов Мирового океана : материалы IV Междунар. науч.-техн. конф. (Владивосток, 24–26 мая 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Ч. 1. – С. 8–12. – Библиогр.: с. 11 (5 назв.).

1577. Иванов В.А. Трансформация аграрного сектора северного региона в ходе рыночных реформ [Электронный ресурс] / В. А. Иванов // Корпоративное управление и инновационное развитие экономики Севера: Вестник научно-исследовательского центра корпоративного права, управления и венчурного инвестирования Сыктывкарского государственного университета. – 2016. – № 1. – С. 52–70. – Библиогр.: с. 68–69 (14 назв.). – URL: <http://vestnik-ku.ru/images/articles/2016/1/5.pdf>.

Рассмотрено состояние сельского хозяйства и продовольственного самообеспечения населения Республики Коми.

1578. Иванов В.А. Формирование региональной инновационной системы аграрного сектора [Электронный ресурс] / В. А. Иванов, Е. В. Иванова // Корпоративное управление и инновационное развитие экономики Севера: Вестник научно-исследовательского центра корпоративного права, управления и венчурного инвестирования Сыктывкарского государственного университета. – 2016. – № 2. – С. 63–76. – Библиогр.: с. 75 (9 назв.). – URL: <http://vestnik-ku.ru/images/articles/2016/2/7.pdf>.

Предложены направления развития инновационной системы сельского хозяйства Республики Коми.

1579. Ким Л.В. Состояние и тенденции развития отрасли животноводства в Республике Саха (Якутия) [Электронный ресурс] / Л. В. Ким, М. П. Алекминская // Ученые заметки ТОГУ. – 2016. – Т. 7, № 3. – С. 53–57. – Библиогр.: с. 57 (4 назв.). – URL: http://pnu.edu.ru/media/ejournal/articles-2016/TGU_7_116.pdf.

1580. Кирушева Н.Ю. Роль индустриальных парков лесопромышленной специализации в формировании «зеленой» экономики страны [Электронный ресурс] / Н. Ю. Кирушева, Г. А. Князева // Корпоративное управление и инновационное развитие экономики Севера: Вестник научно-исследовательского центра корпоративного права, управления и венчурного инвестирования Сыктывкарского государственного университета. – 2016. – № 3. – С. 49–59. – Библиогр.: с. 56–57 (31 назв.). – URL: <http://vestnik-ku.ru/images/articles/2016/3/6.pdf>.

Приведены результаты исследований на территории Республики Коми.

1581. Клименок О.Н. Совершенствование управления агропромышленным комплексом Северного региона / О. Н. Клименок // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 302–303. – Библиогр.: с. 303 (3 назв.).

1582. Колесняк А.А. Перспективы развития продовольственно-ресурсного потенциала Красноярского края / А. А. Колесняк, С. А. Булыгина, И. А. Колесняк ; Краснояр. гос. аграр. ун-т. – Красноярск : КГАУ, 2016. – 246 с. – Библиогр.: с. 166–180 (178 назв.).

1583. Корнекова С.Ю. Проблемы продовольственного обеспечения районов Крайнего Севера в условиях геоэкономической нестабильности / С. Ю. Корнекова, И. И. Афанасьев // Муниципальные образования современ-

ных регионов: проблемы исследования, развития и управления в условиях геоэкономической и политической нестабильности : материалы Первой Междунар. науч.-практ. конф. (14–15 апр. 2016 г.). – Воронеж, 2016. – С. 267–270.

1584. Мальцева И.С. Развитие сельскохозяйственного производства Припечорья / И. С. Мальцева // Известия Коми республиканского отделения Русского географического общества. – Сыктывкар, 2016. – Вып. 1 : Материалы “Комплексной Печорской экспедиции”. – С. 87–92.

О развитии АПК Республики Коми.

1585. Никитенко М.Е. Продовольственная безопасность в Арктической зоне Российской Федерации / М. Е. Никитенко, И. Б. Трофимова // Общество: политика, экономика, право. – 2016. – № 9. – С. 33–37. – Библиогр.: с. 36–37 (17 назв.).

1586. Носков В.А. Лесной комплекс Припечорья: состояние, проблемы, перспективы / В. А. Носков // Известия Коми республиканского отделения Русского географического общества. – Сыктывкар, 2016. – Вып. 1 : Материалы “Комплексной Печорской экспедиции”. – С. 93–97.

1587. Попов А.С. Лесная отрасль Ямала: отражение в зеркале истории округа / А. С. Попов, С. В. Залесов, Т. В. Селезнева // Научный вестник Ямало-Ненецкого автономного округа. – Салехард, 2016. – Вып. 2 : Экология и природопользование в Ямало-Ненецком автономном округе. – С. 63–65.

1588. Приоритетные направления модернизации и научно-технологического обновления систем производства и продовольствия районов освоения, Севера и Арктики Сибири / А. Н. Шевьев [и др.] // Научно-технологическое развитие АПК: проблемы и перспективы : Никоновские чтения-2016 : материалы XXI Междунар. науч.-практ. конф. (18–19 окт. 2016 г.). – М., 2016. – С. 216–218.

1589. Резанов В.К. Управление интеграционным развитием лесного комплекса / В. К. Резанов, В. М. Шихалев, К. В. Резанов ; Тихоокеан. гос. ун-т. – 2-е изд., перераб. и доп. – Хабаровск : Изд-во ТОГУ, 2016. – 199 с. – Библиогр.: с. 177–187 (241 назв.).

Исследованы методические проблемы управления интеграционным развитием и формированием лесного кластера Хабаровского края.

1590. Соколов В.А. О разработке стратегии развития лесного комплекса Красноярского края на период до 2030 года / В. А. Соколов, О. П. Втюрина, Н. В. Соколова // Сибирский лесной журнал. – 2016. – № 4. – С. 39–48. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SJFS20160404>. – Библиогр.: с. 46–47.

1591. Стариков Е.Н. Об экономико-математическом моделировании системы государственной поддержки лесопромышленного комплекса ХМАО – Югры / Е. Н. Стариков, С. В. Кругликов, А. Ф. Терлыга // Российские регионы в фокусе перемен : сб. докл. X Междунар. конф. (12–14 нояб. 2015 г.). – Екатеринбург, 2016. – С. 1146–1160. – Библиогр.: с. 1159 (9 назв.).

1592. Стратегические направления развития импортозамещения и повышения конкурентоспособности продовольственных систем в районах освоения, Севера и Арктики Сибири / А. Н. Шевьев [и др.] // Развитие торговли и ее роль в импортозамещении: задачи бизнеса и власти : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 17–18 марта 2016 г.). – М., 2016. – Вып. 3. – С. 310–317. – Библиогр.: с. 317 (8 назв.).

1593. Стратегические принципы формирования, уровни и основные блоки организационно-экономического механизма формирования и развития кластеров тыловых продовольственных баз районов освоения, Севера и Арктики

Сибири / А. Н. Щевьев [и др.] // Аграрная наука – сельскохозяйственному производству Сибири, Казахстана, Монголии, Беларуси и Болгарии : сб. науч. докл. XVIII Междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 16–17 сент. 2015 г.). – Новосибирск, 2015. – Ч. 2. – С. 43–45.

1594. Стратегические приоритеты формирования систем производства продовольствия и новые принципы формирования систем агропредприятий в районах освоения, Севера и Арктики Сибири / А. Н. Щевьев [и др.] // Аграрная наука – сельскохозяйственному производству Сибири, Казахстана, Монголии, Беларуси и Болгарии : сб. науч. докл. XVIII Междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 16–17 сент. 2015 г.). – Новосибирск, 2015. – Ч. 2. – С. 45–47.

1595. Тарасова Е.В. Территории опережающего развития – точки роста агропромышленного бизнеса Дальнего Востока России / Е. В. Тарасова // Новая наука: опыт, традиции, инновации : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (24 мая 2016 г.). – Стерлитамак, 2016. – Ч. 1. – С. 210–215. – Библиогр.: с. 213–215 (19 назв.).

1596. Тюжакаев Д.О. Практические аспекты развития кластерных объединений в Камчатском крае [Электронный ресурс] / Д. О. Тюжакаев, Е. О. Сучкова // Российский экономический интернет-журнал. – 2016. – № 2. – С. 1–13. – Библиогр.: с. 12–13 (11 назв.). – URL: <http://www.e-rej.ru/upload/iblock/cd7/cd7b80a62ae893249043c0ee00ac05f3.pdf>.

Представлен опыт создания рыбопромышленных кластеров на территории Дальнего Востока.

1597. Утенкова Т.И. Социально-экономическая структура продуктовых подкомплексов АПК Сибири в условиях ВТО / Т. И. Утенкова // Аграрная наука – сельскохозяйственному производству Сибири, Казахстана, Монголии, Беларуси и Болгарии : сб. науч. докл. XVIII Междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 16–17 сент. 2015 г.). – Новосибирск, 2015. – Ч. 2. – С. 39–40. – Библиогр.: с. 40 (3 назв.).

1598. Шавша Н.А. Качество жизни и формирование аграрной многоукладной экономики Сибири / Н. А. Шавша // Повышение эффективности АПК в системе социально ориентированного развития сельских территорий. – Воронеж, 2015. – С. 381–385. – Библиогр.: с. 385 (3 назв.).

1599. Шишелов М.А. Методический подход к оценке ключевых факторов роста эффективности промышленности на примере лесопромышленного комплекса Республики Коми / М. А. Шишелов // Региональная экономика: теория и практика. – 2016. – Вып. 10. – С. 157–168. – Библиогр.: с. 166 (20 назв.).

1600. Щевьев А.Н. Приоритеты повышения эффективности и развития систем производства продовольствия районов освоения Севера и Арктики Сибири / А. Н. Щевьев, И. В. Зяблицева, Е. В. Стрижкова // Повышение эффективности АПК в системе социально ориентированного развития сельских территорий. – Воронеж, 2015. – С. 389–392.

1601. Юдин А.А. Методика управления инновационным развитием в сельском хозяйстве, обеспечивающая повышение конкурентоспособности производимой сельскохозяйственной продукции и уровня продовольственного обеспечения населения (на примере Республики Коми) / А. А. Юдин, А. В. Облизов // Управление социально-экономическим развитием субъекта Российской Федерации. – Сыктывкар, 2015. – Вып. 4. – С. 239–253. – Библиогр.: с. 253 (3 назв.).

1602. Юдин А.А. Методические подходы к инвестированию в сельском хозяйстве (на примере Республики Коми) / А. А. Юдин, А. В. Облизов // Управление

ние социально-экономическим развитием субъекта Российской Федерации. – Сыктывкар, 2015. – Вып. 4. – С. 254–271. – Библиогр.: с. 271 (7 назв.).

1603. Юдин А.А. Формирование стратегии инновационного развития в рамках импортозамещения в агропродовольственном секторе России (на примере Республики Коми) / А. А. Юдин // Проблемы импортозамещения в агропродовольственном секторе Российской Федерации. – Екатеринбург, 2016. – С. 250–274.

1604. Loring Ph.A. Searching for progress on food security in the North American North: a research synthesis and meta-analysis of the peer-reviewed literature [Electronic resource] / Ph. A. Loring, S. C. Gerlach // Arctic. – 2015. – Vol. 68, № 3. – P. 380–392. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.14430/arctic4509>. – Библиогр.: p. 389–392. – URL: <http://arctic.journalhosting.ucalgary.ca/arctic/index.php/arctic/article/view/4509>.

Поиски совершенствования продовольственной безопасности на севере Северной Америки: исследования, синтез и метаанализ рецензируемых статей.

См. также № 1468

Обеспечение производств техникой и технологией в северном исполнении

1605. Автопоезда – новая техника для эффективного освоения кимберлитовых месторождений Республики Саха (Якутия) / П. И. Тарасов [и др.] // Горная промышленность. – 2016. – № 5. – С. 45–48. – Библиогр.: с. 48 (5 назв.).

1606. Альмухаметова Э.М. Борьба с асфальтосмолопарафиновыми отложениями в условиях Ванкорского газонефтяного месторождения / Э. М. Альмухаметова, Н. Х. Габдрахманов, Ф. Ф. Альмухаметов // Проблемы сбора, подготовки и транспорта нефти и нефтепродуктов. – 2016. – Вып. 1. – С. 14–21. – Библиогр.: с. 20–21 (10 назв.).

1607. Анисимов Е.Е. Эксплуатационно-экологические проблемы автомобильного транспорта в условиях Крайнего Севера (на примере г. Якутска Республики Саха (Якутия) / Е. Е. Анисимов // Транспортные системы Сибири. Развитие транспортной системы как катализатор роста экономики государства : сб. науч. тр. Междунар. науч.-практ. конф. (Красноярск, 7–8 апр. 2016 г.). – 2016. – Ч. 2. – С. 424–431. – Библиогр.: с. 430–431 (8 назв.).

1608. Астреин В.В. Применение МППСС-72 при организации плавания во льдах / В. В. Астреин, А. Л. Боран-Кешишьян // Вестник Государственного морского университета имени адмирала Ф.Ф. Ушакова. – 2016. – № 2. – С. 15–18. – Библиогр.: с. 18 (7 назв.).

1609. Атомная станция малой мощности для электро- и теплоснабжения потребителей в районах Крайнего Севера ("Арктика-М") / Д. Н. Агафонов [и др.] // Атомные электростанции сверхмалой мощности для прикладных и учебных целей : тез. докл. Рос. конф. молодых ученых, специалистов, аспирантов, студентов (Обнинск, 21–23 июня 2016 г.). – Обнинск, 2016. – С. 10–11.

1610. Байтокова Е.Б. Тампонажные растворы с газоблокирующими свойствами для цементирования обсадных колонн в интервалах ММП / Е. Б. Байтокова, Д. А. Радаев, О. В. Рожкова // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 1. – С. 15–17. – Библиогр.: с. 17 (3 назв.).

1611. Бакирова А.Д. Практическое применение цементирования тремя видами тампонажного раствора в Западной Сибири / А. Д. Бакирова,

Д. В. Шаляпин, Д. Е. Булыгин // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 1. – С. 11–15.

1612. Благовидова И.А. Опыт масштабного физического моделирования ледового воздействия на опорное основание СМЛОП "Варандей" / И. А. Благовидова, М. М. Карулина, Е. Б. Карулин // Гидротехника. – 2016. – № 4. – С. 83–87. – Библиогр.: с. 87 (6 назв.).

1613. Болоев П.А. Разработка ресурсосберегающих технологий эксплуатации и диагностики транспортных машин в условиях Восточной Сибири / П. А. Болоев, С. Н. Шуханов ; Иркут. нац. исслед. техн. ун-т. – Иркутск : Изд-во Иркут. нац. исслед. техн. ун-та, 2016. – 148 с. – Библиогр.: с. 124–140 (242 назв.).

1614. Ботвин Г.В. Исследование сварки в раструб полипропиленовых труб при отрицательных температурах / Г. В. Ботвин, Е. В. Данзанова, А. И. Герасимов // Вестник Белгородского государственного технологического университета им. В.Г. Шухова. – 2016. – № 4. – С. 105–109. – Библиогр.: с. 109 (5 назв.).

1615. Буровой инструмент для забуривания нефтегазовых скважин в сложных геологических условиях / Б. Ф. Сабилов [и др.] // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – № 4. – С. 76–83. – Библиогр.: с. 81–82 (8 назв.).

Разработана конструкция толстостенной двойной колонковой трубы с невращающейся керноприемной трубой типа ТДН 200, которая по данным испытаний в ЗАО "Архангельскгеологоразведка" обеспечивает выход керна до 90% на глубинах бурения 20–100 м.

1616. Васильевский А.С. Технологическая концепция обеспечения безопасности управления движением судов по Северному морскому пути / А. С. Васильевский, Ю. А. Ямщиков // Проблемы развития корабельного вооружения и судового радиоэлектронного оборудования. – 2016. – Вып. 3. – С. 24–32. – Библиогр.: с. 32 (8 назв.).

1617. Влияние природных и стоимостных факторов на выбор оптимальной мощности ветроэлектростанции в составе ветродизельного комплекса на востоке РФ / Б. Г. Санеев [и др.] // Альтернативная энергетика и экология. – 2016. – № 19/20. – С. 21–25. – DOI: <https://doi.org/10.15518/isjaee.2016.19-20.021-028>. – Библиогр.: с. 25 (11 назв.).

Приведены данные по среднегодовой скорости ветра для постов Северо-Курильск (Сахалинская область), Чокурдах и Саняхтах (Якутия).

1618. Воронин К.С. Актуальность применения резервуаров из композитных материалов в условиях Арктики / К. С. Воронин, А. У. Якупов // Нефтегазовый терминал. – Тюмень, 2015. – Вып. 8 : Сборник научных статей Международной научно-технической конференции "Транспорт и хранение углеводородного сырья". – С. 50–52. – Библиогр.: с. 52 (5 назв.).

1619. Гладкий В.В. Вероятностное моделирование локальных ледовых нагрузок на конструкции морских стационарных платформ для шельфа Сахалина / В. В. Гладкий, О. А. Сабодаш // Актуальные проблемы компьютерного моделирования конструкций и сооружений : тез. докл. VI Междунар. симп. (Владивосток, 15–20 авг. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 79–81. – Библиогр.: с. 81 (3 назв.).

1620. Гордеев Ю.М. Прецизионная гироскопическая система подземной навигации для работы в высоких широтах. Основные схемно-конструктивные решения [Электронный ресурс] / Ю. М. Гордеев, Т. В. Падерина, Д. А. Соколов // Научно-технический вестник информационных технологий, механики и оптики. – 2011. – Т. 11, № 5. – С. 39–44. – Библиогр.: с. 44 (7 назв.). – URL:

http://ntv.ifmo.ru/ru/article/854/precizionnaya_giroskopicheskaya_sistema_pod_zemnoy_navigacii_dlya_raboty_v_vysokih_sirotah_osnovnye_shemno-konstruktivnye_resheniya.htm.

1621. Грамузов Е.М. Влияние размеров и формы подводного судна на возможность погружения в ледовых условиях / Е. М. Грамузов, А. Г. Ларин // Вестник Волжской государственной академии водного транспорта. – 2016. – Вып. 48. – С. 105–110. – Библиогр.: с. 110 (4 назв.).

1622. Грибанов А.С. Особенности работы заземляющих устройств электроустановок напряжением 0,4–35,0 кВ в условиях многолетнемерзлых грунтов / А. С. Грибанов // Газовая промышленность. – 2016. – № 9. – С. 98–99.

1623. Денисова Е.В. Моделирование фронта температур в устройстве контроля остаточного ресурса элементов надземного газопровода в условиях Крайнего Севера / Е. В. Денисова, Е. Л. Алферова, А. И. Канцырев // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология": сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 3. – С. 89–94. – Библиогр.: с. 93–94 (6 назв.).

1624. Дудников В.Ю. Базовая станция как основной элемент системы мониторинга планово-высотного положения межпромыслового нефтепровода Ярега – Ухта [Электронный ресурс] / В. Ю. Дудников, С. А. Дудникова // Ресурсы Европейского Севера. Технологии и экономика освоения. – 2016. – № 4. – С. 114–122. – Библиогр.: с. 121 (5 назв.). – URL: <http://resteo.ru/dudnikov/>.

1625. Елисеев А.А. Перспективы использования беспилотной авиации для обнаружения и мониторинга лесных пожаров в Архангельской области / А. А. Елисеев, М. В. Маковский // Моделирование природных и техногенных чрезвычайных ситуаций и рисков их возникновения: синтез достижений технических и социальных наук: сб. материалов науч.-практ. конф. (24 марта 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 22–28. – Библиогр.: с. 28 (7 назв.).

1626. Завьялов С.А. Сеть передачи навигационных данных СВ диапазона в акватории Северного морского пути / С. А. Завьялов, П. И. Пузырев, И. В. Дулькейт // Научная конференция с представителями сектора исследований и разработок, коммерческого сектора, высшего профессионального образования Сибирского федерального округа в рамках участия в 2015 году в реализации федеральных целевых программ и внепрограммных мероприятий, заказчиком которых является Минобрнауки России в рамках мероприятия 3.3.2 федеральной целевой программы "Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технического комплекса России на 2014–2020 годы": сб. материалов. – Кемерово, 2015. – С. 121–123.

1627. Закирзаков А.Г. Анализ работы магистральных трубопроводов Тюменской области на основе статистики / А. Г. Закирзаков, А. В. Мурзин, К. С. Бахтеев // Нефтегазовый терминал. – Тюмень, 2015. – Вып. 8: Сборник научных статей Международной научно-технической конференции "Транспорт и хранение углеводородного сырья". – С. 85–91. – Библиогр.: с. 90–91 (10 назв.).

1628. Зарипов Р.Ф. Особенности эксплуатации стальных трубопроводов в арктических условиях / Р. Ф. Зарипов, Г. Е. Коробков // 66-я научно-техническая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых УГНТУ: сб. материалов. – Уфа, 2015. – Кн. 3. – С. 144–146.

1629. Зырянов И.В. Параметры системы дистанционного управления горнотранспортным оборудованием в условиях Удачинского ГОКа / И. В. Зырянов, Д. Х. Ильбульдин, А. П. Кондратюк // Горная промышленность. – 2016. – № 5. – С. 49–51.

1630. Зырянов И.В. Сравнительная оценка эффективности применения колесных погрузчиков на карьерах АК «АЛРОСА» / И. В. Зырянов, Г. К. Золотухин, С. В. Решетников // Горный журнал. – 2016. – № 9. – С. 81–84. – DOI: <https://doi.org/10.17580/gzh.2016.09.16>. – Библиогр.: с. 84 (12 назв.).

1631. Иванов Н.А. Движители легкого колесного вездехода для экстремальных условий движения [Электронный ресурс] / Н. А. Иванов // Ученые заметки ТОГУ. – 2016. – Т. 7, № 4. – С. 202–207. – Библиогр.: с. 207 (3 назв.). – URL: http://pnu.edu.ru/media/ejournal/articles-2016/TGU_7_203.pdf.

Представлены конструкции колесного вездехода для движения по снегу и грунтам со слабой несущей способностью.

1632. Инструкция по организации и безопасному ведению работ при ликвидации открытых фонтанов при разведке и разработке газовых и нефтяных месторождений на континентальном шельфе. Р Газпром 2–3.7–840–2014 : Введ. 2016–03–09 / ОАО "Газпром". – Офиц. изд. – СПб., 2016. – 67 с. – (Рекомендации организации / ОАО "Газпром") (Документы нормативные для проектирования, строительства и эксплуатации объектов ОАО "Газпром"). – Библиогр.: с. 66 (9 назв.).

1633. Казаков А.И. Анализ технологических режимов работы МН "Уса – Ухта" и "Ухта – Ярославль" в зимний период времени [Электронный ресурс] / А. И. Казаков, В. О. Некучаев, П. В. Федоров // Ресурсы Европейского Севера. Технологии и экономика освоения. – 2015. – № 2. – С. 112–121. – Библиогр.: с. 121 (4 назв.). – URL: <http://resteo.ru/kazakov-2/>.

1634. Калинин А.Е. Совершенствование тактико-технических характеристик спасательных всплывающих камер подводных лодок при эксплуатации в условиях Арктики / А. Е. Калинин, Ю. С. Личман // Актуальные проблемы защиты и безопасности : тр. XIX Всерос. науч.-практ. конф. – СПб., 2016. – Т. 4 : Военно-морской флот России. – С. 426–430. – Библиогр.: с. 430 (5 назв.).

1635. Карулина М.М. Метод оценки глобальных ледовых нагрузок на широкие сооружения с плоской наклонной гранью / М. М. Карулина // Гидротехника. – 2016. – № 4. – С. 88–90. – Библиогр.: с. 90 (11 назв.).

1636. Комаровский Ю.А. Использование системы НАВСТАР GPS для мониторинга дрейфа айсбергов вблизи морских платформ / Ю. А. Комаровский // Гидротехника. – 2016. – № 4. – С. 92–95. – Библиогр.: с. 95 (10 назв.).

1637. Корнилов Т.А. Моделирование снеговых нагрузок на зданиях со сводчатыми покрытиями и покрытиями в виде стрельчатых арок в условиях Крайнего Севера / Т. А. Корнилов, А. Г. Алексеенко // Актуальные проблемы компьютерного моделирования конструкций и сооружений : тез. докл. VI Междунар. симп. (Владивосток, 15–20 авг. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 107–108.

1638. Костылев А.И. Динамические характеристики ледокола "Владивосток" по данным натурного эксперимента / А. И. Костылев, К. Е. Сазонов // Труды / Крылов. гос. науч. центр. – СПб., 2016. – Вып. 93. – С. 57–75. – Библиогр.: с. 74–75 (8 назв.).

Приведены данные о динамических характеристиках ледокола «Владивосток» в ходе выполнения натурных испытаний в Карском море.

1639. Красильникова О.А. Перспективы использования судов на воздушной подушке в Дальневосточном федеральном округе / О. А. Красильникова, Д. Н. Александрова // European research. – 2016. – № 5. – С. 21–22.

1640. Кропотова Н.А. Технические характеристики изготовления абразивного инструмента для работы в арктических условиях / Н. А. Кропотова, Е. Ю. Моисеева, В. Е. Иванов // Научное сообщество студентов : материалы X Междунар. студен. науч.-практ. конф. (Чебоксары, 17 июня 2016 г.). – Чебоксары, 2016. – С. 125–127.

1641. Кропотова Н.А. Технология изготовления абразивного инструмента для работы в суровых условиях / Н. А. Кропотова, Е. Ю. Моисеева // Новая наука: от идеи к результату : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (29 июня 2016 г.). – Стерлитамак, 2016. – Ч. 2. – С. 133–135.

Рассмотрены технологические особенности изготовления абразивного инструмента для работы в условиях Крайнего Севера.

1642. Куприков Н.М. Анализ инфраструктурно-климатических условий эксплуатации самолетов в Арктическом регионе Российской Федерации / Н. М. Куприков, О. С. Долгов // Моделирование природных и техногенных чрезвычайных ситуаций и рисков их возникновения: синтез достижений технических и социальных наук : сб. материалов науч.-практ. конф. (24 марта 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 34–37. – Библиогр.: с. 36 (3 назв.).

1643. Ларин А.Г. Влияние размерений и формы подводного судна на погружение и всплытие в ледовых условиях : автореф. дис. ... канд. техн. наук / А. Г. Ларин. – Н. Новгород, 2016. – 19 с.

1644. Липатов Е.Ю. Исследование и разработка технологии и технических средств для предупреждения и ликвидации прихвата бурильной колонны (на примере месторождений Среднего Приобья) / Е. Ю. Липатов ; Тюмен. гос. нефтегазовый ун-т. – Тюмень : ТюмГНГУ, 2015. – 127 с. – Библиогр.: с. 115–121 (102 назв.).

1645. Мазлов В.Л. Состояние трубопроводной системы ОАО “Роснефть-Юганскнефтегаз” в Мамонтовском регионе / В. Л. Мазлов, Р. И. Сулейманов, В. А. Петров // Современные технологии в нефтегазовом деле-2014 : сб. тр. Междунар. науч.-техн. конф. – Уфа, 2014. – Т. 1. – С. 364–369.

1646. Мамедов А.Ч. оглы. Опыт применения модифицированных полимер-дисперсных систем на Верхнеколик-Еганском месторождении / А. Ч. оглы Мамедов // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 1. – С. 134–137.

1647. Марахтанов В.П. Технология геотехнического мониторинга магистральных газопроводов на территории криолитозоны Западной Сибири / В. П. Марахтанов, А. Г. Топчиев // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 9. – С. 131–136. – Библиогр.: с. 136 (10 назв.).

1648. Марков С.В. Расчетное моделирование при организации спасательных мероприятий в отдаленных районах Арктики с международным участием / С. В. Марков // Моделирование природных и техногенных чрезвычайных ситуаций и рисков их возникновения: синтез достижений технических и социальных наук : сб. материалов науч.-практ. конф. (24 марта 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 51–59. – Библиогр.: с. 58–59 (9 назв.).

1649. Мартынов М.А. О моделировании чрезвычайных ситуаций и мерах по обеспечению сохранности вмерзших судов / М. А. Мартынов, И. В. Епо-нишников // Моделирование природных и техногенных чрезвычайных ситуаций и рисков их возникновения: синтез достижений технических и социальных наук : сб. материалов науч.-практ. конф. (24 марта 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 60–63.

1650. Маслобоев А.В. Информационно-аналитическая поддержка управления безопасностью развития арктических регионов России: задачи, методы, технологии [Электронный ресурс] / А. В. Маслобоев, В. А. Путилов // Научно-технический вестник информационных технологий, механики и оптики. – 2011. – Т. 11, № 3. – С. 143–145. – URL: http://ntv.ifmo.ru/ru/article/3943/informacionno-analiticheskaya_podderzhka_upravleniya_bezopasnostyu_razvitiya_arkticheskikh_regionov_rossii: zadachi, metody, tehnologii.htm.

Разработана система информационной поддержки управления безопасностью промышленно-природных комплексов Мурманской области.

1651. Маслобоев А.В. Проблемно-ориентированная агентная платформа для создания полимодельных комплексов поддержки управления безопасностью региона [Электронный ресурс] / А. В. Маслобоев, А. В. Горохов // Научно-технический вестник информационных технологий, механики и оптики. – 2012. – Т. 12, № 2. – С. 60–65. – Библиогр.: с. 65 (12 назв.). – URL: http://ntv.ifmo.ru/ru/article/14/problemno-orientirovannaya_agentnaya_platforma_dlya_sozdaniya_polimodelnyh_kompleksov_v_podderzhki_upravleniya_bezopasnostyu_regiona.htm.

Система разработана для управления безопасностью развития арктических регионов на примере Мурманской области.

1652. Маслобоев А.В. Прототип профессиональной социальной сети Barentsnet для информационной поддержки управления развитием Баренцева Евро-Арктического региона [Электронный ресурс] / А. В. Маслобоев, Р. М. Странд // Научно-технический вестник информационных технологий, механики и оптики. – 2014. – Т. 14, № 5. – С. 186–188. – Библиогр.: с. 188 (8 назв.). – URL: http://ntv.ifmo.ru/ru/article/10722/prototip_professionalnoy_socialnoy_seti_BARENTSNET_dlya_informacionnoy_podderzhki_upravleniya_razvitiem_barenceva_evro-arkticheskogo_regiona.htm.

1653. Мельников Н.Н. Многоуровневая система мониторинга промышленных, гидротехнических и горных сооружений северо-запада России / Н. Н. Мельников, А. И. Калашник // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 99–100.

1654. Минигареев М.Г. Модернизация уплотнительной системы нагнетателя НЦ-16 КС "Уренгойская" / М. Г. Минигареев, Э. С. Бахтегареева // 66-я научно-техническая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых УГНТУ : сб. материалов. – Уфа, 2015. – Кн. 3. – С. 26–27.

1655. Миронов Е.У. Разработка экспериментального аппаратно-программного комплекса спутникового мониторинга и прогноза ледовой обстановки в зоне архипелага Шпицберген и в западной Арктической зоне РФ / Е. У. Миронов, В. Г. Смирнов // Российские полярные исследования. – СПб., 2016. – № 3. – С. 24–27. – Вр. хр.

1656. Михеев П.А. Защита рыб на водозаборах морских нефтегазопромысловых сооружений / П. А. Михеев, С. Н. Салиенко ; Дон. гос. аграр. ун-т, Новочеркас. инженер.-мелиоратив. ин-т им. А.К. Кортунова. – Новочеркасск, 2016. – 243 с. – Библиогр.: с. 214–235 (218 назв.).

Конструкции рыбозащитных устройств водозаборов буровых платформ в бассейнах на шельфах Печорского, Охотского морей и Обской губы, с. 138–153.

1657. Могильниченко М. Ползучесть прессованного шлама как новый метод оценки ингибирующих свойств буровых растворов / М. Могильниченко, А. П. Лосев // Западно-Сибирский нефтегазовый конгресс. Инновационные

технологии в нефтегазовой отрасли : сб. науч. тр. X Междунар. науч.-техн. конгр. студен. отд-ния о-ва инженеров-нефтяников – Soc. of Petroleum Eng. (SPE). – Тюмень, 2016. – С. 14–15.

Проведены испытания буровых растворов и шламов на месторождениях Каменное и имени Р. Требса.

1658. Нефтьевытесняющая композиция ПАВ с регулируемой вязкостью для увеличения нефтеотдачи залежей высоковязких нефтей / А. К. Алтунина [и др.] // Инновации в разведке и разработке нефтяных и газовых месторождений : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения В.Д. Шашина (7–8 сент. 2016 г.). – Казань, 2016. – Т. 1. – С. 121–124. – Библиогр.: с. 124 (9 назв.).

Результаты промысловых испытаний композиции на залежах Усинского месторождения.

1659. 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.] // Нефть. Газ. Новации. – 2016. – № 9. – С. 69–71.

1660. Облова А.Г. Сравнительный анализ применения БПЛА на территории Сийского лесопарка Холмогорского района Архангельской области (технические возможности) / А. Г. Облова // Моделирование природных и техногенных чрезвычайных ситуаций и рисков их возникновения: синтез достижений технических и социальных наук : сб. материалов науч.-практ. конф. (24 марта 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 69–76. – Библиогр.: с. 75–76 (7 назв.).

1661. Озорнин С.П. Совершенствование технического сервиса грузовых автомобилей, эксплуатируемых в северных регионах Российской Федерации / С. П. Озорнин, И. А. Тарасов // Интеллект. Инновации. Инвестиции. – 2016. – № 5. – С. 105–109. – Библиогр.: с. 109 (15 назв.).

1662. Окунев С.Н. Система охлаждения «ВЕТ» – современное техническое решение для температурной стабилизации вечномёрзлых грунтов устьев нефтегазовых скважин / С. Н. Окунев // Территория Нефтегаз. – 2016. – № 9. – С. 86–87.

1663. Опыт акустического зондирования трасс подводных газопроводов в акваториях морей и руслах рек / Н. Н. Дмитриевский [и др.] // Прикладные технологии гидроакустики и гидрофизики : тр. XIII Всерос. конф. – СПб., 2016. – С. 262–264.

Рассмотрены результаты акустического зондирования трасс подводных газопроводов на речных акваториях и в морях Северного Ледовитого океана.

1664. Орыщенко А.С. Принципы легирования, структура, свойства и свариваемость конструкционных низколегированных сталей для судостроения и морской техники : учеб. пособие / А. С. Орыщенко, Е. И. Хлусова, М. Г. Шаратов. – СПб. : Изд-во Политехн. ун-та, 2016. – 115 с. – Библиогр.: с. 107–113 (87 назв.).

Принципы легирования и выбора технологии производства хладостойких сталей арктического назначения, с. 45–91.

1665. Осипов А.В. Состояние и проблемы обеспечения защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера в Арктической зоне Российской Федерации / А. В. Осипов, Н. В. Осипова // Вестник НЦ БЖД. – 2016. – № 3. – С. 76–82. – Библиогр.: с. 82 (3 назв.).

1666. Основные подходы к оперативной оценке и краткосрочному прогнозу геофизической обстановки в Арктической зоне / С. Ю. Хабибулин [и др.] // Практические аспекты гелиофизики : материалы спец. секции "Практ. аспекты науки

косм. погоды" Одиннадцатой ежегод. конф. "Физика плазмы в солнеч. системе" (17 февр. 2016 г.). – М., 2016. – С. 88–94. – Библиогр.: с. 93–94 (7 назв.).

Исследования проведены в интересах развития систем топогеодезического и навигационного обеспечения Российской Федерации.

1667. Особенности предупреждения льдо- и гидратообразования в системах сбора газа на поздней стадии эксплуатации сеноманских залежей месторождений Западной Сибири / В. А. Истомин [и др.] // Транспорт и хранение нефтепродуктов и углеводородного сырья. – 2016. – № 2. – С. 25–30. – Библиогр.: с. 29–30 (9 назв.).

1668. Оценка целесообразности применения фотоэлектрических установок для электроснабжения удаленных потребителей в климатических условиях Севера Российской Федерации [Электронный ресурс] / М. А. Сурков [и др.] // Научноеведение : интернет-журнал. – 2016. – Т. 8, № 4. – С. 1–13. – Библиогр.: с. 10–11 (14 назв.). – URL: <http://naukovedenie.ru/PDF/97TVN416.pdf>.

1669. Павлова П.А. Решение проблем техносферной безопасности в ходе строительства и эксплуатации нефтегазовых скважин в районах распространения мерзлых пород / П. А. Павлова, П. М. Кондрашов, И. В. Зеньков // Техносферная безопасность XXI век. – 2016. – Т. 1, № 3. – С. 84–92. – Библиогр.: с. 91–92 (9 назв.).

Разработана технология по термозащите скважин на этапе проектирования для снижения техногенного воздействия на многолетнемерзлые породы.

1670. Павлова П.А. Термозащитное оборудование для строительства и эксплуатации скважин в районах с многолетнемерзлыми породами: проблемы и перспективы / П. А. Павлова, П. М. Кондрашов, И. В. Зеньков // Инновационное нефтегазовое оборудование: проблемы и решения: материалы III Всерос. науч.-техн. конф. (21 нояб. 2014 г.). – Уфа, 2014. – С. 94–98. – Библиогр.: с. 97–98 (7 назв.).

1671. Пахарев А.В. Свойства универсального облегченного тампонажного раствора и цементного камня для скважин Томской области / А. В. Пахарев // Проблемы научно-технического прогресса в бурении скважин: сб. докл. Всерос. науч.-техн. конф. с междунар. участием, посвящ. 60-летию каф. бурения скважин. – Томск, 2014. – С. 296–302. – Библиогр.: с. 302 (6 назв.).

1672. Петров Н.А. Исследование свойств глинистых буровых растворов, обработанных реагентом унифлок [Электронный ресурс] / Н. А. Петров // Нефтегазовое дело: электрон. науч. журн. – 2016. – № 2. – С. 55–70. – DOI: <https://doi.org/10.17122/ogbus-2016-2-55-70>. – Библиогр.: с. 68–69 (8 назв.). – URL: http://ogbus.ru/issues/2_2016/ogbus_2_2016_p55-70_PetrovNA_ru.pdf.

Исследованы буровые растворы, применяемые в Ноябрьском нефтегазовом регионе.

1673. Петров Н.А. Отечественные и зарубежные полимерные реагенты для буровых растворов [Электронный ресурс] / Н. А. Петров // Нефтегазовое дело: электрон. науч. журн. – 2016. – № 1. – С. 1–19. – DOI: <https://doi.org/10.17122/ogbus-2016-1-1-19>. – Библиогр.: с. 17–18 (4 назв.). – URL: http://ogbus.ru/issues/1_2016/ogbus_1_2016_p1-19_PetrovNA_ru.pdf.

Результаты исследований водорастворимых полимеров для обработки буровых растворов, применяемых в Ноябрьском нефтегазовом регионе.

1674. Петрова К.В. Совершенствование методики комплексного диагностирования состояния подводных переходов магистральных трубопроводов Якутии, построенных методом ННБ / К. В. Петрова, Б. П. Елькин // Нефтегазовый терминал. – Тюмень, 2015. – Вып. 8 : Сборник научных статей Международной научно-технической конференции "Транспорт и хранение углеводородного сырья". – С. 145–148. – Библиогр.: с. 148 (11 назв.).

1675. Пластические смазочные материалы на основе синтетических масел для работы в условиях Арктики и Крайнего Севера / Г. И. Шульга [и др.] // Конструкции, эксплуатация и безопасность движения автомобилей : сб. науч. тр. по материалам науч.-техн. конф. преподавателей, студентов и молодых ученых каф. "Автомоб. трансп. и орг. дорож. движения" (Новочеркасск, 15–16 мая 2015 г.). – Новочеркасск, 2015. – С. 89–95. – Библиогр.: с. 95 (5 назв.).

1676. Плюхин В.А. Результаты применения системы управления базами данных при сопровождении разработки ачимовских залежей Уренгойского месторождения / В. А. Плюхин, К. С. Холоднов // Проблемы развития газовой промышленности Сибири : сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 100–101.

1677. Повышение эффективности капитального ремонта эксплуатационных скважин на основе уточнения геологической модели сеноманской газовой залежи Ямбургского месторождения / Р. С. Санатулов [и др.] // Вести газовой науки. – М., 2016. – № 1 : Проблемы ресурсного обеспечения газодобывающих регионов России. – С. 140–147. – Библиогр.: с. 147 (6 назв.).

1678. Полиэконал Кварц и "Полиэконал Вассер" – новые системы буровых растворов для строительства эксплуатационных скважин на месторождениях полуострова Ямал / В. И. Ноздря [и др.] // Нефть. Газ. Новации. – 2016. – № 9. – С. 72–75.

1679. Потешкина К.А. Разработка и исследование осадкогелеобразующего состава для повышения нефтеотдачи пластов : автореф. дис. ... канд. техн. наук / К. А. Потешкина. – М., 2016. – 25 с.

Дана оценка возможности применения разработанной композиции в терригенных низкопроницаемых пластах месторождений Западной Сибири.

1680. Прозоров Я.В. Влияние холодных климатических условий на эксплуатацию автомобилей КамАЗ / Я. В. Прозоров // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 3. – С. 246–248.

1681. Проскура В.С. Требования безопасности, предъявляемые к проектированию морских платформ для арктических условий / В. С. Проскура, М. А. Галлямов // Экспертиза промышленной безопасности и диагностика опасных производственных объектов. – 2016. – № 2. – С. 101–103. – Библиогр.: с. 102–103 (14 назв.).

1682. Пухель М.Б. Эксплуатация дизельного двигателя в условиях Крайнего Севера [Электронный ресурс] / М. Б. Пухель, Б. М. Пухель // Евразийский научный журнал. – 2016. – № 8. – С. 322–324. – Библиогр.: с. 324 (3 назв.). – URL: <http://journalpro.ru/upload/uf/8c2/8c24d6d82a69d3930f275d103a8fe725.pdf>.

1683. Пяльченков Д.В. Специфика использования двухэлектродного метода интенсивных измерений для определения состояния антикоррозионного покрытия магистральных трубопроводов Западной Сибири [Электронный ресурс] / Д. В. Пяльченков, В. В. Гостев // Науковедение : интернет-журнал. – 2016. – Т. 8, № 3. – С. 1–8. – Библиогр.: с. 6 (10 назв.). – URL: <http://naukovedenie.ru/PDF/129TVN316.pdf>.

1684. Сабитова Э.Р. Применение водоизоляционных составов для изоляции водопритоков в газовых скважинах ООО "Газпром добыча Уренгой" / Э. Р. Сабитова, А. Ю. Гуторов // Современные технологии в нефтегазовом деле-2014 : сб. тр. Междунар. науч.-техн. конф. – Уфа, 2014. – Т. 1. – С. 172–178. – Библиогр.: с. 178 (6 назв.).

1685. Сазонов К.Е. К вопросу о корректировке данных ходовых натурных испытаний судов в ледовых условиях / К. Е. Сазонов // Проблемы Арктики и Антарктики. – 2016. – № 3. – С. 94–100. – Библиогр.: с. 99.

1686. Серов А.Н. Адаптация систем электросетевого хозяйства к изменению климата / А. Н. Серов, А. А. Петерс, Т. Н. Осипова // Труды Главной геофизической обсерватории им. А.И. Воейкова. – СПб., 2016. – Вып. 581. – С. 116–137. – Библиогр.: с. 136–137.

Проведена оценка уязвимости электросетевого хозяйства для административных субъектов Северо-Западного федерального округа и рассчитаны риски его поражения опасными погодными явлениями.

1687. Системы мониторинга ледовых нагрузок для судов и инженерных сооружений. К вопросу о создании системы мониторинга состояния объекта / П. В. Максимова [и др.] // Проблемы Арктики и Антарктики. – 2016. – № 2. – С. 101–112.

1688. Слесарев И.С. К вопросу о выборе депрессорных присадок для трубопроводов, расположенных в сложных геокриологических условиях / И. С. Слесарев, А. Р. Садыкова // Проблемы сбора, подготовки и транспорта нефти и нефтепродуктов. – 2016. – Вып. 1. – С. 44–51. – Библиогр.: с. 50–51 (12 назв.).

Исследования проведены на месторождении им. А. Титова (Ненецкий автономный округ).

1689. Смирнов А.В. Концептуальное использование судна-склада в шельфовых проектах труднодоступных регионов / А. В. Смирнов // Neftegaz.Ru. – 2016. – № 9. – С. 60–62.

1690. Соболев Д.А. Универсальная консистентная смазка для централизованных систем горнодобывающей техники. Опыт применения синтетической пластичной смазки TOTAL CERAN XS 40 Moly в арктических условиях / Д. А. Соболев, Р. К. Корчагин, Д. С. Колесниченко // Уголь. – 2016. – № 12. – С. 24–26. – DOI: <https://doi.org/10.18796/0041-5790-2016-12-24-26>.

1691. Созаев А.А. Эффективные конструктивные и технологические решения по устройству и защите водозаборных сооружений руслового типа в особых условиях Севера в районе залива Обской губы [Электронный ресурс] / А. А. Созаев, С. О. Курбанов, В. А. Волосухин // Научный журнал КубГАУ. – 2016. – № 5. – С. 1–18. – Библиогр.: с. 16–17 (12 назв.). – URL: <http://ej.kubagro.ru/2016/05/pdf/31.pdf>.

1692. Сорокина И.В. Научно-методическое обеспечение деятельности МЧС России по защите Арктической зоны Российской Федерации от чрезвычайных опасностей на современном этапе. Проблемы и решения / И. В. Сорокина, В. Г. Нарышкин // Технологии гражданской безопасности. – 2016. – Т. 13, № 4. – С. 46–50. – Библиогр.: с. 50 (5 назв.).

1693. Спутниковая микроволновая радиометрия морского льда полярных регионов. Обзор / В. В. Тихонов [и др.] // Исследование Земли из космоса. – 2016. – № 4. – С. 65–84. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0205961416040072>. – Библиогр.: с. 82–84.

Приведено описание микроволновых радиометров, данные которых используются для исследования морского льда Арктики и Антарктики.

1694. Староконов И.В. Динамика температурных полей опорных блоков морских стационарных платформ / И. В. Староконов, Я. А. Богданов // Научное обозрение. – 2015. – № 22. – С. 113–115. – Библиогр.: с. 114 (9 назв.).

Предложена методика оценки солнечного воздействия для моделирования процессов нагрева и охлаждения морских стационарных платформ на шельфовых нефтяных месторождениях.

1695. Стручков В.Н. Ресурс транспортной техники при открытых горных работах / В. Н. Стручков, В. Е. Михайлов // Альтернативные источники энергии

в транспортно-технологическом комплексе: проблемы и перспективы рационального использования : сб. науч. тр. по материалам ежегод. конф. – Воронеж, 2015. – Т. 2, вып. 2. – С. 510–514. – Библиогр.: с. 514 (12 назв.).

Выявлены факторы, влияющие на условия работы транспортной техники на открытых карьерах Крайнего Севера.

1696. Сулейманова Р.Р. Повышение надежности функционирования трубопроводных систем в условиях многолетнемерзлых грунтов / Р. Р. Сулейманова, Е. М. Муфтахов // 66-я научно-техническая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых УГНТУ: сб. материалов. – Уфа, 2015. – Кн. 3. – С. 188–190.

1697. Сысоев Ю.С. Теория оценки геотехнического состояния магистральных газопроводов в сложных инженерно-геологических условиях / Ю. С. Сысоев, З. Ш. Алескерова // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 3. – С. 339–341. – Библиогр.: с. 341 (6 назв.).

1698. Тарануха Н.А. Обзор и классификация стационарных морских платформ для работы в ледовых условиях / Н. А. Тарануха, А. С. Миронов // Ученые записки Комсомольского-на-Амуре государственного технического университета. Науки о природе и технике. – 2016. – № III-1. – С. 99–105. – Библиогр.: с. 105 (5 назв.).

1699. Тарануха Н.А. Обзор и классификация стационарных морских платформ для работы на шельфе / Н. А. Тарануха, А. С. Миронов // Ученые записки Комсомольского-на-Амуре государственного технического университета. Науки о природе и технике. – 2016. – № III-1. – С. 93–98. – Библиогр.: с. 98 (7 назв.).

1700. Таровик В.И. Эвакуация в Арктике. Вывоз персонала с аварийных морских сооружений. Терминология и проектно-технические решения / В. И. Таровик // Neftegaz.Ru. – 2016. – № 9. – С. 52–58. – Библиогр.: с. 58 (17 назв.).

1701. Титов А.К. Поиск оптимального варианта привода ГПА-Ц-16 в условиях Крайнего Севера / А. К. Титов, Д. А. Годовский // 66-я научно-техническая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых УГНТУ: сб. материалов. – Уфа, 2015. – Кн. 3. – С. 31–32.

1702. Тогачев А.А. Информационная система персонального мониторинга подвижных объектов с использованием спутниковых технологий / А. А. Тогачев, Г. А. Кочергин, А. Л. Царегородцев // Региональные проблемы дистанционного зондирования Земли : материалы III Междунар. науч. конф. (Красноярск, 13–16 сент. 2016 г.). – Красноярск, 2016. – С. 113–116. – Библиогр.: с. 116 (7 назв.).

Использование спутниковых технологий для мониторинга местоположения и двухсторонней передачи информации в условиях отсутствия сотовой связи в отдаленных и труднодоступных районах Севера, Сибири и Дальнего Востока.

1703. Тышкевич Л.Н. Математическое описание процесса тепловых процессов двигателя внутреннего сгорания при эксплуатации автомобилей в суровых климатических условиях / Л. Н. Тышкевич // Вестник Белгородского государственного технологического университета им. В.Г. Шухова. – 2016. – № 7. – С. 94–97. – Библиогр.: с. 96–97 (8 назв.).

1704. Уваров А.П. Шахтные самосвалы АК "АЛРОСА" / А. П. Уваров, Е. Б. Ринчинов // Современные тенденции развития науки и технологий. – Белгород, 2016. – № 7 : По материалам XVI Международной научно-практической конференции (Белгород, 30 июля 2016 г.), ч. 1. – С. 133–138. – Библиогр.: с. 137–138 (5 назв.).

1705. Ульянова З.В. Система бурового раствора "ULTRASAFE" – технологическое решение проблем неустойчивости ствола скважин в Западно-Сибирском регионе на месторождениях ТПП "Когалымнефтегаз", ТПП "Лангепаснефтегаз" и ТПП "Покачевнефтегаз" / З. В. Ульянова // Буровые растворы и химические реагенты для строительства скважин : материалы I Междунар. науч.-практ. конф. (Пермь, 14–17 окт. 2016 г.). – Пермь, 2016. – С. 7–14.

1706. Физическое моделирование статического всплытия подводной лодки из-под льда в ледовом бассейне ААНИИ / И. А. Свистунов [и др.] // Проблемы Арктики и Антарктики. – 2016. – № 3. – С. 85–93.

1707. Фролов С.В. Ледовые испытания ледокола «Владивосток» в апреле 2016 года / С. В. Фролов, Е. И. Макаров // Российские полярные исследования. – СПб., 2016. – № 3. – С. 27–30. – Вр. хр.

1708. Челышев В.Д. Зарубежный спутниковый мобильный радиосервис уровня 3G, 4G в приполярных районах Арктики / В. Д. Челышев, В. В. Якимовец // Техника радиосвязи. – Омск, 2016. – Вып. 3. – С. 23–32. – Библиогр.: с. 31–32 (10 назв.).

1709. Шайхулова Г.Ф. Особенности материалов, антикоррозионных покрытий и теплоизоляции промысловых трубопроводов для северных условий / Г. Ф. Шайхулова, Т. В. Дмитриева // 66-я научно-техническая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых УГНТУ : сб. материалов. – Уфа, 2015. – Кн. 3. – С. 203.

1710. Шаронов А.Н. Обоснование и разработка требований к арктическим техническим средствам продовольственной службы / А. Н. Шаронов, Е. А. Шаронов // Актуальные проблемы защиты и безопасности : тр. XIX Всерос. науч.-практ. конф. – СПб., 2016. – Т. 7 : Проблемы организации материально-технического обеспечения военной безопасности, ч. 1. – С. 245–255. – Библиогр.: с. 255 (12 назв.).

1711. Шархимулин А.Ф. Результаты диагностики технического состояния насосно-компрессорных труб газовых скважин севера Западной Сибири / А. Ф. Шархимулин, С. В. Русинов // Проблемы развития газовой промышленности Сибири : сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 140–142.

1712. Шарыгин А.М. Влияние отклонений геометрических размеров газопроводных труб от номинала при длительной эксплуатации на кольцевые напряжения [Электронный ресурс] / А. М. Шарыгин, А. В. Сальников // Ресурсы Европейского Севера. Технологии и экономика освоения. – 2015. – № 2. – С. 91–98. – Библиогр.: с. 97 (5 назв.). – URL: <http://resteo.ru/sharygin-2/>.

Представлены результаты мониторинга магистральных газопроводов Крайнего Севера.

1713. Шахов В.В. Горючее для Арктики и Крайнего Севера / В. В. Шахов, В. И. Пахомов // Актуальные проблемы защиты и безопасности : тр. XIX Всерос. науч.-практ. конф. – СПб., 2016. – Т. 7 : Проблемы организации материально-технического обеспечения военной безопасности, ч. 1. – С. 256–259. – Библиогр.: с. 259 (4 назв.).

1714. Шеуджен А.Ш. Разработка виброволнового гидромонитора для повышения продуктивности скважин / А. Ш. Шеуджен, А. И. Подшивалов, Г. Т. Апасов // Западно-Сибирский нефтегазовый конгресс. Инновационные технологии в нефтегазовой отрасли : сб. науч. тр. X Междунар. науч.-техн. конгр. студен. отделения о-ва инженеров-нефтяников – Soc. of Petroleum Eng. (SPE). – Тюмень, 2016. – С. 93–95.

Комплексная технология с разработанным волновым гидромонитором показала высокую эффективность и успешность на скважинах № 27, 29 Южно-Охтеурского месторождения.

1715. Шигапов Р.Р. Анализ методов борьбы с АСПО на участке промыслового трубопровода от КП 13 до УПЗ-2 Кальчинского месторождения / Р. Р. Шигапов // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 3. – С. 348–352. – Библиогр.: с. 352 (6 назв.).

1716. Штаев Д.В. Анализ обеспеченности радиоэлектронными средствами Северного морского пути / Д. В. Штаев // Морские исследования на Дальнем Востоке. – Владивосток, 2016. – С. 29–34. – Библиогр.: с. 34 (6 назв.).

1717. Штайн Г.В. Пусковые качества современных автомобильных двигателей с искровым зажиганием в условиях низких температур / Г. В. Штайн, А. А. Панфилов // Научное обозрение. – 2015. – № 19. – С. 116–119. – Библиогр.: с. 118 (4 назв.).

1718. Энергоэффективные гибридные транспортные и технологические средства для условий Арктики / Д. Л. Башков [и др.] // Наземные транспортно-технологические комплексы и средства : материалы Междунар. науч.-техн. конф. – Тюмень, 2016. – С. 34–39. – Библиогр.: с. 38–39 (13 назв.).

1719. Эффективность применения греющего кабеля в условиях Ванкорского месторождения / Э. М. Альмухаметова [и др.] // Проблемы сбора, подготовки и транспорта нефти и нефтепродуктов. – 2016. – Вып. 2. – С. 9–17. – Библиогр.: с. 16 (10 назв.).

1720. Ямщиков Д.В. Оценка эффективности операций управления ледовой обстановкой на основе модельных исследований в ледовом бассейне / Д. В. Ямщиков, А. А. Проняшкин, М. М. Карулина // Труды / Крылов. гос. науч. центр. – СПб., 2016. – Вып. 93. – С. 43–56. – Библиогр.: с. 55–56 (6 назв.).

Приведено описание модельных исследований в ледовом опытовом бассейне закономерностей формирования нагромождений обломков льда перед морской ледостойкой стационарной платформой "Приразломная" (Баренцево море).

См. также № 404, 1479, 1496, 1512, 1566, 1588, 1842, 1860, 1877, 1896, 1901, 1906, 1912, 1935, 1940, 1945, 1951, 1953, 1956, 2012, 2020, 2042

Социальное развитие зоны Севера

1721. Белоножко М.Л. Социальные проблемы моногородов Тюменского Севера / М. Л. Белоножко, И. С. Самборецкий // Вузовская наука: теоретико-методологические проблемы подготовки специалистов в области экономики, менеджмента и права: материалы Междунар. науч. семинара (10 дек. 2015 г.). – Тюмень, 2016. – Вып. 14. – С. 89–93.

1722. Веселова В.Н. Особенности изменения социальной политики на северных территориях Иркутской области / В. Н. Веселова, Л. Б. Башалханова // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Политология. Религиоведение. – 2016. – Т. 18. – С. 132–143. – Библиогр.: с. 140–142 (29 назв.).

1723. Гаевский О.В. Социальное развитие территории Российской Федерации с использованием программно-проектного метода в нефтегазовой отрасли / О. В. Гаевский // Управление и предпринимательство в экономике и социальной сфере. – М., 2016. – Вып. 4. – С. 37–44.

Рассмотрено социальное развитие северных районов Якутии.

1724. Грачев С.Л. Ключевые направления повышения эффективности использования социальной инфраструктуры (на примере ООО "Газпром добыча Надым") / С. Л. Грачев // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международ-

ная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология": сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 4. – С. 139–143.

1725. Зорина Е.Н. Социальное самочувствие пожилого населения в муниципалитетах Припечорья / Е. Н. Зорина // Известия Коми республиканского отделения Русского географического общества. – Сыктывкар, 2016. – Вып. 1 : Материалы "Комплексной Печорской экспедиции". – С. 77–79. – Библиогр.: с. 79 (6 назв.).

1726. Кабанова И.В. Тенденции развития социальной инфраструктуры города Новый Уренгой Ямало-Ненецкого автономного округа / И. В. Кабанова, А. И. Кузнецова // Современные проблемы управления природными ресурсами и развитием социально-экономических систем : материалы XII Междунар. науч. конф. (7 апр. 2016 г.). – М., 2016. – Ч. 2. – С. 516–521. – Библиогр.: с. 520 (10 назв.).

1727. Костина Е.Ю. Социальное благополучие жителей Дальневосточного региона России / Е. Ю. Костина, Н. А. Орлова // Ойкумена. Регионоведческие исследования. – 2016. – № 2. – С. 61–71. – Библиогр.: с. 67–69 (41 назв.).

1728. Кудрявцев А.А. Социальная политика правительства Тюменской области / А. А. Кудрявцев, П. С. Ликонцев, Р. Р. Ниязова // Проблемы современной науки и образования. – 2016. – № 20. – С. 117–119. – Библиогр.: с. 119 (5 назв.).

1729. Пойлов А.Н. Арктическая проблематика в отражении общественного мнения / А. Н. Пойлов, С. Д. Гаврилов, И. А. Савченко // Новая наука: стратегии и векторы развития : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (Челябинск, 8 авг. 2016 г.). – Sterlitamak, 2016. – С. 89–91. – Библиогр.: с. 90–91 (5 назв.).

1730. Силин А.Н. Социальные проблемы Арктического региона / А. Н. Силин ; Тюмен. индустр. ун-т. – Тюмень : ТИУ, 2016. – 241 с. – Библиогр.: с. 164–177 (272 назв.).

См. также № 1255, 1257, 1258, 1260, 1262, 1267, 1268, 1273, 1277, 1282, 1285, 1286, 1300, 1302, 1304, 1306, 1307, 1308, 1318, 1319, 1328, 1331, 1333, 1335, 1336, 1337, 1343, 1351, 1361, 1491, 1528, 1550, 1553

Население и трудовые ресурсы. Системы расселения. Уровень жизни

1731. Алимов Д. Особенности региональной политики в области рынка труда в ХМАО – Югре / Д. Алимов // Вестник Тюменского государственного института культуры. – 2015. – № 2. – С. 202–208. – Библиогр.: с. 208 (6 назв.).

1732. Андрущенко А.С. Демографические проблемы города Братска / А. С. Андрущенко // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2016. – Вып. 19. – С. 62–63.

1733. Бойко Ю.П. Демографическая динамика Иркутской области с 2005 по 2015 г. / Ю. П. Бойко // Вестник Иркутского университета. – Иркутск, 2016. – Вып. 19. – С. 134–137. – Библиогр.: с. 137 (3 назв.).

1734. Васильева А.С. Проблемы занятости населения Архангельской области [Электронный ресурс] / А. С. Васильева // Экономика и социум. – 2016. – № 4, ч. 1. – С. 362–366. – Библиогр.: с. 365–366 (4 назв.). – URL:

[http://iupr.ru/domains_data/files/sborniki_jurnal/Zhurnal%204\(23\)%202016%201.pdf](http://iupr.ru/domains_data/files/sborniki_jurnal/Zhurnal%204(23)%202016%201.pdf).

1735. Васильева А.С. Региональные факторы, влияющие на развитие рынка труда Архангельской области [Электронный ресурс] / А. С. Васильева // Экономика и социум. – 2016. – № 4, ч. 1. – С. 358–362. – Библиогр.: с. 362 (4 назв.). – URL:

[http://iupr.ru/domains_data/files/sborniki_jurnal/Zhurnal%204\(23\)%202016%201.pdf](http://iupr.ru/domains_data/files/sborniki_jurnal/Zhurnal%204(23)%202016%201.pdf).

1736. Ганопольский М.Г. Структура расселения Тюменской области в районах пролегания магистральных нефтегазопроводов / М. Г. Ганопольский, Л. М. Маркова // Нефтегазовый терминал. – Тюмень, 2015. – Вып. 8 : Сборник научных статей Международной научно-технической конференции “Транспорт и хранение углеводородного сырья”. – С. 56–58. – Библиогр.: с. 58 (6 назв.).

1737. Глухов А.И. К вопросу совершенствования государственного управления демографическими процессами Хабаровского края / А. И. Глухов, Д. А. Игитханян // Современные проблемы экономического развития предприятий, отраслей, комплексов, территорий : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 25 апр. 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – Т. 2. – С. 151–154. – Библиогр.: с. 154 (3 назв.).

1738. Горбунова О.А. Моделирование демографических процессов арктических и приарктических регионов / О. А. Горбунова, Л. И. Зеленина // Новая наука: проблемы и перспективы : междунар. науч. период. изд. по итогам Междунар. науч.-практ. конф. (4 мая 2016 г.). – Sterlitaamak, 2016. – Ч. 3. – С. 79–82. – Библиогр.: с. 82 (4 назв.).

1739. Дмитриева Т.Е. Население Припечорья / Т. Е. Дмитриева // Известия Коми республиканского отделения Русского географического общества. – Сыктывкар, 2016. – Вып. 1 : Материалы “Комплексной Печорской экспедиции”. – С. 74–76.

1740. Дмитриева Ю.Н. Территориальная дифференциация показателей качества жизни населения (на примере Иркутской области) / Ю. Н. Дмитриева // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Науки о Земле. – 2016. – Т. 17. – С. 34–45. – Библиогр.: с. 43–44 (16 назв.).

1741. Дудин М.Н. Современные аспекты социально-демографической ситуации в дальневосточных регионах России / М. Н. Дудин // Региональная экономика: теория и практика. – 2016. – Вып. 11. – С. 160–169. – Библиогр.: с. 167 (20 назв.).

1742. Ельченко Г.В. Государственная и муниципальная служба на Севере / Г. В. Ельченко // Вопросы Севера. – 2016. – № 4. – С. 3–21.

1743. Завальный Т.Д. Демографические проблемы Дальневосточного федерального округа / Т. Д. Завальный // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2016. – № 7, ч. 5. – С. 901–903. – Библиогр.: с. 903 (8 назв.).

1744. Иванова М.В. Арктические трудовые ресурсы: текущее состояние и будущие вызовы / М. В. Иванова, Д. В. Зайцев // Региональная экономика: теория и практика. – 2016. – Вып. 10. – С. 46–62. – Библиогр.: с. 59–60 (20 назв.).

1745. Калягина Л.В. Демографическая ситуация сельских территорий Красноярского края / Л. В. Калягина // Повышение эффективности АПК в системе социально ориентированного развития сельских территорий. – Воронеж, 2015. – С. 174–178.

1746. Кондратьева Е.В. Оценка пространственного распределения человеческого капитала в Сибирском федеральном округе / Е. В. Кондратьева // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Экономическое развитие Сибири и Дальнего Востока. Экономика природопользования, землеустройство, лесоустройство, управление недвижимостью": сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 133–138. – Библиогр.: с. 138 (3 назв.).

1747. Константинов А.С. Социальный состав населения и миграционные процессы на Архангельском Севере по материалам переписей [Электронный ресурс] / А. С. Константинов // Арктика и Север. – 2016. – № 22. – С. 112–129. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2221-2698.2016.22.112>. – Библиогр.: с. 128–129 (7 назв.). – URL: http://narfu.ru/upload/uf/fbe/ais_22.pdf.

1748. Костоусова Е.С. Анализ демографической ситуации рынка труда Тюменской области / Е. С. Костоусова // Новые технологии – нефтегазовому региону: материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 1. – С. 315–318.

1749. Кутлубаева Р.-М.М. Роль духовно-нравственного потенциала личности в прогнозировании успешности социально-психологической адаптации к вахтовому методу работы на Крайнем Севере / Р.-М. М. Кутлубаева // Социальные и гуманитарные науки на Дальнем Востоке. – 2016. – № 3. – С. 136–144. – Библиогр.: с. 143–144 (25 назв.).

1750. Лярская Е. Демографические сведения о населении Сибири и Севера / Е. Лярская // Население Сибири и Севера. – СПб., 2016. – С. 39–75. – Библиогр.: с. 73–75. – Вр. хр.

1751. Макова А.В. Влияние дальневосточного вектора миграционной политики на социально-демографическое и экономическое развитие региона / А. В. Макова, Т. А. Югай // Интеллектуальный потенциал вузов – на развитие Дальневосточного региона России и стран АТР: материалы XVIII Междунар. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (27–29 апр. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – Т. 4. – С. 101–105. – Библиогр.: с. 105 (6 назв.). – Текст англ.

1752. Маковецкий М.Ю. Новые возможности занятости во внешней торговле в связи освоением Арктики в условиях антироссийских санкций и необходимости импортозамещения / М. Ю. Маковецкий // Современные проблемы управления природными ресурсами и развитием социально-экономических систем: материалы XII Междунар. науч. конф. (7 апр. 2016 г.). – М., 2016. – Ч. 2. – С. 215–228. – Библиогр.: с. 225–228 (27 назв.).

1753. Максимов А.А. Эмпирико-социологические исследования занятости и доходов в поселениях бассейна р. Печора / А. А. Максимов // Известия Коми республиканского отделения Русского географического общества. – Сыктывкар, 2016. – Вып. 1: Материалы "Комплексной Печорской экспедиции". – С. 80–86. – Библиогр.: с. 86 (3 назв.).

1754. Мироненко О.В. Влияние занятости домохозяйств на уровень жизни населения в регионах Дальневосточного федерального округа / О. В. Мироненко // Научное обозрение. – 2015. – № 16. – С. 388–394. – Библиогр.: с. 393 (7 назв.).

1755. Михайлова А.В. Анализ качества жизни и человеческого потенциала (на примере регионов Арктической зоны России) / А. В. Михайлова, А. Н. Попова // Теория устойчивого развития экономики и промышленности. –

СПб., 2016. – С. 258–292. – DOI: <https://doi.org/10.18720/IEP/2016.1/12>. – Библиогр.: с. 290–292 (19 назв.).

1756. Оруджиева А.Г. Трансформация миграционных потоков Ямала на рубеже XX–XXI столетий / А. Г. Оруджиева // Социально-экономическая политика региона: новые вызовы и приоритеты. – Екатеринбург, 2015. – С. 180–187. – Библиогр.: с. 187 (6 назв.).

1757. Оценка качества жизни населения в районах Карелии / А. Е. Курило [и др.] // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 313–314.

1758. Пастухова Е.Я. Взаимосвязь здоровья населения и социально-экономических факторов (на примере сибирских регионов) / Е. Я. Пастухова // Региональная экономика: теория и практика. – 2016. – Вып. 10. – С. 180–189. – Библиогр.: с. 186–187 (20 назв.).

1759. Петрова Н.И. Региональная политика и миграция рабочей силы (на примере РС(Я) [Электронный ресурс] / Н. И. Петрова, К. О. Шестакова // Экономика и социум. – 2016. – № 5, ч. 2. – С. 449–453. – Библиогр.: с. 453 (5 назв.). – URL: [http://iupr.ru/domains_data/files/sborniki_jurnal/Zhurnal%205\(24\)%202016%202.pdf](http://iupr.ru/domains_data/files/sborniki_jurnal/Zhurnal%205(24)%202016%202.pdf).

1760. Петушенко Д.Е. Анализ занятости трудовых ресурсов в Хабаровском крае [Электронный ресурс] / Д. Е. Петушенко // Ученые заметки ТОГУ. – 2016. – Т. 7, № 4. – С. 698–703. – Библиогр.: с. 703 (3 назв.). – URL: http://pnu.edu.ru/media/ejournal/articles-2016/TGU_7_284.pdf.

1761. Петушенко Д.Е. Анализ рынка трудовых ресурсов в Хабаровском крае [Электронный ресурс] / Д. Е. Петушенко, Л. А. Голованова // Ученые заметки ТОГУ. – 2016. – Т. 7, № 3. – С. 70–74. – URL: http://pnu.edu.ru/media/ejournal/articles-2016/TGU_7_120.pdf.

1762. Подолекин А.О. Социально-психологическое самочувствие сельского населения прибрежной зоны Беломорья как фактор риска для арктической политики России [Электронный ресурс] / А. О. Подолекин // Арктика и Север. – 2016. – № 24. – С. 27–38. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2221-2698.2016.24.27>. – Библиогр.: с. 37–38 (15 назв.). – URL: http://narfu.ru/upload/iblock/80b/03-_podoplekin.pdf.

Выявлена высокая миграционная готовность прибрежной зоны Архангельской области, заселенность которой имеет стратегическое значение с точки зрения геополитических интересов России в Арктике.

1763. Попова Л.А. Проблемы воспроизводства человеческого капитала региона / Л. А. Попова // Вестник Коми научного центра УрО РАН. – Сыктывкар, 2016. – Вып. 31 : Вклад академической науки в развитие производительных сил Республики Коми : межрегион. науч.-практ. конф. (16–18 мая 2016 г.). – С. 51–58. – Библиогр.: с. 58 (5 назв.).

О демографической ситуации в Республике Коми.

1764. Сайданова С.В. Регион с низкой привлекательностью для молодежи? [Электронный ресурс] / С. В. Сайданова, Г. Н. Дернова // Арктика и Север. – 2016. – № 22. – С. 130–138. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2221-2698.2016.22.130>. – Библиогр.: с. 138 (3 назв.). – URL: http://narfu.ru/upload/uf/fbe/ais_22.pdf.

Представлен анализ миграционных процессов в Архангельской области.

1765. Семенова И.В. Исследование миграционных потоков населения Дальнего Востока России / И. В. Семенова, П. Ю. Островский, В. Н. Клименко ;

Дальневост. гос. ун-т путей сообщ. – Хабаровск : Изд-во ДВГУПС, 2016. – 84 с. – Библиогр.: с. 79–83 (83 назв.).

1766. Сидорович Т.В. Анализ занятости и безработицы на рынке труда г. Комсомольска-на-Амуре / Т. В. Сидорович, Ю. В. Кислинских // Экономическое и социальное развитие Хабаровского края : материалы конкурса выпуск. квалификац. работ студентов экон. специальностей (Комсомольск-на-Амуре, 20–21 мая 2015 г.). – Комсомольск-на-Амуре, 2015. – С. 91–105. – Библиогр.: с. 104–105 (9 назв.).

1767. Смирнов А.В. Прогнозирование демографических и образовательных процессов на территориях разных уровней [Электронный ресурс] / А. В. Смирнов // Корпоративное управление и инновационное развитие экономики Севера: Вестник научно-исследовательского центра корпоративного права, управления и венчурного инвестирования Сыктывкарского государственного университета. – 2016. – № 1. – С. 142–155. – Библиогр.: с. 155 (10 назв.). – URL: <http://vestnik-ku.ru/images/articles/2016/1/15.pdf>.

Дан прогноз демографического развития территорий Республики Коми до 2050 г.

1768. Соболева С.В. Многорегиональный анализ динамики демографических рисков на территории Сибири / С. В. Соболева, Н. Е. Смирнова, О. В. Чудаева // Регион: экономика и социология. – 2016. – № 3. – С. 76–97. – Библиогр.: с. 95 (6 назв.).

1769. Соколова Ф.Х. Миграционные процессы в Российской Арктике [Электронный ресурс] / Ф. Х. Соколова // Арктика и Север. – 2016. – № 25. – С. 158–172. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2221-2698.2016.25.158>. – Библиогр.: с. 171–172 (12 назв.). – URL: http://narfu.ru/upload/iblock/2c7/12_sokolova.pdf.

1770. Социальное положение и уровень жизни населения Сибирского федерального округа (2011–2015 гг.): стат. сб. / Федер. служба гос. статистики, Территор. орган Федер. службы гос. статистики по Новосиб. обл.; отв. за вып. О. А. Кошелева. – Новосибирск : [б. и.], 2016. – 262 с.

1771. Стась И.Н. Миграция в процессе урбанизации Ханты-Мансийского округа (1960-е – начало 1990-х гг.) / И. Н. Стась // Вестник Вятского государственного гуманитарного университета. – 2015. – № 11. – С. 65–73. – Библиогр.: с. 70–71 (33 назв.).

1772. Строева Г.Н. Демографическая ситуация в Хабаровском крае / Г. Н. Строева, А. И. Строев // Современные проблемы экономического развития предприятий, отраслей, комплексов, территорий : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 25 апр. 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – Т. 2. – С. 221–224. – Библиогр.: с. 224 (5 назв.).

1773. Теплинская Н.Ю. Оценка состава и численности трудовых ресурсов Хабаровского края / Н. Ю. Теплинская, Т. Б. Ершова // Экономическое и социальное развитие Хабаровского края : материалы конкурса выпуск. квалификац. работ студентов экон. специальностей (Комсомольск-на-Амуре, 20–21 мая 2015 г.). – Комсомольск-на-Амуре, 2015. – С. 128–143. – Библиогр.: с. 143 (4 назв.).

1774. Упоров Г.А. Демографическая безопасность Амуро-Комсомольского ТПК / Г. А. Упоров // Экология и безопасность жизнедеятельности : материалы VI Всерос. науч.-практ. конф. (13 нояб. 2015 г.). – Комсомольск-на-Амуре, 2015. – С. 123–129.

1775. Факторы устойчивого развития регионов России. Кн. 22 / В. О. Бессарабов [и др.] ; ред. С. С. Чернов ; Центр развития науч. сотрудничества. – Новосибирск, 2016. – 228 с.

Методология анализа социально-демографических проблем европейского севера России, с. 208–228.

1776. Фаузер В.В. Становление демографической науки и ее вклад в развитие Республики Коми / В. В. Фаузер // Вестник Коми научного центра УрО РАН. – Сыктывкар, 2016. – Вып. 31: Вклад академической науки в развитие производительных сил Республики Коми : межрегион. науч.-практ. конф. (16–18 мая 2016 г.). – С. 41–50. – Библиогр.: с. 48–50 (18 назв.).

1777. Хамина Н.В. Динамика демографического потенциала муниципальных образований и центров расселения в Восточной Сибири / Н. В. Хамина // Муниципальные образования современных регионов: проблемы исследования, развития и управления в условиях геоэкономической и политической нестабильности : материалы Первой Междунар. науч.-практ. конф. (14–15 апр. 2016 г.). – Воронеж, 2016. – С. 123–125.

1778. Шугаева И.В. Экономические механизмы регулирования рынка труда в Хабаровском крае / И. В. Шугаева // Современные проблемы экономического развития предприятий, отраслей, комплексов, территорий : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 25 апр. 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – Т. 2. – С. 241–244. – Библиогр.: с. 244 (5 назв.).

1779. Юсупова В.Р. Анализ рынка труда в субъектах УрФО / В. Р. Юсупова // Россия сегодня: безопасность, сотрудничество, развитие. Взгляд молодых : ст. и тез. докл. XXI Междунар. молодеж. науч. конф. – М., 2016. – С. 140–142.

1780. Ярославлев А.Н. Демографическое развитие северных районов в 2000–2015 годах [Электронный ресурс] / А. Н. Ярославлев // Экономика и социум. – 2016. – № 5, ч. 2. – С. 1079–1081. – Библиогр.: с. 1081 (3 назв.). – URL: [http://iupr.ru/domains_data/files/sborniki_jurnal/Zhurnal%205\(24\)%202016%202.pdf](http://iupr.ru/domains_data/files/sborniki_jurnal/Zhurnal%205(24)%202016%202.pdf).

См. также № 1240, 1270, 1274, 1279, 1283, 1516, 1577, 1583, 1598, 1601, 1604, 2155, 2199, 2201, 2205

Проблемы развития народностей Севера

1781. Бабенышева К.С. Этнодемографические процессы среди саамов современной Норвегии [Электронный ресурс] / К. С. Бабенышева // Арктика и Север. – 2016. – № 25. – С. 53–60. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2221-2698.2016.25.53>. – Библиогр.: с. 59 (8 назв.). – URL: http://narfu.ru/upload/iblock/2d3/04_babenysheva.pdf.

1782. Глухов А.И. Проблемы и перспективы развития традиционной хозяйственной деятельности коренных народов Хабаровского края / А. И. Глухов, В. А. Зубарев // Современные проблемы экономического развития предприятий, отраслей, комплексов, территорий : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Хабаровск, 25 апр. 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – Т. 2. – С. 147–150. – Библиогр.: с. 150 (4 назв.).

1783. Голомидова П.С. Государственная политика в отношении коренных народов Аляски: исторический обзор и современные проблемы [Электронный ресурс] / П. С. Голомидова, А. А. Сабуров // Арктика и Север. – 2016. – № 25. – С. 61–77. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2221-2698.2016.25.61>. – Библиогр.: с. 75–76 (18 назв.). – URL: http://narfu.ru/upload/iblock/83a/05_golomidova_saburov.pdf.

1784. Мархинин В.В. Доминантные ценности и возможные риски в развитии народов Севера: по материалам социологического опроса в Югре / В. В. Мархинин, И. В. Удалова // Известия высших учебных заведений. Социология. Экономика. Политика. – 2016. – № 3. – С. 83–90. – Библиогр.: с. 89–90 (7 назв.).

1785. Маслова Л.В. Малочисленные народы Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации / Л. В. Маслова // Экология и природопользование: прикладные аспекты: IV регион. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Уфа, 1–2 апр. 2014 г.). – Уфа, 2014. – С. 102–105. – Библиогр.: с. 105 (4 назв.).

1786. Минчук О.В. Этнонациональная политика Республики Коми: нормативное и инфраструктурное обеспечение [Электронный ресурс] / О. В. Минчук // Арктика и Север. – 2016. – № 25. – С. 137–147. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2221-2698.2016.25.137>. – Библиогр.: с. 147 (4 назв.). – URL: http://narfu.ru/upload/iblock/aff/10_minchuk.pdf.

1787. Пахомов А.А. Этносоциальные проблемы территорий Якутии в зоне строительства газопровода "Сила Сибири" / А. А. Пахомов, Т. С. Мостахова // Регион: экономика и социология. – 2016. – № 3. – С. 133–142. – Библиогр.: с. 140 (5 назв.).

1788. Рыкова В.В. Социально-экономические проблемы развития коренных малочисленных народов Севера: анализ документопотока из базы данных "Научная Сибирь" / В. В. Рыкова, Ю. Д. Горте // Проблемы социально-экономического развития Сибири. – 2016. – № 2. – С. 191–195. – Библиогр.: с. 194–195 (25 назв.).

1789. Софронова А.Е. Проблемные вопросы, касающиеся коренных малочисленных народов Севера Республики Саха (Якутия) в области земельных отношений [Электронный ресурс] / А. Е. Софронова, П. В. Евсеев // Экономика и социум. – 2016. – № 3. – С. 1211–1213. – Библиогр.: с. 1213 (3 назв.). – URL: [http://iupr.ru/domains_data/files/sborniki_jurnal/Zhurnal%203\(22\).pdf](http://iupr.ru/domains_data/files/sborniki_jurnal/Zhurnal%203(22).pdf).

1790. Филиппова В.В. Статистический учет коренных малочисленных народов севера Якутии в 1980-е гг. / В. В. Филиппова // Исторические, философские, политические и юридические науки, культурология и искусствоведение. Вопросы теории и практики. – 2016. – № 11, ч. 2. – С. 186–188. – Библиогр.: с. 188 (6 назв.).

1791. Hossain K. Securitizing the Arctic indigenous peoples: a community security perspective with special reference to the Sámi of the European high north / K. Hossain // Polar Science. – 2016. – Vol. 10, № 3. – P. 415–423. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.1016/j.polar.2016.04.010>. – Bibliogr.: p. 422–423.

Перспективы общественной безопасности коренных народов Арктики с акцентом на саамов Европейского Севера.

1792. Takakura H. Limits of pastoral adaptation to permafrost regions caused by climate change among the Sakha people in the middle basin of Lena river / H. Takakura // Polar Science. – 2016. – Vol. 10, № 3. – P. 395–403. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.1016/j.polar.2016.04.003>. – Bibliogr.: p. 402–403.

Возможности социально-экономической адаптации сельских жителей народа саха в связи с изменением климата (зона многолетней мерзлоты, бассейн средней Лены).

См. также № 1317, 1495, 2118, 2134, 2138, 2139, 2148, 2165, 2168, 2174, 2176, 2178, 2184, 2186, 2187, 2188, 2196

Проблемы строительства в условиях Севера

1793. Бурнашева С.В. Производство полистиролбетона в Якутии / С. В. Бурнашева // Научные исследования. – 2016. – № 7. – С. 10–12. – Библиогр.: с. 12 (4 назв.).

1794. Важенин А.А. Применение сталефибробетона при проектировании искусственных сооружений в суровых климатических условиях / А. А. Важенин // Современные научные исследования и проблемы проектирования в нефтегазодобывающей отрасли. – Тюмень, 2016. – Вып. 2. – С. 26–29. – Библиогр.: с. 29 (7 назв.).

1795. Егорова А.Д. Влияние органоминеральной добавки на основе горелой породы на морозостойкость цементных бетонов / А. Д. Егорова, Д. В. Васильева, Е. И. Протодяконов // Интеллектуальные строительные композиты для зеленого строительства : сб. докл. Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию заслуж. деят. науки РФ, чл.-корр. РААСН, д-ра техн. наук, проф. В.С. Лесовика (Белгород, 15–16 марта 2016 г.). – Белгород, 2016. – Ч. 1. – С. 278–281. – Библиогр.: с. 281 (5 назв.).

1796. Егорова А.Д. Производство строительных материалов из местного минерального сырья для арктических районов Северо-Востока России / А. Д. Егорова, А. Е. Местников, П. С. Абрамова // Горный журнал. – 2016. – № 9. – С. 65–68. – DOI: <https://doi.org/10.17580/gzh.2016.09.13>. – Библиогр.: с. 68 (14 назв.).

1797. Ионова М.Н. Исследование строительных материалов сосны и лиственницы в Якутии / М. Н. Ионова // Научные исследования. – 2016. – № 7. – С. 12–14. – Библиогр.: с. 14 (3 назв.).

1798. Ионова М.Н. Основания и фундаменты на вечномерзлых грунтах / М. Н. Ионова // Научные исследования. – 2016. – № 7. – С. 15–16. – Библиогр.: с. 16 (3 назв.).

1799. Ионова М.Н. Энергетическое использование древесных отходов в строительстве на территории Якутии / М. Н. Ионова // Научный журнал. – 2016. – № 9. – С. 29–32. – Библиогр.: с. 32 (4 назв.).

1800. Иоффе А.О. Технология создания зеленых крыш в условиях севера России [Электронный ресурс] / А. О. Иоффе // Universum: химия и биология. – 2016. – № 10. – С. 1–5. – Библиогр.: с. 4–5 (14 ref.). – URL: <http://7universum.com/ru/nature/archive/item/3666>.

О проблемах экологического строительства.

1801. Кондаков А.С. Тепловой расчет выпускного устройства воды для полипропиленовых труб холодного водоснабжения в зимних условиях Крайнего Севера / А. С. Кондаков // Вестник Международной академии холода. – 2016. – № 3. – С. 47–54. – DOI: <https://doi.org/10.21047/1606-4313-2016-15-3-47-54>. – Библиогр.: с. 53–54 (10 назв.).

1802. Моделирование температурного режима грунтового основания с сезонно-действующими охлаждающими устройствами / В. М. Ефимов [и др.] // Геотехника. – 2016. – № 4. – С. 16–23. – Библиогр.: с. 23 (11 назв.).

Рассмотрены условия промерзания – оттаивания массива грунтов для проектирования системы термостабилизации основания здания на территории Якутска.

1803. О морозостойкости бетонов с суперпластификаторами [Электронный ресурс] / Г. В. Несветаев [и др.] // Науковедение : интернет-журнал. – 2016. – Т. 8. – № 5. – С. 1–13. – Библиогр.: с. 10–11 (16 назв.). – URL: <http://naukovedenie.ru/PDF/88TVN516.pdf>.

1804. Панталеенко В.Н. Строительно-технологические проблемы освоения Арктики [Электронный ресурс] / В. Н. Панталеенко // Ресурсы Европейского Севера. Технологии и экономика освоения. – 2016. – № 1. – С. 21–29. – Библиогр.: с. 29 (7 назв.). – URL: <http://resteo.ru/panteleenko-3/>.

1805. Панталеенко В.Н. Эффективный способ повышения долговечности строительных объектов в Арктической зоне [Электронный ресурс] / В. Н. Панталеенко // Ресурсы Европейского Севера. Технологии и экономика освоения. – 2016. – № 3. – С. 38–49. – Библиогр.: с. 48–49 (6 назв.). – URL: <http://resteo.ru/pantileenko/>.

1806. Повышение качества расчета несущей способности сваи на многолетнемерзлых грунтах за счет построения и использования пространственно-временной карты температур грунта / С. С. Примаков [и др.] // Проблемы развития газовой промышленности Сибири : сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 189–191.

1807. Пучка О.В. Использование стеклокомпозитов для строительства в условиях Арктики / О. В. Пучка, В. С. Лесовик, С. С. Вайсера // Интеллектуальные строительные композиты для зеленого строительства : сб. докл. Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию заслуж. деят. науки РФ, чл.-корр. РААСН, д-ра техн. наук, проф. В.С. Лесовика (Белгород, 15–16 марта 2016 г.). – Белгород, 2016. – Ч. 3. – Библиогр.: с. 35–36 (9 назв.).

1808. Рубан Е.А. Модифицированные сухие строительные смеси из местного сырья Якутии / Е. А. Рубан, С. И. Христофорова, А. Е. Местников // Интеллектуальные строительные композиты для зеленого строительства : сб. докл. Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию заслуж. деят. науки РФ, чл.-корр. РААСН, д-ра техн. наук, проф. В.С. Лесовика (Белгород, 15–16 марта 2016 г.). – Белгород, 2016. – Ч. 3. – С. 60–63. – Библиогр.: с. 63 (3 назв.).

1809. Саенко Ю.В. Оценка несущей способности забивных свай в фундаментах существующих зданий / Ю. В. Саенко, А. Л. Невзоров // Геотехника. – 2016. – № 4. – С. 50–56. – Библиогр.: с. 56 (19 назв.).

Проведено численное моделирование свай в инженерно-геологических условиях Архангельска.

1810. Суворова О.В. Получение теплоизоляционных материалов из горно-промышленных отходов Кольского полуострова / О. В. Суворова, Н. К. Мананова // Наука, образование, производство в решении экологических проблем (Экология-2016): XII Междунар. науч.-техн. конф. – Уфа, 2016. – С. 136–139. – Библиогр.: с. 139 (4 назв.).

1811. Тюрина О.Е. Порядок корректировки значений снеговой нагрузки в природно-климатических условиях Арктического региона / О. Е. Тюрина, Д. А. Тюрин // Влияние науки на инновационное развитие : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (25 авг. 2016 г.). – Пермь, 2016. – Ч. 1. – С. 58–60. – Библиогр.: с. 60 (5 назв.).

1812. Тюрина О.Е. Сравнительный анализ влияния уточненных и нормативных снеговых нагрузок на строительные конструкции / О. Е. Тюрина, Д. А. Тюрин // Влияние науки на инновационное развитие : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (25 авг. 2016 г.). – Пермь, 2016. – Ч. 1. – С. 62–64. – Библиогр.: с. 63–64 (4 назв.).

Приведены расчеты данных для Архангельской области.

См. также № 1391, 1403, 1440, 1503

Жилищное и гражданское строительство

1813. Бурнашева С.В. Строительство деревянных домов по технологии Massiv – Holz – Mauer в Якутии / С. В. Бурнашева // Инновации, технологии, наука : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (28 авг. 2016 г.). – Уфа, 2016. – Ч. 2. – С. 26–28. – Библиогр.: с. 28 (4 назв.).

1814. Ионова М.Н. Строительство домов в виде полусферы на территории Якутии / М. Н. Ионова // Научные исследования. – 2016. – № 7. – С. 17–18. – Библиогр.: с. 18 (3 назв.).

1815. Кузьменков А.А. Техничко-экономическое сравнение вариантов конструкций стен малоэтажных жилых зданий для северных условий Республики Карелия [Электронный ресурс] / А. А. Кузьменков, С. А. Титова // Resources and Technology. – 2016. – Вып. 13, № 4. – С. 57–70. – DOI: <https://doi.org/10.15393/j2.art.2016.3481>. – Библиогр.: с. 67–68 (17 назв.). – URL: <http://rt.petrsu.ru/journal/article.php?id=3481>.

См. также № 2072

Промышленное строительство

1816. Автоматизация проектирования магистральных нефтегазопроводов в условиях развития многолетнемерзлых пород (по материалам орбитальных съемок) / С. Л. Шевырев [и др.] // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2015. – Спец. вып. 36 : Нефть и газ. – С. 244–250. – Библиогр.: с. 248–249 (6 назв.).

1817. Антонов А.С. Температурно-фильтрационный режим грунтовых плотин, возводимых в суровых климатических условиях : автореф. дис. ... канд. техн. наук / А. С. Антонов. – М., 2016. – 24 с.

1818. Антропова Л.Б. Подготовка грунтового основания резервуара для хранения жидких углеводородов в условиях Крайнего Севера / Л. Б. Антропова, М. И. Гильдебрандт, А. В. Грузин // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 3. – С. 289–291. – Библиогр.: с. 291 (3 назв.).

1819. Ахметов А.Х. Анализ технических решений для обеспечения прочности и устойчивости подземных трубопроводов в талых с островной мерзлотой просадочных многолетнемерзлых грунтах / А. Х. Ахметов, Г. Е. Коробков // 66-я научно-техническая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых УГНТУ : сб. материалов. – Уфа, 2015. – Кн. 3. – С. 120–121.

1820. Безбородов Г.Р. Технологический расчет нефтепровода при прокладке на территории вечномерзлых грунтов / Г. Р. Безбородов, Н. А. Гаррис // 66-я научно-техническая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых УГНТУ : сб. материалов. – Уфа, 2015. – Кн. 3. – С. 22–23.

1821. Боброва Т.В. Моделирование проектных решений земляного полотна в условиях криолитозоны / Т. В. Боброва, Е. А. Бедрин, А. А. Дубенков ; Сиб. гос. автомобил.-дорож. акад. – Омск : СибАДИ, 2016. – 164 с. – Библиогр.: с. 130–141 (165 назв.).

1822. Босюк О.С. Тепловая изоляция подземного трубопровода в мерзлом грунте / О. С. Босюк, С. М. Купцов // Нефть, газ и бизнес. – 2016. – № 10. – С. 33–35. – Библиогр.: с. 35 (3 назв.).

1823. Вакуленко И.С. Опыт строительства и перспективы использования подземных резервуаров в многолетнемерзлых породах для захоронения отхо-

дов бурения / И. С. Вакуленко, В. И. Смирнов, С. Д. Сурин // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – № 1. – С. 222–229. – Библиогр.: с. 228 (9 назв.).

Рассмотрен опыт и современное состояние скважинной гидротехнологии при строительстве подземных резервуаров для захоронения буровых отходов на полуострове Ямал.

1824. Васимов И.И. Строительство дорог и внедрение новых технологий в условиях Крайнего Севера / И. И. Васимов // Инновационные технологии научного развития : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (15 июня 2016 г.). – Тюмень, 2016. – Ч. 3. – С. 233–236. – Библиогр.: с. 235–236 (9 назв.).

1825. Давидюк А.Н. Строительство железобетонных резервуаров для сжиженного газа в Заполярье и необходимость их научно-технического сопровождения / А. Н. Давидюк, Л. И. Елшина // Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. – 2016. – № 11/12. – С. 24–27. – Библиогр.: с. 27 (4 назв.).

1826. Деформации земной поверхности вблизи трассы Байкало-Амурской железнодорожной магистрали по данным дифференциальной РСА интерферометрии [Электронный ресурс] / М. А. Лебедева [и др.] // Геодинамика и тектонофизика. – 2016. – Т. 7, № 2. – С. 315–328. – DOI: <https://doi.org/10.5800/GT-2016-7-2-0209>. – Библиогр.: с. 326–327. – URL: <http://gt.crust.irk.ru/jour/article/view/260/221>.

1827. Долгих Д.Г. Нефтегазовые объекты в экстремальных условиях. Охлаждаемые основания сооружений как эффективное и экономное техническое решение при обустройстве объектов на вечномерзлых грунтах / Д. Г. Долгих // Neftegaz.Ru. – 2016. – № 9. – С. 48–50.

1828. Ефремов В.Н. Изменения геокриологического состояния насыпных ГТС в Западной Якутии и оптимизация их мониторинга комплексом электро-разведочных методов геофизики / В. Н. Ефремов, А. В. Дроздов // Наука и образование. – 2016. – № 3. – С. 36–42. – Библиогр.: с. 42 (3 назв.).

1829. Истомин А.Д. Температурные усилия в статически неопределимом железобетонном бруске при его замораживании до –50 °С / А. Д. Истомин, А. С. Истомин // Научное обозрение. – 2015. – № 24. – С. 88–91. – Библиогр.: с. 90–91 (7 назв.).

Результаты экспериментальных исследований при строительстве ледостойких нефтедобывающих платформ.

1830. Киселев П.В. Основы проектирования конструкции ледовых переправ / П. В. Киселев, А. Г. Понятов, Е. А. Федотова // Наземные транспортно-технологические комплексы и средства : материалы Междунар. науч.-техн. конф. – Тюмень, 2016. – Библиогр.: с. 121–122 (10 назв.).

1831. Ларионов В.И. Долгосрочное прогнозирование формирования ореола оттаивания вокруг магистрального нефтепровода на участках с многолетнемерзлыми грунтами / В. И. Ларионов, П. А. Новиков // Экспертиза промышленной безопасности и диагностика опасных производственных объектов. – 2015. – № 5. – С. 34–35. – Библиогр.: с. 35 (4 назв.).

1832. Левина Н.М. Особенности проектирования зданий и сооружений на участках с сезонным промерзанием и пучением на примере Приобского месторождения Ханты-Мансийского автономного округа – Югры / Н. М. Левина // Современные научные исследования и проблемы проектирования в нефтегазодобывающей отрасли. – Тюмень, 2016. – Вып. 2. – С. 41–44. – Библиогр.: с. 44 (3 назв.).

1833. Маглевая О.А. Устройство свай в вечномерзлых грунтах с использованием термостабилизаторов / О. А. Маглевая // Проблемы раз-

вития газовой промышленности Сибири : сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 177–178. – Библиогр.: с. 178 (3 назв.).

Об опыте строительства нефтепровода "Заполярье – Пурпе" (Ямало-Ненецкий автономный округ).

1834. Моисеев Б.В. Расчет талой зоны грунта вокруг канала теплопроводов / Б. В. Моисеев, Ю. Д. Зменков, Н. В. Налобин // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 8. – С. 188–194. – Библиогр.: с. 194 (9 назв.).

Изучение закономерности формирования ореолов протаивания вокруг трубопроводов и определение оптимальных условий их прокладки в районах криолитозоны на севере Тюменской области.

1835. Обеспечение проектного положения подземных магистральных трубопроводов на талых участках многолетнемерзлых грунтов / Х. Ш. Шамилов [и др.] // Нефтегазовый терминал. – Тюмень, 2015. – Вып. 8: Сборник научных статей Международной научно-технической конференции "Транспорт и хранение углеводородного сырья". – С. 221–226. – Библиогр.: с. 226 (6 назв.).

1836. Особенности моделирования грунтовых плотин в районах Крайнего Севера на примере плотины мерзлотного типа Анадырского гидроузла / А. Т. Беккер [и др.] // Актуальные проблемы компьютерного моделирования конструкций и сооружений : тез. докл. VI Междунар. симп. (Владивосток, 15–20 авг. 2016 г.). – Владивосток, 2016. – С. 37–38. – Библиогр.: с. 38 (3 назв.).

1837. Оценка ореола оттаивания грунта вокруг трубопровода, проложенного в многолетнемерзлых породах / М. В. Николаева [и др.] // Наука и образование. – 2016. – № 3. – С. 47–50. – Библиогр.: с. 50 (6 назв.).

1838. Посельский Ф.Ф. Расчет несущей способности строительных конструкций обогатительных фабрик АК «АЛРОСА» / Ф. Ф. Посельский, А. Г. Алексеев, В. С. Суплецов // Горный журнал. – 2016. – № 9. – С. 69–74. – DOI: <https://doi.org/10.17580/gzh.2016.09.14>. – Библиогр.: с. 73 (19 назв.).

1839. Пульников С.А. Взаимодействие подземных трубопроводов с мерзлыми грунтами : учеб. пособие / С. А. Пульников, Ю. С. Сысоев, Е. В. Марков ; Тюмен. индустр. ун-т. – Тюмень : ТИУ, 2016. – 86 с. – (Высшее профессиональное образование). – Библиогр.: с. 85 (11 назв.). – Вр. хр.

1840. Расчет водонасыщенного основания под сооружениями нефтегазовых промыслов / Т. В. Мальцева [и др.] // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2016. – № 4. – С. 110–113. – Библиогр.: с. 113 (11 назв.).

Разработана математическая модель напряженно-деформированного состояния системы "объект – основание" для условий Западной Сибири.

1841. Сигачев Н.П. Особенности строительства и освоения читинского участка БАМа / Н. П. Сигачев, З. Н. Киселева, И. В. Благоразумов // Организация безопасности на транспорте. – Чита, 2015. – С. 175–186. – Библиогр.: с. 185–186 (14 назв.).

1842. Сильвестров Л.К. Бесшахтные подземные резервуары в массивах вечной мерзлоты / Л. К. Сильвестров, А. Л. Сильвестров // Энергия: экономика, техника, экология. – 2016. – № 8. – С. 9–15.

1843. Синицкий А.И. Эколого-геокриологическое обследование магистрального газопровода "Бованенково – Ухта" на Ямальском полуострове / А. И. Синицкий, А. М. Мальгин // Научный вестник Ямало-Ненецкого автономного округа. – Салехард, 2016. – Вып. 2: Экология и природопользование в Ямало-Ненецком автономном округе. – С. 9–21.

1844. Снетков В.А. Северомуйский тоннель – самый длинный тоннель в России / В. А. Снетков, Ю. А. Ряшин, Д. М. Голицынский // Неделя науки-2016. – СПб., 2016. – С. 17–21.

1845. Специальный бетон для шахтных стволов в условиях воздействия высокоминерализованных и высоконапорных подземных вод в зоне многолетнемерзлых грунтов / О. И. Матвеева [и др.] // Горный журнал. – 2016. – № 9. – С. 75–80. – DOI: <https://doi.org/10.17580/gzh.2016.09.15>. – Библиогр.: с. 80 (15 назв.).

1846. Технология оценки сейсмической опасности при проектировании магистральных трубопроводов / Р. Э. Татевосян [и др.] // Наука и технологические разработки. – 2016. – Т. 95, № 3. – С. 31–41. – Библиогр.: с. 40.

Дана оценка сейсмической опасности в районе магистрального трубопровода Восточной Сибири.

1847. Фатхутдинова Г.Х. Применение термокомпенсационных блоков на опорах при подземной прокладке нефтепровода на участках распространения многолетнемерзлых грунтов / Г. Х. Фатхутдинова, Р. Ф. Гипьметдинов // 66-я научно-техническая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых УГНТУ : сб. материалов. – Уфа, 2015. – Кн. 3. – С. 107–108. – Библиогр.: с. 108 (3 назв.).

1848. Федоров А.А. Инженерно-геологическое обоснование технологических схем при проектировании хвостохранилища Неждановской золотоизвлекательной фабрики / А. А. Федоров, А. А. Сясько, Э. Ф. Редлих // Вестник Кузбасского государственного технического университета. – 2016. – № 4. – С. 9–17. – Библиогр.: с. 16 (15 назв.).

1849. Федотова Е.А. Методы усиления ледяного покрова водных переходов временных зимних дорог / Е. А. Федотова, П. В. Киселев, А. Г. Понятов // Наземные транспортно-технологические комплексы и средства : материалы Международ. науч.-техн. конф. – Тюмень, 2016. – С. 316–319. – Библиогр.: с. 319 (12 назв.).

1850. Чернышев С.Н. Применимость методики определения фильтрационной неоднородности скальных массивов основания гидросооружения на примере Богучанской ГЭС / С. Н. Чернышев, Т. В. Зоммер, А. А. Лаврусевич // Гидротехническое строительство. – 2016. – № 9. – С. 35–38. – Библиогр.: с. 38 (13 назв.).

1851. Численное моделирование напряженно-деформированного состояния дорожной одежды в условиях Крайнего Севера / М. В. Габышев [и др.] // V Международная конференция-школа по химической технологии ХТ'16 : сб. тез. докл. сателлит. конф. XX Менделеев. съезда по общ. и приклад. химии (Волгоград, 16–20 мая 2016 г.). – Волгоград, 2016. – С. 163–164.

1852. Шамилов Х.Ш. Сооружение магистральных трубопроводов на талых участках многолетнемерзлых грунтов / Х. Ш. Шамилов, Р. Р. Хасанов, С. М. Султанмагомедов // Проблемы строительного комплекса России : материалы XIX Междунар. науч.-техн. конф. (10–12 марта 2015 г.). – Уфа, 2015. – С. 334–336.

1853. Шитарев В.А. Современные технологии при устройстве лежневых дорог для обустройства нефтяных и газовых месторождений [Электронный ресурс] / В. А. Шитарев, О. А. Коркишко // Инженерный вестник Дона. – 2016. – № 4. – С. 1–12. – Библиогр.: с. 10–11 (11 назв.). – URL: http://www.ivdon.ru/uploads/article/pdf/IVD_145_Shitarev_Korkishko.pdf_92931742cf.pdf.

1854. Якупов А.У. Актуальность применения композитных материалов при хранении нефти и нефтепродуктов в условиях низких температур / А. У. Якупов, К. С. Воронин // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Меж-

дунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 3. – С. 357–359. – Библиогр.: с. 359 (5 назв.).

Об использовании композитных материалов при строительстве нефтехранилищ на Севере.

См. также № 955, 1132, 1194, 1612, 1619, 1623, 1647, 1653, 1681, 1696

Проблемы разработки месторождений полезных ископаемых в условиях Севера

Разработка рудных, нерудных и угольных месторождений

1855. Аленичев И.А. Обоснование параметров взрывной отбойки обводненных горных пород хибинских месторождений (на примере Коашвинского месторождения ОАО “Апатит”): автореф. дис. ... канд. техн. наук / И. А. Аленичев. – Апатиты, 2016. – 24 с.

1856. Архипов А.В. Преимущества формирования породных отвалов с малой высотой яруса / А. В. Архипов, Е. В. Земцовская // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – № 2. – С. 153–159. – Библиогр.: с. 158–159 (4 назв.).

Параметры взяты для условий, близких к одному из действующих отвалов ОАО “Ковдорский ГОК”.

1857. Барышников В.Д. К вопросу оценки формирования напряженно-деформированного состояния подкарьерной потолочины численными методами / В. Д. Барышников, Л. Н. Гахова // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция “Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология”: сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 3. – С. 39–44. – Библиогр.: с. 44 (7 назв.).

Анализ напряженно-деформированного состояния переходной зоны от открытой к подземной отработке месторождения на руднике “Айхал” АК “АЛРОСА”.

1858. Барышников В.Д. Результаты экспериментальных исследований НДС приконтурной зоны выработки в соляном массиве / В. Д. Барышников, Д. В. Барышников // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция “Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология”: сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 3. – С. 21–27. – Библиогр.: с. 27 (6 назв.).

Результаты экспериментальной апробации метода в соляном массиве рудника “Мир” АК “АЛРОСА”.

1859. Белогородцев О.В. Обоснование систем разработки и их конструктивных параметров в условиях интенсификации добычи при отработке запасов глубоких горизонтов мощных рудных месторождений / О. В. Белогородцев, Е. В. Громов, В. Б. Мельник // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – № 4. – С. 122–130. – Библиогр.: с. 129 (8 назв.).

Анализ состояния горных работ на АО “Апатит” и опыт эксплуатации технологии добычи руды системой подэтажного принудительного обрушения.

1860. Востриков В.И. Контроль состояния устойчивости геоблока в бортовом откосе глубокого карьера / В. И. Востриков, С. Ю. Гаврилов, Н. С. Полотнянко // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный

конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология": сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 3. – С. 50–54. – Библиогр.: с. 54 (4 назв.).

Осуществление контроля состояния устойчивости геоблоков в массивах горных пород глубоких карьеров на примере алмазоносного карьера "Удачный" (Якутия) с помощью многоканального измерительного комплекса "Карьер-М".

1861. Выбор оптимальных параметров камерной системы разработки с увеличенными параметрами очистного пространства / Н. А. Туртыгина [и др.] // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – № 2. – С. 309–312. – Библиогр.: с. 311–312 (4 назв.).

О новой системе разработки месторождений в ОАО «ГМК "Норильский никель"».

1862. Галимьянов А.А. Обоснование параметров открытой технологии разработки сближенных пологих и наклонных угольных пластов : автореф. дис. ... канд. техн. наук / А. А. Галимьянов. – Хабаровск, 2016. – 19 с.

Приведены результаты промышленных экспериментальных массовых взрывов и расчеты экономической эффективности предложенных решений для условий разреза "Буреинский" АО "Ургалуголь" (Хабаровский край).

1863. Галченко Ю.П. Инженерно-физические основы использования температурного ресурса криолитозоны при подземной разработке месторождений золота / Ю. П. Галченко // Инженерная физика. – 2016. – № 10. – С. 59–64. – Библиогр.: с. 64 (7 назв.).

1864. Гиниятуллина О.Л. Обработка данных SENTINEL-1A для решения задач мониторинга в горнопромышленных регионах / О. Л. Гиниятуллина, Л. С. Миков // Региональные проблемы дистанционного зондирования Земли : материалы III Междунар. науч. конф. (Красноярск, 13–16 сент. 2016 г.). – Красноярск, 2016. – С. 230–233. – Библиогр.: с. 233 (6 назв.).

Приведены данные по смещению земной поверхности при добыче полезных ископаемых в Мурманской и Кемеровской областях.

1865. Горбунова Э.М. Изменение свойств массива горных пород под действием сейсмических колебаний / Э. М. Горбунова, Д. В. Павлов, В. В. Ружич // Триггерные эффекты в геосистемах : материалы Третьего Всерос. семинара-совещ. (Москва, 16–19 июня 2015 г.). – М., 2015. – С. 121–128. – Библиогр.: с. 128.

Использованы результаты измерений на карьере Удачном (Якутия) и в других регионах.

1866. Громов Е.В. Повышение эффективности разработки месторождений бедных руд в условиях экологических ограничений (на примере апатит-нефелинового месторождения "Партомчорр") : автореф. дис. ... канд. техн. наук / Е. В. Громов. – Апатиты, 2016. – 26 с.

1867. Данилов Ю.Г. Добыча алмазов в арктических районах Республики Саха (Якутия) [Электронный ресурс] / Ю. Г. Данилов, С. П. Леонтьев // Концепт. – 2016. – № 11. – С. 125–130. – Библиогр.: с. 129 (8 назв.). – URL: <http://e-koncept.ru/2016/16246.htm>.

1868. Дорогова И.Е. Исследование смещений и деформаций бортов карьера по результатам повторных геодезических измерений / И. Е. Дорогова // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Геодезия, геоинформатика, картография, маркшейдерия": сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 2. – С. 35–36. – Библиогр.: с. 35–36 (14 назв.).

Выполнен анализ горизонтальных движений и деформаций земной коры вокруг карьера "Юбилейный" (Якутия).

1869. Журавлев Е.И. Разработка геоинформационной системы прогнозирования динамических проявлений в углеводородном массиве при подземной разработке угольных месторождений : автореф. дис. ... канд. техн. наук / Е. И. Журавлев. – М., 2016. – 19 с.

Результаты исследований использованы при оценке и прогнозе опасности геодинамических проявлений на шахтах АО "Воркутауголь" и ОАО "СУЭК-Кузбасс".

1870. Захаров В.Н. Особенности разрушения призабойной зоны угольного пласта / В. Н. Захаров, О. Н. Малинникова // Триггерные эффекты в геосистемах : материалы Третьего Всерос. семинара-совещ. (Москва, 16–19 июня 2015 г.). – М., 2015. – С. 227–235. – Библиогр.: с. 234–235.

Исследования проведены на шахтах Воркуты, Кузбасса и Донбасса.

1871. Изменение состояния массива горных пород от импульсных нагрузок промышленных взрывов / Н. Н. Гриб [и др.] // Горный журнал. – 2016. – № 10. – С. 31–34. – DOI: <https://doi.org/10.17580/gzh.2016.10.05>. – Библиогр.: с. 33 (15 назв.).

Дана оценка влияния массовых взрывов на сейсмическую устойчивость территории Южной Якутии.

1872. Козырев А.А. Варианты создания опережающей разгрузочной зоны на глубоких горизонтах Кукисвумчоррского месторождения / А. А. Козырев, И. Э. Семенова, А. В. Земцовский // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – № 4. – С. 231–245. – Библиогр.: с. 242–243 (12 назв.).

1873. Козырев А.А. Концепция единой системы комплексного геомеханического мониторинга при ведении горных работ в скальных массивах горных пород / А. А. Козырев, Э. В. Каспарьян, Ю. В. Федотова // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – № 4. – С. 168–191. – Библиогр.: с. 189–190 (10 назв.).

Рассмотрена система геомеханического мониторинга на рудниках АО "Апатит".

1874. Кормищиков Д.С. Разработка систем аэрогазодинамической безопасности подземных рудников / Д. С. Кормищиков // Стратегия и процессы освоения георесурсов. – Пермь, 2015. – Вып. 13. – С. 273–277. – Библиогр.: с. 276 (5 назв.).

Система аэрогазодинамической безопасности реализована на руднике "Таймырский" ОАО "ГМК "Норильский никель".

1875. Красюкова Е.В. Особенности ликвидации и консервации карьеров на алмазоносных месторождениях Якутии / Е. В. Красюкова // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – № 4. – С. 405–409. – Библиогр.: с. 408 (4 назв.).

1876. Лукичев С.В. Решение задач определения запасов руды, показателей конструктивных потерь и разубоживания при подземной разработке месторождений в объемной постановке на основе компьютерного моделирования горно-геологических объектов / С. В. Лукичев, О. В. Белгородцев, Е. В. Громов // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – № 4. – С. 199–210. – Библиогр.: с. 209 (6 назв.).

Приведены результаты предпроектной отработки одного из блоков Кукисвумчоррского месторождения апатит-нефелиновых руд Хибинского массива.

1877. Макишин В.Н. Совершенствование схем вскрытия рудных месторождений на основе применения самоходного оборудования / В. Н. Макишин, И. А. Григоровский, А. С. Маликов // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – Спец. вып. 18, № 6 : Георесурсы и геоинжиниринг в АТР. – С. 32–39.

Приведены данные по месторождениям Дальнего Востока – золотосеребряному "Джультта" (Магаданская область), медно-никелевому "Шануч" (Камчатский край), золоторудному "Многовершинное" (Хабаровский край).

1878. Максимов П.С. Внедрение новых технологий крепления горных выработок на руднике "Мир" / П. С. Максимов // В мире науки и инноваций : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (20 апр. 2016 г.). – Курган, 2016. – Ч. 2. – С. 48–50.

1879. Мельников Н.Н. Эффективность использования техногенных месторождений / Н. Н. Мельников, В. М. Бусырев // Известия высших учебных заведений. Горный журнал. – 2016. – № 6. – С. 15–23. – Библиогр.: с. 22 (7 назв.).

Приведены результаты оценки эффективности выборочной технологии отработки на примере Ковдорского флогопитового месторождения.

1880. Мельников Н.Я. Совместное влияние сейсмичности и многолетней мерзлоты на устойчивость бортов карьеров / Н. Я. Мельников // Традиционная и инновационная наука: история, современное состояние, перспективы : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (1 июня 2016 г.). – Уфа, 2016. – Ч. 4. – С. 318–321. – Библиогр.: с. 320–321 (11 назв.).

1881. Моисеенко Н.В. Геоэкологические проблемы разработки рудных и россыпных месторождений золота на примере Амурской области / Н. В. Моисеенко, И. В. Кузнецова // Экологические проблемы природопользования и охрана окружающей среды в Азиатско-Тихоокеанском регионе. Среда жизни, их охрана и восстановление. – Владивосток, 2016. – С. 11–19. – Библиогр.: с. 17–19 (23 назв.).

1882. Мониторинг состояния бортов глубоких карьеров с применением технологии наземного лазерного сканирования / Б. Н. Заровняев [и др.] // Горный журнал. – 2016. – № 9. – С. 37–40. – DOI: <https://doi.org/10.17580/gzh.2016.09.07>. – Библиогр.: с. 39 (16 назв.).

Приведены результаты применения системы лазерного сканирования на карьере АК «АЛРОСА».

1883. Наумова П.Д. Анализ способов регулирования теплового режима рудников Севера [Электронный ресурс] / П. Д. Наумова // Экономика и социум. – 2016. – № 6, ч. 2. – С. 268–271. – Библиогр.: с. 271 (5 назв.). – [http://iupr.ru/domains_data/files/sborniki_jurnal/Zhurnal%20_6\(25\)%202016%202.pdf](http://iupr.ru/domains_data/files/sborniki_jurnal/Zhurnal%20_6(25)%202016%202.pdf).

1884. Неустроев А.П. Обзор методов прогноза температурно-влажностного состояния предохранительной подушки при отработке подкарьерных запасов руды месторождений криолитозоны / А. П. Неустроев // Наука и образование сегодня. – 2016. – № 6. – С. 45–47. – Библиогр.: с. 46–47 (13 назв.).

1885. Особенности инженерно-геологического изучения массивов скальных пород в целях проектирования глубоких карьеров на примере Ковдорского месторождения магнетитовых и апатитовых руд. Ч. 2 / Д. В. Жиров [и др.] // Вестник Кольского научного центра Российской академии наук. – 2016. – № 2. – С. 19–29. – Библиогр.: с. 28–29 (15 назв.).

1886. Петров А.И. Исследование и разработка энергосберегающего способа проветривания подземных горных выработок при буровзрывном способе ведения горных работ / А. И. Петров // Стратегия и процессы освоения георесурсов. – Пермь, 2015. – Вып. 13. – С. 247–249. – Библиогр.: с. 249 (6 назв.).

О реализации переменного режима проветривания для рудника ПО "Горнодобывающее и перерабатывающее предприятие на месторождении Нежданнинское" (Якутия).

1887. Прогноз температурно-влажностного состояния предохранительной подушки при отработке подкарьерных запасов руды в условиях криолитозоны / Б. Н. Заровняев [и др.] // Горный журнал. – 2016. – № 9. – С. 33–36. – DOI: <https://doi.org/10.17580/gzh.2016.09.06>. – Библиогр.: с. 36 (15 назв.).

1888. Протосеня А.Г. Оценка влияния параметров блочности рудного массива на устойчивость горных выработок / А. Г. Протосеня, И. И. Багаутдинов // Известия высших учебных заведений. Горный журнал. – 2015. – № 8. – С. 49–54. – Библиогр.: с. 53–54 (7 назв.).

Рассмотрены горно-геологические и горнотехнические условия этажно-камерной системы разработки Расвумчоррского рудника.

1889. Разработка концепции метода ускоренного проведения экспериментов по нахождению состава тампонажных смесей для строительства скважин в условиях вечной мерзлоты / С. В. Ефименко [и др.] // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – № 1. – С. 48–56. – Библиогр.: с. 55 (8 назв.).

О строительстве скважин на алмазонасных месторождениях Якутии.

1890. Рочев В.Ф. О возможности применения скважинной гидродобычи на золотонасных россыпях Южной Якутии / В. Ф. Рочев // Горный журнал. – 2016. – № 9. – С. 50–52. – DOI: <https://doi.org/10.17580/gzh.2016.09.10>. – Библиогр.: с. 52 (14 назв.).

1891. Рыбин В.В. Развитие теории геомеханического обоснования рациональных конструкций бортов карьеров в скальных тектонически напряженных породах : автореф. дис. ... д-ра техн. наук / В. В. Рыбин. – Апатиты, 2016. – 41 с.

Исследовано напряженное состояние массива пород Хибинского апатит-нефелинового и Ковдорского месторождений (Мурманская область).

1892. Савченко Т.А. Экологически эффективный способ заготовки гидролизного торфа на глубоководных торфяниках Приамурья / Т. А. Савченко, А. В. Гиренко // Мельниковские чтения-2016 : сб. докл. Междунар. молодеж. науч. конф. (Благовещенск, 1 июля 2016 г.). – Благовещенск, 2016. – С. 68–70. – Библиогр.: с. 70 (5 назв.).

1893. Семенова И.Э. Отработка стыковочной зоны между открытыми и подземными горными работами Расвумчоррского рудника АО “Апатит” в удароопасных условиях / И. Э. Семенова, И. М. Аветисян // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – № 4. – С. 314–325. – Библиогр.: с. 322–323 (12 назв.).

1894. Совершенствование технологии безвзрывной отработки россыпных месторождений криолитозоны / В. С. Марков [и др.] // Горный журнал. – 2016. – № 9. – С. 41–45. – DOI: <https://doi.org/10.17580/gzh.2016.09.08>. – Библиогр.: с. 45 (16 назв.).

Приведены результаты шахтных экспериментов на одном из россыпных месторождений Якутии.

1895. Тапсиев А.П. Резервы эффективной отработки западного фланга рудника “Октябрьский” / А. П. Тапсиев, В. А. Усков // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция “Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология” : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 4. – С. 26–30. – Библиогр.: с. 29–30 (5 назв.).

1896. Тарасов П.И. Освоение кимберлитовых месторождений как основа для создания новой техники и технологий, а также строительства транспортного коридора в Якутии / П. И. Тарасов. – Екатеринбург, 2015. – 70 с. – Библиогр.: с. 33–36 (24 назв.).

1897. Технологические решения по отработке подмерзлотных горизонтов месторождения Бадран / А. Н. Петров [и др.] // Горный журнал. – 2016. – № 9. – С. 46–50. – DOI: <https://doi.org/10.17580/gzh.2016.09.09>. – Библиогр.: с. 49 (14 назв.).

1898. Федоров А.А. Сейсмическое микрорайонирование промплощадок при разработке проекта по отработке железнорудного месторождения "Таежное" / А. А. Федоров, А. А. Сясько // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 7. – С. 179–184. – Библиогр.: с. 184 (9 назв.).

1899. Федотова Ю.В. Оценка уровня геодинамической безопасности на апатитовых рудниках / Ю. В. Федотова, В. И. Панин // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2016. – № 4. – С. 344–353. – Библиогр.: с. 352 (9 назв.).

Проведена оценка величин геодинамического риска для Хибинских апатитовых рудников.
1900. Хохолов Ю.А. Особенности формирования теплового и вентиляционного режимов шахты "Денисовская" / Ю. А. Хохолов, В. В. Киселев // Наука и образование сегодня. – 2016. – № 6. – С. 29–32. – Библиогр.: с. 32 (9 назв.).

См. также № 798, 1070, 1182, 1183, 1605, 1629, 1630, 1695

Разработка нефтяных и газовых месторождений

1901. Абдразаков Т.С. Технология подготовки скважин Бованенковского месторождения к спуску комплекса подземного оборудования для освоения продуктивных пластов ХМ / Т. С. Абдразаков // Проблемы развития газовой промышленности Сибири : сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 144.

1902. Автоматизация процессов управления заводнением на нефтяном месторождении / А. А. Потрясов [и др.] // Недропользование XXI век. – 2016. – № 6. – С. 112–121. – Библиогр.: с. 121 (7 назв.).

Методика апробирована на месторождениях Западной Сибири и Казахстана.

1903. Алексеева Д.А. Анализ эффективности применяемых методов интенсификации добычи нефти на пласте БВ6 Поточного месторождения / Д. А. Алексеева, В. Е. Андреев // Современные технологии в нефтегазовом деле-2016 : сб. тр. Междунар. науч.-техн. конф., посвящ. 60-летию фил. (25 марта 2016 г.). – Уфа, 2016. – Т. 1. – С. 64–68. – Библиогр.: с. 68 (5 назв.).

1904. Анализ и адаптации технологий ограничения водопритока для условий месторождений ООО "ЛУКОЙЛ – Западная Сибирь" / Д. А. Баталов [и др.] // Современные технологии в нефтегазовом деле-2016 : сб. тр. Междунар. науч.-техн. конф., посвящ. 60-летию фил. (25 марта 2016 г.). – Уфа, 2016. – Т. 1. – С. 131–136. – Библиогр.: с. 135–136 (11 назв.).

1905. Анализ эффективности остановок промыслов на сеноманской залежи Ямбургского НГКМ / А. В. Красовский [и др.] // Проблемы развития газовой промышленности Сибири : сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 76–80.

1906. Андрющенко А.Д. Разработка месторождений высоковязкой нефти с использованием инновационного проточного устьевого нагревателя нагнетаемой воды / А. Д. Андрющенко // Инновационное нефтегазовое оборудование: проблемы и решения : материалы III Всерос. науч.-техн. конф. (21 нояб. 2014 г.). – Уфа, 2014. – С. 65–68. – Библиогр.: с. 68 (6 назв.).

Методика апробирована на месторождениях Восточной Сибири.

1907. Анкудинова Ю.О. Анализ разработки многопластовых месторождений с использованием систем одновременно-раздельной эксплуатации / Ю. О. Анкудинова // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы

Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 1. – С. 76–78.

Проанализирован опыт применения технологии ОРЭ на скважинах месторождений ООО "ЛУКОЙЛ – Западная Сибирь".

1908. Антонов А. Повышение эффективности разработки газовых месторождений с помощью использования аналитических моделей водоносных пластов / А. Антонов, Д. А. Галиос // Западно-Сибирский нефтегазовый конгресс. Инновационные технологии в нефтегазовой отрасли : сб. науч. тр. X Междунар. науч.-техн. конгр. студен. отделения о-ва инженеров-нефтяников – Soc. of Petroleum Eng. (SPE). – Тюмень, 2016. – С. 3.

Представлен оптимизированный вариант адаптации фильтрационной модели на примере газового месторождения севера Западной Сибири.

1909. Апасов Г.Т. Применение скважин боковыми стволами с горизонтальным окончанием на Верхнеколик-Еганском месторождении / Г. Т. Апасов, Я. Н. Лагутин // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 1. – С. 79–83. – Библиогр.: с. 83 (3 назв.).

1910. Апасов Т.К. Комплексные исследования и мероприятия по решению проблем негерметичности эксплуатационных колонн Самотлорского месторождения / Т. К. Апасов, В. Г. Мухаметшин, Г. Т. Апасов // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 7. – С. 106–110. – Библиогр.: с. 110 (5 назв.).

1911. Апасов Т.К. Технология восстановления продуктивности скважин с использованием виброволнового воздействия / Т. К. Апасов, Г. Т. Апасов, А. В. Саранча // Нефтегазовое дело. – 2014. – Т. 12, № 4. – С. 18–23. – Библиогр.: с. 23 (7 назв.).

Виброволновая обработка ПЗП по восстановлению продуктивности скважин испытана и рекомендована к внедрению на Южно-Охтеурском месторождении.

1912. Асламов В.А. О необходимости индивидуального подхода к испытанию скважин / В. А. Асламов, А. В. Лакупчик // Современные научные исследования и проблемы проектирования в нефтегазодобывающей отрасли. – Тюмень, 2016. – Вып. 2. – С. 82–87. – Библиогр.: с. 87 (3 назв.).

Рассмотрены результаты моделирования возможного взаимодействия пластового флюида с химреагентами на примере месторождений Ханты-Мансийского автономного округа.

1913. Ахунов Р.О. Образование газовых гидратов в призабойной зоне нагнетательных скважин при закачке газа в пласт / Р. О. Ахунов, И. А. Синцов // Западно-Сибирский нефтегазовый конгресс. Инновационные технологии в нефтегазовой отрасли : сб. науч. тр. X Междунар. науч.-техн. конгр. студен. отделения о-ва инженеров-нефтяников – Soc. of Petroleum Eng. (SPE). – Тюмень, 2016. – С. 28–29.

Результаты реализации опытно-промышленных работ по применению водогазового воздействия на Новогоднем месторождении.

1914. Барышников А.А. Исследование и разработка технологии увеличения нефтеотдачи применением электромагнитного поля : автореф. дис. ... канд. техн. наук / А. А. Барышников. – СПб., 2016. – 20 с.

О применении метода при извлечении остаточных запасов нефти на месторождениях Ханты-Мансийского автономного округа.

1915. Болдырева Н.М. Промыслово-геофизические исследования и контроль динамики работы залежи в режиме реального времени с использованием оптоволоконного кабеля / Н. М. Болдырева, В. А. Мельник // Инженерная практика. – 2016. – № 7. – С. 50–54. – Библиогр.: с. 54 (8 назв.).

Об использовании методики на месторождениях ОАО "Сургутнефтегаз".

1916. Бугрий О.Е. Оптимизация процесса разработки сеноманской газовой залежи Ямбургского месторождения на заключительной стадии добычи газа / О. Е. Бугрий, Е. М. Нанивский, М. С. Бугрий // Нефть, газ и бизнес. – 2016. – № 10. – С. 40–42.

1917. Бугрий О.Е. Оценка объемов неизвлекаемого низконапорного газа в сеноманской газовой залежи Ямбургского месторождения / О. Е. Бугрий, Е. М. Нанивский, М. С. Бугрий // Недропользование XXI век. – 2016. – № 6. – С. 122–125.

1918. Бudyлин В.А. Обоснование варианта разработки месторождения Сургутского района по данным геологического моделирования / В. А. Бudyлин // Новые технологии – нефтегазовому региону: материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 1. – С. 95–98. – Библиогр.: с. 98 (3 назв.).

1919. Бudyлин В.А. Особенности разработки Сурьеганского месторождения / В. А. Бudyлин // Новые технологии – нефтегазовому региону: материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 1. – С. 93–95. – Библиогр.: с. 95 (4 назв.).

1920. Бузанов К.В. Оптимизация технологии бурения интервалов под направления на Дулисьминском месторождении Иркутской области / К. В. Бузанов // Проблемы научно-технического прогресса в бурении скважин: сб. докл. Всерос. науч.-техн. конф. с междунар. участием, посвящ. 60-летию каф. бурения скважин. – Томск, 2014. – С. 157–164. – Библиогр.: с. 164 (5 назв.).

1921. Бузанов К.В. Экономическая эффективность технологии ударно-вращательного бурения «с опережением» интервалов под направления на Дулисьминском месторождении Иркутской области / К. В. Бузанов // Проблемы научно-технического прогресса в бурении скважин: сб. докл. Всерос. науч.-техн. конф. с междунар. участием, посвящ. 60-летию каф. бурения скважин. – Томск, 2014. – С. 415–421. – Библиогр.: с. 421 (4 назв.).

1922. Бурение параметрической скважины на Желдонской площади в условиях разнородного литолого-стратиграфического разреза и неопределенности геолого-технических параметров / Я. М. Курбанов [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2016. – № 9. – С. 39–43. – Библиогр.: с. 43 (7 назв.).

1923. Быков И.Ю. К исследованию динамической устойчивости бурильной колонны в процессе бурения [Электронный ресурс] / И. Ю. Быков, С. Ф. Заикин // Ресурсы Европейского Севера. Технологии и экономика освоения. – 2016. – № 3. – С. 137–150. – Библиогр.: с. 149–150 (6 назв.). – URL: <http://restone.ru/bykov/>.

Дана оценка опытного бурения на скважине Возейского нефтяного месторождения.

1924. Валеева А.А. Интенсификация притоков нефти на месторождениях Среднеобской нефтегазоносной области / А. А. Валеева, Е. А. Машкова // Современные технологии в нефтегазовом деле-2016: сб. тр. Междунар. науч.-техн. конф., посвящ. 60-летию фил. (25 марта 2016 г.). – Уфа, 2016. – Т. 1. – С. 137–141. – Библиогр.: с. 141 (7 назв.).

1925. Васильев Ю.В. Анализ и интерпретация результатов геодинамического мониторинга месторождений Уватской группы для создания оптимальной системы маркшейдерско-геодезических наблюдений / Ю. В. Васильев // Маркшейдерия и недропользование. – 2016. – № 5. – С. 31–37. – Библиогр.: с. 37 (5 назв.).

1926. Васильев Ю.В. Анализ результатов маркшейдерско-геодезических наблюдений на геодинамическом полигоне Южно-Петъегского месторождения / Ю. В. Васильев // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Геология. Нефтегазовое и горное дело. – 2016. – Т. 15, № 20. – С. 261–269. – DOI: <https://doi.org/10.15593/2224-9923/2016.20.6>. – Библиогр.: с. 268 (20 назв.).

1927. Волокова И.И. Анализ воздействия гидроразрыва пласта на показатели работы скважин статистическими методами [Электронный ресурс] / И. И. Волокова, Р. С. Чепиль // Ресурсы Европейского Севера. Технологии и экономика освоения. – 2016. – № 1. – С. 90–79. – Библиогр.: с. 79 (3 назв.). – URL: <http://resteo.ru/volkova-3/>.

Проведены данные о работе скважин на месторождениях Республики Коми.

1928. Галиев А.Ф. Анализ осложнений при бурении на месторождениях Тимано-Печорской нефтегазоносной провинции / А. Ф. Галиев, А. В. Самсыкин, И. И. Ярмухаметов // Сервисные услуги в добыче нефти : материалы II науч.-техн. конф. – Уфа, 2015. – С. 90–92.

1929. Гареев А.Р. Мероприятия по обеспечению требований в области охраны окружающей среды при разработке Сергинского месторождения / А. Р. Гареев, А. В. Петрова // Современные технологии в нефтегазовом деле-2016 : сб. тр. Междунар. науч.-техн. конф., посвящ. 60-летию фил. (25 марта 2016 г.). – Уфа, 2016. – Т. 2. – С. 318–322. – Библиогр.: с. 321–322 (10 назв.).

1930. Гареев А.Р. Мероприятия по предупреждению осложнений при эксплуатации скважин / А. Р. Гареев, А. В. Петрова // Современные технологии в нефтегазовом деле-2016 : сб. тр. Междунар. науч.-техн. конф., посвящ. 60-летию фил. (25 марта 2016 г.). – Уфа, 2016. – Т. 1. – С. 307–314. – Библиогр.: с. 313–314 (10 назв.).

Об опыте разработки Сергинского месторождения (Ханты-Мансийский автономный округ).

1931. Гареев А.Р. Характеристика текущего состояния разработки Сергинского месторождения / А. Р. Гареев, А. В. Петрова // Современные технологии в нефтегазовом деле-2016 : сб. тр. Междунар. науч.-техн. конф., посвящ. 60-летию фил. (25 марта 2016 г.). – Уфа, 2016. – Т. 1. – С. 293–300. – Библиогр.: с. 299–300 (10 назв.).

1932. Гидроразрыв пласта и его эффективное применение / Т. Ю. Юсифов [и др.] // Научное обозрение. – 2015. – № 8. – С. 23–28. – Библиогр.: с. 26–27 (9 назв.).

Приведены разные способы гидроразрыва пласта на залежах Западной Сибири.

1933. Гильфанов Э.Ф. Особенности исследования горизонтальных скважин с ГРП / Э. Ф. Гильфанов // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2016. – № 4. – С. 31–37.

Результаты исследования ряда горизонтальных скважин на одном из месторождений Тюменского Севера.

1934. Грачев С.И. Стохастико-аналитическая модель гидросистемы продуктивных пластов для исследования проводимостей между скважинами / С. И. Грачев, А. В. Стрекалов, А. Т. Хусаинов // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2016. – № 4. – С. 37–44. – Библиогр.: с. 43–44 (5 назв.).

Приведены примеры адаптации фильтрационных свойств к фактическим режимам нагнетательных скважин Ван-Еганского месторождения.

1935. Гусева Ю.З. Метод увеличения нефтеотдачи высоковязких нефтей с применением ферментативно генерируемой нефтewытесняющей композиции и ее влияние на состав и свойства нефтей : автореф. дис. ... канд. хим. наук / Ю. З. Гусева. – Томск, 2016. – 21 с.

О применении физико-химических методов увеличения нефтеотдачи на Усинском месторождении (Республика Коми).

1936. Гуторов Ю.А. Особенности влияния времени проведения опрессовки обсадных колонн относительно момента завершения тампонажных работ в условиях нефтяных месторождений Западной Сибири / Ю. А. Гуторов, А. М. Гильманова, С. Н. Якунина // Современные технологии в нефтегазовом деле-2014: сб. тр. Междунар. науч.-техн. конф. – Уфа, 2014. – Т. 1. – С. 256–265. – Библиогр.: с. 265 (5 назв.).

1937. Дуркин С.М. Влияние непроницаемых пропластков на технологические показатели разработки месторождений ВВН и битумов [Электронный ресурс] / С. М. Дуркин, О. А. Морозюк, Л. М. Рузин // Ресурсы Европейского Севера. Технологии и экономика освоения. – 2015. – № 1. – С. 104–117. – Библиогр.: с. 115–116 (16 назв.). – URL: <http://resteo.ru/durkin-1/>.

Рассматривается опыт шахтной разработки Ярегского месторождения.

1938. Дьячук И.А. Особенности поздней стадии разработки нефтяных месторождений и меры по увеличению нефтеотдачи истощенных коллекторов / И. А. Дьячук, Е. В. Князева // Инновации в разведке и разработке нефтяных и газовых месторождений: материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения В.Д. Шашина (7–8 сент. 2016 г.). – Казань, 2016. – Т. 1. – С. 125–132. – Библиогр.: с. 132 (9 назв.).

Работы проводились на месторождениях Волго-Уральской и Западно-Сибирской НГП.

1939. Ефимов А.А. Оценка результатов проведения гидравлического разрыва пласта (большееобъемного и по технологии HiWAY) в условиях ачимовских залежей Уренгойского месторождения / А. А. Ефимов, В. П. Тюрин, А. С. Самойлов // Проблемы развития газовой промышленности Сибири: сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 61–62.

1940. Ефимова И.А. Особенности геодезических работ при устройстве и эксплуатации нефтегазооборудования в сложных инженерно-геологических условиях [Электронный ресурс] / И. А. Ефимова, А. Н. Салин // Ресурсы Европейского Севера. Технологии и экономика освоения. – 2016. – № 2. – С. 140–148. – Библиогр.: с. 146–147 (15 назв.). – URL: <http://resteo.ru/efimova-4/>.

О применении различных технологий спутникового позиционирования для обустройства и эксплуатации месторождений углеводородов арктического шельфа.

1941. Журавлева А.С. Расчет объема внедренной в залежь воды на примере газового месторождения Западной Сибири / А. С. Журавлева, Д. А. Галиос // Западно-Сибирский нефтегазовый конгресс. Инновационные технологии в нефтегазовой отрасли: сб. науч. тр. X Междунар. науч.-техн. конгр. студен. отделения о-ва инженеров-нефтяников – Soc. of Petroleum Eng. (SPE). – Тюмень, 2016. – С. 38–40. – Библиогр.: с. 39–40 (4 назв.).

1942. Захарчук И.В. Промысловые исследования на газоконденсатность в условиях ачимовских залежей (на примере Уренгойского НГКМ) / И. В. Захарчук // Новые технологии – нефтегазовому региону: материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 1. – С. 109–110. – Библиогр.: с. 110 (3 назв.).

1943. Захарчук И.В. Эффективность разработки баженовской свиты на Ай-Пимском месторождении / И. В. Захарчук // Новые технологии – нефтегазовому региону: материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 1. – С. 105–109. – Библиогр.: с. 108–109 (10 назв.).

1944. Зацепин В.В. Применение водогазового воздействия на пласт в условиях низкопроницаемого слоисто-неоднородного коллектора / В. В. Зацепин, А. К. Макатров, А. А. Кудряшов // Геология, геофизика и разработка

нефтяных и газовых месторождений. – 2016. – № 10. – С. 42–50. – Библиогр.: с. 50 (10 назв.).

Исследования проведены на одном из месторождений Западной Сибири.

1945. Ивлев Д.А. Региональный прогноз областей притока нефти из баженовско-абалакского комплекса на территории ХМАО – Югры методом машинного обучения / Д. А. Ивлев // Нефтяное хозяйство. – 2016. – № 9. – С. 90–93. – Библиогр.: с. 93 (6 назв.).

1946. Инновационные методы разработки керогеносодержащих коллекторов, стимулирующие нефтегенерационный потенциал / М. Н. Кравченко [и др.] // Инновации в разведке и разработке нефтяных и газовых месторождений: материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения В.Д. Шашина (7–8 сент. 2016 г.). – Казань, 2016. – Т. 1. – С. 151–154. – Библиогр.: с. 154 (9 назв.).

О возможности эффективного применения методов термогазохимического воздействия на керогеносодержащие пласты типа баженовской свиты.

1947. Инновационные технико-технологические решения по разработке туронских газовых залежей / С. Ю. Свентский [и др.] // Проблемы развития газовой промышленности Сибири: сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 114–116.

Наиболее подготовленной к промышленной разработке является туронская газовая залежь Южно-Русского НГКМ (Ямало-Ненецкий автономный округ).

1948. Инструмент интегрированного моделирования для задач оптимизации разработки месторождения им. Р. Требса в условиях водогазового воздействия / Д. В. Ефимов [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2016. – № 9. – С. 70–73. – Библиогр.: с. 73 (9 назв.).

1949. Использование геолого-промысловых данных телеметрии, термометрии при проектировании разработки туронской газовой залежи Южно-Русского месторождения / А. В. Красовский [и др.] // Проблемы развития газовой промышленности Сибири: сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 81–83.

1950. Исследование конусообразования воды и газа при разработке нефтяной оторочки Тазовского месторождения с применением техногенного экранирования / Б. Б. Ханов [и др.] // Проблемы развития газовой промышленности Сибири: сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 135–137. – Библиогр.: с. 137 (5 назв.).

1951. Кааров Ж.З. Предотвращение солеотложений в ПЗП путем периодической закачки ингибитора солеотложений в Спорышевском месторождении / Ж. З. Кааров, А. А. Хайруллин // Западно-Сибирский нефтегазовый конгресс. Инновационные технологии в нефтегазовой отрасли: сб. науч. тр. X Междунар. науч.-техн. конгр. студен. отделения о-ва инженеров-нефтяников – Soc. of Petroleum Eng. (SPE). – Тюмень, 2016. – С. 10. – Библиогр.: с. 10 (4 назв.).

1952. Казанцев М.Ф. Особенности компоновки низа бурильной колонны при бурении отложений баженовской свиты на примере скважин площади Н (ЯНАО) / М. Ф. Казанцев // Новые технологии – нефтегазовому региону: материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 1. – С. 22–25.

1953. Каменских С.В. Анализ аварийности на буровых предприятиях Тимано-Печорской нефтегазоносной провинции [Электронный ресурс] / С. В. Каменских // Ресурсы Европейского Севера. Технологии и экономика

освоения. – 2015. – № 2. – С. 104–111. – Библиогр.: с. 111 (3 назв.). – URL: <http://resteo.ru/kamenskikh-2/>.

1954. Кашкаров П.А. Обоснование применения применения водогазового воздействия на ЮАТ Приобского месторождения / П. А. Кашкаров // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 1. – С. 116–118. – Библиогр.: с. 118 (3 назв.).

1955. Ковригина Н.Н. Особенности исследования горизонтальных скважин с ГРП / Н. Н. Ковригина, Э. Ф. Гильфанов // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 4. – С. 26–29.

Исследования проведены на месторождениях Тюменской области.

1956. Козлов Е.Н. Технология применения вязкоупругих составов для изоляции поглощений в условиях многолетнемерзлых пород / Е. Н. Козлов // Проблемы развития газовой промышленности Сибири : сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 69–70.

1957. Комплексирование результатов микросейсмического мониторинга и данных анализа забойного давления при гидроразрыве пласта на Ярудейском месторождении / А. В. Митин [и др.] // Инженерная практика. – 2016. – № 7. – С. 66–71. – Библиогр.: с. 71 (8 назв.).

1958. Комплексное моделирование геолого-технологических мероприятий на скважинах сеноманской залежи Ямбургского месторождения / А. В. Немков [и др.] // Проблемы развития газовой промышленности Сибири : сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 95–99.

1959. Кондаков А.П. Результаты большеобъемных обработок призабойной зоны нагнетательных скважин месторождений ОАО «Сургутнефтегаз» / А. П. Кондаков, С. В. Гусев, О. Г. Нарожный // Нефтяное хозяйство. – 2016. – № 9. – С. 74–77.

1960. Кононенко А.А. Оценка применения горизонтальных скважин с многостадийным гидроразрывом пластов в низкопроницаемых коллекторах на месторождениях Газпромнефть-ННГ / А. А. Кононенко, К. А. Кононенко // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2016. – № 4. – С. 59–62. – Библиогр.: с. 61 (10 назв.).

1961. Коростелев С.А. Особенности проведения водоизоляционных работ на скважинах с субгоризонтальным окончанием на ЯНГКМ / С. А. Коростелев // Проблемы развития газовой промышленности Сибири : сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 71–72.

1962. Коршак А.А. Первый нефтяной промысел России (к 270-летию основания) [Электронный ресурс] / А. А. Коршак // Нефтегазовое дело : электрон. науч. журн. – 2016. – № 3. – С. 119–136. – DOI: <https://doi.org/10.17122/ogbus-2016-3-119-136>. – Библиогр.: с. 135 (8 назв.). – URL: http://ogbus.ru/issues/3_2016/ogbus_3_2016_p119-136_KorshakAA_ru.pdf.

Первый нефтепромысел России был организован купцом Ф.С. Прядуновым на реке Ухте в 1745 г. и начал функционировать в 1746 г.

1963. Круглов Р.В. Применение потокоотклоняющих технологий для повышения эффективности разработки Фаинского месторождения / Р. В. Круглов, Р. А. Майский // Современные технологии в нефтегазовом деле-2016 : сб. тр.

Междунар. науч.-техн. конф., посвящ. 60-летию фил. (25 марта 2016 г.). – Уфа, 2016. – Т. 1. – С. 254–259. – Библиогр.: с. 259 (6 назв.).

1964. Крушевский С.В. Совершенствование технических решений заканчивания скважин Бованенковского месторождения с учетом его геолого-технических характеристик / С.В. Крушевский, С. А. Коротков, Т. В. Кривенец // Проблемы развития газовой промышленности Сибири : сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 147–149. – Библиогр.: с. 149 (3 назв.).

1965. Кузовкова И.Н. Учет влияния условий осадконакопления и литолого-фациальной принадлежности продуктивных отложений пластов при планировании ГТМ на завершающей стадии разработки / И. Н. Кузовкова, Р. В. Малкош // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 1. – С. 131–134.

Обобщение теоретических и промысловых исследований влияния фациальных неоднородностей нефтяных пластов группы “Б” месторождений Сургутского свода.

1966. Кульчицкий В.В. Отечественная геонавигация пионерных горизонтальных и пологих скважин Тевлино-Русскинского и Нонг-Еганского нефтяных месторождений / В. В. Кульчицкий // Управление качеством в нефтегазовом комплексе. – 2016. – № 3. – С. 58–61. – Библиогр.: с. 61 (6 назв.).

1967. Куренков В.В. Анализ эффективности методики гидроразрыва пласта на Холмогорском месторождении / В. В. Куренков // Научное сообщество студентов : материалы X Междунар. студен. науч.-практ. конф. (Чебоксары, 17 июня 2016 г.). – Чебоксары, 2016. – С. 127–129.

1968. Люгай Д.В. Результаты анализа эффективности применения методов расчета коэффициентов извлечения нефти из нефтяных оторочек нефтегазо-конденсатных залежей к условиям Чаяндинского месторождения / Д. В. Люгай, И. И. Минаков, С. В. Буракова // Вести газовой науки. – М., 2016. – № 2 : Актуальные проблемы добычи газа. – С. 10–18. – Библиогр.: с. 18 (12 назв.).

1969. Мальцев А.А. Альтернатива гидравлическому разрыву пласта в условиях нефтегазоносных коллекторов Западной Сибири / А. А. Мальцев, Д. Г. Петраков // Западно-Сибирский нефтегазовый конгресс. Инновационные технологии в нефтегазовой отрасли : сб. науч. тр. X Междунар. науч.-техн. конгр. студен. отд-ния о-ва инженеров-нефтяников – Soc. of Petroleum Eng. (SPE). – Тюмень, 2016. – С. 13–14.

1970. Малюченко А.В. Использование распределенных систем измерения температуры для оценки профиля приемистости нагнетательных скважин на примере Ванкорского месторождения / А. В. Малюченко, Ю. А. Щеулова, М. Т. Нухаев // Западно-Сибирский нефтегазовый конгресс. Инновационные технологии в нефтегазовой отрасли : сб. науч. тр. X Междунар. науч.-техн. конгр. студен. отд-ния о-ва инженеров-нефтяников – Soc. of Petroleum Eng. (SPE). – Тюмень, 2016. – С. 12–13. – Библиогр.: с. 13 (3 назв.).

1971. Меньшиков С.Н. Обеспечение экологической безопасности при обустройстве месторождений полуострова Ямал / С. Н. Меньшиков, Д. В. Подгорный // Научный журнал Российского газового общества. – 2016. – № 3. – С. 23–27. – Библиогр.: с. 27 (3 назв.).

1972. Метод увеличения нефтеотдачи с применением ферментативной генерируемой нефтевытесняющей системы, ее влияние на состав и свойства вытесненных вязких нефтей / Ю. З. Гусева [и др.] // В мире научных открытий. –

2016. – № 6. – С. 109–123. – DOI: <https://doi.org/10.12731/wsd-2016-6-7>. – Библиогр.: с. 117–119 (20 назв.).

Использованы данные по Усинскому месторождению (Республика Коми).

1973. Минханов И.Ф. Анализ технологий интенсификаций добычи нефти и повышения нефтеотдачи пластов на Северо-Лабатьюганском нефтяном месторождении / И. Ф. Минханов // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 4. – С. 174–177. – Библиогр.: с. 176–177.

1974. Михайлов И.С. Особенности строительства скважин на арктическом шельфе / И. С. Михайлов // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 1. – С. 34–36. – Библиогр.: с. 36 (4 назв.).

1975. Михальченко Д.И. Анализ эффективности теплоизолированной лифтовой колонны газовой скважины в криолитозоне на основании численного теплотехнического моделирования / Д. И. Михальченко // Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Геоэкология" : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 2. – С. 82–86.

1976. Моделирование и прогнозирование эффективности технологий стимуляции скважин глинокислотным воздействием на призабойную зону / Д. А. Баталов [и др.] // Современные технологии в нефтегазовом деле-2016 : сб. тр. Междунар. науч.-техн. конф., посвящ. 60-летию фил. (25 марта 2016 г.). – Уфа, 2016. – Т. 1. – С. 118–130. – Библиогр.: с. 125–130 (37 назв.).

Проведен сравнительный анализ геолого-физических характеристик и текущего состояния разработки эксплуатационных объектов Лангепасской группы месторождений.

1977. Мулявин С.Ф. Проектирование разработки газовых и газоконденсатных месторождений : учеб. пособие / С. Ф. Мулявин, Г. И. Облеков ; Тюмен. гос. нефтегазовый ун-т, Ин-т геологии и нефтегазодобычи. – Тюмень : ТюмГНГУ, 2016. – 160 с. – Библиогр.: с. 151–156 (83 назв.).

Приведены данные по месторождениям Европейского Севера и Западной Сибири.

1978. Мурзалимова З.У. Выбор и обоснование способов эксплуатации нефтяного фонда скважин нижнемелового продуктивного комплекса ЯНГКМ / З. У. Мурзалимова, Е. Н. Орехов, И. Ю. Левинский // Проблемы развития газовой промышленности Сибири : сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 93–94.

1979. Муслимов Р.Х. Пути повышения эффективности использования горизонтальных скважин для разработки нефтяных и нефтегазовых месторождений / Р. Х. Муслимов // Инновации в разведке и разработке нефтяных и газовых месторождений : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения В.Д. Шашина (7–8 сент. 2016 г.). – Казань, 2016. – Т. 1. – С. 110–117. – Библиогр.: с. 116–117 (9 назв.).

Приведены данные по Федоровскому нефтегазовому месторождению (Ханты-Мансийский автономный округ).

1980. Нафикова Р.А. Пути оптимизации заводнения на поздних стадиях разработки месторождений / Р. А. Нафикова, Л. И. Хаертдинова // Современные технологии в нефтегазовом деле-2016 : сб. тр. Междунар. науч.-техн. конф., посвящ. 60-летию фил. (25 марта 2016 г.). – Уфа, 2016. – Т. 1. – С. 341–347. – Библиогр.: с. 346–347 (5 назв.).

Проведена оценка эффективности использования способа нестационарного заводнения в геолого-физических условиях Западной Сибири, что не приводит к должному росту нефтеотдачи и характеризуется низкой дополнительной добычей.

1981. Небогин С.Н. Типизация разреза продуктивного пласта ЮС₂ с целью выявления закономерностей распределения проницаемых пород на территории Восточно-Сургутского месторождения / С. Н. Небогин, О. Н. Павельева // Новые технологии – нефтегазовому региону: материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 1. – С. 146–149. – Библиогр.: с. 148–149 (4 назв.).

1982. Низов В.А. К вопросу об эффективности технологий с использованием ГРЭЛ / В. А. Низов, С. Н. Данияров // Недропользование XXI век. – 2016. – № 5. – С. 132–137. – Библиогр.: с. 137 (6 назв.).

Приведены результаты обработок скважин ГРЭЛ на Усинском месторождении.

1983. Николаев А.В. Способ раздельного проветривания уклонных блоков и подземных горных выработок нефтяной шахты / А. В. Николаев // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Геология. Нефтегазовое и горное дело. – 2016. – Т. 15, № 20. – С. 293–300. – DOI: <https://doi.org/10.15593/2224-9923/2016.20.10>. – Библиогр.: с. 298–299 (25 назв.).

Исследования проведены на Ярегском месторождении.

1984. О возможном решении задачи дизайна многостадийного ГРП в баженовских формациях / А. В. Мясников [и др.] // Недропользование XXI век. – 2016. – № 6. – С. 62–78. – Библиогр.: с. 77–78 (12 назв.).

1985. Обоснование сетки скважин для совместной разработки нескольких пластов на примере Западно-Таркосалинского НГКМ / С. Ю. Свентский [и др.] // Проблемы развития газовой промышленности Сибири: сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 108–110.

1986. Овечкина Е.С. Технологии эксплуатации обводняющихся газовых скважин / Е. С. Овечкина, Е. Е. Левитина // Новые технологии – нефтегазовому региону: материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 1. – С. 149–154. – Библиогр.: с. 153–154 (11 назв.).

Испытания проведены на скважинах Медвежьего месторождения.

1987. Опытнo-промышленные испытания бурения и эксплуатации скважины с боковым стволом на Южно-Охтеурском месторождении / Т. К. Апасов [и др.] // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 8. – С. 150–155. – Библиогр.: с. 155 (5 назв.).

1988. Организацию системы поддержания пластового давления на месторождении им. Р. Требса в условиях реализации водогазового воздействия / П. В. Виноградов [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2016. – № 9. – С. 66–69.

1989. Основные результаты геолого-технических мероприятий на фонде скважин сеноманской залежи месторождений Большого Уренгоя / Д. В. Изюмченко [и др.] // Вести газовой науки. – М., 2016. – № 2: Актуальные проблемы добычи газа. – С. 61–67. – Библиогр.: с. 67 (4 назв.).

1990. Особенности бурения скважин на арктическом шельфе: учеб. пособие / В. Г. Кузнецов [и др.]; Тюмен. гос. нефтегазовый ун-т. – Тюмень: ТюмГНГУ, 2016. – 52 с. – Библиогр.: с. 52 (6 назв.).

1991. Оценка добычных возможностей скважин при разведке и на начальной стадии разработки газоконденсатных залежей Чаюдинского нефтегазо-конденсатного месторождения / В. И. Лапшин [и др.] // Вести газовой науки. –

М., 2016. – № 2 : Актуальные проблемы добычи газа. – С. 68–77. – Библиогр.: с. 77 (7 назв.).

1992. Оценка необходимости оптимизации газосборной сети Южно-Русского месторождения при корректировке проектных показателей разработки с учетом опыта строительства скважины с восходящим окончанием / С. Ю. Свентский [и др.] // Проблемы развития газовой промышленности Сибири : сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 111–113.

1993. Павельева О.Н. Оптимизация разработки Русского месторождения при применении многозбойных скважин / О. Н. Павельева, А. М. Ведменский // Западно-Сибирский нефтегазовый конгресс. Инновационные технологии в нефтегазовой отрасли : сб. науч. тр. X Междунар. науч.-техн. конгр. студен. отделения о-ва инженеров-нефтяников – Soc. of Petroleum Eng. (SPE). – Тюмень, 2016. – С. 33–34. – Библиогр.: с. 34 (3 назв.).

1994. Павельева О.Н. Применение многозбойных скважин с парациклическим воздействием на примере покурской свиты Русского месторождения / О. Н. Павельева // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 1. – С. 154–156. – Библиогр.: с. 156 (4 назв.).

1995. Павловская А.В. Эффективность буровых работ в филиале ООО «Газ-пром бурение» «Ухта бурение» в условиях сервисного обслуживания [Электронный ресурс] / А. В. Павловская // Ресурсы Европейского Севера. Технологии и экономика освоения. – 2016. – № 1. – С. 53–62. – Библиогр.: с. 62 (3 назв.). – URL: <http://resteo.ru/pavlovskaya-3/>.

1996. Парфенов А.С. Некоторые особенности, осложняющие разработку ачимовских отложений на территории ХМАО – Югры / А. С. Парфенов // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 1. – С. 168–171. – Библиогр.: с. 169–171 (15 назв.).

1997. Пильникова А.В. Создание программы для моделирования траектории скважины на примере газового месторождения Западной Сибири / А. В. Пильникова, Д. А. Галиос // Западно-Сибирский нефтегазовый конгресс. Инновационные технологии в нефтегазовой отрасли : сб. науч. тр. X Междунар. науч.-техн. конгр. студен. отделения о-ва инженеров-нефтяников – Soc. of Petroleum Eng. (SPE). – Тюмень, 2016. – С. 34–38. – Библиогр.: с. 34 (4 назв.).

1998. Пименов А.А. О технологии совместного моделирования гидродинамических и геомеханических эффектов при разработке месторождений с применением ГРП / А. А. Пименов, Р. Д. Каневская // Инновации в разведке и разработке нефтяных и газовых месторождений : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения В.Д. Шашина (7–8 сент. 2016 г.). – Казань, 2016. – Т. 1. – С. 74–77. – Библиогр.: с. 76–77.

В качестве модели рассмотрено месторождение с параметрами, характерными для месторождений Западной Сибири.

1999. Пирматова В.Р. Сравнительный анализ изменения ГВК по результатам ГДИ и ПГИ исследования на примере сеноманской газовой залежи / В. Р. Пирматова, С. В. Волкова // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 1. – С. 171–173. – Библиогр.: с. 173 (7 назв.).

Сеноманская газовая залежь приурочена к отложениям покурской свиты, по административно-территориальному делению территория относится к Ямало-Ненецкому автономному округу.

2000. Планирование эффективных комплексных технологий увеличения нефтеотдачи с уменьшением обводненности продукции скважин с интенсификации добычи нефти для условий месторождений ООО "ЛУКОЙЛ – Западная Сибирь" / Д. А. Баталов [и др.] // Проблемы сбора, подготовки и транспорта нефти и нефтепродуктов. – 2016. – Вып. 3. – С. 9–18. – Библиогр.: с. 14–16 (23 назв.).

2001. Повышев К.И. Особенности обустройства нефтегазоконденсатных месторождений / К. И. Повышев, А. С. Коптелов // Нефтяное хозяйство. – 2016. – № 9. – С. 82–84.

Разработка концепции обустройства Яро-Яхинского нефтегазоконденсатного месторождения (Ямало-Ненецкий автономный округ).

2002. Подшивалов А.И. Повышение эффективности гидравлического разрыва пласта, путем учета геометрии трещин / А. И. Подшивалов, А. Ш. Шеуджен // Новые технологии – нефтегазовому региону: материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 1. – С. 174–177. – Библиогр.: с. 176–177 (3 назв.).

Пассивный сейсмический мониторинг проводился на пласте БС_{18–20} Мало-Балыкского месторождения.

2003. Полякова Н.С. Анализ эффективности водогазового воздействия с учетом давления насыщения в условиях верхнеюрских отложений / Н. С. Полякова, И. А. Синцов // Современные технологии в нефтегазовом деле-2016: сб. тр. Междунар. науч.-техн. конф., посвящ. 60-летию фил. (25 марта 2016 г.). – Уфа, 2016. – Т. 1. – С. 370–375. – Библиогр.: с. 374–375 (6 назв.).

О технологии повышения нефтеотдачи пласта в условиях Западной Сибири.

2004. Полякова Н. Анализ эффективности применения водогазового воздействия (ВГВ) на примере универсальной модели верхнеюрских отложений / Н. Полякова, И. А. Синцов // Западно-Сибирский нефтегазовый конгресс. Инновационные технологии в нефтегазовой отрасли: сб. науч. тр. X Междунар. науч.-техн. конгр. студен. отд-ния о-ва инженеров-нефтяников – Soc. of Petroleum Eng. (SPE). – Тюмень, 2016. – С. 16–17. – Библиогр.: с. 17 (3 назв.).

Водогазовое воздействие – перспективный метод повышения нефтеотдачи для месторождений Западной Сибири.

2005. Попов С.Н. Исследование деформационных и прочностных свойств пород-коллекторов нефтяных месторождений, разрабатываемых ООО "ЛУКОЙЛ – Коми" / С. Н. Попов, А. С. Кусайко, И. А. Озун // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2016. – № 9. – С. 50–56. – Библиогр.: с. 56 (8 назв.).

2006. Применение нестандартных подходов в области ГРП на объекте АВ_{1–3} Ватъеганского месторождения в условиях высокой обводненности и подстилающей воды / Ф. С. Салимов [и др.] // Инновации в разведке и разработке нефтяных и газовых месторождений: материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения В.Д. Шашина (7–8 сент. 2016 г.). – Казань, 2016. – Т. 1. – С. 91–97.

2007. Проблемы выработки запасов сложно построенных низкопроницаемых коллекторов (на примере ачимовской толщи Тагринского месторождения) / В. С. Соколов [и др.] // Нефтепромысловое дело. – 2016. – № 10. – С. 5–9. – Библиогр.: с. 9 (6 назв.).

2008. Равилов Д.В. Анализ эффективности проведения ГРП на Н-м месторождении / Д. В. Равилов, А. И. Меркуленко // Новые технологии – нефтегазовому региону: материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 4. – С. 37–38.

Об использовании метода на Нивагальском месторождении (Ханты-Мансийский автономный округ).

2009. Рожкова В.В. Физико-химические методы увеличения нефтеотдачи пласта на объекте ЮВ₁ Урьевского месторождения / В. В. Рожкова // Научный форум. Сибирь. – 2016. – Т. 2, № 3. – С. 9–10.

2010. Садиков И.Ф. Обработка криволинейных индикаторных диаграмм месторождений Урало-Поволжья и Западной Сибири / И. Ф. Садиков // Западно-Сибирский нефтегазовый конгресс. Инновационные технологии в нефтегазовой отрасли : сб. науч. тр. X Междунар. науч.-техн. конгр. студен. отделения о-ва инженеров-нефтяников – Soc. of Petroleum Eng. (SPE). – Тюмень, 2016. – С. 99–100. – Библиогр.: с. 100 (3 назв.).

2011. Саранчин М.В. Оценка текущих добычных характеристик эксплуатационных скважин по результатам газодинамических исследований / М. В. Саранчин, Д. А. Кряквин // Проблемы развития газовой промышленности Сибири : сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 106–107.

Дан анализ продуктивных характеристик сеноманских скважин месторождений севера Тюменской области по результатам газодинамических исследований за период 2005–2015 гг.

2012. Серегина Н.В. Применение теплоизолированных лифтовых труб для эффективной эксплуатации скважин в зоне мерзлоты / Н. В. Серегина // Нефтепромысловое дело. – 2016. – № 10. – С. 58–60. – Библиогр.: с. 60 (5 назв.).

2013. Сидоров И.В. Исследование процессов притока высоковязких нефтей в слабосцементированных коллекторах : автореф. дис. ... канд. техн. наук / И. В. Сидоров. – СПб., 2016. – 20 с.

Обобщение результатов опытно-промышленных работ и анализ разработки месторождения Катангли (Охотское море).

2014. Система принятия решений при оперативном управлении заводнением на основе прокси-моделей, апробированная на одном из месторождений ХМАО / Л. С. Бриллиант [и др.] // Недропользование XXI век. – 2016. – № 5. – С. 88–99. – Библиогр.: с. 99 (4 назв.).

2015. Ситдикова Л.М. Литолого-минералогические факторы при моделировании методов увеличения нефтеотдачи “сложных коллекторов” / Л. М. Ситдикова, В. Г. Изотов, Л. И. Бружес // Инновации в разведке и разработке нефтяных и газовых месторождений : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения В.Д. Шашина (7–8 сент. 2016 г.). – Казань, 2016. – Т. 1. – С. 180–181. – Библиогр.: с. 181 (4 назв.).

Проведены исследования по изучению особенностей строения юрского горизонта Тевлинско-Рускинского месторождения (Ханты-Мансийский автономный округ).

2016. Скипина М.В. Особенности проектирования добычи, сбора и транспорта нефти на Ямбургском месторождении / М. В. Скипина, М. Ю. Яговкин, Е. Н. Орехов // Проблемы развития газовой промышленности Сибири : сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 119–120.

2017. Создание комплексной стратегии разработки части уникального Уренгойского месторождения на основе единой 3D геолого-технологической модели / С. В. Бучинский [и др.] // Нефтегазовые технологии. – 2016. – № 9. – С. 55–67. – Библиогр.: с. 67 (4 назв.). – Прил.: CD-ROM.

2018. Сомов Д.А. Проблемы выноса жидкости с забоя газовой скважины на Медвежьем месторождении / Д. А. Сомов // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 1. – С. 201–204. – Библиогр.: с. 204 (3 назв.).

2019. Степанов С.В. Расчетно-параметрический анализ работы нефтяных скважин подгазовой зоны Верхнечонского месторождения на основе численно-аналитической модели / С. В. Степанов, А. С. Смирнов // Нефтяное хозяйство. – 2016. – № 10. – С. 72–77. – Библиогр.: с. 77 (5 назв.).

2020. Строительство скважин Чаяндинского НГКМ на универсальной экологически безопасной системе бурового раствора "Полиэконал Флора" / В. П. Полищученко [и др.] // Нефть. Газ. Новации. – 2016. – № 9. – С. 67–68.

2021. Терехина А.Р. Выбор технологии интенсификации притока для разработки баженовской свиты / А. Р. Терехина, Г. Г. Чухланцева // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 1. – С. 204–207. – Библиогр.: с. 207 (5 назв.).

2022. Толстолыткин Д.В. Моделирование закачки осадко-гелеобразующего состава на участке Самотлорского месторождения / Д. В. Толстолыткин, А. В. Баранов // Нефтепромысловое дело. – 2016. – № 10. – С. 31–37. – Библиогр.: с. 37 (4 назв.).

2023. Тонконогова М.Г. Исследование особенностей идентификации и разработки нефтяных залежей, приуроченных к палеоканалам : автореф. дис. ... канд. техн. наук / М. Г. Тонконогова. – М., 2016. – 24 с.

Данные исследований и реализация комплекса работ по поиску залежи в палеоканале на Вынгайхинском месторождении (Ямало-Ненецкий автономный округ).

2024. Усов А.Ф. Арктические перспективы электроимпульсного способа разрушения материалов и задачи их научно-технического обеспечения / А. Ф. Усов, М. Хи // Вестник Кольского научного центра Российской академии наук. – 2016. – № 2. – С. 111–123. – Библиогр.: с. 122 (31 назв.).

Рассмотрены перспективы использования электроимпульсного способа бурения скважин для совершенствования технологии вскрытия и разработки нефтяных месторождений.

2025. Фатхлисламов Р.Р. Исследование методов гидравлического разрыва пласта на Приразломном нефтяном месторождении / Р. Р. Фатхлисламов // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 1. – С. 212–215. – Библиогр.: с. 214–215 (5 назв.).

2026. Фахртдинова Г.М. Повышение эффективности разработки нефтяных оторочек нефтегазоконденсатных месторождений с использованием гидратного барьера / Г. М. Фахртдинова, А. С. Евдокимова, И. А. Синцов // Проблемы развития газовой промышленности Сибири : сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 130–131.

Новый способ разработки может быть применен на месторождениях Восточной Сибири.

2027. Фролов А.А. Анализ геологического строения пласта с целью корректировки системы размещения нагнетательных скважин / А. А. Фролов // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 4. – С. 41–44. – Библиогр.: с. 44 (3 назв.).

Составлена капиллярная модель нефтяной залежи Жумажановского месторождения (Ханты-Мансийский автономный округ).

2028. Фролов А.А. Анализ строения залежи пласта с целью корректировки системы размещения нагнетательных скважин / А. А. Фролов, Ю. А. Большаков // Западно-Сибирский нефтегазовый конгресс. Инновационные технологии в нефтегазовой отрасли : сб. науч. тр. X Междунар. науч.-техн. конгр. сту-

ден. отделения о-ва инженеров-нефтяников – Soc. of Petroleum Eng. (SPE). – Тюмень, 2016. – С. 64–65.

Выполнен анализ капиллярной модели залежи на примере Жумажановского месторождения нефти (Ханты-Мансийский автономный округ).

2029. Фурсова Л.Р. Анализ технологической эффективности одностадийного гидравлического разрыва пластов при разработке горизонта БВ₈₋₁ Вынгапуровского месторождения ОАО “Газпромнефть” / Л. Р. Фурсова, А. Ю. Гуторов, Г. И. Ямашева // Современные технологии в нефтегазовом деле-2016 : сб. тр. Междунар. науч.-техн. конф., посвящ. 60-летию фил. (25 марта 2016 г.). – Уфа, 2016. – Т. 1. – С. 167–171. – Библиогр.: с. 170–171 (8 назв.).

2030. Характер поведения геохимических коэффициентов в области низких пластовых давлений в процессе разработки месторождения / А. Н. Волков [и др.] // Вести газовой науки. – М., 2016. – № 2 : Актуальные проблемы добычи газа. – С. 28–33. – Библиогр.: с. 33 (7 назв.).

Приведены данные по Западно-Солпесскому нефтегазоконденсатному месторождению (Республика Коми).

2031. Хачатуров В.Р. Математическое моделирование ликвидации газовых месторождений / В. Р. Хачатуров, А. Н. Соломатин, А. К. Скиба // Экспозиция Нефть Газ. – 2016. – № 6. – С. 34–36. – Библиогр.: с. 36 (5 назв.).

Актуальность проблемы ликвидации газовых месторождений определяется выходом многих месторождений Западной Сибири на режим падающей добычи.

2032. Чудинова Д.Ю. Геолого-технические мероприятия по контролю и регулированию разработки месторождений Когалымской группы на завершающей стадии [Электронный ресурс] / Д. Ю. Чудинова, А. В. Сиднев // Нефтегазовое дело : электрон. науч. журн. – 2016. – № 1. – С. 119–137. – DOI: <https://doi.org/10.17122/ogbus-2016-1-119-137>. – Библиогр.: с. 134–136 (8 назв.). – URL: http://ogbus.ru/issues/1_2016/ogbus_1_2016_p119-137_ChudinovaDY_ru.pdf.

2033. Чупров И.Ф. Моделирование двухфазного неізотермического притока в горизонтальные скважины [Электронный ресурс] / И. Ф. Чупров, Е. А. Канева // Ресурсы Европейского Севера. Технологии и экономика освоения. – 2015. – № 1. – С. 131–141. – Библиогр.: с. 141 (5 назв.). – URL: <http://resteo.ru/chuprov-1/>.

Численное моделирование применительно к геолого-промысловым условиям Ярегского месторождения, с. 134–137.

2034. Чусовитин А.А. Исследование геолого-технологической модели сложнопостроенного коллектора нефтегазовой залежи Самотлорского месторождения / А. А. Чусовитин, А. С. Тимчук, С. И. Грачев // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Геология. Нефтегазовое и горное дело. – 2016. – Т. 15, № 20. – С. 246–260. – DOI: <https://doi.org/10.15593/2224-9923/2016.20.5>. – Библиогр.: с. 258–259 (26 назв.).

2035. Шагалева Р.К. Разработка методики оптимизации применения технологии ГРП на Южно-Приобском месторождении ОАО “Газпромнефть” / Р. К. Шагалева, Ю. А. Гуторов // Современные технологии в нефтегазовом деле-2014 : сб. тр. Междунар. науч.-техн. конф. – Уфа, 2014. – Т. 1. – С. 211–215. – Библиогр.: с. 215 (5 назв.).

2036. Шакурова Ал.Ф. Система разработки Сергинского месторождения / Ал. Ф. Шакурова, Айг. Ф. Шакурова, Л. Р. Гареев // Современные технологии в нефтегазовом деле-2016 : сб. тр. Междунар. науч.-техн. конф., посвящ. 60-летию фил. (25 марта 2016 г.). – Уфа, 2016. – Т. 1. – С. 321–328. – Библиогр.: с. 327–328 (10 назв.).

2037. Шакурова Ал.Ф. Состояние фонда скважин на Сергинском месторождении / Ал. Ф. Шакурова, Айг. Ф. Шакурова, Л. Р. Гареев // Современные технологии в нефтегазовом деле-2016 : сб. тр. Междунар. науч.-техн. конф., посвящ. 60-летию фил. (25 марта 2016 г.). – Уфа, 2016. – Т. 1. – С. 314–321. – Библиогр.: с. 320–321 (10 назв.).

2038. Шандрыголов З.Н. Разработка алгоритма оптимизации технологических режимов работы газовых скважин на стадии падающей добычи месторождения / З. Н. Шандрыголов, М. В. Морев, Д. А. Татариков // Проблемы развития газовой промышленности Сибири : сб. тез. докл. XIX науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов (Тюмень, 23–26 мая 2016 г.). – Тюмень, 2016. – С. 138–139.

Выполнены расчеты прогнозных технологических показателей для сеноманских газовых залежей месторождений ООО “Газпром добыча Ноябрьск”.

2039. Швец С.В. Перспективы применения метода спуска обсадных колонн с облегченным нижним участком [Электронный ресурс] / С. В. Швец, С. А. Кейн // Ресурсы Европейского Севера. Технологии и экономика освоения. – 2015. – № 2. – С. 81–90. – Библиогр.: с. 89–90 (4 назв.). – URL: <http://resteo.ru/shvets-2/>.

Проанализирован опыт спуска эксплуатационных обсадных колонн в горизонтальные скважины Лыаельской площади Ярегского нефтяного месторождения.

2040. Шепелев О.Д. Обоснование и анализ эффективности применяемых методов гидравлического разрыва пласта на Карамовском нефтяном месторождении / О. Д. Шепелев // Новые технологии – нефтегазовому региону : материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 1. – С. 63–66. – Библиогр.: с. 66 (3 назв.).

2041. Шупик Н.В. Исследование влияния нестационарного двухфазного притока на обводнение горизонтальных скважин с МГРП / Н. В. Шупик // Экспозиция Нефть Газ. – 2016. – № 6. – С. 80–84. – Библиогр.: с. 83 (4 назв.).

Исследование проведено на примере типового участка реальной залежи с неоднородным коллектором в юрских отложениях Западной Сибири.

2042. Экспериментальное исследование применения ПАВ в технологиях водогазового воздействия для условий месторождений с высокой минерализацией пластовых и закачиваемых вод / А. М. Петраков [и др.] // Сборник научных трудов / Всерос. нефтегазовый науч.-исслед. ин-т. – М., 2016. – Вып. 154 : Исследования технологий разработки трудноизвлекаемых запасов нефти. – С. 69–91.

Результаты применения технологии на нефтяных месторождениях Восточной Сибири с высокой минерализацией пластовых и закачиваемых вод.

2043. Gabdrahmanova K.F. Statistical methods possibility of increasing the technological efficiency of the multi-stage fracturing in the development of horizon AC-12–3 “Priobskoe” field / K. F. Gabdrahmanova, J. Sh. Salavatova, G. A. Khramov // Современные технологии в нефтегазовом деле-2016 : сб. тр. Междунар. науч.-техн. конф., посвящ. 60-летию фил. (25 марта 2016 г.). – Уфа, 2016. – Т. 1. – С. 386–392. – Библиогр.: с. 391–392 (12 назв.).

Статистические методы возможности повышения технологической эффективности многоступенчатого ГРП при разработке горизонта AC-12–3 Приобского месторождения.

См. также № 180, 220, 878, 1062, 1121, 1125, 1197, 1204, 1424, 1491, 1501, 1606, 1610, 1611, 1615, 1632, 1644, 1646, 1654, 1657, 1658, 1659, 1662, 1667, 1669, 1670, 1671, 1672, 1673, 1676, 1677, 1678, 1679, 1684, 1688, 1701, 1705, 1711, 1714, 1719, 1853

Проблемы сельского хозяйства Севера

2044. Алексеев П.Н. Роль аграрной науки в развитии сельского хозяйства Республики Саха (Якутия) / П. Н. Алексеев // Аграрная наука. – 2016. – № 9. – С. 2–4.

Земледелие. Растениеводство

2045. Агроэкологические аспекты при выделении гуматов из биомассы растений и органических удобрений. 6. Оценка состояния системы почва – растение по их морфологическим признакам // Вестник технологического университета. – 2016. – Т. 19, № 13. – С. 170–173. – Библиогр.: с. 173 (10 назв.).

Проанализированы мерзлотно-таежные почвы Якутии.

2046. Андросова Д.Н. Прорастание семян видов сем. Ranunculaceae флоры Якутии [Электронный ресурс] / Д. Н. Андросова, Н. С. Данилова // Научный журнал КубГАУ. – 2016. – № 6. – С. 1–10. – Библиогр.: с. 10 (4 назв.). – URL: <http://ej.kubagro.ru/2016/06/pdf/24.pdf>.

2047. Антоненко Е.В. Динамика изменения показателей плодородия почв центральной и северной сельскохозяйственных зон Амурской области / Е. В. Антоненко, Т. А. Сибилева // Достижения науки и техники АПК. – 2016. – № 8. – С. 17–21. – Библиогр.: с. 21 (9 назв.).

2048. Влияние биологических препаратов и минеральных удобрений на продуктивность естественных сенокосов поймы реки Сысола / Р. А. Беляева [и др.] // Аграрная наука Евро-Северо-Востока. – 2016. – № 4. – С. 44–48. – Библиогр.: с. 47–48 (13 назв.).

2049. Волкова Г.А. Интродукция нарциссов в Республике Коми / Г. А. Волкова, М. Л. Рябинина, Н. А. Моторина // Бюллетень ботанического сада Саратовского государственного университета. – Саратов, 2016. – Т. 14, вып. 1. – С. 49–53. – Библиогр.: с. 53.

2050. Волкова Г.А. Интродукция представителей рода *Iris* L. на Европейском Северо-Востоке / Г. А. Волкова // Материалы III Московского Международного симпозиума по роду Ирис “Iris-2016” (Москва, 15–18 июня 2016 г.). – М., 2016. – С. 156–161. – Библиогр.: с. 161.

Об исследованиях растений в Ботаническом саду Института биологии Коми НЦ УРО РАН.

2051. Дарханова В.Г. Об особенностях начального этапа клонального микроразмножения бадана толстолистного (*Bergenia crassifolia* L.) in vitro в Якутии [Электронный ресурс] / В. Г. Дарханова, Н. С. Строева, Н. В. Барашкова // Научный журнал КубГАУ. – 2016. – № 7. – С. 1–9. – Библиогр.: с. 8–9 (12 назв.). – URL: <http://ej.kubagro.ru/2016/07/pdf/50.pdf>.

2052. Дубровина И.А. Оценка агроэкологического потенциала почв Карелии / И. А. Дубровина // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 68–69. – Библиогр.: с. 69 (4 назв.).

2053. Иванова О.Г. Актуальные вопросы минерального питания многолетних злаковых трав в условиях распространения вечной мерзлоты / О. Г. Иванова // Приоритетные научные направления: от теории к практике : сб. материалов XXVIII Междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 15, 22 июля 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 91–101. – Библиогр.: с. 101 (11 назв.).

Исследования проводились в приохотской сельскохозяйственной зоне Магаданской области.

2054. Ким Л.В. Современное состояние земель сельскохозяйственного назначения в северных регионах Дальнего Востока [Электронный ресурс] / Л. В. Ким, М. П. Алекминская // Ученые заметки ТОГУ. – 2016. – Т. 7, № 4. – С. 1–6. – Библиогр.: с. 6 (6 назв.). – URL: http://pnu.edu.ru/media/ejournal/articles-2016/TGU_7_175.pdf.

2055. Киру С.Д. Потенциал продуктивности раннеспелых сортов картофеля из коллекции ВИР в условиях Мурманской области / С. Д. Киру, Т. Э. Жигадло, Л. Ю. Новикова // Достижения науки и техники АПК. – 2016. – Т. 30, № 10. – С. 27–31. – Библиогр.: с. 31 (23 назв.).

2056. Коковкина С.В. Влияние пектиновых полисахаридов на формирование урожайности и биоэнергетическую эффективность возделывания моркови столовой / С. В. Коковкина // Аграрная наука Евро-Северо-Востока. – 2016. – № 5. – С. 21–25. – Библиогр.: с. 24–25 (16 назв.).

Исследования проводили в условиях Республики Коми.

2057. Корелина В.А. Расширение ассортимента кормовых культур для условий северных регионов России / В. А. Корелина, Н. П. Зинина, Л. А. Попова // Кормление сельскохозяйственных животных и кормопроизводство. – 2016. – № 9. – С. 44–51. – Библиогр.: с. 51 (9 назв.).

О перспективах возделывания сельскохозяйственных культур в условиях Архангельской области – мальвы, льдвенца рогатого, донника белого, двукисточника тростниковидного, костреца безостого.

2058. Лагутина Т.Б. Влияние дренажей длительного срока эксплуатации на водный режим торфяных почв Европейского Севера / Т. Б. Лагутина, О. Д. Кононов // Мелиорация и водное хозяйство: проблемы и пути решения : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Костяков. чтения) (29–30 марта 2016 г.). – М., 2016. – Т. 1. – С. 298–302. – Библиогр.: с. 302 (7 назв.).

2059. Мартынов Л.Г. Древесные лианы в коллекции Ботанического сада Института биологии Коми НЦ УрО РАН / Л. Г. Мартынов // Бюллетень Главного ботанического сада. – 2016. – № 3. – С. 3–9. – Библиогр.: с. 9 (8 назв.).

Об интродукции древесных лиан в Республике Коми.

2060. Мартынов Л.Г. Результаты интродукции древесных растений восточно-азиатской флоры в Ботаническом саду Института биологии Коми научного центра / Л. Г. Мартынов // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2016. – Т. 18, № 2. – С. 141–145. – Библиогр.: с. 145 (8 назв.).

2061. Новаковская Т.В. *Iris sibirica* L. в коллекции ботанического сада Сыктывкарского государственного университета / Т. В. Новаковская // Материалы III Московского Международного симпозиума по роду Ирис “Iris-2016” (Москва, 15–18 июня 2016 г.). – М., 2016. – С. 199–204.

2062. Опыт культивирования лекарственных растений на Севере (Республика Коми) / Н. В. Портнягина [и др.] // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2016. – Т. 18, № 2. – С. 172–176. – Библиогр.: с. 176 (13 назв.).

2063. Платонова А.З. Влияние технологии возделывания костреца безостого на сено в условиях Якутии / А. З. Платонова // Теория и практика актуальных исследований : материалы XII Междунар. науч.-практ. конф. (27 апр. 2016 г.). – Краснодар, 2016. – С. 172–178. – Библиогр.: с. 177–178 (8 назв.).

2064. Приходько Л.А. Морфологические особенности и изменчивость компонентов семенной продуктивности *Raeonia lactiflora* Pall. в Якутском ботаническом саду / Л. А. Приходько, О. А. Сорокопудова // Вестник КрасГАУ. – 2016. – Вып. 9. – С. 9–16. – Библиогр.: с. 15–16 (7 назв.).

2065. Продуктивность и эффективность овощеводства защищенного грунта в Республике Коми / Е. Е. Григорай [и др.] // Вестник Коми научного центра УрО РАН. – Сыктывкар, 2016. – Вып. 31: Вклад академической науки в развитие производительных сил Республики Коми: межрегион. науч.-практ. конф. (16–18 мая 2016 г.). – С. 163–169. – Библиогр.: с. 168–169 (10 назв.).

2066. Ряховская Н.И. Эффективность возделывания картофеля с использованием нанодисперсного кремнезема в условиях Камчатского края / Н. И. Ряховская, В. В. Гайнатулина, М. А. Макарова // Российская сельскохозяйственная наука. – 2016. – № 4. – С. 11–16. – Библиогр.: с. 16 (7 назв.).

2067. Скроцкая О.В. Биологические особенности некоторых представителей родов *Sorbus*, *Ribes* и *Grossularia* при интродукции в средней подзоне тайги Республики Коми / О. В. Скроцкая, О. К. Тимушева // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2016. – Т. 18, № 2. – С. 203–207. – Библиогр.: с. 206–207 (19 назв.).

2068. Состояние и перспективы развития растениеводства в Якутии / П. П. Охлопкова [и др.] // Аграрная наука. – 2016. – № 9. – С. 9–11. – Библиогр.: с. 10–11 (14 назв.).

2069. Степанова Д.И. Применение вермиудобрений в условиях защищенного грунта Центральной Якутии / Д. И. Степанова, М. Ф. Григорьев, Г. Е. Мерзлая // Перспективы использования инновационных форм удобрений, средств защиты растений и регуляторов роста растений в агротехнологиях сельскохозяйственных культур: материалы докл. участников 9-ой науч.-практ. конф. "Анапа-2016" (19–23 сент. 2016 г.). – М.; Анапа, 2015. – С. 136–137. – Библиогр.: с. 137 (5 назв.).

2070. Фандеева Я.Д. Урожайность и качество клубней картофеля в условиях Магаданской области при использовании биоресурсов Северо-Востока России: автореф. дис. ... канд. с.-х. наук / Я. Д. Фандеева. – Тюмень, 2016. – 16 с.

2071. Федорова А.И. Изменчивость морфологических признаков лука стелющегося (*Allium prostratum* Trevir.) и лука ветвистого (*Allium ramosum* L.) в природе и культуре [Электронный ресурс] / А. И. Федорова, О. А. Николаева, Д. Н. Андросова // Научный журнал КубГАУ. – 2016. – № 5. – С. 1–15. – Библиогр.: с. 14–15 (12 назв.). – URL: <http://ej.kubagro.ru/2016/05/pdf/45.pdf>.

Представлены результаты исследований ценопопуляций Якутского ботанического сада.

2072. Фитонцидные и душистые древесные растения в озеленении урбанизированных территорий Кольского Севера / О. Б. Гонтарь [и др.] // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2016. – Т. 18, № 2. – С. 70–74. – Библиогр.: с. 73–74 (22 назв.).

2073. Хомченко А.А. Влияние извести и минеральных удобрений на агрохимические свойства и продуктивность дерново-подзолистой почвы / А. А. Хомченко, Н. В. Булатова, Н. Т. Чеботарев // Земледелие. – 2016. – № 6. – С. 28–30. – Библиогр.: с. 29–30 (6 назв.).

Исследования проводили в 2011–2014 гг. на территории полевого стационара НИИСХ Республики Коми.

2074. Чеботарев Н.Т. Влияние удобрений на содержание, фракционный состав и баланс гумуса дерново-подзолистой почвы Севера / Н. Т. Чеботарев, А. А. Юдин, А. В. Облизов // Аграрная наука Евро-Северо-Востока. – 2016. – № 5. – С. 52–55. – Библиогр.: с. 55 (8 назв.).

Исследования проводили в условиях Республики Коми.

2075. Юркевич М.Г. Конструирование агроландшафтов при разных типах землепользования / М. Г. Юркевич // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования: материалы Всерос.

науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 147.

О развитии вновь созданных злаково-бобовых агроценозов на агробиологической станции Института КарНЦ РАН.

См. также № 317, 318, 407, 691, 1217, 1800

Лесоводство

2076. Власова Д.А. Динамика лесного фонда Дальневосточного федерального округа за 2001 и 2009 гг. / Д. А. Власова, Н. В. Выводцев // *Философия современного природопользования в бассейне реки Амур: материалы V Междунар. науч.-практ. конф.* (Хабаровск, 4 мая 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – Вып. 5. – С. 43–47. – Библиогр.: с. 47 (3 назв.).

2077. Волкова Е.В. Формы промышленной лесозексплуатации и перспективы использования дальневосточных лесов / Е. В. Волкова, П. Б. Рябухин // *Философия современного природопользования в бассейне реки Амур: материалы V Междунар. науч.-практ. конф.* (Хабаровск, 4 мая 2016 г.). – Хабаровск, 2016. – Вып. 5. – С. 32–34. – Библиогр.: с. 34 (4 назв.).

2078. Голубева Л.В. Продуктивность и качество древесины сосны обыкновенной (*Pinus sylvestris* L.) в постагрогенных насаждениях / Л. В. Голубева, Е. Н. Наквасина, Н. С. Минин // *Известия Санкт-Петербургской лесотехнической академии.* – СПб., 2016. – Вып. 215. – С. 19–29. – Библиогр.: с. 24–25.

Исследованы постагрогенные залежи в Каргопольском районе Архангельской области.

2079. Исследование влияния доступности территории и характеристик рельефа на распространение пожаров в Печоро-Илычском заповеднике / Н. А. Владимирова [и др.] // *Аэрокосмические методы и геоинформационные технологии в лесоведении, лесном хозяйстве и экологии: докл. VI Всерос. конф. (с междунар. участием)* (Москва, 20–22 апр. 2016 г.). – М., 2016. – С. 167–169. – Библиогр.: с. 168 (10 назв.).

2080. Ким Е.Э. Оптимизация заготовки живицы в отведенных в рубку древостоях лиственницы [Электронный ресурс] / Е. Э. Ким, Н. В. Выводцев // *Ученые заметки ТОГУ.* – 2016. – Т. 7, № 4. – С. 436–441. – Библиогр.: с. 441 (10 назв.). – URL: http://pnu.edu.ru/media/ejournal/articles-2016/TGU_7_238.pdf.

Исследование проводилось на основе таксационных показателей лиственничников Хабаровского края.

2081. Князева С.В. Дистанционная оценка изменения состояния лесных экосистем за 20-летний период после массового размножения сибирского шелкопряда / С. В. Князева, С. П. Эйлина, В. М. Жирин // *Аэрокосмические методы и геоинформационные технологии в лесоведении, лесном хозяйстве и экологии: докл. VI Всерос. конф. (с междунар. участием)* (Москва, 20–22 апр. 2016 г.). – М., 2016. – С. 126–129. – Библиогр.: с. 129 (5 назв.).

Результаты исследования долговременных изменений состояния темнохвойных лесов Красноярского края после воздействия сибирского шелкопряда.

2082. Комплексные исследования в коренных лесах НП «Водлозерский», пройденных пожарами / В. А. Ананьев [и др.] // *Научные исследования в заповедниках и национальных парках России: тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”»* (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 21.

2083. Корпачев В.П. Использование лесных ресурсов в России / В. П. Корпачев, А. И. Пережилин, А. А. Андрияс // Хвойные бореальной зоны. – 2016. – Т. 34, № 1/2. – С. 56–60. – Библиогр.: с. 60.

Использование расчетной лесосеки в Красноярском крае.

2084. Левчикова С.Н. Чрезвычайная ситуация, связанная с лесными пожарами в Кобяйском улусе Республики Саха (Якутия) / С. Н. Левчикова, А. М. Сальва // Использование и охрана природных ресурсов в России. – 2016. – № 2. – С. 96–97.

Приведены данные по количеству и площадям лесных пожаров.

2085. Ловелиус Н.В. Изменения прироста годичных колец сосны и ели в восточноевропейской тайге в связи с геофизическими факторами среды / Н. В. Ловелиус, С. В. Лежнева ; Рос. гос. пед. ун-т им. А.И. Герцена, Вологод. гос. ун-т, Петров. акад. наук и искусств. – СПб. ; Вологда, 2015. – 178 с. – Библиогр.: с. 138–155 (330 назв.).

2086. Мониторинг в коренных лесах национального парка “Водлозерский”, пройденных пожарами / В. А. Ананьев [и др.] // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 40–41. – Библиогр.: с. 41 (3 назв.).

2087. Нагимов З.Я. Стандартные значения полноты и запаса кедровых древостоев в зеленомошной группе типов леса / З. Я. Нагимов, И. Е. Онучин, В. З. Нагимов // Аграрный вестник Урала. – 2016. – № 7. – С. 34–39. – Библиогр.: с. 38–39 (18 назв.).

Разработаны нормативы полноты и запаса кедровых древостоев для наиболее распространенной в условиях Ханты-Мансийского автономного округа зеленомошной группы типов леса.

2088. Пеккоев А.Н. Рост культур сосны по диаметру и свойства древесины при многолетнем ежегодном применении минеральных удобрений на песчаных почвах / А. Н. Пеккоев, А. И. Соколов, В. А. Харитонов // Современные проблемы биологического и технического лесоведения : сб. тр. I Междунар. науч.-практ. конф. (Йошкар-Ола, 20–23 сент. 2016 г.). – Йошкар-Ола, 2016. – С. 95–99.

Объектом исследования служили 53-летние культуры сосны на вересково-паловой вырубке (Карелия).

2089. Петров Н.В. Восстановление лесного покрова на бывших сельскохозяйственных землях в условиях среднетаежной подзоны / Н. В. Петров, А. В. Туюнен, В. А. Карпин // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 110–111.

Исследования особенностей лесовосстановительных сукцессий проводили на территории Архангельской области в южной части Кенозерского национального парка.

2090. Протопопова В.В. Лесопожарное районирование лесного фонда Республики Саха (Якутия) / В. В. Протопопова, Л. П. Габышева // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 8. – С. 120–125. – Библиогр.: с. 125 (8 назв.).

2091. Раевский Б.В. Структурные особенности лесного массива заповедника “Костомукшский” / Б. В. Раевский // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО

«Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 186.

2092. Сегментация спутниковых изображений в задачах оперативного анализа последствий чрезвычайных ситуаций (на примере лесных пожаров и паводков) / И. А. Пестунов [и др.] // Региональные проблемы дистанционного зондирования Земли : материалы III Междунар. науч. конф. (Красноярск, 13–16 сент. 2016 г.). – Красноярск, 2016. – С. 295–299. – Библиогр.: с. 299 (9 назв.).

Исследованы последствия лесного пожара, произошедшего в июле 2014 г. на территории Якутии.

2093. Тымчук Н.А. Ландшафтная структура лесов Сийского лесопарка : автореф. дис. ... канд. с.-х. наук / Н. А. Тымчук. – Архангельск, 2016. – 19 с.

Сийский лесопарк расположен в центре Холмогорского района Архангельской области.

2094. Усольцев В.А. Биологическая продуктивность лесообразующих пород в климатических градиентах Евразии (к менеджменту биосферных функций лесов) / В. А. Усольцев ; отв. ред. С. Г. Шиятов ; Урал. гос. лесотехн. ун-т, Рос. акад. наук, Урал. отд-ние, Ботан. сад. – Екатеринбург, 2016. – 383 с. – Библиогр.: с. 245–271.

2095. Усольцев В.А. Удельная чистая первичная продукция лесообразующих пород Евразии в трансконтинентальных градиентах: методы и неопределенности / В. А. Усольцев // Сибирский лесной журнал. – 2016. – № 4. – С. 4–14. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SJFS20160401>. – Библиогр.: с. 12–13.

2096. Шевелев Д.А. Анализ роста сосны на осушенных водораздельных территориях в подзоне средней тайги Республики Коми с использованием данных космической съемки / Д. А. Шевелев // Аэрокосмические методы и геоинформационные технологии в лесоведении, лесном хозяйстве и экологии : докл. VI Всерос. конф. (с междунар. участием) (Москва, 20–22 апр. 2016 г.). – М., 2016. – С. 150–154. – Библиогр.: с. 154 (4 назв.).

2097. Comparison of co-existing forestry and reindeer husbandry value chains in northern Sweden [Electronic resource] / S. Berg [et al.] // Silva Fennica. – 2016. – Vol. 50, № 1. – P. 1–16. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.14214/sf.1384>. – Bibliogr.: p. 14–16. – URL: <http://www.silvafennica.fi/article/1384>.

Сравнение сосуществования лесного хозяйства и оленеводства, изучение пищевых цепей северных оленей на севере Швеции.

См. также № 119, 250, 301, 302, 321, 382, 398, 424, 459, 464, 548, 935, 943, 1131, 1158, 1167, 1190, 1212, 1587, 1625, 1660, 2154

Животноводство. Кормопроизводство

2098. Брызгалов Г.Я. Северные олени “Возрождения” / Г. Я. Брызгалов // Приоритетные научные направления: от теории к практике : сб. материалов XXVIII Междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 15, 22 июля 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 72–91. – Библиогр.: с. 89–91 (27 назв.).

О развитии северного оленеводства в Чукотском автономном округе на примере племенного хозяйства “Возрождение”.

2099. Воронов И.В. Продуктивность и обмен веществ у дойных коров при скормливании травяного сбора в условиях Якутии [Электронный ресурс] / И. В. Воронов, Е. Р. Поскачина, Н. А. Николаева // Научный журнал КубГАУ. –

2016. – № 6. – С. 1–14. – Библиогр.: с. 13–14 (8 назв.). – URL: <http://ej.kubagro.ru/2016/06/pdf/92.pdf>.

2100. Генетическая характеристика печорских овец с помощью микросателлитных маркеров / Т. Е. Денисова [и др.] // Достижения науки и техники АПК. – 2016. – № 8. – С. 75–78. – Библиогр.: с. 78 (19 назв.).

2101. Григорьева Н.Н. Особенности метаболизма в организме якутской и приленской пород лошадей по сезонам года / Н. Н. Григорьева // Достижения науки и техники АПК. – 2016. – Т. 30, № 9. – С. 95–98. – Библиогр.: с. 98 (9 назв.).

2102. Дягилев Г.Т. Эпизоотологический мониторинг сибирской язвы в Усть-Алданском районе Республики Саха (Якутия) / Г. Т. Дягилев // Актуальные вопросы ветеринарной биологии. – 2016. – № 3. – С. 41–45. – Библиогр.: с. 45 (5 назв.).

2103. Инвазированность северных оленей эдемагенозом в Ямало-Ненецком автономном округе [Электронный ресурс] / М. В. Лещев [и др.] // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 5. – С. 1–8. – Библиогр.: с. 7–8 (9 назв.). – URL: <https://www.science-education.ru/pdf/2016/5/25238.pdf>.

2104. Использование биоконсервантов при силосовании трав и при их скармливании коровам в условиях Республики Саха (Якутия) [Электронный ресурс] / Н. П. Буряков [и др.] // Адаптивное кормопроизводство. – 2016. – № 3. – С. 88–93. – Библиогр.: с. 93 (5 назв.). – URL: <http://www.adaptagro.ru/images/journals/afp1609.pdf>.

2105. Итоги и перспективы развития ветеринарной науки в Якутии / М. П. Неустроев [и др.] // Аграрная наука. – 2016. – № 9. – С. 15–17. – Библиогр.: с. 17 (7 назв.).

2106. Казановский Е.С. Ветеринарные проблемы оленеводства в регионе европейского севера России / Е. С. Казановский, В. П. Карабанов, К. А. Клебенсон // Российский паразитологический журнал. – 2016. – Т. 37, вып. 3. – С. 332–336. – DOI: <https://doi.org/10.12737/21657>. – Библиогр.: с. 335 (8 назв.).

2107. Кузьмина И.Ю. Влияние кормовых добавок на морфологические показатели крови крупного рогатого скота в Магаданской области / И. Ю. Кузьмина // Приоритетные научные направления: от теории к практике : сб. материалов XXVIII Междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 15, 22 июля 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 101–107. – Библиогр.: с. 107 (8 назв.).

2108. Кузьмина И.Ю. Влияние растительных кормовых добавок на рост и развитие молодняка крупного рогатого скота в Магаданской области / И. Ю. Кузьмина // Приоритетные научные направления: от теории к практике : сб. материалов XXVIII Междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 15, 22 июля 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 107–113. – Библиогр.: с. 113 (14 назв.).

2109. Лобанов А.Ю. Режимы и параметры технологии обработки сенажа углекислым газом в условиях Республики Коми / А. Ю. Лобанов, А. Ф. Триандафилов // Аграрная наука Евро-Северо-Востока. – 2016. – № 4. – С. 75–80. – Библиогр.: с. 79–80 (6 назв.).

2110. Лыков А.С. Особенности продуктивных и воспроизводительных качеств коров айрширской породы в условиях Магаданской области / А. С. Лыков // Приоритетные научные направления: от теории к практике : сб. материалов XXVIII Междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 15, 22 июля 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 114–118. – Библиогр.: с. 118 (6 назв.).

2111. Николаева Н.А. Оценка влияния энерго-протеиново-минеральных кормовых добавок на переваримость и использование питательных веществ рационов дойных коров в условиях Якутии / Н. А. Николаева, П. П. Борисова, Н. М. Алексеева // Вестник Ижевской государственной сельскохозяйственной академии. – 2016. – № 3. – С. 34–37. – Библиогр.: с. 36–37 (7 назв.).

2112. Оценка аллельного и генотипического разнообразия крупного рогатого скота Якутии по генам молочности / Н. И. Павлова [и др.] // Наука и образование. – 2016. – № 3. – С. 122–127. – Библиогр.: с. 127 (6 назв.).

2113. Роль Якутского НИИСХ в научном обеспечении развития животноводства республики / Р. В. Иванов [и др.] // Аграрная наука. – 2016. – № 9. – С. 11–13. – Библиогр.: с. 13 (3 назв.).

2114. Романова В.В. Задачи породообразования в скотоводстве Якутии / В. В. Романова, П. Ф. Пермязова // Сельскохозяйственные науки и агропромышленный комплекс на рубеже веков: сб. материалов XV Междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 7 июня, 30 июня 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 68–73. – Библиогр.: с. 73 (4 назв.).

2115. Сибирская язва на Ямале: причины возникновения и проблемы диагностики / Ю. О. Селянинов [и др.] // Ветеринария. – 2016. – № 10. – С. 3–7. – Библиогр.: с. 7 (5 назв.).

Представлены данные об эпизоотии сибирской язвы в популяции северного оленя на территории Ямало-Ненецкого автономного округа. Причиной ее возникновения явилась активизация "старых" почвенных очагов вследствие аномально высокой температуры.

2116. Степанов Н.П. Племенная работа в табунном коневодстве Республики Саха (Якутия): учеб. пособие / Н. П. Степанов, М. Н. Мартынов, Н. П. Филиппова; Якут. гос. с.-х. акад., Ин-т доп. проф. развития. – Якутск: Сфера, 2016. – 91 с. – Библиогр.: с. 91 (9 назв.). – Вр. хр.

2117. Экспериментальный бруцеллез у крупного рогатого скота в Республике Саха (Якутия) / Е. С. Слепцов [и др.]; Якут. науч.-исслед. ин-т сел. хоз-ва им. М.Г. Сафронова. – Новосибирск, 2016. – 72 с. – Библиогр.: с. 61–71 (138 назв.).

Изложены материалы многолетних исследований по бруцеллезу сельскохозяйственных животных.

2118. Istomin K.V. Permafrost and indigenous land use in the northern Urals: Komi and Nenets reindeer husbandry / K. V. Istomin, J. O. Habeck // Polar Science. – 2016. – Vol. 10, № 3. – P. 278–287. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.1016/j.polar.2016.07.002>. – Bibliogr.: p. 286–287.

Оленеводство коми и ненцев: использование земель коренными народами Севера на Полярном Урале и многолетняя мерзлота.

См. также № 1579, 2097

Охотничье-промысловое и рыбное хозяйство

2119. Барсова А.В. Анализ промыслового использования Водлозерского водохранилища за пятилетний период (2011–2015) / А. В. Барсова // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России: тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк “Водлозерский”» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 33–34.

2120. Белкин В.В. Использование методов статистического анализа при обработке материалов зимнего маршрутного учета охотничьих животных /

В. В. Белкин, В. А. Илюха // Роль науки в решении проблем региона и страны: фундаментальные и прикладные исследования : материалы Всерос. науч. конф. с междунар. участием, посвящ. 70-летию КарНЦ РАН (24–27 мая 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 50–51.

Учет производился в районах Карелии.

2121. Бикалова Н.А. Государственная программа Республики Саха (Якутия) "Воспроизводство и сохранение охотничьих ресурсов в 2012–17 гг." / Н. А. Бикалова, С. В. Сидорова // Традиционная и инновационная наука: история, современное состояние, перспективы : сб. ст. Междунар. науч.-практ. конф. (1 июня 2016 г.). – Уфа, 2016. – Ч. 1. – С. 34–36. – Библиогр.: с. 36 (3 назв.).

2122. Горнова А.М. О состоянии рыболовства в арктических акваториях [Электронный ресурс] / А. М. Горнова // Арктика и Север. – 2016. – № 25. – С. 196–210. – DOI: <https://doi.org/10.17238/issn2221-2698.2016.25.196>. – Библиогр.: с. 210 (7 назв.). – URL: http://narfu.ru/upload/iblock/4c0/14_gornova.pdf.

2123. Жичкин А.П. Океанографические и эколого-географические аспекты промышленного рыболовства в Баренцевом море : автореф. дис. ... д-ра геогр. наук / А. П. Жичкин. – Мурманск, 2016. – 46 с.

2124. Куранов Ю.Ф. Промысловая деятельность в морях западной части Российской Арктики / Ю. Ф. Куранов // Современные проблемы управления природными ресурсами и развитием социально-экономических систем : материалы XII Междунар. науч. конф. (7 апр. 2016 г.). – М., 2016. – Ч. 1. – С. 124–130. – Библиогр.: с. 130 (4 назв.).

2125. Кучко Т.Ю. Садковое форелеводство Республики Карелия (современная ситуация и перспективы развития) / Т. Ю. Кучко, Н. В. Ильмаст // Рыбоводство и рыбное хозяйство. – 2016. – № 9. – С. 8–13. – Библиогр.: с. 12–13 (6 назв.).

2126. Макарова О.А. Изучение видов охотничьей фауны в Мурманской области и Республике Карелия / О. А. Макарова // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк «Водлозерский»» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 146–147.

2127. Матвеев А.А. Промысел, многолетняя динамика биомассы, распределение и размерный состав массовых видов рогатковых Cottidae у западного побережья Камчатки / А. А. Матвеев, Д. А. Терентьев // Исследования водных биологических ресурсов Камчатки и северо-западной части Тихого океана. – Петропавловск-Камчатский, 2015. – Вып. 41. – С. 17–42. – DOI: <https://doi.org/10.15853/2072-8212.2016.41.17-42>. – Библиогр.: с. 40–42.

2128. О промысловом потенциале морской звезды *Asterias rubens* L., хищничающей в условиях марикультуры мидии *Mytilus edulis* L. / Г. А. Шкляревич [и др.] // Научные исследования в заповедниках и национальных парках России : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-лет. юбилею биосфер. резервата ЮНЕСКО «Нац. парк «Водлозерский»» (Петрозаводск, 29 авг. – 4 сент. 2016 г.). – Петрозаводск, 2016. – С. 243. – Библиогр.: с. 243 (4 назв.).

Результаты исследований в Кандалашском заливе Белого моря.

2129. Розенфельд С.Б. Опыт анонимного анкетирования охотников на водоплавающих птиц в Ямало-Ненецком автономном округе (ЯНАО) /

С. Б. Розенфельд, В. Б. Басова, М. Н. Иванов // Вестник охотоведения. – 2016. – Т. 13, № 3. – С. 186–197. – Библиогр.: с. 196–197.

Рассмотрены первичные результаты качественной оценки добычи и численности водоплавающих птиц методом анонимного анкетирования охотников в период весенней охоты.

2130. Стасенков В.А. О промысле наваги *Eleginus nawaga* (Koelreuter, 1770) / В. А. Стасенков // Вестник рыбохозяйственной науки. – 2016. – Т. 3, № 2. – С. 18–26. – Библиогр.: с. 24–25 (7 назв.).

Рассмотрен промысел наваги в Белом, Баренцевом, Карском морях, его история и современное состояние.

2131. Филин А.А. Модельная оценка использования мойвы в качестве дополнительного регулятора промысла баренцевоморской трески / А. А. Филин // Рыбное хозяйство. – 2016. – № 5. – С. 44–49. – Библиогр.: с. 49 (11 назв.).

2132. Norwegian fisheries in the Svalbard zone since 1980. Regulations, profitability and warming waters affect landings / O. A. Misund [et al.] // Polar Science. – 2016. – Vol. 10, № 3. – P. 312–322. – DOI: <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.1016/j.polar.2016.02.001>. – Bibliogr.: p. 321–322.

Норвежское рыболовство на Шпицбергене с 1980 г. Влияние на уловы потепления вод, правил рыболовства и доходности.

См. также № 581, 611, 621, 626, 692, 695, 701, 715, 748, 759, 1104, 1188, 1457, 1458, 1461, 1462

Медико-биологические и санитарно-гигиенические проблемы Севера

2133. Аверьянова И.В. Особенности морфофункциональных профилей и межсистемных взаимосвязей у юношей – уроженцев Севера с различным типом вегетативной регуляции / И. В. Аверьянова, А. Л. Максимов // Экология человека. – 2016. – № 9. – С. 21–29. – Библиогр.: с. 28 (20 назв.).

Обследовались студенты Магаданской области.

2134. Агбалян Е.В. Рекомендации по формированию эффективной адаптации коренного малочисленного населения Ямало-Ненецкого автономного округа к экологическим факторам среды обитания / Е. В. Агбалян // Научный вестник Ямало-Ненецкого автономного округа. – Салехард, 2016. – Вып. 2: Экология и природопользование в Ямало-Ненецком автономном округе. – С. 66–70. – Библиогр.: с. 70.

2135. Азаров И.И. Физиолого-гигиенические требования к водоснабжению военнослужащих в Арктической зоне / И. И. Азаров, С. С. Бутаков, Б. И. Жолус // Военно-медицинский журнал. – 2016. – Т. 337, № 10. – С. 44–51. – Библиогр.: с. 51 (25 назв.).

2136. Алексеева В.А. Антропометрическая характеристика женщин европеоидов (21–35 лет) Якутии по Таннеру [Электронный ресурс] / В. А. Алексеева, А. Б. Гурьева, П. Г. Петрова // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 2. – С. 1–7. – Библиогр.: с. 7 (7 назв.). – URL: <https://www.science-education.ru/pdf/2016/2/24282.pdf>.

2137. Аникина Н.Ю. Характеристика межполушарной асимметрии энергетического состояния головного мозга у студентов-северян / Н. Ю. Аникина // Бюллетень Северного государственного медицинского университета. – Архангельск, 2016. – Вып. 36: Медицина будущего – Арктике: материалы III Междунар. молодеж. мед. форума, № 1. – С. 207–209. – Библиогр.: с. 209 (6 назв.).

2138. Бартош Т.П. Особенности времени реакции подростков разных этнических групп Магаданской области / Т. П. Бартош, О. П. Бартош // *Нейронаука для медицины и психологии : Двенадцатый Междунар. междисциплинар. конгр. в рамках подгот. к XXIII съезду Рос. физиол. о-ва им. И.П. Павлова (Санкт-Петербург, 2017), посвящ. 100-летию создания этого о-ва И.П. Павловым (Судак, Крым, Россия, 1–11 июня 2016 г.).* – М., 2016. – С. 80–81. – Текст рус., англ.

2139. Бельчусова Е.А. Неспецифические адаптивные реакции организма коренных жителей Арктики [Электронный ресурс] / Е. А. Бельчусова, Е. Н. Николаева, О. Н. Колосова // *Современные проблемы науки и образования.* – 2016. – № 3. – С. 1–9. – Библиогр.: с. 8–9 (12 назв.). – URL: <https://www.science-education.ru/pdf/2016/3/24479.pdf>.

Исследованы эвенки Оленекского района Якутии.

2140. Берестин Д.К. Информационная значимость тремора в оценке адаптации к холодовому стрессу / Д. К. Берестин, Д. Ю. Филатова, Т. В. Стрельцова // *Нейронаука для медицины и психологии : Двенадцатый Междунар. междисциплинар. конгр. в рамках подгот. к XXIII съезду Рос. физиол. о-ва им. И.П. Павлова (Санкт-Петербург, 2017), посвящ. 100-летию создания этого о-ва И.П. Павловым (Судак, Крым, Россия, 1–11 июня 2016 г.).* – М., 2016. – С. 88–89. – Текст рус., англ.

2141. Бойко Е.Р. Эколого-физиологические подходы в оценке обеспечения полноценной жизнедеятельности человека в условиях Севера / Е. Р. Бойко // *Вестник Коми научного центра УрО РАН.* – Сыктывкар, 2016. – Вып. 31 : Вклад академической науки в развитие производительных сил Республики Коми : межрегион. науч.-практ. конф. (16–18 мая 2016 г.). – С. 68–78.

2142. Булатова Е.А. Легочной газообмен и оценка его экономичности у мальчиков 11–14 лет – жителей г. Нарьян-Мара / Е. А. Булатова // *Бюллетень Северного государственного медицинского университета.* – Архангельск, 2016. – Вып. 36 : Медицина будущего – Арктике : материалы III Междунар. молодеж. мед. форума, № 1. – С. 239–240.

2143. Бурматова О.П. Взаимосвязь состояния природной среды и здоровья населения / О. П. Бурматова, Т. В. Сумская // *Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2016. XII Международный научный конгресс и выставка (Новосибирск, 18–22 апр. 2016 г.). Международная научная конференция "Экономическое развитие Сибири и Дальнего Востока. Экономика природопользования, землеустройство, лесоустройство, управление недвижимостью"* : сб. материалов. – Новосибирск, 2016. – Т. 1. – С. 94–97. – Библиогр.: с. 97 (5 назв.).

Взаимосвязь состояния природной среды и здоровья населения при прогнозировании формирования промышленных узлов исследована на материале Лесосибирского (Красноярский край).

2144. Бушуева Н.А. Особенности генов системы гемостаза у спортсменов на Европейском Севере [Электронный ресурс] / Н. А. Бушуева, Н. А. Воробьева // *Бюллетень медицинских Интернет-конференций.* – 2016. – Т.6, вып. 8. – С. 1409. – URL: <http://medconfer.com/files/archive/Bulletin-of-MIC-2016-08.pdf>.

2145. Бушуева Н.А. Фенотипические и генотипические особенности системы гемостаза у спортсменов – уроженцев Европейского Севера / Н. А. Бушуева, Н. А. Воробьева // *Экология человека.* – 2016. – № 10. – С. 17–22. – Библиогр.: с. 21–22 (20 назв.).

2146. Влияние факторов среды обитания на заболеваемость органов дыхания населения северных регионов [Электронный ресурс] / Н. В. Ефимова [и др.] // *Современные проблемы науки и образования.* – 2016. – № 6. –

С. 1–8. – Библиогр.: с. 7–8 (10 назв.). – URL: <https://www.science-education.ru/pdf/2016/6/25581.pdf>.

Обследовались дети 7–17 лет Ямальского района Ямало-Ненецкого автономного округа.

2147. Гогадзе Н.В. Надзор за питанием населения и профилактика алиментарно-зависимых заболеваний в условиях северного региона : автореф. дис. ... канд. мед. наук / Н. В. Гогадзе. – Омск, 2016. – 23 с.

2148. Горбачев А.А. Элементный статус аборигенных этносов Северо-Востока России / А. А. Горбачев, Н. В. Похилук // Вестник Оренбургского государственного университета. – 2016. – № 5. – С. 51–56. – Библиогр.: с. 55–56 (26 назв.).

2149. Гребнева Н.Н. Особенности развития детей с разными профилями функциональной межполушарной асимметрии в условиях Севера / Н. Н. Гребнева, Т. В. Сазанова, М. В. Смирнова // Нейронаука для медицины и психологии : Двенадцатый Междунар. междисциплинар. конгр. в рамках подгот. к XXIII съезду Рос. физиол. о-ва им. И.П. Павлова (Санкт-Петербург, 2017), посвящ. 100-летию создания этого о-ва И.П. Павловым (Судак, Крым, Россия, 1–11 июня 2016 г.). – М., 2016. – С. 131. – Текст рус., англ.

2150. Гурьева А.Б. Закономерности изменчивости морфофункционального статуса женского населения Республики Саха (Якутия) : автореф. дис. ... д-ра мед. наук / А. Б. Гурьева. – Красноярск, 2016. – 42 с.

2151. Демин Д.Б. Особенности возрастного становления вегетативной регуляции сердечной деятельности у подростков приполярных и заполярных территорий Севера / Д. Б. Демин, Л. В. Поскотинова, Е. В. Кривоногова // Нейронаука для медицины и психологии : Двенадцатый Междунар. междисциплинар. конгр. в рамках подгот. к XXIII съезду Рос. физиол. о-ва им. И.П. Павлова (Санкт-Петербург, 2017), посвящ. 100-летию создания этого о-ва И.П. Павловым (Судак, Крым, Россия, 1–11 июня 2016 г.). – М., 2016. – С. 150–151. – Текст рус., англ.

2152. Демин Д.Б. ЭЭГ-реакции в динамике кардиобиоуправления у подростков с различным вегетативным тонусом, проживающих на северных широтах / Д. Б. Демин, Л. В. Поскотинова, Е. В. Кривоногова // Экология человека. – 2016. – № 10. – С. 23–30. – Библиогр.: с. 28–29 (17 назв.).

2153. Дерновой Б.Ф. Функциональный ответ сердечно-сосудистой системы северян на холодовую пробу в контрастные по температуре сезоны года / Б. Ф. Дерновой // Экология человека. – 2016. – № 10. – С. 31–36. – Библиогр.: с. 35–36 (22 назв.).

2154. Елфимова Т.А. Апробация методики оперативной оценки последствий лесных пожаров для здоровья экспонированного населения [Электронный ресурс] / Т. А. Елфимова, Н. В. Ефимова // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 6. – С. 1–8. – Библиогр.: с. 7–8 (7 назв.). – URL: <https://www.science-education.ru/pdf/2016/6/25634.pdf>.

Представлены данные изменения качества атмосферного воздуха и здоровья населения под воздействием эмиссий от лесных пожаров на территории Братска осенью 2011 г.

2155. Жуков А.А. К вопросу об оценке психологических рисков в профессиональной деятельности вахтовых работников в условиях Крайнего Севера / А. А. Жуков, Я. А. Корнеева // Современная психология: теория и практика : сб. материалов науч. конф. магистрантов (Архангельск, 4 дек. 2013 г.). – Архангельск, 2014. – С. 26–29. – Библиогр.: с. 29 (5 назв.).

2156. Заславский А.С. Геморрагический инсульт у пациентов территорий Крайнего Севера по данным территориально-популяционного Регистра Республики Коми / А. С. Заславский // Актуальные проблемы неврологии : мате-

риалы Девятой науч.-практ. конф. неврологов Сев.-Зап. федер. окр. Рос. Федерации с междунар. участием (31 марта – 1 апр. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – С. 49–50.

2157. Заславский А.С. Острые нарушения мозгового кровообращения на Крайнем Севере – семилетний опыт использования территориально-популяционного регистра инсульта Республики Коми / А. С. Заславский, Г. О. Пенина // Актуальные проблемы неврологии : материалы Девятой науч.-практ. конф. неврологов Сев.-Зап. федер. окр. Рос. Федерации с междунар. участием (31 марта – 1 апр. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – С. 50–52.

2158. Зигинова Т.М. Анализ заболеваемости доброкачественными образованиями и раком молочной железы в Республике Карелия / Т. М. Зигинова, У. С. Багина, Е. С. Антропова // Здоровье и образование в XXI веке. Серия: Медицина и социология. – 2016. – Т. 18, № 2. – С. 469–472. – Библиогр.: с. 471–472 (6 назв.).

2159. Зубарев Д.Г. Подготовка моряков к выживанию в условиях Крайнего Севера и холодной воде / Д. Г. Зубарев // Проблемы освоения Арктики: жизнь и работа во льдах : материалы науч.-практ. семинара (Владивосток, 3 дек. 2015 г.). – Владивосток, 2015. – С. 107–115. – Библиогр.: с. 114–115 (7 назв.).

2160. Ильинских Н.Н. Влияние добавления витамина С в диету на уровень цитогенетических нарушений у рабочих-нефтяников, различающихся по генам глутатион-S-трансферазы [Электронный ресурс] / Н. Н. Ильинских, Е. Н. Ильинских // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 6. – С. 1–7. – Библиогр.: с. 6–7 (13 назв.). – URL: <https://www.science-education.ru/pdf/2016/6/25589.pdf>.

Обследованы рабочие нефтепромыслов севера Томской и Тюменской областей.

2161. Индивидуальные и групповые реакции биоэлектрической активности мозга на возмущения геомагнитной и солнечной активности у мужчин в Заполярье (по данным анализа структурной функции многоканальной ЭЭГ) / В. П. Рожков [и др.] // Нейронаука для медицины и психологии : Двенадцатый Междунар. междисциплинар. конгр. в рамках подгот. к XXIII съезду Рос. физиол. о-ва им. И.П. Павлова (Санкт-Петербург, 2017), посвящ. 100-летию создания этого о-ва И.П. Павловым (Судак, Крым, Россия, 1–11 июня 2016 г.). – М., 2016. – С. 334–335. – Текст рус., англ.

2162. Ирхина И.Е. Наиболее актуальные микроэлементозы у населения Архангельской области / И. Е. Ирхина, Г. Ш. Османова // Бюллетень Северного государственного медицинского университета. – Архангельск, 2016. – Вып. 36 : Медицина будущего – Арктике : материалы III Междунар. молодеж. мед. форума, № 1. – С. 245–246. – Библиогр.: с. 246 (5 назв.).

2163. Исакова Л.А. Некоторые характеристики невропатий лицевого нерва в Республике Коми / Л. А. Исакова, Г. О. Пенина // Актуальные проблемы неврологии : материалы Девятой науч.-практ. конф. неврологов Сев.-Зап. федер. окр. Рос. Федерации с междунар. участием (31 марта – 1 апр. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – С. 55–57.

2164. Кожокарь К.Г. Связь выраженности коронарного атеросклероза с психосоциальными факторами у пациентов с острым коронарным синдромом, проживающих в условиях Севера / К. Г. Кожокарь, И. А. Урванцева, К. Ю. Николаев // Атеросклероз. – 2016. – Т. 12, № 3. – С. 15–21. – Библиогр.: с. 20–21 (22 назв.).

2165. Колосова О.Н. Возрастные особенности функционирования сердечно-сосудистой системы коренных жителей Арктики [Электронный ресурс] /

О. Н. Колосова, Е. А. Бельчусова // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 5. – С. 1–8. – Библиогр.: с. 7–8 (17 назв.). – URL: <https://www.science-education.ru/pdf/2016/5/25291.pdf>.

Анализ особенностей регуляции сердечно-сосудистой системы женщин Оленекского района Якутии.

2166. Комплексная оценка психофизиологических особенностей адаптивного профессиогенеза моряков тралового флота в условиях Арктического Севера / С. Г. Хугаева [и др.] // Клиническая патофизиология. – 2015. – № 2. – С. 27–35. – Библиогр.: с. 35 (17 назв.).

2167. Коробицына Е.В. Изменения интегральных показателей гемодинамики при локальном охлаждении кожи кисти и стопы у юношей / Е. В. Коробицына // Бюллетень Северного государственного медицинского университета. – Архангельск, 2016. – Вып. 36 : Медицина будущего – Арктике : материалы III Междунар. молодеж. мед. форума, № 1. – С. 17–18. – Библиогр.: с. 18 (6 назв.).

Проведено обследование практически здоровых юношей, проживающих на территории Европейского Севера.

2168. Корчин В.И. Влияние питания на обеспеченность организма селеном у взрослого населения северного региона / В. И. Корчин, И. В. Лапенко, Ю. С. Макаева // Вопросы диетологии. – 2016. – Т. 6, № 2. – С. 35–39. – DOI: <https://doi.org/10.20953/2224-5448-2016-2-35-39>. – Библиогр.: с. 38 (14 назв.).

Изучена обеспеченность селеном взрослого коренного и некоренного населения Ханты-Мансийского автономного округа.

2169. Кот Т.А. Хронобиологическая характеристика структуры обострений и терапии депрессий в условиях северного региона / Т. А. Кот // Независимый психиатрический журнал. – 2016. – № 3. – С. 33–35. – Библиогр.: с. 35 (6 назв.).

О сезонной зависимости обострений депрессий в Ханты-Мансийском автономном округе.

2170. Кривоногова Е.В. Изменение ЭЭГ-колебаний при успешном биоправлении параметрами ритма сердца в зависимости от уровня серотонина в сыворотке крови у девушек заполярного и приполярного районов Севера / Е. В. Кривоногова, Л. В. Поскотинова, Д. Б. Демин // Нейронаука для медицины и психологии : Двенадцатый Междунар. междисциплинар. конгр. в рамках подгот. к XXIII съезду Рос. физиол. о-ва им. И.П. Павлова (Санкт-Петербург, 2017), посвящ. 100-летию создания этого о-ва И.П. Павловым (Судак, Крым, Россия, 1–11 июня 2016 г.). – М., 2016. – С. 230–231. – Текст рус., англ.

2171. Кузнецова Д.А. Состояние здоровья подростков, проживающих в условиях средних широт или Европейского Севера, в зависимости от наличия техногенного загрязнения / Д. А. Кузнецова, Е. Н. Сизова, В. И. Циркин // Российский вестник перинатологии и педиатрии. – 2016. – Т. 61, № 3. – С. 95–99. – DOI: <https://doi.org/10.21508/1027-4065-2016-61-3-95-99>. – Библиогр.: с. 99 (14 назв.).

2172. Ли О.Н. Антиоксидантные свойства арабиногалактана / О. Н. Ли, В. А. Доровских, Н. В. Симонова ; Амур. гос. мед. акад. – Благовещенск : Изд-во Дальневост. ГАУ, 2016. – 95 с. – Библиогр.: с. 80–93 (150 назв.).

Рассмотрено влияние низких температур на человека в условиях Севера. Установлено значение применения арабиногалактана лиственницы при адаптации к холоду.

2173. Литовченко О.Г. Сравнительный анализ показателей гемодинамики у подростков 14–16 лет Среднего Приобья / О. Г. Литовченко, Г. Н. Шипилова // Новые исследования. – 2016. – № 3. – С. 20–23. – Библиогр.: с. 23 (6 назв.).

2174. Мельгуй Н.В. Хронобиологические особенности психоэмоционального напряжения студентов в условиях высоких широт / Н. В. Мельгуй, О. Н. Колосова, Е. Н. Николаева // Наука и образование. – 2016. – № 3. – С. 91–95. – Библиогр.: с. 94–95 (8 назв.).

Исследованы особенности жизнедеятельности организма студентов коренной национальности Якутии.

2175. Молчанова Ж.И. Исследование суточных параметров гемодинамики у больных рассеянным склерозом, проживающих в северном регионе / Ж. И. Молчанова // Ульяновский медико-биологический журнал. – 2016. – № 3. – С. 43–47. – Библиогр.: с. 46 (4 назв.).

2176. Монгольский след в генофонде народов вдоль степной полосы Евразии [Электронный ресурс] / О. А. Балаганская [и др.] // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 4. – С. 1–8. – Библиогр.: с. 7–8 (11 назв.). – URL: <https://www.science-education.ru/pdf/2016/4/24910.pdf>.

Приведены данные по эвенкам Восточной Сибири.

2177. О возможностях программного продукта для обоснования выбора пакета материалов при изготовлении сопутствующих изделий к костюму военнослужащих Арктики / Н. Г. Селина [и др.] // Современные аспекты гуманитарных, экономических и технических наук. Теория и практика: материалы XV Междунар. науч.-практ. конф. (28–29 апр. 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 157–164. – Библиогр.: с. 164 (5 назв.).

2178. Основной обмен у человека в различных эко-географических условиях / А. М. Максимов [и др.] // Нейронаука для медицины и психологии: Двенадцатый Междунар. междисциплинар. конгр. в рамках подгот. к XXIII съезду Рос. физиол. о-ва им. И.П. Павлова (Санкт-Петербург, 2017), посвящ. 100-летию создания этого о-ва И.П. Павловым (Судак, Крым, Россия, 1–11 июня 2016 г.). – М., 2016. – С. 263–264. – Текст рус., англ.

Исследованы показатели основного обмена у людей, находящихся в экстремальных условиях среды (аборигенов аридной, арктической зон и мигрантов).

2179. Основные медико-демографические тенденции и показатели состояния здоровья населения, проживающего в условиях Крайнего Севера (на примере Чукотского автономного округа) / О. Г. Хурцилава [и др.] // Актуальные проблемы безопасности и анализа риска здоровью населения при воздействии факторов среды обитания: материалы VII Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Пермь, 11–13 мая 2016 г.). – Пермь, 2016. – Т. 1. – С. 178–182. – Библиогр.: с. 181–182 (17 назв.).

2180. Особенности меланомы кожи в Архангельской области / М. Л. Левит [и др.] // Оптимизация лечебно-диагностической тактики при онкологических заболеваниях: материалы науч.-практ. конф. (Архангельск, 19–20 мая 2016 г.). – Архангельск, 2016. – С. 65–67.

2181. Особенности создания комфортного костюма военнослужащим Арктики / Н. Г. Селина [и др.] // Современные аспекты гуманитарных, экономических и технических наук. Теория и практика: материалы XV Междунар. науч.-практ. конф. (28–29 апр. 2016 г.). – Новосибирск, 2016. – С. 110–112. – Библиогр.: с. 112 (4 назв.).

2182. Пенина Г.О. Ишемический инсульт в территориях Крайнего Севера – опыт семилетнего использования территориально-популяционного Регистра инсульта Республики Коми / Г. О. Пенина, А. С. Заславский // Актуальные проблемы неврологии: материалы Девятой науч.-практ. конф. неврологов Сев.-Зап. федер. окр. Рос. Федерации с междунар. участием (31 марта – 1 апр. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – С. 85–87.

2183. Пенина Г.О. Острые нарушения мозгового кровообращения в городских и сельских территориях на Крайнем Севере – семилетний опыт использования территориально-популяционного регистра инсульта Республики Коми / Г. О. Пенина, А. С. Заславский // Актуальные проблемы неврологии : материалы Девятой науч.-практ. конф. неврологов Сев.-Зап. федер. окр. Рос. Федерации с междунар. участием (31 марта – 1 апр. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – С. 87–88.

2184. Полиморфизм гена цитохрома P450 CYP1A1 (Ile462val) у потомков смешанных браков тундровых ненцев с русскими / Л. Э. Табиханова [и др.] // Научный вестник Ямало-Ненецкого автономного округа. – Салехард, 2016. – Вып. 2 : Экология и природопользование в Ямало-Ненецком автономном округе. – С. 71–76. – Библиогр.: с. 74–76.

Исследование проведено в Пуровском и Тазовском районах Ямало-Ненецкого автономного округа.

2185. Попова М.А. Кардиоваскулярные дисфункции на Севере: патогенез и клиническое значение / М. А. Попова ; Сургут. гос. пед. ун-т. – Сургут : СурГПУ, 2016. – 118 с. – Библиогр.: с. 95–118 (260 назв.).

2186. Привалова А.Г. Элементный статус детей школьного возраста, проживающих в климатических условиях ХМАО – Югры / А. Г. Привалова, В. М. Чиглинцев, О. Л. Нифонтова // Микроэлементы в медицине. – 2016. – Т. 17, вып. 3. – С. 30–35. – Библиогр.: с. 34–35.

Обследованы школьники коренного и некоренного населения.

2187. Ригонен В.И. Дерматоглифика карел и русских, проживающих в Республике Карелия и других регионах России / В. И. Ригонен, А. П. Божченко // Здоровье и образование в XXI веке. Серия: Медицина и социология. – 2016. – Т. 18, № 2. – С. 514–519. – Библиогр.: с. 518 (11 назв.).

2188. Ригонен В.И. Сравнительная характеристика антропометрических и дерматоглифических характеристик карел и русских мужчин призывного возраста, проживающих в Республике Карелия [Электронный ресурс] / В. И. Ригонен, А. П. Божченко // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 2. – С. 1–8. – Библиогр.: с. 7–8 (6 назв.). – URL: <https://www.science-education.ru/pdf/2016/2/24237.pdf>.

2189. Сабгайда Т.П. Сравнительный анализ заболеваемости злокачественными новообразованиями и смертности от них населения Красноярского края [Электронный ресурс] / Т. П. Сабгайда, А. А. Модестов // Социальные аспекты здоровья населения. – 2016. – № 2. – DOI: <https://doi.org/10.21045/2071-5021-2016-48-2-2>. – URL: <http://vestnik.mednet.ru/content/view/740/30/lang.ru/>.

2190. Самоорганизация и саногенез в условиях гиродорефлексотерапии / Р. Н. Живогляд [и др.] ; Сургут. гос. ун-т Ханты-Манс. авт. окр. – Югры. – Сургут : Изд. центр СурГУ, 2013. – 147 с. – Библиогр.: с. 142–146 (70 назв.).

Факторы, влияющие на заболеваемость на Севере, с. 40–58.

2191. Связь аритмий со структурными изменениями сердца и нарушениями его функции по данным эхокардиографии у взрослого населения Заполярья / Е. В. Затонская [и др.] // Рациональная фармакотерапия в кардиологии. – 2016. – Т. 12, № 4. – С. 391–395. – DOI: <https://doi.org/10.20996/1819-6446-2016-12-4-391-395>. – Библиогр.: с. 395 (10 назв.).

Обследовано население Норильска.

2192. Семенова А.А. Особенности гемодинамических показателей студентов северного региона с различной двигательной активностью / А. А. Се-

менова // Новые исследования. – 2016. – № 1. – С. 46–49. – Библиогр.: с. 49 (5 назв.).

Обследованы студенты Сургута.

2193. Соматотипологические аспекты периферической вазоконстрикции у жителей Европейского Севера / А. В. Хромова [и др.] // Вестник Московского университета. Серия 23, Антропология. – 2016. – № 3. – С. 115–124. – Библиогр.: с. 122–123.

2194. Сравнительная эффективность различных антиоксидантов при холодом воздействии и перегревании / В. А. Доровских [и др.]; Амур. гос. мед. акад. – Благовещенск: Изд-во Дальневост. ГАУ, 2016. – 112 с. – Библиогр.: с. 94–110 (195 назв.).

2195. Стариков А.С. Структура вестибулопатических синдромов при цереброваскулярной патологии в Республике Коми / А. С. Стариков, Г. О. Пенина // Актуальные проблемы неврологии: материалы Девятой науч.-практ. конф. неврологов Сев.-Зап. федер. окр. Рос. Федерации с междунар. участием (31 марта – 1 апр. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – С. 111–113.

2196. Степанов А.А. Влияние характера питания на распространенность гиперхолестеринемии у коренных и пришлых народов г. Надыма и Надымского района / А. А. Степанов // Новые технологии – нефтегазовому региону: материалы Междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень, 2016. – Т. 3. – С. 146–148. – Библиогр.: с. 148 (6 назв.).

2197. Суточный ритм температуры запястья и реакция кортизола на пробуждение при социальном джетлаге у молодых жителей Севера / А. С. Полугрудов [и др.] // Нейронаука для медицины и психологии: Двенадцатый Междунар. междисциплинар. конгр. в рамках подгот. к XXIII съезду Рос. физиол. о-ва им. И.П. Павлова (Санкт-Петербург, 2017), посвящ. 100-летию создания этого о-ва И.П. Павловым (Судак, Крым, Россия, 1–11 июня 2016 г.). – М., 2016. – С. 322. – Текст рус., англ.

Исследования проведены среди молодых жителей Республики Коми.

2198. Температурные перестройки поверхности кисти рук при холодовой пробе у молодых жителей северо-востока и северо-запада России / А. Л. Максимов [и др.] // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2016. – № 2. – С. 100–105. – Библиогр.: с. 104–105.

Проведено изучение влияния локального холодового воздействия на температурные перестройки кожи кистей рук у юношей Магадана и Санкт-Петербурга.

2199. Тюлюбаева Т.О. Модель психологической безопасности работников нефтегазодобывающих компаний при вахтовой организации труда в условиях Арктики / Т. О. Тюлюбаева, Я. А. Корнеева, Н. Н. Симонова // Психология и психотехника. – 2016. – № 5. – С. 457–467. – DOI: <https://doi.org/10.7256/2070-8955.2016.5.19998>. – Библиогр.: с. 466 (19 назв.).

2200. Уварова И.П. Особенности физиологических реакций системы кровообращения при локальном охлаждении у девушек на Европейском Севере / И. П. Уварова // Бюлетень Северного государственного медицинского университета. – Архангельск, 2016. – Вып. 36: Медицина будущего – Арктике: материалы III Междунар. молодеж. мед. форума, № 1. – С. 249–251. – Библиогр.: с. 250–251 (5 назв.).

2201. Фатеева Н.М. Биоритмологические аспекты здоровья человека в условиях Крайнего Севера при экспедиционно-вахтовой организации труда / Н. М. Фатеева // Здоровье и образование в XXI веке. – 2016. – Т. 18, № 6. – С. 77–79. – Библиогр.: с. 79 (6 назв.).

2202. Федотова Н.Д. К вопросу о здоровье детского населения в Республике Саха (Якутия) / Н. Д. Федотова // Теория и практика общественного развития. – 2016. – № 9. – С. 25–27. – Библиогр.: с. 27 (6 назв.).

2203. Фокин А.Д. Эпидемиологические особенности клещевого вирусного энцефалита в Архангельской области / А. Д. Фокин, В. А. Палица // Бюлетень Северного государственного медицинского университета. – Архангельск, 2016. – Вып. 36 : Медицина будущего – Арктике : материалы III Междунар. молодеж. мед. форума, № 1. – С. 23–24. – Библиогр.: с. 24 (4 назв.).

2204. Фундаментальное обоснование приемов раннего предупреждения структурно-функциональных нарушений костной ткани у женщин, проживающих в условиях ХМАО – Югры [Электронный ресурс] / Р. В. Кучин [и др.] // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 4. – С. 1–8. – Библиогр.: с. 8 (10 назв.). – URL: <https://www.science-education.ru/pdf/2016/4/25051.pdf>.

2205. Хаснулин В.И. Стресс реакция у вахтовых работников при резких изменениях атмосферного давления в Арктике в период глобальных изменений климата / В. И. Хаснулин // Нейронаука для медицины и психологии : Двенадцатый Междунар. междисциплинар. конгр. в рамках подгот. к XXIII съезду Рос. физиол. о-ва им. И.П. Павлова (Санкт-Петербург, 2017), посвящ. 100-летию создания этого о-ва И.П. Павловым (Судак, Крым, Россия, 1–11 июня 2016 г.). – М., 2016. – С. 429. – Текст рус., англ.

2206. Черепянский М.С. Острые нарушения мозгового кровообращения в южных и центральных территориях РК – семилетний опыт использования территориально-популяционного регистра инсульта Республики Коми / М. С. Черепянский, А. С. Заславский, Г. О. Пенина // Актуальные проблемы неврологии : материалы Девятой науч.-практ. конф. неврологов Сев.-Зап. федер. окр. Рос. Федерации с междунар. участием (31 марта – 1 апр. 2016 г.). – Сыктывкар, 2016. – С. 119–120.

2207. Шипко Ю.В. Модель обобщенного показателя безопасности работ на открытой территории в холодное время / Ю. В. Шипко, Е. В. Шувакин, С. С. Земцов // Навигация и гидрография. – 2016. – № 44. – С. 79–85. – Библиогр.: с. 85 (12 назв.).

Рассмотрена модель биометеорологического показателя оценки безопасности работ на открытом воздухе в суровых погодноклиматических условиях Арктики.

2208. Энергетическое состояние головного мозга у женщин пожилого возраста, проживающих в условиях Севера / И. С. Депутат [и др.] // Экология человека. – 2016. – № 9. – С. 40–45. – Библиогр.: с. 43–44 (23 назв.).

2209. Юрьев Н.А. Оценка состояния эндотелия как фактор риска сосудистых событий при трансириотных рейсах в условиях Арктики / Н. А. Юрьев // Бюлетень Северного государственного медицинского университета. – Архангельск, 2016. – Вып. 36 : Медицина будущего – Арктике : материалы III Междунар. молодеж. мед. форума, № 1. – С. 291–292. – Библиогр.: с. 292 (4 назв.).

2210. Яскевич Р.А. Антропометрические особенности и компонентный состав массы тела у женщин мигрантов Крайнего Севера с артериальной гипертонией [Электронный ресурс] / Р. А. Яскевич // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 4. – С. 1–9. – Библиогр.: с. 7–9 (17 назв.). – URL: <https://www.science-education.ru/pdf/2016/4/24936.pdf>.

См. также № 210, 1364, 1749, 1758

Именной указатель

- Абаев А.Д. – 504
Абакумов Е.В. – 298
Абакумов П.А. – 1836
Абдразаков Т.С. – 1901
Абдрахимов А.Р. – 1957
Абдулина И.И. – 1367
Абрамов А.В. – 1465
Абрамова Е.Н. – 982
Абрамова И.А. – 148
Абрамова П.С. – 1796
Абуталипов У.М. – 1988
Авдеева Л.А. – 1480
Авербух Е.А. – 1575
Аверенский А.И. – 548
Аверьянова И.В. – 2133
Аветисян И.М. – 1893
Авхадеев В.Р. – 1
Аганина Ю.Е. – 339
Агафонов А.В. – 344
Агафонов Г.В. – 1568
Агафонов Д.Н. – 1609
Агафонов Л.И. – 149
Агбалян Е.В. – 1044, 1068, 2134
Агджоян А.Т. – 2176
Агрба Ю.А. – 1542
Адам А.М. – 1237
Адамцевич А.О. – 1563
Азаров И.И. – 2135
Азарова Ю.А. – 180
Айбулатов С.В. – 489, 496
Айвазова Е.А. – 46
Айзель Г.В. – 150
Акимов В.В. – 813
Акимова Е.В. – 554
Акопян Э.К. – 487
Акперов М.Г. – 78
Аксенкин В.И. – 1466
Аксенов Е.М. – 1410
Аксенов С.И. – 1238
Алдухов О.А. – 79
Алейников А.А. – 382, 944, 2079
Алекминская М.П. – 1579, 2054
Александров В.М. – 814, 846
Александрова А.Г. – 1431
Александрова Д.Н. – 1639
Аксанин А.И. – 151
Алексашина Т.В. – 1467
Алексеев А.М. – 1897
Алексеев Г.Ф. – 1568
Алексеев И.И. – 298
Алексеев Н.Н. – 1568
Алексеев П.Н. – 2044
Алексеева В.А. – 2136
Алексеева Д.А. – 1903
Алексеева Н.М. – 2111
Алексеева Н.Н. – 1122
Алексеевко А.Г. – 1637, 1838
Алексютина Д.М. – 40, 288
Аленичев И.А. – 1855
Алескерова З.Ш. – 1697
Али А.А. – 805
Алимов Д. – 1731
Алсуфьев А.В. – 1468
Алтунина Л.К. – 1658, 1972
Алферова Е.Л. – 1623
Альбертян М.П. – 2117
Альков С.П. – 1209
Альмухаметов Ф.Ф. – 1606, 1719
Альмухаметова Э.М. – 1606, 1719
Амаро Медина Д.Р. – 1009
Амирагян А. – 1368
Аммосов С.М. – 1846
Амосова И.Б. – 340
Амосова Н.В. – 1272, 1320
Ананина Т.А. – 490
Ананичева М.Д. – 50
Ананьев А.А. – 787
Ананьев В.А. – 363, 398, 2082, 2086
Ананьев Р.А. – 1663
Ананьев С.А. – 59
Ананьева А.В. – 982
Ананьева Е.В. – 2
Ананьева Т.А. – 59
Ангабаева Л.С. – 1305
Андреев А.В. – 571, 1411
Андреев В.Е. – 1903, 1904, 1976, 2000
Андреев Ю.Б. – 936
Андреева Л.О. – 1420
Андрианова Е.В. – 371
Андриянова Е.А. – 441
Андрияс А.А. – 2083
Андронов В.А. – 1179
Андросова В.И. – 369
Андросова Д.Н. – 2046, 2071
Андрюшина Е.В. – 1239
Андрющенко А.Д. – 1906
Андрющенко А.С. – 1732
Аникина Н.Ю. – 2137
Анисимов Е.Е. – 1607
Анисимов И.М. – 162
Анисимова Г.С. – 769
Анискина О.Г. – 93
Анищенко В.А. – 1369
Анкудинова Ю.О. – 1907
Аносова М.Ю. – 1246
Антипин В.К. – 436, 923, 924, 925, 938, 954, 1205, 1455
Антипина Г.С. – 342, 1046
Антоненко Е.В. – 2047
Антонов А. – 1908
Антонов А.С. – 1817
Антонов Е.В. – 1240
Антропова Е.С. – 2158
Антропова И.Г. – 1180
Антропова Л.Б. – 1818
Антошина Н.М. – 2, 3, 24

Ануфриев А.И. – 572
 Ануфриев В.В. – 573, 1462
 Ануфриева С.И. – 782
 Анчугова Е.М. – 1193, 1198, 1230
 Апасов Г.Т. – 1714, 1909, 1910, 1911, 1987
 Апасов Т.К. – 1910, 1911, 1987
 Апсолихова О.Д. – 650
 Аптекман Ж.Я. – 1846
 Арбатов А.Г. – 24
 Аргунов А.В. – 643
 Арефьев С.В. – 875
 Аристов В.В. – 778
 Арсентьева И.В. – 1434
 Артамонов В.С. – 4
 Артемкина Н.А. – 343
 Артемов Р.В. – 662
 Артемьев А.В. – 574, 635, 663, 708, 1181
 Артемьев В.А. – 995
 Артюхина Н.Б. – 700
 Архипкин О.В. – 1481
 Архипов А.В. – 1182, 1183, 1856
 Архипов И.В. – 1456
 Архипова Е.А. – 491
 Архипова Н.А. – 1372
 Арчегова И.Б. – 316
 Асадулин Э.Э. – 1113
 Асбаганов С.В. – 344
 Асламов В.А. – 1912
 Асмандияров Р.Н. – 885
 Астафьев Д.А. – 2006
 Астафьева А.Д. – 816
 Астахова Ю.М. – 782
 Астреин В.В. – 1608
 Асхабов А.М. – 1376, 1463
 Атаджанова О.А. – 203, 228
 Атеполихин В.В. – 1958
 Атласов Р.А. – 1837
 Аухатов Я.Г. – 817
 Афанасенков А.П. – 818
 Афанасьев В.Д. – 1241, 1242
 Афанасьев В.П. – 1412, 1513
 Афанасьев И.И. – 1583
 Афанасьева Е.А. – 345
 Афанасьева Е.Н. – 792
 Ахияров А.В. – 1677
 Ахметов А.Х. – 1819
 Ахметова Г.В. – 299
 Ахметчина О.Ю. – 492, 1015
 Ахтямова А.И. – 1984
 Ахунов Р.О. – 1913
 Бабаев Р.Э. – 1861
 Бабак А.И. – 1947, 1949, 1985, 1992
 Бабенышева К.С. – 1781
 Бабинцева Е.В. – 770
 Багаудинов И.И. – 1888
 Багаудинова З.З. – 300
 Багачанова А.К. – 493
 Багина У.С. – 2158
 Багиров В.А. – 671
 Баданин Ю.А. – 153
 Баженова Т.К. – 819
 Бажин К.И. – 53
 Базилевская Е.М. – 2179
 Байдали С.А. – 1668
 Байдин А.В. – 84
 Байтокова Е.Б. – 1610
 Бакай Ю.И. – 575
 Бакиров А.А. – 900
 Бакиров Р.Р. – 1957
 Бакиров Э.А. – 900
 Бакирова А.Д. – 1611
 Бакшеев И.А. – 779, 800
 Балаганская О.А. – 2176
 Балаганский А.Г. – 2176
 Балакин Р.А. – 154
 Балановская Е.В. – 2176
 Балановский О.П. – 2176
 Балашенко В.В. – 1365
 Балгаева Е.М. – 1060
 Банаева С.Ч. – 341
 Баранов А.А. – 1989
 Баранов А.В. – 917, 1215, 2022
 Баранов С.В. – 1243, 1469
 Баранова А.И. – 606
 Баранская А.В. – 275
 Барашева Е.Н. – 1244
 Барашева Т.И. – 1244
 Барашкова А.И. – 494, 495
 Барашкова Н.В. – 2051
 Бардин М.Ю. – 52
 Барицкая В.А. – 346
 Барков С.Л. – 1437
 Барон В.А. – 1423
 Барсова А.В. – 694, 2119
 Бартош О.П. – 2138
 Бартош Т.П. – 2138
 Барышев А.Н. – 1434
 Барышев И.А. – 155, 489, 496, 983
 Барышников А.А. – 1914
 Барышников В.Д. – 1857, 1858
 Барышников Д.В. – 1858
 Басарева В.Г. – 1319
 Басова В.Б. – 2129
 Баталов Д.А. – 1904, 1976, 2000
 Батова Ю.В. – 1057
 Батугина Н.С. – 1533
 Батурин Г.Г. – 1245
 Батурина М.А. – 530
 Батухтина А.С. – 152
 Бахматова Ю.А. – 205
 Бахмет О.Н. – 302
 Бахтегареева Э.С. – 1654
 Бахтеев К.С. – 1627
 Бахтина Е.С. – 904
 Бахтов А.С. – 1203
 Бачурин Б.А. – 1184
 Башалханова Л.Б. – 1722
 Башкин В.Н. – 1047
 Башков Д.Л. – 1718

Бебякова Н.А. – 2193
 Беднорц Е. – 41
 Бедрин Е.А. – 1821
 Безбородов Г.Р. – 1820
 Безделова А.П. – 288
 Безлепкин Л.С. – 576
 Безлепкин М.Н. – 1271
 Безпалов В.В. – 1246
 Безруков В.И. – 1433
 Безруков Л.А. – 1247
 Безуголова Н.Н. – 97
 Бей Е.В. – 212
 Бек Д.Д. – 1984
 Беккер А.Т. – 1836
 Бекряев Р.В. – 156
 Бекшаев С.С. – 2161
 Белан Б.Д. – 1048
 Белевич Т.А. – 994, 1007
 Белей И.И. – 1678
 Беликов С.Е. – 577
 Беликова Т.М. – 2179
 Беличева Л.А. – 578
 Белишева Н.К. – 2161
 Белкин В.В. – 579, 580, 581, 615, 2120
 Белкин В.Ш. – 2178
 Белкина В.А. – 846
 Белов А.В. – 1411
 Белов В.Б. – 6
 Белова С.Э. – 953
 Белогородцев О.В. – 1859, 1876
 Белоновская Л.Г. – 863
 Белоножко М.А. – 1721
 Белоусова С.В. – 1248
 Белоусова Т.И. – 1249
 Бельчусова Е.А. – 2139, 2165
 Беляева Р.А. – 2048
 Бембель С.Р. – 820
 Беневольский Б.И. – 1435
 Бердыев С.С. – 1837
 Бердышев А.Н. – 1806
 Береза М.С. – 1947
 Берестин Д.К. – 2140
 Беринг В.И. – (16)
 Берлина Н.Г. – 347, 348
 Берников К.А. – 487
 Беспалова Ю.В. – 1049, 1050
 Беспятова Л.А. – 496, 497, 499
 Бессарабов В.О. – 1775
 Бешенцев В.А. – 220, 1049, 1050
 Бикалова Н.А. – 2121
 Биктагиров К.М. – 47
 Билалов Ф.Р. – 1991
 Бирюкова А.С. – 989
 Бирюкова О.Н. – 821
 Бисеров М.Ф. – 582, 583, 654
 Битаев А.М. – 7
 Бияк Л.Л. – 1250
 Благова Л.А. – 1371
 Благовидова И.Л. – 1612
 Благодарнова А.Г. – 300, 349
 Благодетелева О.М. – 1251
 Благоразумов И.В. – 48, 281, 1470, 1841
 Блехман А.В. – 498
 Блохин Ю.Ю. – 584, 585
 Бобкова К.С. – 947, 948
 Бобрецов А.В. – 586
 Бобров А.А. – 376
 Бобров К.А. – 229, 1052
 Бобров Ю.А. – 350, 351, 352, 353
 Боброва В.К. – 52
 Боброва Т.В. – 1821
 Богачев В.Ф. – 1252
 Богданов Б.П. – 899
 Богданов С.Р. – 163, 165
 Богданов Я.А. – 1694
 Богданова Ю.Н. – 1345
 Боголюбов Д.П. – 201
 Богородская А.В. – 301
 Богоявленский В.И. – 1421
 Богунов Ю.В. – 2176
 Божченко А.П. – 2187, 2188
 Бойко Е.Р. – 2141
 Бойко И.М. – 2166
 Бойко Н.С. – 587
 Бойко Ю.П. – 1733
 Бойцова Т.А. – 359
 Бойчук М.А. – 354, 355, 420, 923
 Болдырева Н.М. – 1915
 Болоев П.А. – 1613
 Болондинский В.К. – 430, 464
 Болотов С.П. – 1471, 1487
 Болотюк М.М. – 288
 Большаков Ю.А. – 2028
 Большаков Ю.Я. – 859, 860
 Большевидцева И.Л. – 2208
 Большианов Д.Ю. – 42, 58
 Бондаренко О.А. – 2190
 Бондарь А.М. – 1071
 Бонч-Осмоловская Е.А. – 1021
 Боран-Кешишьян А.Л. – 1608
 Бордей Р.Х. – 1051
 Борилко О.Ю. – 215
 Борисенко В.А. – 280
 Борисенко Н.С. – 2198
 Борисенков М.Ф. – 2197
 Борисов А.А. – 80, 1472
 Борисов Г.О. – 1473
 Борисов З.З. – 620
 Борисова П.П. – 2111
 Борисова С.З. – 380
 Боровинских А.П. – 1419
 Боровичев Е.А. – 355, 455, 457, 951
 Боровский П.С. – 1258
 Бородачев В.Е. – 157
 Бородачев И.В. – 157
 Бородин Д.М. – 1718
 Бородин Е.А. – 2194
 Бородулина Г.С. – 158
 Бородинкин И.А. – 59
 Бортковский Р.С. – 211

Бортников Н.С. – 1370
 Борщ С.В. – 52
 Борщенко Е.В. – 54
 Босюк О.С. – 1822
 Ботвин Г.В. – 1614
 Боярский Д.А. – 1693
 Брагин А.В. – 592
 Брайен К. – 159
 Брем Г. – 671
 Брехунцов А.М. – 1438
 Бриллиант А.С. – 1902, 2014
 Бришкайте Р. – 453
 Бровко Е.А. – 43
 Бровко О.С. – 359
 Бродунов А.Н. – 1253
 Бружес Л.И. – 2015
 Брусницын Ю.Д. – 1414
 Брутян М.М. – 1775
 Брушков А.В. – 284
 Брызгалов Г.Я. – 2098
 Брыксенков А.А. – 1543
 Брюханова Е.А. – 1319, 1335
 Брязгин В.Ф. – 488
 Бубнова Е.С. – 887
 Бубякина В.В. – 432
 Бугмырин С.В. – 497, 499, 535
 Бугриева Е.П. – 797
 Бугрий М.С. – 1916, 1917
 Бугрий О.Е. – 1916, 1917
 Будников Б.О. – 917, 1215
 Будылин В.А. – 1918, 1919
 Бувеч А.Г. – 1060
 Бузанов К.В. – 1920, 1921
 Бузинов Р.В. – 1066
 Букин А.Г. – 2176
 Булавина А.С. – 160
 Булатов Р.К. – 58
 Булатова А.А. – 1009
 Булатова Е.А. – 2142
 Булатова Н.В. – 2073
 Булатова П.И. – 2014
 Булдакова И.В. – 1271
 Булыгин Д.Е. – 1611
 Булыгина С.А. – 1582
 Буневич К.Г. – 1253
 Бунеев В.М. – 1474
 Буракова С.В. – 876, 1968
 Бурдуковский А.И. – 341
 Буренина И.В. – 1367, 1447
 Буренина О.Н. – 1391
 Бурматова О.П. – 1319, 2143
 Бурнашева С.В. – 1793, 1813
 Бурцев И.Н. – 1376, 1443
 Бурцев С.Н. – 1005
 Бурцева В.С. – 944
 Бурыкин Ю.Б. – 589
 Бурыкина Е.А. – 589
 Буряков Н.П. – 2104
 Бусарова О.Ю. – 500
 Бусырев В.М. – 1879
 Бутаков С.С. – 2135
 Бутенко Д.П. – 1482
 Буткин А.В. – 2065
 Бутько Е.Р. – 771
 Бухаров А.В. – 2006
 Бухаров М.В. – 161
 Бухаров О.Е. – 201
 Бухарова Е.В. – 341, 356
 Бучинский С.В. – 2017
 Бушуева Н.А. – 2144, 2145
 Бушуева Н.В. – 1253
 Буянов И.Ю. – 590
 Буянтуев В.А. – 445
 Быков И.Ю. – 1218, 1923
 Быкова В.В. – 1846
 Быстрова И.В. – 827, 908, 1413
 Быховский Л.З. – 1372, 1417
 Бышев В.И. – 162
 Бялик А.О. – 1905
 Вавилов Р.Г. – 1257
 Ваганов Е.А. – 303
 Вajенин А.А. – 1794
 Вазюля С.В. – 995
 Вайсера С.С. – 1807
 Вакарчук Р.Н. – 1846
 Вакула М.А. – 1201
 Вакуленко И.С. – 1823
 Вакуленко О.В. – 314
 Валеева А.А. – 1924
 Валуйская Д.А. – 1052
 Вальков В.Е. – 1278, 1362
 Вальков К.В. – 2180
 Валькова С.А. – 641
 Вальчук Н.А. – 359
 Ванжелюв Д. – 630
 Ваничев А.В. – 1009
 Вара А.Е. – 1504
 Вараксина И.В. – 822
 Варгин П.Н. – 1099
 Варкентин А.И. – 1458
 Варламов А.И. – 1415
 Варламов В.А. – 1985
 Варламова Е.В. – 357
 Варламова Л.Д. – 1882
 Варлыгина Т.И. – 406
 Вартанян С.С. – 1434, 1435, 1436
 Варюхин В.С. – 612
 Василенко В.А. – 1319
 Васильев А.Г. – 504
 Васильев Б.Н. – 1675
 Васильев И.В. – 1882
 Васильев М.А. – 1485, 1675
 Васильев Н.Г. – 1410
 Васильев Н.Я. – 893
 Васильев Ю.В. – 1925, 1926
 Васильева А.С. – 1734, 1735
 Васильева В.И. – 781
 Васильева Д.В. – 1795
 Васильева И.В. – 432
 Васильева К.Ю. – 886

Васильева Н.П. – 1053
 Васильева О.Б. – 591, 1054
 Васильевский А.С. – 1616
 Васильцова В.М. – 1373
 Васильченко И.С. – 1306
 Васимов И.И. – 1824
 Васюков В.Е. – 1434
 Вахнин М.Г. – 823, 824
 Вахрамеева М.Г. – 406
 Вахромеев А.Г. – 815
 Вдовиченко В.А. – 302
 Вдовкин Р.С. – 501
 Веденин А.А. – 1025
 Ведменский А.М. – 1993
 Веклич М.А. – 904
 Великоцкий М.А. – 276
 Величкин В.И. – 1129
 Верба М.А. – 825
 Веремеева Л.И. – 804
 Веремей Н.Е. – 94
 Верховец С.В. – 303
 Вершинина Е.Ф. – 1255
 Веселов А.Е. – 594, 717, 992
 Веселов В.М. – 1988
 Веселова В.Н. – 1722
 Веслополова Е.Ф. – 1020
 Ветчинникова Л.В. – 358
 Вечкасова М.В. – 1475
 Вижина И.А. – 1525, 1526, 1527
 Вильфанд Р.М. – 92
 Виляева Н.А. – 1203
 Виноградов П.В. – 1948, 1988
 Виноградова Ю.Л. – 1254
 Винокуров Н.В. – 2117
 Вишнева Ю.С. – 1055
 Вишнякова Е.В. – 1659, 1678
 Вишнякова Е.К. – 926
 Владимировна Н.А. – 2079
 Владимировна О.Н. – 1476
 Власова Д.А. – 2076
 Власова М.Ф. – 1255
 Вобликов В.В. – 1989
 Войнов Г.Н. – 164
 Войтенко В.П. – 1256
 Войтеховский Ю.Л. – 1464
 Войтко В.Л. – 828
 Волвенко И.В. – 713, 714, 985
 Волков А.А. – 418
 Волков А.В. – 778, 805, 1370
 Волков А.Е. – 592
 Волков А.Н. – 2030
 Волков А.Ф. – 595
 Волков В.А. – 166, 222
 Волков Н.А. – 798
 Волков Н.В. – 1846
 Волков С.В. – 596, 670
 Волков С.Ю. – 163, 165
 Волкова А.Ю. – 1192
 Волкова Г.А. – 2049, 2050
 Волкова Г.Л. – 418
 Волкова Е.В. – 592, 2077
 Волкова И.И. – 1927
 Волкова П.А. – 376
 Волкова С.В. – 1999
 Волкова Т.В. – 502
 Волобуев В.В. – 597, 598
 Вологин В.Г. – 1374
 Володин В.В. – 1257
 Володин Е.М. – 55
 Волостнова И.П. – 1500
 Волосухин В.А. – 1691
 Волошко Л.Н. – 360
 Волчков А.Г. – 1434, 1436
 Вольперт Я.Л. – 1122
 Вольфсон А.А. – 778
 Волянская Т.В. – 1319
 Воробьев В.В. – 409
 Воробьев С.В. – 835
 Воробьева Н.А. – 2144, 2145
 Воробьева О.В. – 512
 Воробьева С.В. – 772
 Воробьева Т.Я. – 984, 1004
 Воронин В.И. – 445
 Воронин К.С. – 1618, 1854
 Воронин П.А. – 1547
 Воронина Е.Н. – 2184
 Воронина Л.В. – 1331
 Воронков Л.С. – 81
 Воронкова М.С. – 441
 Воронов Б.А. – 1222
 Воронов И.В. – 423, 2099
 Воронович В.Н. – 1433, 1441
 Воротникова Н.В. – 1058
 Воскресенский И.В. – 1477
 Востриков В.И. – 1860
 Вотинова К.С. – 1949
 Втюрина О.П. – 1590
 Выводцев Н.В. – 2076, 2080
 Высочина Г.И. – 441
 Вязникова В.С. – 510, 1015
 Габдрахманова Т.С. – 1508
 Габдрахманов Н.Х. – 1606, 1719
 Габзалилова А.Х. – 1719
 Габриэлянц Г.А. – 900
 Габышев М.В. – 1851
 Габышева Л.П. – 421, 2090
 Гавриленко Г.Г. – 163, 214, 226, 232
 Гаврилов А.В. – 277
 Гаврилов В.П. – 1439
 Гаврилов С.Д. – 29, 1729
 Гаврилов С.Ю. – 1860
 Гаврилова В.Д. – 1204
 Гаврильева Т.Н. – 1319
 Гаврилюк Е.А. – 944
 Гавричкин А.А. – 2103
 Гагарин Л.А. – 53
 Гагаринова И.В. – 953
 Гагушкина А.А. – 359
 Гаевский О.В. – 1723
 Гайдук А.В. – 830

Гайдукевич Г.В. – 1478, 1479
 Гайнатулина В.В. – 2066
 Галанина О.В. – 422
 Галахина Н.Е. – 1083
 Галибина Н.А. – 951
 Галиев А.Ф. – 1928
 Галимьянов А.А. – 1862
 Галиос Д.А. – 1908, 1941, 1997
 Галицких В.Н. – 1775
 Галицких Е.В. – 1775
 Галкина Д.Б. – 1375
 Галлямов М.А. – 1681
 Галченко Ю.П. – 1863
 Гальченко В.Ф. – 284
 Галямов А.А. – 1370
 Ганопольский М.Г. – 1736
 Ганюкова А.И. – 609
 Гапонов С.П. – 599
 Гарбуль Е.А. – 503, 1015
 Гареев А.Р. – 1929, 1930, 1931, 2036, 2037
 Гарифуллин И.И. – 875
 Гарифулина З.А. – 1719
 Гаррис Н.А. – 1820
 Гасанов Э.А. – 1258
 Гасников О.А. – 148
 Гахова Л.Н. – 1857
 Геникова Н.В. – 361
 Генслер П.А. – 1957
 Герасимов А.И. – 1614
 Герасимов В.В. – 1946
 Герасимова А.В. – 1001
 Герасько Л.И. – 1059
 Гермогенов Н.И. – 1211, 1231
 Герт А.А. – 829
 Гибеж А.А. – 1257
 Гизатулина А.Р. – 1480
 Гильдебрандт М.И. – 1818
 Гильманова А.М. – 1936
 Гильфанов Э.Ф. – 1933, 1955
 Гиниятулина О.А. – 1864
 Гипьметдинов Р.Ф. – 1847
 Гиренко А.В. – 1892
 Гитарский М.Л. – 52
 Гладкий В.В. – 1619
 Гладков А.С. – 803
 Гладков Е.А. – 1377
 Гладун И.В. – 1223
 Гладырь Е.А. – 671, 2100
 Глазов Д.М. – 666
 Глебов И.И. – 215
 Глотов А.С. – 573, 1185
 Глотов В.Е. – 168, 278, 1378
 Глотова Л.П. – 168, 1378
 Глухов А.И. – 1737, 1782
 Глушковская Н. – 403
 Глязнецова Ю.С. – 1102, 1114
 Гнутова Э.Н. – 830
 Говоркова В.А. – 84
 Гогадзе Н.В. – 2147
 Гоголашвили Н.Г. – 2191
 Годовский Д.А. – 1701
 Головский В.Э. – 154
 Голик С.А. – 1263
 Голиков А.В. – 507
 Голицынский Д.М. – 1844
 Голобоков С.А. – 1061
 Голованов И.С. – 598
 Голованова Л.А. – 1761
 Головки Т.К. – 444, 2065
 Головнюк В.В. – 600
 Голомидова П.С. – 1783
 Голоскоков А.Н. – 1568
 Голуб М.А. – 1481
 Голубев А.Д. – 52
 Голубев А.И. – 773, 1386, 1387
 Голубев В.Н. – 44, 2198
 Голубев С.Ю. – 1434
 Голубев Ю.К. – 1434, 1435
 Голубева Е.И. – 927
 Голубева Е.Н. – 241
 Голубева Л.В. – 2078
 Голубева О.А. – 407
 Голубова Е.Ю. – 601
 Голубятников Л.Л. – 933
 Гольцов А.Д. – 2014
 Гонтарь О.Б. – 2072
 Гончаров И.В. – 904
 Гончарова Н.В. – 831
 Гончарова Н.Н. – 453
 Горбатенко В.П. – 86
 Горбатенко К.М. – 505, 602, 603
 Горбач В.В. – 506
 Горбачев А.Л. – 2148
 Горбунов А.А. – 1528
 Горбунов П.А. – 832, 833, 834, 835, 836
 Горбунов С.А. – 888
 Горбунова О.А. – 1738
 Горбунова С.А. – 816
 Горбунова Э.М. – 1865
 Гордеев И.В. – 1444
 Гордеев Ю.М. – 1620
 Гордеева А.О. – 856, 869
 Горенкова Е.Ю. – 1379
 Горин С.Л. – 183
 Горнов А.Ю. – 2146
 Горнова А.М. – 2122
 Городищева А.Н. – 1531
 Городничев Р.М. – 240
 Горохов А.В. – 1651
 Горохов А.Н. – 1103
 Горте Ю.Д. – 1788
 Горшков В.В. – 408, 454
 Горьковец В.Я. – 774
 Горячева И.И. – 498
 Горячевская Е.С. – 1529, 1557, 1558
 Горяшин М.И. – 1576
 Гостев В.В. – 1683
 Грабовик С.И. – 363, 364
 Грабовников Л.В. – 804

Грамузов Е.М. – 1621
 Гранкина Т.Б. – 230
 Гранков А.Г. – 952
 Грачев С.И. – 1934, 2034
 Грачев С.А. – 1724
 Гребенкин С.И. – 289
 Гребенников П.Б. – 201
 Гребнева Н.Н. – 2149
 Грек В.С. – 604
 Грецкая Е.В. – 882
 Гриб Г.В. – 1871
 Гриб Н.Н. – 1871
 Грибанов А.В. – 2208
 Грибанов А.С. – 1622
 Григорай Е.Е. – 2065
 Григоровский И.А. – 1877
 Григорьев М.Ф. – 2069
 Григорьева Е.Э. – 1511
 Григорьева Н.Н. – 2101
 Гриняев С.Н. – 8, 1259
 Гриц А.А. – 45
 Грицай Е.В. – 1461
 Громов Е.В. – 1859, 1866, 1876
 Громцев А.Н. – 365, 1210
 Груза Г.В. – 52
 Грузин А.В. – 1818
 Грунис Е.Б. – 1380, 1437
 Грязнухина-Степанова В.Р. – 1568
 Губайдуллин М.Г. – 1089, 1115
 Губенко Д.В. – 1319
 Губин И.А. – 856, 869
 Гудкова А.А. – 1062
 Гулин Д.А. – 1835
 Гульбин В.В. – 508
 Гуляева Е.Н. – 366
 Гуляева Н.В. – 95
 Гуменный М.М. – 169
 Гунькова О.В. – 1482
 Гурьева А.Б. – 2136, 2150
 Гусаров И.А. – 668
 Гусарова И.С. – 370
 Гусев С.В. – 1959
 Гусев С.И. – 52
 Гусева Ю.З. – 1935, 1972
 Гуськов П.В. – 1260
 Гусяков В.К. – 170, 171
 Гутман И.С. – 875, 1406
 Гуторов А.Ю. – 1684, 2029
 Гуторов Ю.А. – 1936, 2035
 Гущина А.С. – 908, 1413
 Гьетлен Х. – 223
 Давидюк А.Н. – 1825
 Давыдов Р.А. – 1462
 Давыдова Н.Д. – 1063
 Дадыко А.А. – 605
 Далькэ И.В. – 444, 2065
 Дамба Л.Д. – 2176
 Данзанова Е.В. – 1614
 Данзанова М.В. – 1064
 Данилов А.Г. – 2190
 Данилов А.П. – 14
 Данилов В.Н. – 1381
 Данилов Д.А. – 24
 Данилов О.Ф. – 1922
 Данилов П.И. – 588, 606, 615, 1210
 Данилов Ю.Г. – 1520, 1867
 Данилова И.В. – 1081
 Данилова М.В. – 1490
 Данилова Н.С. – 345, 380, 423, 2046
 Данилова О.В. – 953
 Данияров С.Н. – 1982
 Дарханова В.Г. – 2051
 Даувальтер В.А. – 1065
 Даутов М.Н. – 815
 Даянова Г.И. – 1261
 Дворецкий А.Г. – 509, 987
 Дворецкий В.Г. – 509, 986, 987
 Дворкин В.З. – 24
 Дегтева С.В. – 453
 Дедыш С.Н. – 953
 Делахова А.М. – 1483
 Делемень И.Ф. – 45
 Дельгадо М. – 945
 Дембицкая М.А. – 78
 Дементьев А.П. – 1542
 Демидов А.Б. – 995
 Демидов Н.Э. – 275
 Демидова А.Т. – 487
 Демин Д.Б. – 2151, 2152, 2170
 Демчев Д.М. – 166, 222
 Демченко Н.Н. – 1398
 Денисенко С.Г. – 544
 Денисенков В.П. – 422
 Денискова Т.Е. – 671, 2100
 Денисов Д.Б. – 641
 Денисова В.И. – 52
 Денисова Е.В. – 1623
 Депутат И.С. – 2208
 Дернова Г.Н. – 1764
 Дерновой Б.Ф. – 2153
 Дерябин А.А. – 153
 Дерябин А.Н. – 1066, 1067
 Десяткин А.Р. – 451
 Десяткин Р.В. – 1231
 Джамалов Р.Г. – 279
 Джантаев Х.М. – 1280
 Джеджея Г.Т. – 800
 Диденко Н.И. – 1311
 Диева Н.Н. – 1946
 Дикаева Д.Р. – 510, 1015
 Димов И.Д. – 511
 Дмитриевский Н.Н. – 1663
 Дмитриев А.А. – 1209
 Дмитриев В.В. – 989, 1005, 1009
 Дмитриев Н.М. – 1946
 Дмитриева Т.В. – 1709
 Дмитриева Т.Е. – 1262, 1484, 1739
 Дмитриева Ю.Н. – 1740
 Днепровская В.П. – 82
 Добрин В.К. – 1948

Добровольская М.Г. – 775
 Добровольская С.А. – 837
 Добровольская Т.В. – 1568
 Добрынин А.П. – 367
 Довгало Ю.А. – 94
 Докучаева В.Б. – 368
 Долгих Д.Г. – 1827
 Долгов О.С. – 1642
 Долженко К.В. – 907
 Долинина Д.О. – 2176
 Дондоков З.Б.-Д. – 1473
 Донец А.И. – 1434
 Донцу Р.В. – 1472
 Доржиева Я.М. – 1263
 Доровских В.А. – 2172, 2194
 Доровских Ю.В. – 2194
 Дорогова И.Е. – 1868
 Дорогой И.В. – 607
 Дорофеев Д.С. – 608, 609
 Дорохов Н.И. – 1382
 Дорохова К.В. – 1371
 Дорошенко Ю.Е. – 1989
 Дохолян С.Б. – 1186
 Драбенко Д.В. – 172
 Драганов Д.М. – 1071
 Дробышев И.В. – 1212
 Дроздов А.В. – 1828
 Дроздов В.В. – 1545
 Дружинин П.В. – 1264
 Дружинин С.В. – 1069, 1074
 Дубенков А.А. – 1821
 Дубив И.Б. – 1950
 Дубинский Г.С. – 1904, 1976, 2000
 Дубницкий И.Р. – 1947
 Дубовская А.А. – 838
 Дубровина И.А. – 2052
 Дубровская О.А. – 2092
 Дубровский Ю.А. – 453
 Дударев О.В. – 202
 Дудин М.Н. – 1741
 Дудников В.Ю. – 1624
 Дудникова С.А. – 1624
 Дудыкина И. – 1187
 Дудыкина И.П. – 918
 Дуленин А.А. – 370
 Дулепова Е.П. – 990
 Дулин М.В. – 453
 Дулькейт И.В. – 1543, 1626
 Дунаев А.А. – 839
 Дуничкин И.В. – 1485
 Дурденко Е.В. – 275
 Дуркин С.М. – 1937
 Дутова П.А. – 908, 1413
 Душечкин П.О. – 1503
 Дымент Л.Н. – 191
 Дымов А.А. – 453
 Дышин А.В. – 1265, 1383
 Дьячкова Т.Ю. – 371
 Дьячук И.А. – 1938
 Дюльдин М.В. – 1429

Дягилев Г.Т. – 2102
 Дякин В.И. – 797
 Евграфов А.В. – 1070
 Евграфова И.М. – 1070
 Евдокимов И.В. – 367
 Евдокимова А.С. – 2026
 Евдокимова В.П. – 205
 Евдокимова Г.А. – 304
 Евлаев А.Н. – 1528
 Евсеев П.В. – 1241, 1789
 Евстратова Л.П. – 407
 Евтушенко Н.В. – 1111
 Егоров Ю.А. – 2042
 Егорова А.А. – 439
 Егорова А.Д. – 1795, 1796
 Егорова И.К. – 1261
 Егорова И.Ю. – 2115
 Егорова М.Н. – 1486
 Егорова Н.А. – 703
 Ежиков И.С. – 58
 Елин О.Ю. – 59
 Елисеев А.А. – 1625
 Елсаков В.В. – 453, 928, 929
 Елфимова Т.А. – 2154
 Елшина Л.И. – 1825
 Елькин Б.П. – 1674
 Ельченко Г.В. – 1742
 Емельянова А.Г. – 2068
 Емцев А.А. – 487
 Епифанов А.А. – 1437
 Епонишников И.В. – 1649
 Ерастова Н.В. – 2179
 Еремеев Е.И. – 1471, 1487
 Еремина С.А. – 1068
 Ерменов Р.К. – 821
 Ермолаева Н.И. – 991
 Ершов Д.В. – 944
 Ершова А.А. – 984
 Ершова В.Б. – 886
 Ершова Е.А. – 512
 Ершова Е.В. – 1407
 Ершова Т.Б. – 1773
 Есенбаев Т.Е. – 2014
 Есипова Е.С. – 2079
 Ескин И.А. – 1985
 Естбел Н. – 1089
 Ефименко С.В. – 1889
 Ефимов А.А. – 1939
 Ефимов В.А. – 1188, 1462
 Ефимов В.М. – 1802
 Ефимов В.С. – 1335
 Ефимов Д.В. – 1948
 Ефимова А.П. – 372
 Ефимова А.Ю. – 1005
 Ефимова И.А. – 1940
 Ефимова Н.В. – 2146, 2154
 Ефремов А.И. – 829
 Ефремов А.Н. – 411
 Ефремов В.Н. – 1828
 Ефремов Э.И. – 1555

Ефремов Ю.В. – 45
 Ефремова В.В. – 1304
 Ефремова Т.В. – 174, 206, 214, 226, 232
 Жабагин М.К. – 2176
 Кабин И.А. – 202
 Жангуров Е.В. – 453
 Жаркова Е.В. – 1488
 Жарников В.С. – 513, 514
 Ждан Г.В. – 1319
 Жегулин Г.В. – 175
 Железнова Г.В. – 453
 Желудева Е.В. – 373
 Жемчугова Т.Р. – 52
 Живаева Н.В. – 2190
 Живогляд Р.Н. – 2190
 Жигadlo Т.Э. – 2055
 Жигало А.Ю. – 1127
 Жидков А.С. – 1384, 1385
 Жилин А.Ю. – 1071
 Жирин В.М. – 2081
 Жирков И.И. – 224
 Жирков К.И. – 224
 Жирков Ф.Н. – 650
 Жирнель Е.В. – 1505
 Жиров В.К. – 2072
 Жиров Д.В. – 1885
 Жиров С.В. – 515
 Жичкин А.П. – 2123
 Жоао Ф. – 803
 Жолус Б.И. – 2135
 Жудро И.С. – 9, 10
 Жуков А.А. – 2155
 Жуков В.С. – 840
 Жуков М.И. – 646
 Жуков Ю.Н. – 231
 Жулай И.А. – 408, 454
 Журавель В.П. – 11, 12, 13, 14, 1227
 Журавель Ю.Г. – 1266
 Журавлев А.В. – 870
 Журавлев А.Е. – 1816
 Журавлев Е.И. – 1869
 Журавлева А.С. – 1941
 Журавлева И.В. – 402
 Журавская А.Н. – 1056
 Забелина С.А. – 984, 1004
 Забозлаев А.Г. – 1544
 Забора И.В. – 1806
 Завалишин С.И. – 305
 Завальный Т.Д. – 1743
 Заверткин А.С. – 1414
 Заводовский П.Г. – 374, 375
 Завьялов С.А. – 1543, 1626
 Завьялова Д.Ю. – 2092
 Загидулина А. – 403
 Загирова С.В. – 930
 Загорский А.В. – 24
 Загребин И.А. – 628
 Заделенов В.А. – 610
 Задерейко О.Д. – 1489
 Задков А.П. – 1593, 1594
 Задорожный П.А. – 180
 Заика В.В. – 516
 Заикин С.Ф. – 1923
 Зайковская Т.В. – 1922
 Зайнетдинов Б.Г. – 52
 Зайнулин А.В. – 1948
 Зайнулина К.С. – 2062
 Зайцев Д.В. – 1744
 Зайцева Н.В. – 1072
 Зайцева Н.И. – 1500
 Закирзаков А.Г. – 1627
 Залесов С.В. – 1587
 Залынский Н.П. – 1267
 Замарина И.В. – 15
 Замолodчиков Д.Г. – 931
 Замьянов И.Д. – 2117
 Занаев Ц.-Д.С. – 776
 Зандер Е.В. – 1268
 Занина О.Г. – 275
 Зануздаева Н.В. – 348
 Зарипов Р.Ф. – 1628
 Заров Е.А. – 932, 933
 Заровняев Б.Н. – 1882, 1887
 Заровняева А.Н. – 379
 Зароднюк Т.С. – 2146
 Зарубина Е.Ю. – 377, 378
 Заславский А.С. – 2156, 2157, 2182, 2183, 2206
 Засухина В.С. – 1255
 Затевахин М.А. – 94
 Затонская Е.В. – 2191
 Захаренко А.И. – 306
 Захаров А.Б. – 611, 1457
 Захаров А.И. – 1826
 Захаров В.Н. – 1870
 Захаров Д.В. – 518, 1002, 1015
 Захаров Е.С. – 716
 Захарова В.И. – 362
 Захарова Л.Н. – 1826
 Захарчук Е.А. – 176
 Захарчук И.В. – 1942, 1943
 Зацаринный И.В. – 612
 Зацепин В.В. – 1944
 Заяц И.В. – 1388
 Звездов В.С. – 1434
 Звонарева С.В. – 49
 Звягинцев А.М. – 1099
 Зданевич Е.А. – 1992
 Здобник С.Е. – 1988
 Здорovenнов Р.Э. – 163, 214, 226, 232
 Здорovenнова Г.Э. – 163, 214, 226, 232
 Зеленина Л.И. – 1738
 Зеленцова С.Ю. – 1269
 Зеликсон Б.С. – 791
 Землянов И.В. – 51, 54, 181
 Землянский В.Н. – 1424
 Земскова М.И. – 778
 Земцов С.С. – 2207
 Земцовская Е.В. – 1182, 1856
 Земцовский А.В. – 1872

Зенкина А.В. – 1332
 Зенкова И.В. – 517
 Зеньков И.В. – 1669, 1670
 Зигинова Т.М. – 2158
 Зимин А.В. – 177, 203, 228, 994
 Зимина О.А. – 507, 518, 519, 1002, 1015, 1016
 Зимовец А.А. – 1101
 Зинина Н.П. – 2057
 Зиновьева А.Н. – 1026
 Зиновьева Н.А. – 671, 2100
 Зинченко А.В. – 1045
 Зинчук Н.Н. – 777
 Зменков Ю.Д. – 1834
 Знатков В.М. – 1319
 Золотарев М.А. – 1466
 Золотой С.А. – 573
 Золотухин А.Б. – 1089
 Золотухин Г.К. – 1630
 Зоммер Т.В. – 1850
 Зорина Е.Н. – 1725
 Зотова О.П. – 874
 Зубарев В.А. – 1782
 Зубарев Д.Г. – 2159
 Зубарев Д.И. – 874
 Зубенкова М.А. – 1058
 Зублюк Е.В. – 1407
 Зубова Е.М. – 613, 641
 Зубова Л.А. – 1269
 Зуева А.А. – 614
 Зуева И.Н. – 896, 1102, 1114
 Зундэ Д.А. – 842
 Зыков С.Б. – 1069
 Зырянов И.В. – 1605, 1629, 1630, 1845
 Зюганов В.В. – 992
 Зяблицева И.В. – 1588, 1593, 1594, 1600
 Ибрагимова Д.В. – 487
 Ибраев Р.А. – 230
 Ивакина А.И. – 1270
 Иваненко Н.В. – 178
 Иванкович Т.С. – 1490
 Иванов А.А. – 2068
 Иванов А.Г. – 1837
 Иванов А.И. – 1434, 1435, 1436
 Иванов А.Н. – 934
 Иванов А.Ю. – 83, 1111
 Иванов Б.В. – 223
 Иванов В.А. – 1577, 1578
 Иванов В.В. – 1103, 1394
 Иванов В.Е. – 1640
 Иванов Г.И. – 1388
 Иванов К.П. – 224
 Иванов М.Н. – 596, 2129
 Иванов Н.А. – 1631
 Иванов О.А. – 993
 Иванов Р.В. – 2113
 Иванов С.А. – 1677
 Иванова Е.В. – 1578
 Иванова Е.И. – 362
 Иванова И.Ю. – 1547, 1568, 1617

Иванова М.В. – 1744
 Иванова Н.С. – 379, 380, 1099
 Иванова О.Г. – 2053
 Иванова Ю.Д. – 935
 Иванова Ю.Н. – 780
 Ивановский Л.В. – 1271
 Ивантер Э.В. – 593, 1073
 Иванченко Н.А. – 46
 Ивахов В.М. – 52, 1045
 Иващенко В.И. – 1386, 1387
 Иващенко Д.О. – 1775
 Ивин В.В. – 508, 871
 Ивина Ю.Э. – 2042
 Ивлев Д.А. – 1945
 Ивченко М.В. – 843
 Ивченко О.В. – 843
 Игитханян Д.А. – 1737
 Игловиков А.В. – 1189
 Игнатенко Р.В. – 381
 Игнатов Е.И. – 51, 54
 Игнатова В.Ф. – 463
 Игнатъев А.А. – 94
 Игнатъева М.Н. – 1365
 Ижбулдин А.К. – 1547, 1568
 Изотов В.Г. – 2015
 Изюмченко Д.В. – 1989
 Ильбульдин Д.Х. – 1629
 Ильев А.М. – 1009
 Ильин О.И. – 1458
 Ильина О.В. – 1190
 Ильинских Е.Н. – 2160
 Ильинских Н.Н. – 2160
 Ильинцев А.С. – 382
 Ильмаст Н.В. – 633, 684, 2125
 Ильях Л.В. – 994, 1007, 1008
 Ильяшенко Е.И. – 619
 Илюха В.А. – 2120
 Имаев В.С. – 1871
 Инейкин А.С. – 1272, 1320
 Инякин В.В. – 844
 Ионова А.Ч. – 1775
 Ионова М.Н. – 1797, 1798, 1799, 1814
 Иоффе А.О. – 1800
 Ирхина И.Е. – 2162
 Исаев А.П. – 421, 620, 1191, 1211, 1231
 Исаев В.И. – 841
 Исаева Е.Р. – 845
 Исаева Л.Г. – 347, 383, 456
 Исаева О.М. – 996
 Исакова Л.А. – 2163
 Исаксен К. – 223
 Искрицкая Н.И. – 1389
 Исмаилова Ю.М. – 868
 Исмаилов Ф.С. – 1932
 Истомин А.Д. – 1829
 Истомин А.С. – 1829
 Истомин В.А. – 1667
 Йоргенсен Л.Л. – 1002
 Кааров Ж.З. – 1951
 Кабанова И.В. – 1726

Каган Б.А. – 182
 Кадочников А.Н. – 920
 Кадушников И.А. – 47
 Казаков А.И. – 1633
 Казаков Д.В. – 534
 Казаков Э.Э. – 166
 Казанин А.Г. – 1388
 Казанин Г.С. – 1388
 Казановский Е.С. – 2106
 Казанская Д.А. – 814, 846
 Казанцев Г.В. – 847, 911
 Казанцев М.Ф. – 1952
 Казанцев Ю.И. – 1273
 Казарцев И.А. – 951
 Казаченко И.П. – 502
 Казнина Н.М. – 1057
 Калачева Л.А. – 408, 454
 Калашник А.И. – 1653
 Калашников К.А. – 1515
 Калина А.В. – 1321
 Калинин А.А. – 632
 Калинин А.Ю. – 838
 Калинин Д.Ф. – 848
 Калинина А.В. – 1846
 Калинина М.К. – 16
 Калининчев А.Е. – 1634
 Калинин О.П. – 1075
 Калинин Д.С. – 535, 545
 Калинин Н.М. – 988, 1123
 Калининников В.В. – 85
 Калининчук В.В. – 1076
 Калихман Л. – 2178
 Калько И.А. – 779, 793
 Калягина Л.В. – 1745
 Каменских С.В. – 1953
 Каминская М.М. – 55
 Каминский В.Д. – 1431
 Кананыхина О.Г. – 849, 850, 851
 Канев В.А. – 453, 1193
 Канева Е.А. – 2033
 Канева Л.А. – 2100
 Канева М.А. – 1319
 Канева М.К. – 1274
 Каневская Р.Д. – 1998
 Кантемиров В.Д. – 1392
 Канцорова Л.В. – 385, 386
 Канцорова Н.П. – 1077
 Канцырев А.И. – 1623
 Каньшиев В.Я. – 621, 622
 Капитонова Т.А. – 204, 1837
 Капица Е.А. – 951
 Капралова В.Н. – 288
 Капранова Л.Д. – 1275
 Карабанов В.П. – 2106
 Караевская Е.С. – 275
 Каракиева Е.Ф. – 2048
 Карачок С.А. – 1861
 Каргашин П.Е. – 1121
 Каргашина М.А. – 1121
 Карибджанян А.С. – 1775
 Карнатов А.Н. – 1075
 Карнышева Э.А. – 284
 Карпачевский А.М. – 1121
 Карпенко И.О. – 798
 Карпенко Л.В. – 1078
 Карпенко М.А. – 803
 Карпий В.Ю. – 179
 Карпин В.А. – 950, 2089
 Карпов В.П. – 1491
 Карпов Г.М. – 1816
 Карпова Л.Н. – 650
 Карпова М.С. – 910
 Карсаков А.Л. – 1016
 Картавцева И.В. – 570
 Карулин Е.Б. – 1612
 Карулина М.М. – 1612, 1635, 1720
 Каршин Е.А. – 804
 Карымова Я.О. – 852, 854
 Каспаров О.С. – 1415
 Каспарьян Э.В. – 1873
 Кассенс Х. – 179
 Касумян А.О. – 996
 Касьянов И.В. – 853
 Касьянов С.Ю. – 198
 Катаев Г.Д. – 623, 624, 625
 Катаева Р.И. – 624
 Катютин П.Н. – 422
 Качинскас И.В. – 854
 Кашапов Р.С. – 904
 Кашкаров П.А. – 1954
 Кашулин Н.А. – 613, 641, 1065
 Кашурникова Т.И. – 1502
 Каячев Н.Ф. – 889
 Квасова С.О. – 1088
 Квачко С.К. – 889
 Квон В.Г. – 1667
 Кейко А.В. – 1568
 Кейн С.А. – 2039
 Керимов В.Ю. – 900, 1439
 Кибисова З.С. – 1757
 Киккас К.Н. – 1311, 1541
 Килипко В.А. – 795
 Ким В. – 151
 Ким В.И. – 202
 Ким Е.Э. – 2080
 Ким Л.В. – 1579, 2054
 Кипрухин И.В. – 1192
 Киргинцева Ю.Л. – 1515
 Кириллин Р.А. – 643
 Кирилина А.В. – 781
 Кириллов А.Ф. – 650
 Кириллов Д.В. – 387, 453
 Кирилова И.А. – 388, 453
 Кирпиченко Т.В. – 1276
 Кирсанов С.А. – 1905
 Кирсанова О.Ф. – 389, 390
 Киртаев Г.В. – 630
 Киру С.Д. – 2055
 Кирушева Н.Ю. – 1580
 Киселев В.В. – 1900

Киселев Г.П. – 1074
 Киселев Д.А. – 2007
 Киселев Е.А. – 1415
 Киселев П.В. – 1830, 1849
 Киселева З.Н. – 48, 281, 1470, 1841
 Киселева И.М. – 1074
 Киселева С.В. – 1508
 Киселенко А.Н. – 1492
 Кислинских Ю.В. – 1766
 Клавдиев А.А. – 1889
 Клебенсон К.А. – 2106
 Клименко В.Н. – 1765
 Клименок О.Н. – 1581
 Климина Е.М. – 937
 Климов С.А. – 1885
 Климов С.И. – 190, 984, 1004
 Климова Е.В. – 863
 Клиндух М.П. – 391
 Клинушкин С.В. – 504
 Клисторин В.И. – 1319
 Ключиткин А.А. – 213
 Ключач И.В. – 1258
 Ключарев Д.С. – 795, 806
 Кнудсен Р. – 500
 Князева Г.А. – 1580
 Князева Е.В. – 1938
 Князева С.В. – 2081
 Кобелев В.О. – 200, 919, 1068
 Кобозев Я.С. – 1277
 Кобозева Е.В. – 344
 Кобылянский Е.Д. – 2178
 Ковалев Н.И. – 1278
 Ковалева В.А. – 316
 Ковалева Г.Д. – 1319
 Ковалева Е.Д. – 849, 1432
 Ковалева Н.С. – 1363
 Ковалевская Н.М. – 443
 Коваленко С.Ю. – 1775
 Коваленко Ю.В. – 1493
 Коваль В.П. – 921
 Коваль М.В. – 183
 Ковков Д.В. – 1311
 Ковлеков И.И. – 1209
 Ковригина Н.Н. – 1955
 Коврижных В.Н. – 1079
 Ковров Г.С. – 1510, 1555
 Ковтун Б.А. – 1319
 Ковылов С.А. – 1659, 2020
 Кожин М.Н. – 392
 Кожокарь К.Г. – 2164
 Козин В.В. – 1027
 Козлов В.В. – 1658
 Козлов Е.Н. – 1956
 Козлов И.Е. – 228
 Козлов С.А. – 520, 521
 Козлова И.А. – 453
 Козлова О.А. – 1340
 Козловский В.Б. – 17
 Козминский Е.В. – 522
 Козырев А.А. – 1872, 1873
 Козьмин А.К. – 626
 Кокин П.Н. – 828
 Коковкин А.В. – 184
 Коковкина С.В. – 2056
 Кокколова Л.М. – 2105
 Кокорина И.П. – 1459
 Кокрятская Н.М. – 1020, 1124
 Колбасов Д.В. – 2115
 Колбеева М.В. – 452
 Колеснев В.В. – 1861
 Колесников Н.Г. – 1494
 Колесников С.Г. – 1897
 Колесниченко Д.С. – 1690
 Колесняк А.А. – 1582
 Колесняк И.А. – 1582
 Колесов В.А. – 889
 Колечков Д.В. – 1551
 Колова Е.Е. – 778, 805
 Коломейцев В.В. – 185
 Коломиец О.П. – 1495
 Колосова О.Н. – 2139, 2165, 2174
 Колосова Ю.С. – 539
 Колпенская Н.Н. – 893
 Команько П.М. – 1957
 Комарова В.В. – 18
 Комарова Н.Ю. – 1693
 Комаровский Ю.А. – 1636
 Комулайнен С.Ф. – 997
 Комягин А.И. – 1902, 2014
 Кондаков А.П. – 1959
 Кондаков А.С. – 1801
 Кондакова М.Ю. – 424
 Кондраль Д.П. – 19
 Кондратов Н.А. – 1390
 Кондратьева Е.В. – 1746
 Кондратьева Л.А. – 769
 Кондратюк А.П. – 1605, 1629
 Кондрашов П.М. – 1669, 1670
 Конищев М.Ю. – 47
 Конкин В.Д. – 1434
 Кононенко А.А. – 1960
 Кононенко К.А. – 1960
 Кононов О.Д. – 2058
 Кононов Ю.Д. – 1568
 Кононова А.С. – 186
 Кононова Н.К. – 103
 Кононова О.Н. – 1026
 Коносавский П.К. – 915
 Константинов А.С. – 1747
 Константинов А.Ф. – 1209
 Константинов Н.Н. – 1555
 Константинова Д.А. – 86
 Константинова Л.Н. – 855, 856, 869
 Конторович А.Э. – 1425
 Коптелов А.С. – 2001
 Копылов В.Е. – 1391
 Копылов-Гуськов Ю.О. – 376
 Копылова М.В. – 317
 Копырина Л.И. – 393, 1080
 Кораблев В.П. – 570

Корелина В.А. – 2057
 Корельский В.Ф. – 1460
 Корец М.А. – 1081
 Коржигов А.Я. – 222
 Коркишко О.А. – 1853
 Корленко В.М. – 1020
 Кормщиков Д.С. – 1874
 Корнеев А.Г. – 1547, 1568
 Корнеев К.А. – 1568
 Корнеева Я.А. – 2155, 2199
 Корнекова С.Ю. – 1583
 Корниенко С.Г. – 1082
 Корнилков С.В. – 1392
 Корнилов Т.А. – 1637
 Коробейникова Ю.А. – 1194
 Коробицын Б.А. – 1279
 Коробицына Е.В. – 2167
 Коробицына Р.Д. – 205
 Коробков Г.Е. – 1628, 1819
 Коробов В.Б. – 1089
 Коровин К.В. – 874
 Коровников И.В. – 880
 Королев Ю.Н. – 2198
 Королева А.М. – 946, 1304
 Королева Н.Е. – 394, 457
 Корольков А.Т. – 802
 Коронатова Н.Г. – 395, 399
 Коропачинский И.Ю. – 396
 Коростелев С.А. – 1961
 Короткий Э.В. – 1496
 Коротков С.А. – 1964
 Корпачев В.П. – 2083
 Корчагин И.В. – 1803
 Корчагин Р.К. – 1690
 Корчагина Д.А. – 1434
 Корчин В.И. – 2168
 Коршак А.А. – 1962
 Коршунов А.В. – 617
 Корякина Л.П. – 716, 2112
 Корякина Т.Н. – 627
 Коряков А.Г. – 1202
 Косачук Г.П. – 876, 1991
 Кособокова К.Н. – 512
 Кособрюхов А.А. – 397
 Костина Е.Э. – 398
 Костина Е.Ю. – 1727
 Костоусова Е.С. – 1748
 Костылев А.И. – 1638
 Косынкин В.Д. – 783
 Косых Н.П. – 395, 399
 Косяк А.В. – 628
 Кот Т.Л. – 2169
 Котельников Е.Е. – 1434
 Котилко В.В. – 1280
 Котиранта Х. – 455
 Коткова В. – 403
 Коткова В.М. – 427
 Котляков В.М. – 44
 Котлякова М.Г. – 52
 Котлярова М.С. – 1281
 Котов А.В. – 1315
 Котова О.Б. – 1443
 Котова Т.В. – 927
 Кочергин Г.А. – 173, 1702
 Кочетков П.А. – 617
 Кочкарев А.П. – 629
 Кочкарев П.В. – 629
 Кошелева О.Л. – 1770
 Кошкарев Д.А. – 803
 Кошкин Е.С. – 523
 Кравченко А.В. – 384, 400, 438, 449, 1217
 Кравченко М.Н. – 1946
 Кравчишина М.Д. – 213
 Краев А.Н. – 1840
 Краев Г.Н. – 931
 Крайнюкова И.А. – 158
 Крамчанина Ю.А. – 1009
 Крапивин В.Ф. – 952
 Красильникова О.А. – 1639
 Красильникова Т.А. – 52
 Красненко А.С. – 919, 1068
 Краснов В.С. – 1466
 Краснов Г.И. – 1282
 Краснова Е.Д. – 1020
 Краснова Т.Г. – 1282
 Красовский А.В. – 1905, 1949
 Красулина О.Ю. – 1283, 1284, 1285
 Красюк Т.В. – 227
 Красюкова Е.В. – 1875
 Красюкова Н.Л. – 1286
 Крашенинников А.Б. – 515
 Крейденко Т.Ф. – 1345
 Кременецкий А.А. – 804
 Кремлева Т.А. – 186
 Кретов Б.И. – 1528
 Кривенец Т.В. – 1964
 Кривицкая Н.Н. – 793
 Кривичев А.И. – 1497
 Кривоногова Е.В. – 2151, 2152, 2170
 Криночкина О.К. – 1394
 Крицков И.В. – 1059
 Криштопа О.А. – 1407
 Кроль Е.Н. – 524
 Кропотова Н.А. – 1640, 1641
 Кругликов С.В. – 1591
 Круглов Р.В. – 1963
 Крупина Н.А. – 1687, 1706
 Крупнова М.Ю. – 661
 Кручек М.М. – 1757
 Крушевский С.В. – 1964
 Крылов А.М. – 2079
 Крылова О.К. – 797
 Крышень А.М. – 361, 1212
 Крюков В.А. – 1395, 1450, 1513
 Крюков Я.В. – 1513
 Крюкова М.В. – 401, 461, 1222
 Крючков В.Е. – 857
 Кряквин Д.А. – 2011
 Ксенофонтова М.И. – 187
 Куба А.А. – 2193

Куберская О.В. – 525
 Кубышкин Н.В. – 172
 Куваев В.А. – 53
 Кувшинов В.А. – 1658
 Кувшинов И.В. – 1658
 Кудаманов А.И. – 910
 Кудин В.Н. – 936
 Кудинова З.А. – 1103
 Кудрин Т.Е. – 858
 Кудря Д.В. – 1609
 Кудрявцев А.А. – 1728
 Кудряшов А.А. – 1944
 Кудряшова Е.В. – 1345
 Кузин В.И. – 188
 Кузнецов А.Е. – 2007
 Кузнецов Б.Б. – 1020
 Кузнецов В.В. – 1434, 1436
 Кузнецов В.Г. – 1990
 Кузнецов Д.С. – 1396
 Кузнецов М.А. – 885
 Кузнецов О.Л. – 420, 436, 1205
 Кузнецов С.К. – 1376
 Кузнецов С.Н. – 864
 Кузнецова А.И. – 1726
 Кузнецова А.С. – 588, 616
 Кузнецова В.Н. – 282
 Кузнецова Д.А. – 2171
 Кузнецова Д.М. – 666
 Кузнецова Е.В. – 1195
 Кузнецова Е.Г. – 316
 Кузнецова Е.Н. – 856, 869
 Кузнецова И.В. – 1881
 Кузнецова И.Н. – 1099
 Кузнецова О.В. – 1287
 Кузнецова Я.В. – 351, 859, 860
 Кузовкова И.Н. – 1965
 Кузьменко Г.Ю. – 1005
 Кузьменко С.Е. – 1990
 Кузьменков А.А. – 1815
 Кузьменков С.Г. – 1544
 Кузьмин В.А. – 1543
 Кузьмин Д.В. – 1443
 Кузьмин Ю.О. – 1846
 Кузьмина Ж.В. – 87
 Кузьмина И.Ю. – 2107, 2108
 Кузьмина К.Н. – 829
 Кузьминых Е.П. – 828
 Кузьмичева М.Ю. – 861
 Кукавская Е.А. – 301
 Куклин В.В. – 631
 Кукина В.В. – 1288
 Кукина М.М. – 631
 Кукушкина Т.А. – 441
 Кулагина О.С. – 835, 836, 898
 Кулагина Ю.В. – 1363
 Кулаев А.П. – 1319
 Кулакова О.И. – 526
 Кулемина А.А. – 1498
 Кулешевич Л.В. – 784
 Кулешов В.В. – 1324
 Куликов А.Н. – 1222
 Куликов В.С. – 938, 1195
 Куликов Е.Е. – 284
 Куликова В.В. – 938, 1195
 Куликова И.М. – 785, 806
 Кульчицкий В.В. – 1966
 Кулюгина Е.Е. – 453
 Куприенок Е.И. – 52
 Куприков Н.М. – 1642
 Куприянов М.А. – 173
 Куприянова И.Ф. – 632
 Купцов С.М. – 1822
 Куранов Ю.Ф. – 2124
 Курбанов С.О. – 1691
 Курбанов Я.М. – 1922
 Курбатов И.И. – 1397
 Куренков В.В. – 1967
 Курилко А.С. – 1887
 Курило А.Е. – 1757
 Курмазов А.А. – 20
 Курманов О.Е. – 885
 Куртанов Х.А. – 2112
 Куртеев В.В. – 1228
 Курхинен Ю.П. – 939, 945, 1073, 1210
 Кусайко А.С. – 2005
 Кусатов К.И. – 204
 Кустышева И.Н. – 1196
 Кутенков А.П. – 593
 Кутенков С.А. – 420, 436, 940
 Кутенкова Н.Н. – 527, 528
 Кутлубаева Р.-М.М. – 1749
 Кутюва Е.О. – 1289, 1290
 Кутузов М.Н. – 367
 Кухта А.Е. – 418
 Кучейко А.А. – 1111
 Кучейко А.Ю. – 1111
 Кучерук С.Ю. – 1291
 Кучин Р.В. – 2204
 Кучко Т.Ю. – 633, 2125
 Кучко Я.А. – 633, 684
 Кушнарв П.И. – 1398
 Кушневская Е. – 403
 Кушневская Е.В. – 951
 Лабутин В.Н. – 1894
 Лаврентьев А.В. – 1499
 Лавров О.Б. – 784
 Лаврова В.В. – 535
 Лаврукова О.С. – 556
 Лаврусевич А.А. – 1070, 1850
 Лавряшина М.Б. – 2176
 Лагерев А.В. – 1547, 1568
 Лагутин Я.Н. – 1427, 1909
 Лагутина М.Л. – 21
 Лагутина Т.Б. – 2058
 Лаженцев В.Н. – 1292
 Лазарев А.В. – 1374
 Лазарева Д.Ю. – 529
 Лазеев А.Н. – 830
 Лайдинен Г.Ф. – 1057
 Лакупчик А.В. – 1912

Лан Д.Х. – 1340
 Ланец З.Б. – 1950
 Ланина Т.Д. – 1218
 Лансетти С. – 1399
 Лапенко И.В. – 2168
 Лапин А.В. – 785, 806
 Лапин П.С. – 862
 Лаптев А.С. – 1005
 Лаптев Г.Ю. – 2104
 Лаптев Н.И. – 1237
 Лаптева А.М. – 189, 1108, 1407
 Лаптева Е.М. – 307
 Лаптева Н.А. – 188
 Лапшин В.И. – 1991, 2030
 Лапшин Н.В. – 618, 634, 635, 663
 Лапшина Е.Д. – 926
 Ларин А.Г. – 1621, 1643
 Ларионов А.Г. – 636
 Ларионов В.И. – 1831
 Ларичкин Ф.Д. – 1529
 Ларченко Л.В. – 1293
 Ларько А.А. – 935
 Ластовецкий В.П. – 903
 Ласточкина М.А. – 1294
 Латыпов А.Р. – 1988
 Лац С.А. – 861
 Лацановский И.А. – 1400
 Лачининский С.С. – 1295
 Лебедев А.А. – 190
 Лебедев И.А. – 2042
 Лебедев М.П. – 1851
 Лебедев Н.В. – 179
 Лебедева Д.И. – 535
 Лебедева И.Д. – 1296
 Лебедева И.О. – 792
 Лебедева А.С. – 53
 Лебедева М.А. – 1826
 Левина Н.М. – 1832
 Левинский И.Ю. – 1978
 Левит М.А. – 2180
 Левитина Е.Е. – 1986
 Левицкая А.В. – 602
 Левченко Е.Н. – 785, 786, 795, 806, 1417
 Левченко М.Л. – 786
 Левченко О.В. – 1663
 Левченко С.А. – 1677
 Левчикова С.Н. – 2084
 Легун А.Г. – 637, 638, 639
 Леженина Т.В. – 1297
 Лежнева С.В. – 2085
 Леин А.Ю. – 213
 Лексин В.Н. – 1298
 Леменкова П.А. – 998
 Леонов М.Г. – 44
 Леонтьев И.Ю. – 1957
 Леонтьев С.И. – 787
 Леонтьев С.П. – 1867
 Лепская Е.В. – 999
 Лери М.М. – 409
 Лесков С.Н. – 1500
 Лесовик В.С. – 1807
 Лесонен М.А. – 640, 668
 Летарова М.А. – 284
 Леушева Е.Л. – 1501
 Лещев М.В. – 2103
 Ли О.Н. – 2172, 2194
 Ликонцев П.С. – 1728
 Линде Т.П. – 1401
 Линдхольм Т. – 436
 Липатов Е.Ю. – 1644
 Липина С.А. – 1299, 1345
 Листищенко А.А. – 2115
 Листов Е.Л. – 917, 1215
 Литвинова И.А. – 988
 Литинский П.Ю. – 941
 Литовка Д.И. – 599, 642
 Литовченко О.Г. – 2173
 Лифшиц С.Х. – 1102, 1114
 Лихникевич Е.Г. – 782
 Лихоманов В.А. – 1687, 1706
 Личман Ю.С. – 1634
 Лиштва А.В. – 458
 Лобанов А.Ю. – 2048, 2109
 Лобанов Д.В. – 1845
 Лобанов К.В. – 1370
 Лобанова А.С. – 644, 645
 Лобков Е.Г. – 646
 Лобкова Е.В. – 1268
 Лобова Г.А. – 841
 Лоботросова С.А. – 434
 Лобусев А.В. – 864, 1439
 Ловелиус Н.В. – 2085
 Логачева М.Д. – 1007
 Логвиненко Е.В. – 1300
 Логвинов М.И. – 1444
 Логинов В.Г. – 1365
 Логинова Е.Ю. – 1319
 Лозовик П.А. – 1083
 Лопатина Ю.Ю. – 1803
 Лопатовская О.Г. – 320
 Лосев А.П. – 1657
 Лосев С.М. – 191
 Лоскутова О.А. – 530
 Лузан Л.А. – 1985
 Лукашева Т.В. – 350, 352, 353
 Лукин А.А. – 227
 Лукин В.В. – 44
 Лукин В.Н. – 1301
 Лукин Ю.Ф. – 22, 1302
 Лукина Н.В. – 343
 Лукичев С.В. – 49, 1876
 Лукьянов А.Н. – 1099
 Лукьянчиков В.М. – 1423
 Лукьянчикова Л.Г. – 1423
 Лунина О.Н. – 1020
 Лунина Т.А. – 647, 707
 Лутфурахманов А.Г. – 1948
 Лыгина Т.З. – 1410
 Лыжин Д.Н. – 921
 Лыков А.С. – 2110

Лысенко Л.А. – 717, 1077
 Лысов А.О. – 1905, 1958
 Лычагина Ю.М. – 192
 Львовская Е.А. – 193
 Любин А.Н. – 49
 Любин П.А. – 532, 1000, 1002, 1015, 1016
 Любина О.С. – 507, 519, 1002, 1015, 1016
 Люгай Д.В. – 1968
 Люлякин О.П. – 648
 Лючкин В.А. – 804
 Лябзина С.Н. – 556
 Лялина П.А. – 1531
 Лярская Е. – 1750
 Мавлюдов Б.Р. – 50
 Маглеваная О.А. – 1833
 Мазелис А.С. – 1245
 Мазин В.В. – 788
 Мазлов В.Л. – 1645
 Мазуркевич В.В. – 891
 Мазыкин С.В. – 1659, 2020
 Майский Р.А. – 1963
 Майсюк Е.П. – 1547, 1568
 Макаева Ю.С. – 2168
 Макаревич В.Н. – 1389
 Макаров В.В. – 1197
 Макаров Е.И. – 1707
 Макаров Е.С. – 1388
 Макарова Е.М. – 194, 1123
 Макарова И.Р. – 1393
 Макарова М.А. – 942, 2066
 Макарова М.Н. – 1340
 Макарова М.Ю. – 1198
 Макарова О.А. – 623, 2126
 Макарова О.М. – 865
 Макаршин С.В. – 2042
 Макатров А.К. – 1944
 МакГлади М.Дж. – 699
 Македонская И.Ю. – 1024
 Макишин В.Н. – 1877
 Маккавеев П.Н. – 167
 Маков А.Б. – 80
 Макова А.В. – 1751
 Маковецкий М.Ю. – 1349, 1752
 Маковский М.В. – 1625
 Макрый Т.В. – 373
 Максимов А.А. – 1753
 Максимов А.И. – 384, 436, 1199
 Максимов А.Л. – 2133, 2198
 Максимов А.М. – 2178
 Максимов П.С. – 1878
 Максимов Т.Х. – 1231
 Максимова Н.Н. – 2198
 Максимова П.В. – 1687, 1706
 Максимова Т.А. – 2204
 Максимович Н.В. – 1001, 1027
 Максимовская Т.М. – 195
 Максютов А.М. – 1987
 Макулов В.Б. – 789
 Макухин В.Л. – 1133
 Малахова В.В. – 283
 Малеева А.Н. – 288
 Маликов А.С. – 1877
 Малинин П.Ю. – 1350
 Малинникова О.Н. – 1870
 Малиновский С.Ю. – 179
 Малкина В.Д. – 1402
 Малкош Р.В. – 1965
 Маломан И.С. – 2180
 Малыгина А.А. – 46
 Малыгина Н.В. – 649, 1200
 Малышев Е.А. – 1502
 Малышева Т.Е. – 1502
 Мальгин А.М. – 1843
 Мальковский В.И. – 1112
 Мальцев А.А. – 1969
 Мальцева И.С. – 1584
 Мальцева Т.В. – 1840
 Малютин Е.И. – 1433, 1441
 Малюченко А.В. – 1970
 Мамаев Н.В. – 671
 Мамаева Н.А. – 1084, 1364
 Мамай А.В. – 308, 311, 951
 Мамахатов Т.М. – 1446
 Мамедов А.Ч. оглы – 1646
 Мамонтов В.Н. – 651, 1210, 1225
 Манакоева Н.К. – 1810
 Мандрыка О.Н. – 1005
 Мансуров Р.Х. – 790, 791, 1434
 Манушин И.Е. – 529, 550, 1002, 1015, 1016
 Маракоева И.А. – 899
 Марахтанов В.П. – 1647
 Маргулис А.С. – 1409
 Маринина Е.Н. – 1503
 Маркарова М.Ю. – 1193, 1230
 Маркевич Г.Н. – 500
 Маркина Н.В. – 2176
 Марков А.Н. – 44
 Марков В.С. – 1894
 Марков Е.В. – 1839
 Марков С.В. – 1648
 Маркова Л.М. – 1736
 Марковская Е.Ф. – 397, 462
 Марковский В.А. – 621
 Мармуро А.Л. – 2180
 Мартыненко В.А. – 453
 Мартынов В.Г. – 1439
 Мартынов Л.Г. – 2059, 2060
 Мартынов М.Л. – 1649
 Мартынов М.Н. – 2116
 Мартынов Э.А. – 1393
 Маруняк С.В. – 2166
 Марущенко Л.И. – 779, 800
 Мархинин В.В. – 1784
 Марчук М.В. – 803
 Маршавина Л.Я. – 1369
 Маршалова А.С. – 1319
 Маслаков А.А. – 931
 Маслобоев А.В. – 1650, 1651, 1652
 Маслов Д. – 866

Маслова Л.В. – 1785
 Матанцева М.В. – 618, 634, 652, 663, 685, 686
 Матвеев А.А. – 2127
 Матвеев А.М. – 1335
 Матвеев В.И. – 867
 Матвеев И.В. – 1846
 Матвеева Е.М. – 535, 545
 Матвеева М.В. – 1303
 Матвеева Н.В. – 1846
 Матвеева О.И. – 1845
 Мателенок И.В. – 404
 Матичин А.А. – 653
 Матияк Л.А. – 23
 Матковский А.К. – 617
 Матюшин Г.В. – 2191
 Матюшкин В.В. – 314
 Махинов А.Н. – 1085
 Махинова А.Ф. – 1085
 Махметова Э.Д. – 1344
 Махмудова М.М. – 1304
 Махныкина А.В. – 303
 Машин Д.О. – 1443
 Машкова Е.А. – 1924
 Медведев А.В. – 1086
 Медведев А.Н. – 1060
 Медведев А.С. – 1118
 Медведева Е.А. – 654
 Медведева М.В. – 309, 310, 2082, 2086
 Медведева О.Е. – 1201
 Медведева Т.Ю. – 1431
 Мезенцева Л.И. – 96
 Мезина Н.С. – 405
 Мейке Е. – 945
 Меленевский В.Н. – 880, 907
 Мелентьев В.В. – 404
 Мелехина Е.Н. – 1193
 Мелешко В.П. – 84
 Мелихова Г.С. – 1885
 Мелконян Р.Г. – 1403
 Мелузов А.А. – 1663
 Мельгуй Н.В. – 2174
 Мельник В.А. – 1915
 Мельник В.Б. – 1859
 Мельников А.Р. – 1504
 Мельников И.В. – 603
 Мельников Н.Н. – 1653, 1879
 Мельников Н.Я. – 1880
 Мельников П.Н. – 1415
 Мельников С.А. – 1989
 Мельникова А.Б. – 406
 Мельникова Е.В. – 876
 Мельникова М.А. – 1504
 Мельцер А.В. – 2179
 Меньшиков С.Н. – 1971
 Меньшикова Е.А. – 1305, 1306
 Мерзлая Г.Е. – 2069
 Мерзлый А.М. – 1666
 Мерзляков М.Ю. – 1889
 Меркель А.Ю. – 1021
 Меркуленко А.И. – 2008
 Местников А.Е. – 1796, 1808
 Метелев Е.А. – 504
 Меткин Д.М. – 1404, 1405
 Мехоношина А.В. – 655
 Мещерякова О.Б. – 717
 Микерова В.Н. – 1444
 Миков Л.С. – 1864
 Мильман О.О. – 1609
 Мильшин А.А. – 952
 Милютина И.А. – 1007
 Милютина И.Ю. – 181
 Милянчук Н.П. – 684
 Минаков И.И. – 1968
 Минервин И.Г. – 152
 Минигареев М.Г. – 1654
 Минин Н.С. – 2078
 Минханов И.Ф. – 1973
 Минчук О.В. – 1786
 Мирин Д. – 403
 Мироненко О.В. – 1754
 Миронов А.О. – 1505
 Миронов А.С. – 1698, 1699
 Миронов В.В. – 1840
 Миронов В.Л. – 436, 940, 1205
 Миронов Е.П. – 1992
 Миронов Е.У. – 1655
 Миронов М.М. – 2104
 Миронов Ю.Б. – 792
 Миронова С.И. – 1087
 Мирошкин В.Г. – 885
 Мирошников А.Ю. – 1113, 1128, 1129
 Мирошникова Л.К. – 798
 Мирошниченко В.В. – 1568
 Мисайлов И.Е. – 53
 Мискевич И.В. – 1089
 Мисюрева Т.В. – 656
 Митин А.В. – 1957
 Митрофан (Баданин), еп. – 5
 Митько А.В. – 1079
 Митюнина Г.П. – 1088
 Митюшева Т.П. – 196
 Мифтахова С.А. – 2062
 Михайлина А.А. – 807
 Михайлов А.Б. – 2177, 2181
 Михайлов В.Е. – 1695
 Михайлов И.С. – 1974
 Михайлов О.А. – 930
 Михайлова А.В. – 1755
 Михайлова Г.В. – 1462
 Михайлова И.Д. – 2177
 Михалева Л.Г. – 362, 421
 Михальченко Д.И. – 1975
 Михальченкова Н.А. – 1471, 1487
 Михеев П.А. – 1656
 Михин А.Г. – 1846
 Михович Ж.Э. – 2062
 Мишенин М.В. – 1425
 Мишина И.Е. – 1437
 Мищенко К.В. – 868

Млынар Е.В. – 657
 Могильниченко М. – 1657
 Модестов А.А. – 2189
 Мозгова Н.П. – 304
 Мозговой С.А. – 25
 Моисеев Б.В. – 1834
 Моисеев С.А. – 855, 906
 Моисеева Е.А. – 1073
 Моисеева Е.Ю. – 1640, 1641
 Моисеевских А.М. – 658
 Моисеенко Н.В. – 1881
 Моисеенко С.А. – 1846
 Мокеева О.А. – 1061
 Мокрушина Н.Г. – 1846
 Молотков С.Г. – 1846
 Молчанова Е.В. – 1757
 Молчанова Ж.И. – 2175
 Мордашова М.В. – 1017
 Морев М.В. – 2038
 Морева О.Ю. – 984, 1004
 Моренов В.А. – 1501
 Морозов А.А. – 871
 Морозов А.И. – 26
 Морозов В.В. – 659
 Морозов Г.С. – 507
 Морозов И.М. – 533
 Морозов Н.А. – 19
 Морозова Е.А. – 1307
 Морозова К.В. – 366
 Морозова П.А. – 55
 Морозюк О.А. – 1937
 Морошкина М.В. – 1264
 Москвин В.И. – 881
 Москвитин И.Ю. – (17)
 Мостахова Т.С. – 1787
 Мостовая А.В. – 1408
 Мосягин И.Г. – 2166
 Мотенко Р.Г. – 288
 Моторина Н.А. – 2049
 Моторыгин В.В. – 840
 Мохов И.И. – 78
 Мочалкина В.Ю. – 1506
 Мочалов Р.А. – 1446
 Мочалова О.А. – 376, 441
 Мошаров С.А. – 995
 Мошкина Е.В. – 308, 311, 951
 Мошников С.А. – 2082, 2086
 Мстиславская Л.П. – 900
 Муангу Ж.Р. – 1089
 Музычук Р.И. – 1568
 Музычук С.Ю. – 1547, 1568
 Мулюкин А.А. – 284
 Мулявин С.Ф. – 844, 1977
 Муравьев А.Н. – 59
 Мурадов А.В. – 1439, 1946
 Муратов И.Н. – 173
 Мурашко Ю.А. – 411
 Мурашов В.А. – 1507
 Мурашов К.Ю. – 778, 1370
 Мурашова Е.Г. – 1090
 Мурзалимов З.У. – 1905
 Мурзалимова З.У. – 1978
 Мурзин А.В. – 1627
 Мурзина С.А. – 594, 661, 717
 Мусиенко Т.В. – 4
 Мусин Р.А. – 889
 Муслимов Р.Х. – 1979
 Мусралиев А.Ж. – 908, 1413
 Муфтахов Е.М. – 1696
 Мухаметшин В.В. – 1904, 1976, 2000
 Мухаметшин В.Г. – 1910, 1987
 Мухачев А.И. – 815
 Мухачева А.В. – 1307
 Мушта А.В. – 222
 Мыльников А.П. – 540
 Мырцева Е.А. – 210
 Мысленков С.А. – 227
 Мышкин Е.С. – 1197
 Мякишева Е.А. – 1308
 Мясликов А.В. – 1984
 Мясликова Н.А. – 943
 Набиева Л.Б. – 1309
 Нагаева А.А. – 1362
 Нагаева О.С. – 1319
 Нагимов В.З. – 2087
 Нагимов З.Я. – 2087
 Нагорная Е.В. – 779, 800
 Надеждин О.В. – 1988
 Надежина Е.Д. – 211, 280
 Надежкин С.М. – 1198, 1230
 Надточий В.А. – 215
 Надъярных Г.И. – 1113
 Назарова Л.Е. – 88
 Назарова М.А. – 591, 1054
 Наземцева Ю.Ю. – 1319
 Назырова Р.И. – 1203
 Найденко С.В. – 660
 Наймушин А.Г. – 1957
 Наквасина Е.Н. – 317, 2078
 Наконечный Н.В. – 487
 Накул Г.А. – 546
 Налобин Н.В. – 1834
 Нанивский Е.М. – 1916, 1917
 Нарожный О.Г. – 1959
 Нарышкин В.Г. – 1692
 Наумов А.А. – 197
 Наумова П.Д. – 1883
 Нафикова Р.А. – 1980
 Нахутин А.И. – 52
 Небогин С.Н. – 1981
 Неверова Н.В. – 984
 Невечеря А.П. – 55
 Невзоров А.А. – 1809
 Недилук Л.П. – 899
 Нежданов А.А. – 888
 Некрасова Н.А. – 787
 Некучаев В.О. – 1633
 Нелюбов П.А. – 1409
 Немировец А.И. – 1310
 Немировская И.А. – 1089, 1091

Немков А.В. – 1958
Немова Н.Н. – 531, 549, 557, 591, 594,
661, 717, 1054, 1077, 2128
Немова О.Г. – 829
Ненартович Т.А. – 2042
Нененко Н.Д. – 2204
Непотребный А.И. – 1117
Нерода О.Н. – 796
Несветаев Г.В. – 1803
Несоленая А.К. – 27
Нестеров Е.С. – 227
Нестеров И.И. – 1438
Нестерова Н.В. – 1005
Неталиев М.Ж. – 827
Неустроев А.П. – 1884
Неустроев М.П. – 2105
Нефедов П.А. – 1667
Нефедова З.А. – 594
Нефедова К.А. – 1509
Нехаев И.О. – 532, 1015
Нехода М.В. – 1478, 1479
Нехорошкова А.Н. – 2208
Нечипорук Л.А. – 1438
Нечхаев С.А. – 1388
Нигаматзянова Г.Р. – 1003, 1019
Низов В.А. – 1982
Низяева И.С. – 893
Никитенко М.Е. – 1585
Никитин А.Я. – 533
Никитин Д.А. – 203
Никитин О.П. – 198
Никитин Ю.И. – 830
Никитина И.А. – 89
Никифоров М.Т. – 1092, 1093
Никифоров С.А. – 1663
Никифорова В.В. – 1510, 1555
Никифорова Г.Е. – 1092, 1093
Никифорова М.П. – 1099
Николаев А.В. – 1983
Николаев А.И. – 870, 1414
Николаев К.Ю. – 2164
Николаев Л.Д. – 1846
Николаев М.В. – 1511
Николаев Ю.Н. – 779, 793, 800
Николаева А.А. – 1894
Николаева А.Б. – 1512
Николаева Е.Н. – 2139, 2174
Николаева И.Р. – 90
Николаева Л.Ю. – 1477
Николаева М.В. – 1837
Николаева Н.А. – 1094, 2099, 2111
Николаева Н.Н. – 409
Николаева О.А. – 2071
Николайчук Н.А. – 1411
Никонов И.Н. – 2104
Никонова А.Н. – 1095
Нифонтова О.А. – 2186
Ниязова Р.Р. – 1728
Ноа Т. – 609
Новаковская И.В. – 453

Новаковская Т.В. – 2061
Новаковский Б.А. – 1121
Новгородцева Н.Я. – 2191
Новигатский А.Н. – 213
Новиков Д.А. – 199
Новиков М.В. – 1544
Новиков П.А. – 1831
Новиков С.Г. – 1096, 1097
Новикова Л.Ю. – 2055
Новикова О.Г. – 2092
Новожилов В.Ф. – 28
Новоселов А.С. – 1319
Новоселов В.В. – 1202
Ноговицын Д.Д. – 204
Ноздря В.И. – 1659, 1678, 2020
Норли М. – 167
Носков В.А. – 1586
Нухаев М.Т. – 1970
Обласов Н.В. – 904
Облеков Г.И. – 1977
Облизов А.В. – 1601, 1602, 2074
Облова А.Г. – 1660
Обухов С.Г. – 1668
Обухова Н.А. – 1514
Оваскайнен О. – 939, 945, 1210
Овечкина Е.С. – 1986
Овсепян А.Э. – 1101
Овсянникова В.С. – 1972
Овчинников А.Н. – 493
Овчинников В.В. – 597, 598
Оганезова Н.А. – 1353, 1564
Огданец Л.В. – 2030
Огигенин В.В. – 888
Огнев С.А. – 1117
Огорельцева В.В. – 1098
Огородная Л.Я. – 453
Однокурцев В.А. – 681
Озеров А.Л. – 493
Ознобищев С.К. – 24
Озорнин С.П. – 1661
Озун И.А. – 2005
Окнова Н.С. – 872
Оконешникова М.В. – 312
Округин В.М. – 794
Окунев С.Н. – 1662
Окунь М.В. – 951
Оленова К.Ю. – 1406
Олонова М.В. – 405
Ольчев А.В. – 464
Онишин В.П. – 1615
Онтоева Т.Д. – 1417
Онучин И.Е. – 2087
Опарина Н.Н. – 1239
Орехов Е.Н. – 1978, 2016
Орлов А.И. – 1204
Орлов А.М. – 662
Орлова М.А. – 343
Орлова М.В. – 534
Орлова Н.А. – 1727
Орлова С.Ю. – 662

Оруджиева А.Г. – 1756
 Орыщенко А.С. – 1664
 Осадчая Г.Г. – 946, 1363
 Осина И.М. – 2177, 2181
 Осипов А.В. – 1272, 1320, 1665
 Осипов А.Ф. – 947, 948, 949
 Осипов В.Г. – 2113
 Осипова Е.Н. – 841
 Осипова Л.П. – 2184
 Осипова М.В. – 873
 Осипова Н.В. – 1665
 Осипова Т.Н. – 1686
 Оскилко А.Ю. – 1100
 Осколков В.А. – 445
 Османова Г.Ш. – 2162
 Осокин Н.И. – 285
 Остапенко Н.С. – 796
 Островский В.И. – 664
 Островский П.Ю. – 1765
 Остроухов А.В. – 937
 Охапкина Е.Ю. – 793
 Охлопков И.М. – 643, 671, 681, 1211, 1231
 Охлопкова П.П. – 2068
 Очагов Д.М. – 1203
 Павельева О.Н. – 1981, 1993, 1994
 Павленко М.В. – 570
 Павликов С.Н. – 1566
 Павлинова Н.В. – 877
 Павлов Д.В. – 1865
 Павлов К.В. – 1516
 Павлов С.П. – 1388
 Павлова А.А. – 1312
 Павлова А.И. – 636
 Павлова Г.А. – 213
 Павлова М.А. – 1006
 Павлова Н.И. – 2112
 Павлова П.А. – 1669, 1670
 Павлова С.А. – 2068
 Павлова Т.В. – 84
 Павловская А.В. – 1995
 Падерин Н.М. – 2197
 Падерина Т.В. – 1620
 Падюкова А.Д. – 2176
 Паламарчук И.А. – 359
 Паламарчук М.А. – 453
 Палица В.А. – 2203
 Пальшин Н.И. – 174, 206, 214, 226, 232
 Панарин А.Т. – 878
 Панев А.С. – 2197
 Панин В.И. – 1899
 Панина Е.В. – 879
 Панкратова А.Н. – 410
 Панова В.Д. – 453
 Панова Е.А. – 1239
 Панова Т.А. – 1124
 Панталеенко В.Н. – 1804, 1805
 Панфилов А.А. – 1717
 Панфилов Б.Р. – 1517
 Панфилова С.К. – 1518
 Панченко Д.В. – 581, 588, 606, 615, 616
 Паньков А.Н. – 501
 Паньков Д.Ю. – 1519
 Панькова Т.Д. – 501
 Паниюков А.Н. – 316
 Паниюкова Е.В. – 536
 Папело В.Н. – 1319
 Папин А.А. – 286
 Парамзин А.С. – 58
 Парамонов А.Ю. – 678
 Парамонова Н.Н. – 52, 1045
 Парини И.Е. – 1846
 Паринова Т.А. – 317, 340
 Пармузин П.Н. – 1416
 Парфенов А.С. – 1996
 Парфенова Е.И. – 91
 Парфенова Т.М. – 880
 Пастухов А.В. – 313
 Пастухов И.А. – 207
 Пастухова Е.Я. – 1758
 Патова Е.Н. – 453
 Патраков Е.В. – 1100
 Патракова Е.С. – 1806
 Пахарев А.В. – 1671
 Пахомов А.А. – 1520, 1787
 Пахомов В.И. – 1713
 Пахомов М.В. – 665
 Пашенных Ф.С. – 1280
 Пегин Н.А. – 1521
 Пеккоев А.Н. – 2088
 Пеккоева С.Н. – 594
 Пеливанов Ю.П. – 1950
 Пензин А.А. – 857
 Пенина Г.О. – 2157, 2163, 2182, 2183, 2195, 2206
 Первухина Н.В. – 881
 Перевалов М. – 1522
 Переварюха А.Ю. – 1104
 Переведенцев Ю.П. – 92
 Пережилин А.И. – 2083
 Перекаренко Ю.А. – 1319
 Переладова Л.В. – 1105
 Перемитина Т.О. – 82
 Переславцев Н.И. – 1313
 Перк А.А. – 432
 Перльштейн Г.З. – 288
 Пермьякова П.Ф. – 2114
 Перовский И.А. – 1443
 Першин С.В. – 2020
 Пестерев А.П. – 1106
 Пестова А.Н. – 863
 Пестрякова Л.А. – 224, 240, 1019
 Пестунов И.А. – 2092
 Петерс А.А. – 1686
 Петраков А.М. – 2042
 Петраков Д.Г. – 1969
 Петренко Е.А. – 1424
 Петренко П.С. – 412
 Петренко С.Н. – 1775
 Петров А.А. – 1103

Петров А.И. – 1886
 Петров А.Н. – 1897
 Петров В.А. – 1645
 Петров В.Б. – 1414
 Петров В.Н. – 457
 Петров Д.Н. – 1897
 Петров Н.А. – 1568, 1672, 1673
 Петров Н.В. – 950, 2089
 Петров Р.С. – 667
 Петров С.А. – 1084
 Петрова В.С. – 1314
 Петрова Е.Г. – 936
 Петрова К.А. – 667
 Петрова К.В. – 1674
 Петрова Л.В. – 1719, 1894, 1929, 1930, 1931
 Петрова Н.А. – 515
 Петрова Н.И. – 1759
 Петрова О.Н. – 457
 Петрова П.Г. – 2136
 Петушенко Д.Е. – 1760, 1761
 Печеркин М.Ф. – 1902
 Печкин А.С. – 200, 919, 1068
 Печкина Ю.А. – 200, 919, 1068
 Пешков Ю.В. – 52
 Пивоварова Г.Н. – 148
 Пивоварова Ж.Ф. – 300
 Пикалева А.А. – 280
 Пикалова В.С. – 1417
 Пиковская А.В. – 1523
 Пикула К.С. – 1206
 Пилипенко Е.А. – 1190
 Пильникова А.В. – 1997
 Пилясов А.Н. – 1315
 Пименов А.А. – 1998
 Пименов Н.В. – 1021
 Пинигин Д.Д. – 1094
 Пирматова В.Р. – 1999
 Пирогов И.А. – 1367
 Писарев С.В. – 208
 Пищальник В.М. – 152
 Плакиткина Л.С. – 1418
 Платов В.Я. – 1316
 Платова Т.В. – 52
 Платонов Л.А. – 1547, 1568
 Платонова А.З. – 2063
 Блисецкий Е.Е. – 1317, 1524
 Плотицына Н.Ф. – 189, 1107, 1108
 Плотников Е.А. – 883
 Плотников И.А. – 1668
 Плотникова Р.И. – 1423
 Плюснин А.М. – 1180
 Плюхин В.А. – 1676
 Плякин А.М. – 799
 Пляскина Н.И. – 1525, 1526, 1527
 Повышев К.И. – 2001
 Погарева О.И. – 848
 Подгорный Д.В. – 1971
 Поддубная К.В. – 1109
 Подоплекин А.О. – 1762
 Подпорин С.А. – 235
 Подрезова Н.А. – 209
 Подурушин В.Ф. – 884
 Подшивалов А.И. – 1714, 2002
 Поезжалова-Чегодаева Е.А. – 669
 Позднякова Е.А. – 418
 Пойлов А.Н. – 29, 1729
 Покровская И.В. – 592
 Покровская О.Б. – 596, 670
 Полева Т.В. – 787
 Полевой А.В. – 551, 951, 2086
 Полежаева А.В. – 93
 Полетаева И.И. – 453
 Поликарпова Н.В. – 1207
 Политова Н.В. – 213
 Полищук Е.А. – 788
 Полищук Ю.М. – 173
 Полищученко В.П. – 1659, 1678, 2020
 Полотнянко Н.С. – 1860
 Полугрудов А.С. – 2197
 Полухин А.А. – 167
 Поляева К.В. – 610, 672
 Поляков А.В. – 2030
 Поляков Е.Е. – 843
 Поляков И.В. – 179
 Поляков Ю.Н. – 1545
 Полякова А.А. – 999
 Полякова Е.В. – 210
 Полякова Н. – 2004
 Полякова Н.С. – 2003
 Понарядов А.В. – 1443
 Пономарев А.Г. – 432
 Пономарев В.И. – 1208
 Пономарева Е.А. – 879
 Пономарева Е.В. – 673
 Пономарева М.В. – 673
 Понятов А.Г. – 1830, 1849
 Попель О.С. – 1508
 Попенко Ф.Е. – 1802
 Попов А.В. – 172
 Попов А.Н. – 1208
 Попов А.С. – 314, 1587
 Попов В.Г. – 830, 1932
 Попов Д.Н. – 1321
 Попов И.Б. – 52
 Попов Л.Н. – 1545
 Попов М.М. – 1668
 Попов П.А. – 1318
 Попов Р.Г. – 2113
 Попов С.В. – 2197
 Попов С.Н. – 2005
 Попов С.П. – 1568
 Попов С.Ю. – 413
 Попова А.А. – 317
 Попова Е.И. – 1110
 Попова Л.А. – 1763, 2057
 Попова Л.Н. – 1755
 Попова Л.Ф. – 205, 1055
 Попова М.А. – 2185
 Попова Н.В. – 315

Поповкина А.Б. – 600, 674
 Поподько Г.И. – 1319
 Портнягина Н.В. – 2062
 Порфирьев Б.Н. – 1298
 Порядина Л.Н. – 362
 Посельский Ф.Ф. – 1838
 Поскачина Е.Р. – 423, 2099
 Поскотинова Л.В. – 2151, 2152, 2170
 Поспелов И.Н. – 414
 Поспелова Е.Б. – 414
 Поспехов В.В. – 537
 Постников А.В. – 826, 1406
 Постникова О.В. – 826, 1406
 Потапов Г.С. – 538, 539
 Потапов Е.Р. – 699
 Потапов И.И. – 952
 Потапова Н.А. – 1203
 Потапова Н.К. – 516
 Потатуров В.А. – 30
 Поташинский И.М. – 1615
 Потемкин А.Д. – 440
 Потемкин Г.Н. – 1406
 Потехина И.А. – 803
 Потешкина К.А. – 1679
 Потрясов А.А. – 1902
 Похиленко Н.П. – 1412
 Похилюк Н.В. – 2148
 Походина М.А. – 1010
 Пошибаев В.В. – 826
 Поярков Н.Д. – 608
 Правкин С.А. – 42
 Предтеченская Е.А. – 887
 Предтеченская О.О. – 384, 415
 Преминина Я.К. – 1775
 Преснякова Д.В. – 1775
 Привалов В.И. – 52, 1045
 Привалова А.Г. – 2186
 Придача В.Б. – 430, 464
 Примаков С.С. – 1806
 Приходько А.Н. – 556
 Приходько Д.А. – 1218
 Приходько Л.А. – 2064
 Пришивинская Я.В. – 416
 Прищепа О.М. – 1419, 1441
 Проворная И.В. – 1452, 1454, 1530
 Прозоров Я.В. – 1680
 Прокина К.И. – 540
 Прокопьев Е.А. – 1535
 Прокопьев И.А. – 1056
 Прокофьев А.М. – 487
 Прокофьев В.Ю. – 775, 778, 779, 793, 800, 805
 Прокуда Н.А. – 180
 Прокушкин А.С. – 303
 Проняшкин А.А. – 1720
 Проскура В.С. – 1681
 Протасова А.А. – 1356
 Протодьяконов Е.И. – 1795
 Протопопов А.В. – 1532
 Протопопова В.В. – 2090
 Протосеня А.Г. – 1888
 Прохоров В.Т. – 2181
 Проценко Е.А. – 167
 Прусакова Н.А. – 1434
 Прямыцын В.Н. – 212
 Пряничников С.В. – 2161
 Псел Н.А. – 1402
 Пузырев П.И. – 1626
 Пульников С.А. – 1839
 Пуланова С.А. – 916
 Пунегов В.В. – 2062
 Путилов В.А. – 1650
 Пухель Б.М. – 1682
 Пухель М.Б. – 1682
 Пучка О.В. – 1807
 Пучнина Л.В. – 417
 Пушина З.В. – 275
 Пушкарев В.А. – 1421
 Пыжева Ю.И. – 1339
 Пырьев В.И. – 818
 Пыстин А.М. – 453
 Пыстина Н.Б. – 917, 1215
 Пыстина Т.Н. – 453
 Пыткина С.А. – 1308
 Пяльченков Д.В. – 1683
 Пятницкий Ю.И. – 888
 Равилов Д.В. – 2008
 Радаев Д.А. – 1610
 Раджабова К.А. – 1420
 Радионов В.Ф. – 1116
 Радченко И.Г. – 1008
 Радченко О.А. – 675
 Раев М.Д. – 1693
 Раевский Б.В. – 309, 2091
 Разин М.В. – 775
 Разнобарский В.Г. – 935
 Райская Ю.Г. – 419
 Райшев Д.В. – 1718
 Ранькова Э.Я. – 52
 Раскина Л.Н. – 1309
 Ратов Б.Т. – 1615
 Ратьковская Т.Г. – 1319
 Рачкова А.Н. – 58
 Рева Д.В. – 2177
 Регорчук Н.В. – 2048
 Реджепова З.Ю. – 1091
 Редлих Э.Ф. – 1848
 Резанов В.К. – 1589
 Резанов К.В. – 1589
 Резванова З.С. – 1422
 Ремизова Л.И. – 1407
 Рендаков Н.Л. – 618
 Реннинген П. – 1089, 1115
 Репина И.А. – 1693
 Речко Г.Н. – 1319
 Решетников А.Д. – 494, 495, 2105
 Решетников С.В. – 1630
 Решетникова Е.А. – 1424
 Решетняк С.П. – 1183
 Ривкина Е.М. – 275

Ригонен В.И. – 2187, 2188
 Ригонен Ю.В. – 694
 Рид М. – 1089
 Ринчинов Е.Б. – 1704
 Рогачев К.А. – 216, 239
 Рогачева Э.В. – 676, 677
 Рогова Т.С. – 2042
 Рогожин А.А. – 1417
 Рогожин Е.А. – 1846
 Родимцев С.А. – 1218
 Родионов А.А. – 177, 203
 Родионов А.В. – 1190, 2006
 Родоманская С.А. – 1090
 Рожин И.И. – 1802
 Рожков В.П. – 2161
 Рожков С.С. – 807
 Рожков Ю.Ф. – 424
 Рожкова В.В. – 2009
 Рожкова Н.Н. – 807
 Рожкова О.В. – 1610
 Рожнов В.В. – 666
 Розенфельд С.Б. – 630, 678, 2129
 Романенков Д.А. – 177, 228
 Романов А.В. – 854, 891
 Романов А.С. – 2017
 Романов В.И. – 672
 Романова В.В. – 2113, 2114
 Романова Е.Р. – 1533
 Романова Т.И. – 821
 Романовская А.А. – 52
 Романовский В.Е. – 288
 Романовский О.А. – 1048
 Романченко О.В. – 1348
 Романюк В.А. – 152
 Ромашкин А.Е. – 773
 Ромашкин И.В. – 951
 Ромашкин С.В. – 2017
 Ростовщиков В.Б. – 899
 Рочев В.Ф. – 1890
 Рочева Э.В. – 52
 Рубан Е.А. – 1808
 Рубинский Ю.И. – 31
 Рубцов А.В. – 303
 Рубцова А.В. – 1957
 Рубченя А.В. – 172
 Рудакова Ю.Л. – 102
 Руденко Е.М. – 1568
 Рудковская О.А. – 425, 438
 Руднев А.В. – 1407
 Ружанская Н.В. – 1321
 Ружич В.В. – 1865
 Ружников М.Л. – 217
 Рузанов В.Т. – 218
 Рузин Л.М. – 1937
 Руйга И.Р. – 1322
 Руоколайнен А.В. – 384, 426, 427, 951,
 2082, 2086
 Руоколайнен Т.Р. – 531, 549, 557
 Русанова В.А. – 1010
 Русанова В.С. – 1675
 Русина Е.Н. – 52, 1116
 Русинов С.В. – 1711
 Ручкин Г.В. – 1434
 Ручьев А.М. – 801
 Рыбак О.О. – 55
 Рыбак-Франко Ю.В. – 882
 Рыбальченко А.И. – 1112
 Рыбин В.В. – 1885, 1891
 Рыбин Л.Н. – 928
 Рыбчак Е.А. – 1011
 Рыжик И.В. – 428
 Рыжкова Н.И. – 1212
 Рыкалова Ж.В. – 323
 Рыков А.М. – 1213
 Рыкова В.В. – 1788
 Рылов С.А. – 2092
 Рыльков С.А. – 1426
 Рынгачев Ю.С. – 1566
 Рычанчик Д.В. – 773
 Рычков В.А. – 2180
 Рябикина М.А. – 2049
 Рябухин П.Б. – 2077
 Рябцев М.Д. – 1534
 Рязанова Т.В. – 541
 Рязанцев П.А. – 1535
 Рязанцева М.В. – 1323
 Ряховская Н.И. – 2066
 Ряшин Ю.А. – 1844
 Саакян М.И. – 875
 Сабгайда Т.П. – 2189
 Сабиров Б.Ф. – 1615
 Сабиров Р.М. – 507
 Сабитов Ж.М. – 2176
 Сабитова Э.Р. – 1684
 Сабодаш О.А. – 1619
 Сабуров А.А. – 1783
 Сабурова Л.Я. – 679, 680, 1462
 Саватюгин Л.М. – 56
 Савва Н.Е. – 778, 805
 Саввинов Г.Н. – 1214
 Саввинов Д.Д. – 1214
 Саввичев А.С. – 1020
 Саввичев П.А. – 1846
 Савельев А.А. – 1427
 Савельев А.Н. – 1252
 Савин А.Б. – 215
 Савицкий А.В. – 882
 Савицкий В.А. – 1101
 Савичев В.И. – 1948
 Савосин Д.С. – 684
 Савосин Е.С. – 1012
 Савченко И.А. – 29, 1729
 Савченко Т.А. – 1892
 Савчук П.Ю. – 617
 Савчук Ю.С. – 778
 Сагайдак К.М. – 1536
 Саганович А.С. – 1009
 Сагитов Р.А. – 920
 Садиков И.Ф. – 2010
 Садов С.Л. – 890

Садовнический Р.В. – 807
 Садоков Д.О. – 422
 Садыкова А.Р. – 1688
 Садыкова Я.В. – 219
 Саенко Е.М. – 542
 Саенко Ю.В. – 1809
 Сазанова Н.А. – 429
 Сазанова Т.В. – 2149
 Сазонов А.И. – 1990
 Сазонов А.М. – 787
 Сазонов К.Е. – 1638, 1685
 Сазанова Т.А. – 430, 464
 Сайб Е.А. – 926
 Сайданова С.В. – 1764
 Сакле М. – 289
 Салиенко С.Н. – 1656
 Салимов Ф.С. – 2006
 Салин А.Н. – 1940
 Саль И.А. – 102
 Салтан Н.В. – 2072
 Салтанова Т.В. – 1840
 Сальва А.М. – 2084
 Сальников А.В. – 1712
 Сальникова Ю.И. – 220
 Салюк П.А. – 221
 Самборецкий И.С. – 1721
 Самойленко В.В. – 904
 Самойленко П.Ю. – 1537
 Самойлов А.С. – 1939, 1950
 Самохина О.Ф. – 52
 Самсонов Н.Ю. – 1412, 1513
 Самсонова О.С. – 1428
 Самсыкин А.В. – 1928
 Санатулов Р.С. – 1677
 Сандвен С. – 222
 Санеев Б.Г. – 1547, 1568, 1617
 Санин А.Ю. – 51, 54
 Санталова М.Ю. – 718
 Саньков В.А. – 1826
 Санькова Н.В. – 891
 Сапрыкина К.М. – 864
 Сараев В.Г. – 1318
 Саранча А.В. – 1911
 Саранча Д.А. – 648
 Саранчин М.В. – 2011
 Сарычев Г.А. – 783
 Сарычева О.В. – 892
 Сауткин Р.С. – 837
 Сафиуллина А.Р. – 1932
 Сафиуллина Р.М. – 32
 Сафонова Е.В. – 431
 Сафронов А.Ф. – 1568
 Сафронов В.М. – 716
 Сафронова Т.И. – 279
 Сахьяева А.Б. – 341
 Сваровская Л.И. – 1972
 Свентский С.Ю. – 1947, 1949, 1958, 1985, 1992
 Сверкунов С.А. – 815
 Светлосанов В.А. – 936
 Свешников Ю.А. – 650
 Свидский П.М. – 52
 Свириденко Б.Ф. – 411
 Свириденко В.Д. – 1010
 Свириденко Т.В. – 411
 Свистунов И.А. – 1687, 1706
 Святковская Е.А. – 2072
 Священников П.Н. – 223
 Севастьянов А.А. – 874
 Седалищев В.Т. – 681
 Седунова М.В. – 1474
 Секов А.Н. – 682
 Селезнева Т.В. – 1587
 Селиверстов В.Е. – 1319, 1324
 Селин В.С. – 1529, 1538, 1539
 Селин И.В. – 1325
 Селина К.И. – 1325
 Селина Н.Г. – 2177, 2181
 Селионова М.И. – 2100
 Селионова Ю.В. – 1326
 Селкнер И. – 671
 Селянинов Ю.О. – 2115
 Семакина А.А. – 1300
 Семенов И.Н. – 1113, 1128, 1129
 Семенов Ф.В. – 57
 Семенова А.А. – 2192
 Семенова В.В. – 423
 Семенова И.В. – 1765
 Семенова И.Э. – 1872, 1893
 Семенова К.М. – 1677
 Семенова М.Н. – 1540
 Семенова Н.А. – 453
 Семенова Т.В. – 1050
 Семенченко С.М. – 617
 Сенаторов П.П. – 1410
 Сендеров С.М. – 1568
 Сенин С.В. – 899
 Сенько Н.П. – 33
 Сенько П.К. – (33)
 Сенюшкин С.В. – 1659, 1678
 Серавина Т.А. – 1434
 Серавина Т.В. – 1436
 Сергеев Д.О. – 288
 Сергеев Е.И. – 1988
 Сергеев С.П. – 1060
 Сергеева М.В. – 1060
 Сердюк З.Я. – 887
 Серебряков А.О. – 894
 Серебрякова В.И. – 894
 Серебрякова О.А. – 894
 Серегина Н.В. – 2012
 Середина В.П. – 1117
 Серкова О.Ю. – 1013
 Сермягин А.А. – 671
 Серов А.Н. – 1686
 Серхейм К. – 1089
 Сибилева Т.А. – 2047
 Сибин А.Н. – 286
 Сибир Е.Е. – 1116
 Сиваш Н.С. – 1393

Сивков А.В. – 683
 Сивова Т.В. – 1836
 Сивцев А.И. – 895, 896
 Сивцев П.В. – 1851
 Сивцева В.И. – 2068
 Сигачев Н.П. – 1841
 Сиднев А.В. – 2032
 Сидоренко В.Н. – 1497
 Сидоренко Н.С. – 52
 Сидоренков Н.С. – 52
 Сидорина Ю.Н. – 779, 800
 Сидоров А.А. – 778, 805
 Сидоров И.В. – 2013
 Сидорова А.И. – 645, 988, 1014
 Сидорова В.А. – 318
 Сидорова Н.В. – 778
 Сидорова О.В. – 433
 Сидорова С.В. – 2121
 Сидорович Т.В. – 1766
 Сизов О.С. – 434
 Сизова Е.Н. – 2171
 Сизых А.П. – 445
 Сиккиля Н.С. – 556, 593
 Силин А.Н. – 1730
 Сильвестров А.А. – 1842
 Сильвестров А.К. – 1842
 Сильянов С.А. – 787
 Сим Л.А. – 826
 Симакин Л.В. – 2079
 Симаков М.И. – 1025
 Симакова У.В. – 995
 Симахина Т.С. – 431
 Симоненко В.И. – 781
 Симонов С.А. – 618, 634, 635, 652, 663, 685, 686
 Симонова Н.В. – 2172, 2194
 Симонова Н.Н. – 2199
 Синицкий А.И. – 1843
 Синсгаас И. – 1089
 Синцов И.А. – 1913, 2003, 2004, 2026
 Синькевич А.А. – 94
 Синявский Ю.Н. – 2092
 Сираев Р.У. – 815
 Ситдикова Л.М. – 2015
 Ситников А.Н. – 885
 Ситников В.С. – 1568
 Скиба А.К. – 2031
 Скипина М.В. – 2016
 Складнев Д.А. – 284
 Скоробогатов В.А. – 818, 851, 1432
 Скоробогатова О.Н. – 435
 Скороходов С.Н. – 419
 Скотнов С.Н. – 2020
 Скринников Е.В. – 1675
 Скрипнюк Д.Ф. – 1541
 Скроцкая О.В. – 2062, 2067
 Скуфына Т.П. – 1327, 1328
 Слабинский А.М. – 215
 Славин Г.Б. – 1568
 Слепцов Е.С. – 2105, 2117
 Слепцова М.И. – 1546, 1568
 Слесарев И.С. – 1688
 Сливканич М.А. – 1429
 Слизкова А.С. – 1310
 Слипенчук М.В. – 1329
 Слобода А.А. – 359
 Слободчикова Д.В. – 1550
 Слободян М.А. – 1330
 Слуковский З.И. – 1118, 1119
 Смагина Т.В. – 2190
 Сметанин Н.Н. – 716
 Смиренникова Е.В. – 1331
 Смирнов А.В. – 1458, 1689, 1767
 Смирнов А.Н. – 1431
 Смирнов А.С. – 2019
 Смирнов А.Ю. – 2007
 Смирнов В.В. – 2197
 Смирнов В.Г. – 1655
 Смирнов В.И. – 1823
 Смирнов И.С. – 544
 Смирнов К.Г. – 95
 Смирнов К.С. – 1568
 Смирнов С.В. – 1430
 Смирнов С.М. – 1266
 Смирнова Л.И. – 1281
 Смирнова М.В. – 2149
 Смирнова Н.В. – 1448
 Смирнова Н.Е. – 1768
 Смирнова О.С. – 1345
 Смирнова Т.А. – 1268
 Смирнова Т.С. – 827, 1413
 Смолина Е.П. – 1332
 Смоляницкий В.М. – 223
 Смышляев С.П. – 1130
 Снетков В.А. – 1844
 Собакина И.Г. – 224
 Соболева С.В. – 1768
 Сობоль Д.А. – 1690
 Собчук И.С. – 612
 Созаев А.А. – 1691
 Соин Д.А. – 1432
 Соколенко Л.Г. – 52
 Соколов А.Д. – 1547, 1568
 Соколов А.И. – 2088
 Соколов А.Н. – 1546
 Соколов А.С. – 215
 Соколов В.А. – 225, 1590
 Соколов В.С. – 2007
 Соколов В.Т. – 58
 Соколов Д.А. – 1620
 Соколов С.Н. – 1333
 Соколов Ю.Ю. – 52
 Соколова М.В. – 2014
 Соколова Н.В. – 1590
 Соколова Ф.Х. – 1769
 Солдатов В.Ю. – 952
 Солдатова В.Ю. – 1122
 Соловьев А.В. – 882
 Соловьев Б.А. – 1415
 Соловьев В.А. – 1005

Соловьев В.В. – 1957
 Соловьев В.С. – 357
 Соловьев Д.А. – 1563
 Соловьев М.Ю. – 600, 674
 Соловьева Е.Е. – 96
 Соловьева М.А. – 666
 Соловьева С.А. – 886
 Солодовников А.Н. – 319, 321
 Соломатин А.Н. – 2031
 Соломатов А.С. – 1120
 Соломонов Н.Г. – 421, 1211, 1231
 Сомов Д.А. – 2018
 Сониная А.В. – 369, 437
 Сопнев Т.В. – 1905
 Сорокина И.В. – 1692
 Сороко С.И. – 2161
 Сорокопудова О.А. – 2064
 Сосновский А.В. – 285
 Сотников А.К. – 815
 Софинов Р.Э. – 43
 Софронов Р.Р. – 439
 Софронова А.Е. – 1789
 Софронова Е.В. – 362, 440
 Софронова И.Н. – 464
 Софьина Е.В. – 182
 Сохарев В.А. – 1885
 Спенсер Р. – 275
 Спиридонов И.Г. – 795
 Спирина Е.В. – 275
 Сподобаев А.А. – 888
 Стаалстрем А. – 167
 Станиловская Ю.В. – 288
 Стариков А.С. – 2195
 Стариков В.П. – 487
 Стариков Е.Н. – 1591
 Старицын М.Ф. – 885
 Старковский В.А. – 2042
 Старокожева Г.И. – 1444
 Староконь И.В. – 1694
 Старопопов Г.А. – 687
 Старцева Л.Ф. – 2208
 Стасенков В.А. – 2130
 Стась И.Н. – 1771
 Стасьева Л.А. – 1658
 Стенин В.П. – 1984
 Стенина А.С. – 453
 Стенкина М.В. – 1592
 Стенников В.А. – 1568
 Степаненко М.А. – 1461
 Степанов А.А. – 1511, 2196
 Степанов А.В. – 1802
 Степанов А.И. – 2068
 Степанов К.М. – 2104
 Степанов Н.П. – 2116
 Степанов С.В. – 2019
 Степанов С.И. – 617
 Степанов С.П. – 1851
 Степанова В.А. – 395, 399
 Степанова В.Б. – 617
 Степанова В.В. – 643
 Степанова Д.И. – 2069
 Степанова О.Н. – 543
 Степанова С.В. – 167
 Степанчикова И.С. – 369
 Степаныч Н.Г. – 1216
 Степусь И.С. – 1334
 Стерлигова О.П. – 684
 Стерлягова И.Н. – 453
 Стернзат А.В. – 211, 280
 Стефанкова Н.Д. – 802
 Стефанов Ю.П. – 1984
 Столяренко В.В. – 1434
 Столяров А.П. – 1017
 Стороженко В.Г. – 442
 Сторчак М.В. – 1507
 Странд Р.М. – 1652
 Стратаненко Е.А. – 544
 Стрекалов А.В. – 1934
 Стрелец Ф.А. – 1548
 Стрелкова (Анисимова) Н.А. – 503, 1002, 1015, 1016, 1018
 Стрельцов Т.М. – 830
 Стрельцова Т.В. – 2140
 Стрижкова Е.В. – 1588, 1592, 1593, 1594, 1600
 Стробыкина А.А. – 202
 Строев А.И. – 1549, 1772
 Строева Г.Н. – 1549, 1550, 1772
 Строева Н.С. – 2051
 Строков А.А. – 181
 Стручков В.Н. – 1695
 Стручкова Г.П. – 204, 1837
 Стулов П.А. – 1544
 Ступникова А.Н. – 995
 Сыров М.М. – 1551
 Субботина И.Е. – 1060
 Субетто Д.А. – 1019
 Суворова О.В. – 1810
 Сугаченко А.А. – 320
 Судаков В.И. – 1440
 Суковатов К.Ю. – 97
 Сулейманов Р.И. – 1645
 Сулейманова Р.Р. – 1696
 Султанмагомедов С.М. – 1835, 1852
 Султанова Г.Д. – 2176
 Султаншина Т.Р. – 875
 Сумарокова Л.П. – 1668
 Сумская Т.В. – 1319, 2143
 Сунгуров А.В. – 1089
 Суплецов В.С. – 1838
 Супруненко О.И. – 1431
 Сурин С.Д. – 1823
 Сурков М.А. – 1668
 Суспицын С.А. – 1319
 Сухачев В.Н. – 176
 Сухинин С.А. – 1338
 Сухов А.В. – 668, 1217
 Суховерхов С.В. – 180
 Суховольский В.Г. – 935
 Сучкова Е.О. – 1596

Сущук А.А. – 535, 545
 Схалахо Р.А. – 2176
 Сыроечковский (мл.) Е.Е. – 676, 677
 Сырцова Е.А. – 1339
 Сысоев Ю.С. – 1697, 1839
 Сысоева Т.Г. – 443
 Сярки М.Т. – 988, 1022, 1028, 1029
 Сясько А.А. – 1848, 1898
 Табаленкова Г.Н. – 444, 2065
 Табиханова Л.Э. – 2184
 Тагаев Т.А. – 1420
 Такайшвили Л.Н. – 1568
 Талбонен Е.Л. – 420
 Тамабаева М.Н. – 897, 898
 Танинская Н.В. – 893
 Тاپсиев А.П. – 1895
 Тарабукина Н.П. – 2105
 Тарануха Н.А. – 1698, 1699
 Тарасенко А.Б. – 1508
 Тарасов Д.А. – 1060
 Тарасов И.А. – 1661
 Тарасов П.И. – 1605, 1896
 Тарасова А.А. – 827
 Тарасова В.Н. – 369, 381, 408, 454
 Тарасова Е.В. – 178, 1595
 Тарбаев Б.И. – 890
 Тарбаева В.М. – 1393
 Таровик В.И. – 1700
 Тарханов А.В. – 797, 1442
 Тарханов С.Н. – 339
 Таскаев А.С. – 617
 Таскаева А.А. – 546
 Татариков Д.А. – 2038
 Татаринов А.Г. – 526
 Татаринова Т.Д. – 432
 Татаркин А.И. – 1365
 Татевосян Р.Э. – 1846
 Татевосян Т.Н. – 1846
 Теканова Е.В. – 194, 988, 1123
 Телегин Р.А. – 1379
 Телегина А.А. – 279
 Темных О.С. – 660
 Теплинская Н.Ю. – 1773
 Теплова В.П. – 98
 Теплоухова Е.Н. – 1438
 Тепнин О.Б. – 999
 Терентьев Д.А. – 2127
 Терентьев И.А. – 617
 Терентьев П.М. – 613, 641
 Терентьева Л.В. – 1548
 Терентьева Т.В. – 1340
 Терехина А.Р. – 2021
 Терехова М.В. – 1088
 Терещенко М.В. – 1871
 Тержевик А.Ю. – 214, 226, 232
 Терлеева Н.В. – 1111
 Терлыга А.Ф. – 1591
 Терская Е.В. – 181
 Терский П.Н. – 51, 54
 Тертица Т.К. – 98
 Тесленко И.Б. – 1775
 Тетерюк Б.Ю. – 453
 Тетерюк Л.В. – 453
 Тикушева Л.Н. – 453
 Тимейко Л.В. – 407
 Тиммербулатова А.А. – 827
 Тимец В.М. – 154
 Тимонина Н.Н. – 901, 1376
 Тимофеева В.В. – 204, 438, 2082, 2086
 Тимохов Л.А. – 179
 Тимурзиев А.И. – 902, 903
 Тимушева О.К. – 2067
 Тимченко Д.С. – 1005
 Тимчук А.С. – 2034
 Тимшанов Р.И. – 186, 905
 Тинькова Т.В. – 996
 Тирронен К.Ф. – 588, 606, 615, 616
 Тирский Д.И. – 688, 689
 Тисленко Д.И. – 223
 Титов А.К. – 1701
 Титов А.Ф. – 358, 1057
 Титова К.В. – 1124
 Титова С.А. – 1815
 Титовский А.Л. – 1421
 Тихомиров Н.П. – 376
 Тихомирова А.А. – 229
 Тихонов В.В. – 1693
 Тихонова И.В. – 2146
 Тихонова Н.А. – 176
 Тихонова Н.В. – 2177, 2181
 Тихонова Т.В. – 1341
 Тишин Д.В. – 402
 Ткач А.В. – 446
 Ткаченко Б.И. – 1552
 Ткаченко Ю.Н. – 302, 321
 Тогачев А.А. – 1702
 Токарев А.Н. – 1395, 1553
 Токарев И.В. – 158
 Токарев П.Н. – 924, 925, 954, 1205, 1455
 Токранов А.М. – 690
 Толстиков А.В. – 236, 237, 1023
 Толстов А.В. – 1412, 1513
 Толстогузов А.О. – 691
 Толстогузов О.В. – 1342
 Толстолыткин Д.В. – 2022
 Томашев А.В. – 782
 Томилин И.А. – 920
 Тонких А.И. – 1383
 Тонконогова М.Г. – 2023
 Топешко В.А. – 906
 Топчиев А.Г. – 1647
 Топчиева Л.В. – 618
 Торговкин Н.В. – 53, 287
 Торговкин Я.И. – 291
 Тормышев И.В. – 1609
 Торопов А.А. – 99
 Торопова Е.В. – 680
 Торопова М.А. – 94
 Тошинский Г.И. – 1609
 Траксель В.А. – 955

Транбенкова Н.А. – 692
 Трапезников А.Г. – 1836
 Третьяков А.А. – 1554
 Трешкин С.Е. – 87
 Триандафилов А.Ф. – 2109
 Трифонов М.И. – 2161
 Трифонов Н.С. – 1125
 Троицкий А.В. – 1007
 Тройникова А.А. – 1667
 Троненкова О.М. – 1528
 Тростенюк Н.Н. – 2072
 Трофимов И.К. – 693
 Трофимова И.Б. – 1585
 Трофимова Т.П. – 224
 Троцковский А.Я. – 1319
 Трошков В.А. – 1024
 Трубаков Ю.М. – 783
 Трубицина О.П. – 1047
 Трубкин И.П. – 1091
 Трускова Г.М. – 657
 Трухин И.С. – 180
 Трушков П.В. – 904
 Трушников В.Е. – 1889
 Тугузова Т.Ф. – 1547, 1568, 1617
 Тудвачев А.В. – 915
 Тульская Н.И. – 927
 Тумашов И.В. – 822
 Тумель Н.В. – 946
 Туоминен Д.К. – 1535
 Тупысев М.К. – 1421
 Турбин А.И. – 1402
 Туртыгина Н.А. – 798, 1861
 Туюнен А.В. – 950, 2089
 Тымчук Н.А. – 2093
 Тыркин И.А. – 578, 637, 638, 639, 640, 694
 Тышкевич Л.Н. – 1703
 Тю Л.В. – 1588, 1592
 Тюжакаев Д.О. – 1596
 Тюлюбаева Т.О. – 2199
 Тюрин В.П. – 1939
 Тюрин Д.А. – 1811, 1812
 Тюрина О.Е. – 1811, 1812
 Тюрюков А.Г. – 1219
 Тяптиргянов М.М. – 695, 696, 697, 698, 1126
 Тяптиргянова В.М. – 1126
 Уваров А.П. – 1704
 Уваров Д.П. – 1991
 Уварова В.И. – 617
 Уварова И.П. – 2200
 Удалов А.А. – 1025
 Удалова И.В. – 1784
 Ульянова З.В. – 1705
 Ульянова Н.В. – 213
 Унгурияну Т.Н. – 1066
 Упоров Г.А. – 1774
 Урбанавичене И.Н. – 447
 Урбанавичюс Г.П. – 447, 448
 Урванцева И.А. – 2164
 Урусова Е.С. – 1127
 Усачева А.А. – 1113, 1128, 1129
 Усенко А.Ю. – 876
 Усенко В.В. – 800
 Усков В.А. – 1895
 Усманов И.Ю. – 435
 Усов А.Ф. – 2024
 Усольцев В.А. – 2094, 2095
 Устищенко Е.А. – 905
 Устинов М.Д. – 955
 Утенкова Т.И. – 1597
 Утехина И.Г. – 699
 Уханова А.В. – 1331
 Ушаков Е.А. – 1343
 Ушаков К.В. – 230
 Ушаков М.В. – 100, 101
 Фадеева М.А. – 384, 438, 448, 449, 450
 Фадеева С.В. – 904
 Файнберг А.А. – 1433, 1441
 Фандеева Я.Д. – 2070
 Фаронова Ю.В. – 32
 Фатеева Н.М. – 2201
 Фаттахов И.Г. – 1932
 Фатхи М.О. – 181
 Фатхлисламов Р.Р. – 2025
 Фатхутдинова Г.Х. – 1847
 Фатьянов И.И. – 1816
 Фаузер В.В. – 1776
 Фахртдинова Г.М. – 2026
 Федоренко В.Н. – 1220
 Федорец Н.Г. – 321, 322
 Федоров А.А. – 1848, 1898
 Федоров В.И. – 2113
 Федоров В.М. – 201
 Федоров Г.Б. – 58
 Федоров П.В. – 1633
 Федоров П.П. – 451
 Федоров Ф.В. – 581, 615
 Федоров Ю.А. – 1101
 Федорова А.И. – 2071
 Федорова Г.Д. – 1845
 Федорова Е.В. – 231
 Федорова И.В. – 989
 Федорова О.А. – 2103
 Федотов П.А. – 541, 547
 Федотова Е.А. – 1830, 1849
 Федотова З.А. – 548
 Федотова Н.Д. – 2202
 Федотова Ю.В. – 1873, 1899
 Федченко И.А. – 1221
 Феликсова О.М. – 2193
 Фельдман А.Л. – 1531
 Фельдман Л.А. – 1531
 Фельдман М.Г. – 700
 Фефилова Е.Б. – 1026
 Фигуркин А.Л. – 162
 Филант К.Г. – 701
 Филатов В.Н. – 1666
 Филатов В.С. – 2017
 Филатов С.А. – 1544

Филатова Д.Ю. – 2140
 Филатова Н.Г. – 1344
 Филатова О.А. – 712
 Филимонова И.В. – 1425, 1445, 1446,
 1452, 1454, 1542
 Филимонова Н.А. – 1111
 Филин А.А. – 2131
 Филин К.Б. – 203
 Филин С.А. – 1556
 Филипенко М.А. – 2184
 Филиппов Д.А. – 422, 540
 Филиппов Э.В. – 1056
 Филиппова В.В. – 1790
 Филиппова Г.А. – 1575
 Филиппова Г.В. – 1056
 Филиппова Н.А. – 1001, 1027
 Филиппова Н.П. – 2112, 2116
 Филиппова С.Н. – 284
 Фисак Е.М. – 452
 Фищенко А.Н. – 830
 Фокин А.Д. – 2203
 Фокина Н.Н. – 531, 549, 557, 2128
 Фокусов А.В. – 342
 Фолиянц Ю.А. – 1385
 Фомин А.В. – 878
 Фомин А.М. – 866, 906
 Фомин А.Н. – 841, 907
 Фомина М.Г. – 2062
 Фомина О.В. – 2128
 Фомина Ю.Ю. – 1028, 1029
 Фомичев Е.В. – 800
 Фридман Ю.А. – 1319
 Фрисман Л.В. – 570
 Фролов А.А. – 550, 1015, 1957, 2027,
 2028
 Фролов А.В. – 1472
 Фролов Е.Н. – 1021
 Фролов И.Е. – 179
 Фролов С.В. – 1707
 Фролова В.Н. – 1272, 1320
 Фролова Е.А. – 510, 1015, 1016
 Фролова Л.А. – 1003, 1019
 Фурсова Л.Р. – 2029
 Хабибулин С.Ю. – 1666
 Хабибулина Р.Д. – 233
 Хаердинова Л.И. – 1980
 Хазикова Л.А. – 863
 Хазин М.А. – 1605
 Хаймина О.В. – 195
 Хайруллин А.А. – 1951
 Хайруллина А.И. – 1447
 Хайрулина Е.А. – 830
 Халгаева Н.А. – 1617
 Халезин С.В. – 1803
 Халиуллин А.В. – 702
 Халло М.Д. – 1030
 Хаме Т. – 929
 Хамедов В.А. – 173
 Хаменкова Е.В. – 537
 Хамина Н.В. – 1777
 Ханов Б.Б. – 1950
 Ханхасаева С.Ц. – 1180
 Харитонов В.А. – 398, 2088
 Харитонов В.В. – 234
 Харитонов С.П. – 703
 Харитонов В.Н. – 1525, 1526, 1527
 Харламенко В.И. – 541
 Харлампьева Н.К. – 1346
 Харчук Е.В. – 909
 Хасанов И.И. – 1406
 Хасанов Р.Р. – 1835, 1852
 Хасанянов Р.Р. – 1949
 Хаснулин В.И. – 2205
 Хачатуров В.Р. – 2031
 Хвощевская А.А. – 1021
 Хворова Л.А. – 443
 Хворых Д.П. – 286
 Хвостов И.В. – 200
 Хегманссон Я. – 453
 Хейкиля Р. – 436
 Хелеманн Е. – 179
 Хи М. – 2024
 Хименков А.Н. – 288
 Химич Ю.Р. – 455, 456
 Хицова Л.Н. – 599
 Хлебников П.А. – 1415
 Хлебникова Е.И. – 102
 Хлебопашев П.В. – 167
 Хлуднев Г.Б. – 704
 Хлусова Е.И. – 1664
 Хлызова Т.А. – 2103
 Хлыстов В.С. – 705
 Хляп Л.А. – 945
 Хмелева В.С. – 166
 Хованский И.Е. – 657
 Холоднов К.С. – 1676
 Холодов Е.В. – 706
 Холодова Е.Н. – 622
 Холодова М.В. – 606
 Холопцев А.В. – 103, 169, 235
 Холопцева Е.С. – 407
 Хомченко А.А. – 2073
 Хорошавин В.Ю. – 1044
 Хорошев В.Г. – 1545
 Хорошман Л.М. – 60
 Хохлов Р.В. – 622, 651
 Хохлова Т.Ю. – 663, 707, 708
 Хохолов Ю.А. – 1887, 1900
 Хоч А.А. – 2117
 Храмцова А.В. – 910
 Христофоров И.И. – 53
 Христофорова С.И. – 1808
 Хромова А.В. – 2193
 Хрусталева А.М. – 709
 Хугаева С.Г. – 2166
 Хумала А.Э. – 551, 2086
 Хурчилава О.Г. – 2179
 Хусаинов А.Т. – 1934
 Хуснитдинов Р.Р. – 886
 Хуторова О.Г. – 85

Царегородцев А.Л. – 1702
 Царьков А.Ю. – 1659, 1678, 2020
 Цилиакус К.С. – 1515
 Цимбельман Н.Я. – 1836
 Циркин В.И. – 2171
 Цукерман В.А. – 1347, 1529, 1557, 1558, 1559
 Цыганкова А.А. – 1348
 Чагина Н.Б. – 46
 Чалая О.Н. – 896, 1102, 1114
 Чалков А.С. – 1560
 Чанышева А.Ф. – 1448
 Чашин В.П. – 2179
 Чебакова Н.М. – 91
 Чеботарев Н.Т. – 2073, 2074
 Чеканова Ю.В. – 1414
 Чекваидзе В.Б. – 1434
 Чекрыжева Т.А. – 988
 Челидзе Ю.Б. – 1423
 Челышев В.Д. – 1708
 Чепиль Р.С. – 1927
 Чепинога В.В. – 346
 Чепраков М.И. – 710
 Черемисина Н.А. – 1922
 Черемных А.В. – 803
 Черенкова Е.А. – 104
 Черенцова А.А. – 1223
 Черепанова О.С. – 1224
 Черепова М.В. – 1130
 Череповецкий П.С. – 1349
 Череповицын А.Е. – 1448
 Черепянский М.С. – 2206
 Черницына Н.В. – 2204
 Чернов А.В. – 1687, 1706
 Чернов И.А. – 236, 237, 1023
 Чернов С.С. – 1775
 Чернова Т.И. – 1836
 Черногаева Г.М. – 52
 Чернокалов К.А. – 815
 Черных А.А. – 1431
 Черных А.И. – 1434, 1435, 1436
 Черных И.В. – 79
 Черных Н.А. – 1021
 Чернышев В.В. – 871
 Чернышев С.Н. – 1850
 Чесноков С.В. – 458
 Чеха В.П. – 59
 Чиглинцев В.М. – 2186
 Чижикова Н.А. – 402
 Чикидов И.И. – 459
 Чистобаев А.И. – 1350
 Читалин А.Ф. – 779, 800
 Чичагов В.Я. – (25)
 Чичигинарова Ю.В. – 439
 Чубаров А.Б. – 170
 Чувилин Е.М. – 289
 Чугунов Р.Г. – 402
 Чугунова Ю.К. – 610
 Чудаева О.В. – 1768
 Чудинова Д.Ю. – 2032
 Чудинова И.А. – 350, 351, 352, 353
 Чуйко Д.В. – 2020
 Чукреев Ю.Я. – 1351
 Чулков Н.В. – 1112
 Чульцова А.Л. – 213
 Чulychev Д.Н. – 215
 Чумакова А.М. – 2178
 Чупаков А.В. – 984
 Чупакова А.А. – 1004
 Чупров А.П. – 1303
 Чупров И.Ф. – 2033
 Чуракова Е.Ю. – 433, 1225
 Чуркина Т.В. – 2184
 Чурова М.В. – 717
 Чурсина Т.В. – 911
 Чусовитин А.А. – 2034
 Чухланцева Г.Г. – 2021
 Чухланцева Е.Р. – 912
 Шабалина Т.Д. – 1438
 Шабалина Ю.Н. – 453
 Шабан М.С. – 1009
 Шаврина Е.В. – 340, 1226
 Шавша Н.А. – 1598
 Шагалева Р.К. – 2035
 Шагинян Д.И. – 1467
 Шадрин А.А. – 1005
 Шадрин Е.Г. – 1122
 Шайхулова Г.Ф. – 1709
 Шакурова Айг.Ф. – 2036, 2037
 Шакурова Ал.Ф. – 2036, 2037
 Шакурова Н.В. – 982
 Шалапин Д.В. – 1611
 Шамгунова Р.Р. – 487
 Шамилишвили Г.А. – 298
 Шамилов Х.Ш. – 1835, 1852
 Шамсиахметова Г.И. – 1449
 Шандрыголов З.Н. – 2038
 Шанталинский К.М. – 92
 Шапорина М.Н. – 913
 Шарипов М.Г. – 1664
 Шарипута М.К. – 1112
 Шарикалов А.Г. – 956
 Шарипов Р.И. – 1947, 1949
 Шарков Е.А. – 1693
 Шаронов А.Н. – 1710
 Шаронов Е.А. – 1710
 Шархимулин А.Ф. – 1711
 Шарыгин А.М. – 1712
 Шаталова Н.В. – 1561
 Шатраков Н.А. – 1311
 Шаумян Т.Л. – 1227
 Шауро О.Г. – 34
 Шафраник Ю.К. – 1450
 Шахов В.В. – 1713
 Шахова А.Ю. – 877
 Шашурин М.М. – 460, 1056
 Швакова Э.В. – 323
 Швеи С.В. – 2039
 Швецова В.О. – 408, 454
 Шибанова М.А. – 552, 553

Шевелев Д.А. – 2096
 Шевляков А.С. – 1666
 Шевляков Е.А. – 700
 Шевченко В.П. – 1008, 1089
 Шевчук А.В. – 1228
 Шевырев С.Л. – 871, 1816
 Шевырева М.Ж. – 871
 Шедько Ю.Н. – 1352
 Шейн А.А. – 1056
 Шейнфельд С.А. – 1230
 Шелобанова Н.К. – 952
 Шеломенцев В.А. – 1560
 Шелутко В.А. – 1127
 Шеметкова О.Л. – 1348
 Шемин Г.Г. – 881
 Шепелев В.В. – 290
 Шепелев О.Д. – 2040
 Шепелева Л.Ф. – 1051
 Шереметьева И.Н. – 570
 Шерстюков Б.Г. – 105
 Шершунова О.Н. – 2048
 Шестакова А.А. – 291
 Шестакова К.О. – 1759
 Шестеркин В.П. – 238, 1131
 Шестеркина Н.М. – 1131
 Шеуджен А.Ш. – 1714, 2002
 Шешуков С.А. – 905
 Шибикин Д.Д. – 1562
 Шибина Т.Д. – 863
 Шигапов Р.Р. – 1715
 Шилин Н.И. – 711
 Шилова Л.А. – 1563
 Шиманский В.В. – 893
 Шинкарук Е.В. – 1044, 1068
 Шинкеева Н.А. – 1503
 Шипилова Г.Н. – 2173
 Шипко Ю.В. – 2207
 Широкова Л.С. – 1004
 Шитарев В.А. – 1853
 Сихалев В.М. – 1589
 Сихвердиев А.П. – 1353, 1564
 Шишацкий Н.Г. – 1319, 1335
 Шишелов М.А. – 1599
 Шишкин А.С. – 1081
 Шишкин А.И. – 1451
 Шиятов С.Г. – 2094
 Шкарубо С.И. – 1388
 Шкиперова Г.Т. – 1757
 Шкляревич Г.А. – 531, 554, 557, 2128
 Школьник И.М. – 211, 280
 Шкурников С.В. – 1536
 Шлапак Е.П. – 2072
 Шлотгауэр С.Д. – 461, 1222
 Шлык Н.В. – 216, 239
 Шляхтина Н.В. – 1551
 Шамакова Н.Ю. – 462
 Шмидт В.В. – 1718
 Шмидт О.Ю. – (34)
 Шмыглева А.В. – 922
 Шнидман Н.А. – 1565
 Шорникова Е.А. – 1011
 Шорохова Е.В. – 951
 Шоффеньель М. – 630
 Шпак О.В. – 678, 712
 Шпильтман А.В. – 1544
 Шредерс М.А. – 925
 Штаев Д.В. – 1566, 1716
 Штайн Г.В. – 1717
 Штарберг М.А. – 2194
 Штырялева А.А. – 914
 Шубин Г.В. – 1882, 1887
 Шубин Ю.П. – 1457
 Шубина Е.А. – 673
 Шубина Т.П. – 453
 Шубница Е.И. – 1229
 Шубрик А.С. – 1515
 Шувакин Е.В. – 2207
 Шугаева И.В. – 1778
 Шульга Г.И. – 1675
 Шулькин В.М. – 202
 Шумейко А.О. – 1354
 Шунтов В.П. – 713, 714, 715
 Шупик Н.В. – 2041
 Шурунов А.В. – 915
 Шустер В.Л. – 916
 Шустов Ю.А. – 637, 639, 668
 Шутова Е.В. – 555
 Суханов С.Н. – 1613
 Шушков Д.А. – 1443
 Шушпанникова Г.С. – 463
 Шанов В.М. – 453, 928, 929
 Шевьев А.Н. – 1588, 1592, 1593, 1594, 1600
 Шемелинина Т.Н. – 1193, 1230
 Щепочкина А.А. – 1389
 Щербак А.П. – 1355
 Щербик Е.Е. – 1356
 Щербич Н.Е. – 1990
 Щеулова Ю.А. – 1970
 Щипцов В.В. – 1414
 Эдер Л.В. – 1425, 1452, 1453, 1454, 1542
 Эйлина С.П. – 2081
 Эляков А.Л. – 1567
 Элякова И.Д. – 1567
 Эркенова М.И. – 1232
 Эрнст В.В. – 1233
 Эчишвили Э.Э. – 2062
 Югай Т.А. – 1751
 Юдин А.А. – 1601, 1602, 1603, 2074
 Юдинцев С.В. – 1112
 Юзбашева Е.А. – 284
 Юрезанская Ю.С. – 648
 Юркевич М.Г. – 2075
 Юрковская Т.К. – 957
 Юрьев Н.А. – 2209
 Юсифов Т.Ю. – 1932
 Юсупов З.М. – 517
 Юсупов Р.Р. – 718
 Юсупов Ю.М. – 2176
 Юсупова В.Р. – 1779

Юшков А.Ю. – 2017
 Яворская Н.М. – 558
 Яговкин М.Ю. – 2016
 Ядзинская М.Р. – 1132
 Ядрихинский В.Ф. – 572
 Ядрихинский И.В. – 240
 Якименко Л.В. – 178
 Якимова А.Е. – 593
 Якимовец В.В. – 1708
 Яковлев Е.Ю. – 1069, 1074
 Яковлев Н.Г. – 236
 Яковлева А.А. – 863
 Яковлева Г.А. – 535
 Яковлева М.В. – 719
 Яковлева Т.М. – 1357
 Якубов Ш.Х. – 167
 Якубсон К.И. – 1082
 Якунина С.Н. – 1936
 Якупов А.У. – 1618, 1854
 Якутин М.В. – 324, 956
 Якушев А.Ж. – 1556
 Якушев Е.В. – 167
 Якушкина А.А. – 1358
 Якшина Д.Ф. – 241
 Ямашева Г.И. – 2029
 Ямщиков Д.В. – 1720
 Ямщиков Ю.А. – 1616
 Янгиров И.В. – 1115
 Яновская Ю.А. – 848
 Янченко Н.И. – 1133
 Ярманов В.В. – 1319
 Ярмолинская Н.И. – 1440
 Ярмухаметов И.И. – 1928
 Ярославлев А.Н. – 1359, 1360, 1569, 1780
 Ярунова О.П. – 1197
 Яскевич Р.А. – 2210
 Яскин С.А. – 2000
 Яценко И.Г. – 82

Aakala T. – 483
 Aars J. – 722, 756
 Aatsinki P. – 480
 Abakumov E. – 330
 Abalichin J. – 115
 Abbott B.W. – 333
 Abraham K.F. – 728
 Adamczewski J. – 740, 767
 Adamowicz E. – 738
 Ahammad S.Z. – 976
 Ahmed T. – 1149
 Aizawa T. – 109
 Ajmi A.R. – 721
 Albers Ch.N. – 1032
 Albright C.M. – 963, 972
 Alexander B. – 1134
 Alexander S.P. – 132
 Alfredsson H. – 292
 Alfsnes K. – 1031
 Allen D.R. – 110
 Alterskjær K. – 243

Amosov P.V. – 1156
 Amtorp C. – 328
 Andersen D. – 268
 Andersen M. – 722, 756
 Anderson W.G. – 744
 Andersson M. – 142
 Andre L. – 244
 Andres R.J. – 960
 Andrews E. – 1171
 Anthony S.E. – 562
 Anttila K. – 77
 Aoki Sh. – 270
 Archambault Ph. – 1040
 Arendt K. – 252
 Arnalds O. – 1160
 Arshinov M. – 960, 1141
 Ashastina K. – 293
 Astthorsson O.S. – 724
 Atchison Sh. – 735
 Auger-Methe M. – 1235
 Augusti A. – 980
 Auld J.C. – 755
 Austnes K. – 958
 Baattrup-Pedersen A. – 481
 Backman L. – 142
 Bacon S. – 252
 Bagiński B. – 810
 Bais A.F. – 131
 Baittinger C. – 477
 Baldwin D. – 273
 Ballantyne A.P. – 338
 Bambulyak A. – 1574
 Barabash-Nikiforov I.I. – 725
 Bargar J. – 331
 Barrera Romero A.J. – 969
 Barrett R.T. – 466
 Barrie L.A. – 1170
 Barrio I.C. – 742
 Bartz K.K. – 262
 Bartzen B.A. – 745
 Bauduin S. – 1152
 Bauer S.E. – 1151
 Baughman C.A. – 262
 Bausch A. – 1151
 Bäcklund S. – 470
 Beaudreau A.H. – 763
 Bechshoft T. – 765
 Beckers J.F. – 265
 Beckett P. – 1234
 Bednorz E. – 64
 Beermann F. – 337
 Belant J.L. – 748
 Belikov D. – 960
 Belkina O. – 468
 Bennartz R. – 137
 Benson C.S. – 271
 Berdahl M. – 111
 Berendse F. – 485
 Berg L.K. – 969
 Berg S. – 2097

Berg T.E. – 1574
 Berge J. – 723, 760
 Bergmann M. – 1164
 Bergström A.-K. – 1161
 Berntsen T.K. – 1146
 Berteaux D. – 729
 Beveridge L. – 1571
 Bi H. – 249
 Bieniek P.A. – 119
 Bilanenko E.N. – 467
 Bilde M. – 1137
 Bishop K. – 261
 Bisiaux M. – 1151
 Blanchard A.L. – 763
 Blanchet J.-P. – 113
 Blazewicz S.J. – 971
 Blok D. – 485
 Błachowiak-Samołyk K. – 1038
 Boehnke R. – 1038
 Bonneville M.-C. – 979
 Born E.W. – 765
 Bossi R. – 1137
 Boswell K.M. – 752
 Bouchard C. – 730
 Boucher O. – 243
 Boulanger J. – 767
 Boulanger-Lapointe N. – 477
 Bouleric A. – 809
 Bourassa A. – 1169
 Bourdon C. – 560, 561
 Bourke A. – 809
 Box E.O. – 479
 Boylan P. – 245, 1165
 Bradley-Cook J.I. – 326
 Brakebusch M. – 114
 Bratsch S.N. – 473
 Breider Th.J. – 1134
 Brietzke Ch. – 727
 Brooks S.D. – 1138
 Brown G.S. – 728
 Brugnoli E. – 980
 Brutsaert W. – 294
 Bryant C. – 335
 Buchhorn M. – 473
 Buddle Ch.M. – 562
 Bueno C.G. – 742
 Burke-Scoll M. – 963
 Burkhart J.F. – 1172
 Cadeddu M.P. – 137
 Cahoon S.M.P. – 968
 Cai M. – 1143
 Calfapietra C. – 980
 Campbell M. – 740
 Cannone N. – 980
 Canuel R. – 1140
 Cao Sh. – 1034
 Cassou Ch. – 130
 Castilloux P. – 1234
 Chan D. – 1171
 Chang R.Y.-W. – 1134
 Chanton J.P. – 977
 Chechin D.G. – 123
 Chekryzheva T.A. – 474
 Chernov D.G. – 1154
 Chevallier C. – 729
 Chierici M. – 254
 Choy E.S. – 761
 Christensen T.R. – 961
 Christgen B. – 976
 Christiansen J.R. – 969
 Christiansen J.S. – 741, 754
 Christoffersen K.S. – 481
 Chu Th. – 247
 Clarisse L. – 1152
 Claud Ch. – 130
 Clerboux C. – 1152
 Clymans W. – 292
 Coheur P.-F. – 1152
 Coltman D.W. – 738
 Compo G.P. – 65
 Conaway Ch.H. – 971
 Conde Pérez E. – 35
 Conley D.J. – 292
 Connelly D.P. – 252
 Conway J. – 63
 Conway T.J. – 960
 Cooper E.J. – 328
 Cooper W.T. – 977
 Copeman L.A. – 752, 759
 Cornwall W. – 1142
 Cranston B.H. – 469
 Crawford R.E. – 731, 734
 Crill P.M. – 977
 Cristóbal J. – 143
 Cui X. – 243
 Cullen N.J. – 63
 D'Hert D. – 749, 1164
 Daase M. – 1033
 Dagsson-Waldhauserova P. – 1160
 Dahl-Jensen D. – 44
 Dalsgaard L. – 958
 Damgaard Ch. – 959
 Danilova I.V. – 472
 Das A. – 247
 David C. – 762
 Davis C.S. – 738
 Davis Sh.E. – 720
 Davoren G.K. – 732
 Davydov D. – 468
 Day R.H. – 1145
 De Gea J. – 757
 De Kleijn Ch.M.F.J.J. – 325
 De Wit H.A. – 958, 962
 DeJulio A.M. – 1149
 Delanoë J. – 113
 Delille B. – 244
 Delmas O. – 723
 Deng Ya. – 559
 Derksen C. – 72
 Deser C. – 75

Dethloff K. – 134
 Dibt J.E. – 1162
 Dietz R. – 756, 765
 Ding Y. – 1144
 Dodd M. – 468
 Dorn W. – 134
 Douglass A.R. – 110, 1173
 Drake T. – 1043
 Drewnik A. – 1036
 Drits A.V. – 567
 Drouin M.-A. – 106
 Dubinenkov I. – 260
 Duderstadt K.A. – 1162
 Dumond M. – 740
 Dutkiewicz V.A. – 1149, 1155
 Dworak R. – 140, 273
 Dynarski K.A. – 972
 Dyrland M.E. – 121
 Dzhogan L.Ya. – 266
 Dzierżanowski P. – 810
 Easter R.C. – 1175
 Ebinghaus R. – 1143
 Edwards R. – 1151
 Eert J. – 735
 Eischeid J.K. – 127
 Eissenstat D. – 968
 Ejarque E. – 330
 Elberling B. – 328, 969
 Eleftheriadis K. – 1171
 Elster J. – 1039
 Elton Ch. – (37)
 Enomoto H. – 482
 Epstein H.E. – 473, 479
 Ernst C. – 561
 Euskirchen E.S. – 479
 Evangeliou N. – 1136
 Evensen T. – 758
 Evsutina O.V. – 1236
 Førlund E.J. – 108
 Fairall Ch. – 245, 1165
 Falck E. – 2132
 Falk J.M. – 961, 965
 Falk-Petersen S. – 1033
 Fan S.-M. – 1147
 Fan Zh. – 338
 Fang L. – 559
 Fargey S. – 112
 Fast J.D. – 1175
 Faure S. – 808
 Fedorov A. – 482
 Feng X. – 141
 Ferguson S.H. – 744, 768
 Ferrando S. – 741
 Fevolden S.-E. – 754
 Fiencke C. – 337
 Fillingim H.M. – 972
 Findlay H.S. – 62
 Fioletov V. – 142
 Fisher J.A. – 1134
 Fisk A.T. – 734

Flanner M.G. – 1148
 Flerus R. – 260
 Fletcher K. – 569
 Flint M.V. – 567
 Flocke F. – 1165
 Flores H. – 762
 Fochesatto G.J. – 143
 Forbes D.L. – 68
 Forchhammer M.C. – 959
 Forsström S. – 1146
 Forster P.M. – 267
 Forster R.R. – 74
 Fortier L. – 730, 764
 Fountoulakis I. – 131
 Fournier M. – 1571
 Fragkos K. – 131
 Frampton A. – 129
 Francis Ch.M. – 757
 Francis J.A. – 135
 Franke A.K. – 480
 Fransson A. – 254
 Frei A. – 75
 Frey K.E. – 1043
 Frickenhaus S. – 751
 Friess U. – 1165
 Fripiat F. – 244
 Fritz M. – 62, 73, 486
 Fu M. – 249
 Fu T. – 249
 Fujisawa Yu. – 482
 Fujiwara A. – 736
 Futter M.N. – 962
 Gabdrachmanova K.F. – 2043
 Gabrielyan O.R. – 1570
 Gaca W. – 336
 Gadal S. – 36
 Galibina N. – 484
 Galkin A. – 269
 Gallagher C.P. – 739
 Gallus L. – 741
 Gamm C. – 968
 Gao Yu. – 1034
 Garneau M. – 981
 Gauthier S. – 764
 Gawas-Sakhalkar P. – 726
 Genkal S.I. – 474
 Gens R. – 143
 Geoffroy M. – 764
 George R.A. – 334
 Gerlach S.C. – 1604
 Gerland S. – 1146
 Ghatak D. – 75, 116
 Ghigliotti L. – 741
 Gille J. – 144
 Gilles M.K. – 1138
 Giraldo C. – 761
 Girard E. – 113
 Gjetlen H.M. – 108
 Gjørseter H. – 2132
 Glantz P. – 1169

Glaring M.A. – 969
 Glasius M. – 1137
 Glasser N. – 67
 Glen A. – 1138
 Gilisan J.M. – 117
 Głowacki P. – 1139
 Gluchowska M. – 1036
 Godin B. – 561
 Godtliebsen F. – 1146
 Gong G. – 75
 Gong W. – 296
 Gonzalez-Meler M.A. – 975
 Goodson R. – 112
 Goswami S. – 479
 Gough W.A. – 257
 Graham D.E. – 331
 Graham D.W. – 976
 Gravili C. – 559
 Gray B.P. – 763
 Gray N.D. – 976
 Grenfell R. – 483
 Greuell W. – 61
 Grewer D.M. – 1168
 Gribkovskaia V. – 1574
 Grigoreva E.E. – 1573
 Grum-Grzhimaylo O.A. – 467
 Grunow K. – 115
 Gryanik V.M. – 123
 Gu B. – 331
 Gudmundsson L. – 1032
 Guentchev G. – 127
 Gultepe I. – 113
 Gunn A. – 740, 767
 Günther F. – 73
 Guritz R. – 296
 Gusev Y.M. – 242, 266
 Gutowski (Jr.) W.J. – 117
 Habeck J.O. – 2118
 Hagen S.B. – 588, 616
 Hajek T. – 1039
 Hall A. – 767
 Hall C.M. – 118
 Hallikainen V. – 480
 Halsall C. – 1143
 Hammond H.E.J. – 560
 Han H. – 264
 Hanchar J.M. – 811
 Handorf D. – 134
 Hanesiak J. – 112
 Hanna K. – 71
 Hansen A.M.K. – 1137
 Hansen R.G. – 747
 Harcourt R.G. – 1235
 Hardenberg S. – 751
 Harms T.K. – 332, 333
 Hartsock J.A. – 972
 Harwood L.A. – 755
 Hastings M.G. – 1157
 Hatcher S.V. – 68
 Hauchecorne A. – 106
 Hayasaka H. – 119
 Hayashi K. – 327
 Hayashi M. – 295
 Hayashida S. – 1141
 Hayatsu M. – 327
 He J. – 1034
 Healey N.C. – 120
 Heggland K. – 2132
 Heide-Jørgensen M.P. – 743, 747
 Heijmans M.M.P.D. – 485
 Heikkilä A. – 142
 Heikkinen R.K. – 471
 Heil P. – 246
 Heinemann G. – 258, 274
 Heintz R.A. – 752
 Helmig D. – 245, 1165, 1172
 Helmisaari H.S. – 335
 Helser Th.E. – 752
 Hendricks S. – 62, 265
 Henson W. – 112
 Herber A. – 1169
 Hermanutz L. – 469
 Herndon E.M. – 331
 Hershey A.E. – 1037
 Herzschuh U. – 486, 563
 Hessen D.O. – 1031
 Heuvelink G.B.M. – 325
 Heymsfield A.J. – 1174
 Hik D.S. – 742
 Hinzman L. – 296
 Hiranuma N. – 1138
 Hirawake T. – 1042
 Hiyama T. – 294
 Hjelfjord O. – 683
 Hobæk A. – 1031
 Hodgkins S.B. – 977
 Hogberg M.N. – 966
 Hogberg P. – 966
 Hollister R.D. – 120, 466
 Hollmen T. – 1041
 Holmen S.E. – 121
 Holmes R.M. – 1043
 Holtslag A.A.M. – 136
 Hoose C. – 1166
 Hop H. – 1033
 Hopke E.F. – 1155
 Hopke Ph.K. – 1149, 1155
 Hoppema M. – 254
 Hopwood M.J. – 251, 252
 Hori M.E. – 122
 Hoshino T. – 726
 Hossain K. – 1791
 Høy T.T. – 959
 Howland K.L. – 739
 Huang H. – 249
 Huang L. – 1571
 Hudson S.R. – 1146
 Hugelius G. – 292
 Huhta E. – 480
 Huneus N. – 243

Huret N. – 106
 Hurtmans D. – 1152
 Husain L. – 1149, 1155
 Hussey N.E. – 734, 1235
 Hyer E. – 1167
 Hylen G. – 958
 Hyppönen M. – 480
 Ialongo I. – 142
 Iida T. – 270
 Iken K. – 1040
 Im J. – 264
 Inoue J. – 122
 Iosue Ch.L. – 972
 Isaksen K. – 108
 Isaksson E. – 1146
 Iseri P. – 759
 Ishii M. – 254
 Ishizawa M. – 1171
 Ishmukhametova A.Kh. – 1153
 Islamova K.R. – 1153
 Istomin K.V. – 2118
 Ito A. – 967
 Ivanov B.V. – 108
 Ivanyuk G.Yu. – 812
 Iversen C.M. – 479
 Iversen T. – 1169
 Iwahana G. – 296
 Iwahara Y. – 733
 Jørgensen Ch.J. – 969
 Jørgensen N.O.G. – 969
 Jackman Ch.H. – 1162
 Jackman T.R. – 972
 Jackowicz-Korczynski M. – 961
 Jacob D.J. – 1134
 Jacobs J.D. – 469
 Jacobsen O.S. – 1032
 Jacquot M. – 62
 Jaffe R. – 1144
 Jakobsen J. – 765
 Jakubas D. – 1038
 Jameson R.G. – 469
 Janot N. – 331
 Jantunen J. – 750
 Jébrak M. – 808
 Jenssen B.M. – 765
 Ji D. – 243
 Jin Sh. – 69
 Johannessen T. – 254
 Johannisson Ch. – 966
 Johansen T. – 751
 Johnsen A.R. – 1032
 Johnsen B. – 142
 Johnsen H. – 737, 758
 Johnson B. – 1165
 Joiris C.R. – 749
 Jones B.M. – 262
 Jones D.B.A. – 973
 Jones J. – 1144
 Jones J.B. – 333
 Jónsdóttir I.S. – 742
 Jonsson A. – 1161
 Jönsson M.T. – 470
 Jouan C. – 113
 Juntunen V. – 480
 Juranek L.W. – 1035
 Kaczmarek Ł. – 568
 Kadota T. – 482
 Kalacska M. – 757
 Kalashnikov A.O. – 812
 Kalubi K.N. – 1234
 Kanda H. – 465
 Kane D.L. – 143
 Kang S.-H. – 264
 Kardynal K.J. – 745
 Karjalainen T. – 77
 Karlsson J. – 1169
 Karner F. – 61
 Karol S. – 144
 Karpechko A.Yu. – 124, 142
 Kartashov P.M. – 810
 Kattge J. – 479
 Kattner G. – 260
 Kay J.E. – 125
 Keil K. – 62
 Kessel S.T. – 734
 Key J. – 140, 273
 Kędra M. – 62
 Khida K. – 746
 Khilsher G.N. – 1572
 Khramov G.A. – 2043
 Kidawa D. – 1038
 Kiedrowicz A. – 566
 Kienast F. – 293
 Kikuchi T. – 122, 1042
 Kim Ch.K. – 1174
 Kim D.-J. – 264
 Kim J. – 264
 Kim M. – 264
 Kim Y. – 329
 Kim Y.-W. – 248
 Kinnison D. – 144
 Kinnison D.E. – 114
 Kirchner P. – 66
 Kirkevåg A. – 1169
 Kleja D.B. – 335
 Klekociuk A.R. – 132
 Klimaszewski J. – 560, 561
 Klinck K. – 752
 Knapp D.J. – 1165
 Knudsen R. – 737
 Knust R. – 751
 Koch B.P. – 260
 Kodak A.A. – 1236
 Koderka K. – 130
 Kohler J. – 61
 Kono Y. – 736
 Konopleva N.G. – 812
 Konoreva L. – 468
 Konstantinov P. – 482
 Konstantinova N. – 468

Konya K. – 482
 Kopec B.G. – 141
 Kopeikin V.M. – 1136
 Koren Berntsen T. – 1135
 Korets M.A. – 472
 Koroleva N. – 468
 Korshunova T.A. – 569
 Koskela T. – 142
 Kosugi N. – 254
 Kovalev E.E. – 242, 266
 Kowalchuk A. – 334
 Kozlov V.S. – 1154
 Kraev G. – 70
 Kravitz B. – 243
 Kreutz A. – 483
 Krismer T. – 61
 Kristensen Th.B. – 1137
 Kristjánsson J.E. – 243, 1135
 Krumpfen Th. – 762
 Krüger K. – 1177
 Kual L. – 107
 Kubin A. – 115
 Kuhmonen A. – 475
 Kuhry P. – 292
 Kulie M.S. – 137
 Kunz K.L. – 751
 Kurihara Yu. – 736
 Kurylyk B.L. – 295
 Kusaka R. – 482
 Kutoglu H. – 69
 Kutzbach L. – 337
 Kuuluvainen T. – 483
 Kvamstad-Lervold B. – 1574
 Kyrölä E. – 142
 L'Ecuyer T. – 125
 Łacka M. – 1036
 Lafferty D.J.R. – 748
 Lafreniere M.J. – 1157, 1168
 Lahtinen P. – 77
 Lai S. – 729
 Laidre K. – 743
 Laing J. – 1149
 Laing J.R. – 1155
 Lakkala K. – 142
 Lamarque J.-F. – 144, 1175
 Lamoureux S.F. – 1168
 Landeira Sanchez J.M. – 1042
 Lange B. – 762
 Langematz U. – 115
 Langford L.C. – 977
 Langor D.W. – 560, 561
 Lantuit H. – 73, 486
 Lapshina E.D. – 336, 476
 Larsen L.-H. – 1574
 Larsen R.S. – 743
 Laskin A. – 1138
 Lasserre F. – 1571
 Latou P.B. – 745
 Lauder A.M. – 141
 Laudon H. – 261
 Laurel B.J. – 752, 759
 Lauvset S.K. – 254
 Lavoué D. – 1171
 le Roux P.C. – 471
 Leafloor J.O. – 750
 Lebedeva L.S. – 250
 Leblanc G. – 757
 LeBlanc M. – 764
 Leclerc F. – 809
 Ledesma J.L.J. – 962
 Lei R. – 246
 Lemmetyinen J. – 72
 Leo E. – 751
 Lépine S. – 809
 Leppalammi-Kujansuu J. – 335
 Letcher R.J. – 765
 Letterly A. – 140
 Lévesque E. – 477
 Lewis K. – 469
 Li B. – 485
 Li K.-F. – 107, 126
 Li N. – 246
 Li Q. – 246
 Li Y. – 243
 Liang L. – 331
 Libungan L.A. – 753
 Lie E. – 756
 Lihavainen H. – 1146
 Likhachev A. – 468
 Lin H. – 559
 Lin Ju. – 559
 Lin L. – 1034
 Lind T. – 2097
 Lindell D.B. – 253
 Lindenschmidt K.-E. – 247
 Lindholm T. – 475
 Lindsay Ch. – 66
 Lisitzin A.P. – 1136
 Liu L. – 296
 Liu P. – 1138
 Liu X. – 1175
 Liu Y. – 140, 273
 Loman Z.G. – 748
 Long D.G. – 253
 Loonen M.J.J.E. – 726
 Lønne O.J. – 2132
 Loring Ph.A. – 1604
 Loseto L. – 761
 Losev A.V. – 1156
 Loskutova O.A. – 564
 Louiseize N.L. – 1157
 Lu Zh. – 1158
 Lucotte M. – 1140
 Ludwig S.M. – 332
 Luks B. – 1139
 Lund M. – 961
 Lunn N.J. – 738, 768
 Luoto M. – 471
 Luoto T.P. – 269
 Lüpkes Ch. – 123

Lynn B.R. – 735
 Ma P.-L. – 1175
 Ma Yu. – 1143
 Macdonald A.M. – 1138
 MacDonald R. – 810
 Machida T. – 960, 1141
 Macias-Fauria M. – 486
 MacLeod A.C. – 750
 Madsen M.L. – 754
 Maftai M. – 720
 Mahoney R. – 273
 Majaneva S. – 62
 Majewski A.R. – 732, 735, 761, 764
 Makarov V.I. – 1159
 Maksimov A.I. – 478
 Maksyutov S. – 960, 1171
 Malenfant R.M. – 738
 Malfasi F. – 980
 Mallet P.-E. – 130
 Mallory M.L. – 720
 Manney G.L. – 114
 Manninen T. – 77
 Manzini E. – 124
 Marchenko A.V. – 255, 256
 Mark F.Ch. – 751
 Martinsson O. – 811
 Martynov A.V. – 569
 Maslakov A. – 70
 Masloboev V.A. – 1156
 Massling A. – 1137
 Mastepanov M. – 961
 Matala J. – 964
 Mathis J.T. – 254, 1035
 Matoba S. – 271
 Matsuno K. – 733, 1042
 Maturilli M. – 1169
 Maximov T. – 485
 McAfee S.A. – 127
 McCalley C.K. – 977
 McCann C.M. – 976
 McConnell J. – 1151
 McConnell J.C. – 973
 McDonald A.J. – 132
 McFarlane K. – 740
 McFarquhar G.M. – 1138
 McGovern P.G. – 257
 McKenzie J.M. – 295
 McNicholl D.G. – 732
 Meinander O. – 1160
 Melling H. – 755
 Mercier-Langevin P. – 809
 Meul S. – 115
 Meyer F.J. – 296
 Meyer H. – 563
 Meysner T. – 336
 Michael P. – 1234
 Michelsen A. – 328
 Mickley L.J. – 1134
 Migata K. – 1139
 Mikkola K. – 480
 Miller A.E. – 66
 Miller J. – 116
 Miller N.B. – 137
 Mills M.J. – 1162
 Min Q. – 147
 Mingazhev A.D. – 1236
 Mironov V.L. – 970
 Misios S. – 131
 Misund O.A. – 2132
 Mitani Y. – 733
 Miyairi M. – 482
 Mod H.K. – 471
 Moffet R.C. – 1138
 Moingt M. – 1140
 Mölg Th. – 63
 Mollard S. – 730
 Möller A. – 1143
 Montzka D.D. – 1165
 Moore J.C. – 134, 243
 Moore T.R. – 329
 Morata N. – 62
 Mori A.S. – 465
 Morimoto Sh. – 327
 Morozov E.G. – 255, 256
 Mörsdorf M.A. – 742
 Mortensen L.O. – 959
 Morzillo A.T. – 748
 Mueter F.J. – 760
 Mukhametshina L. – 1572
 Murata A. – 254
 Muri H. – 243
 Murzina S.A. – 723
 Myers-Smith I. – 486
 Myhre C.L. – 142
 Myrstener M. – 1161
 Nabe-Nielsen J. – 756
 Nachtsheim D.A. – 749
 Nahrgang J. – 723, 760
 Nakano T. – 733
 Nakatsubo T. – 327
 Narendrula R. – 1234
 Nasonova O.N. – 242, 266
 Nassar R. – 973
 Natcher D.C. – 1366
 Nawrot A.P. – 1139
 Nazarenko L. – 1151
 Neff J.C. – 338
 Neff W. – 65, 245
 Nekhaev I.O. – 565
 Nelson R.J. – 754, 760
 Nemova N.N. – 723
 Nesterova N.V. – 250
 Neumann R.B. – 971
 Neuvonen S. – 480
 Nevalainen L. – 269
 Nevalainen S. – 964
 Newman P.A. – 1173
 Newton E.J. – 728
 Nguyen Q.T. – 1137
 Nicolaus M. – 62

Nielsen J. – 741
 Nielsen N.H. – 743, 747
 Niemeier U. – 243
 Nikishina A.B. – 567
 Nikitin O.P. – 259
 Nikolaev M.V. – 1573
 Nikolaeva N. – 484
 Nikolopoulos A. – 62
 Nikula A. – 964
 Nishi J. – 767
 Nishina K. – 967
 Nishino Sh. – 254
 Nishizawa B. – 733
 Nivala V. – 964
 Nkongolo K.K. – 1234
 Noble B. – 71
 Noda H.M. – 967
 Noer G. – 130
 Nøjgaard J.K. – 1137
 Norby R.J. – 479
 Norcross B.L. – 763
 Nordli Ø. – 108
 Norman A.-L. – 1170
 Northington R.M. – 1037
 Notz D. – 244, 1163
 Novigatsky A.N. – 1136
 Novitskaya L. – 484
 O'Neill C.V. – 734
 O'Regan M. – 62
 Oberbauer S.F. – 120
 Oberländer S. – 115
 Obleitner F. – 61
 Obrist D. – 1140, 1172
 Obu J. – 73
 Oda T. – 960
 Ohashi Yo. – 270
 Ohata T. – 482
 Olsen A. – 254
 Oltmans S.J. – 1165, 1172
 Omar A.M. – 254
 Ono A. – 1141
 Orlando J. – 1165
 Orsolini Y.J. – 106
 Osono T. – 465
 Otis E.O. – 753
 Overland J.E. – 128
 Oxtoby L.E. – 1035
 Paatero J. – 1149, 1155
 Pakhomovsky Ya.A. – 812
 Pakszys P. – 1139
 Pallozzi E. – 980
 Palsson S. – 753
 Panchenko M.V. – 1154
 Pankratova N.V. – 1136
 Pannetier R. – 129
 Park S.-E. – 297
 Pasternak A.F. – 567
 Paukert M. – 1166
 Paul S. – 258
 Pavlov A. – 62
 Pavlova V. – 756
 Pedersen C.A. – 1146
 Peeken I. – 62
 Pelletier L. – 979, 981
 Pelon J. – 113
 Perlwitz J. – 124
 Pestryakova L.A. – 563
 Peterson D. – 1167
 Petix M. – 972
 Petkov B.H. – 1176
 Pfeiffer E.-M. – 337
 Phillips A. – 75
 Pichrtova M. – 1039
 Pierre S. – 808
 Pisano E. – 741
 Pitts M.C. – 132
 Pol'kin V.V. – 1154
 Pollard W.H. – 73
 Polukhin A.A. – 567
 Pond B.A. – 728
 Pond C.M. – 37
 Poole K.G. – 767
 Popma J.M.A. – 972
 Popova S.A. – 1159
 Poretsky R.S. – 975
 Portner H.-O. – 751
 Posmentier E.S. – 141
 Post E. – 968
 Power M. – 761
 Præbel K. – 754
 Prakash A. – 143
 Pratte I. – 720
 Preusser A. – 258
 Prichard A.K. – 1145
 Prokhorova U.V. – 108
 Prominska A. – 1036
 Przybylak R. – 108
 Pulliainen J. – 72
 Qian X. – 69
 Quinn J.C. – 963, 972
 Quinn P.K. – 1150
 Quinton W.L. – 295
 Rachlewicz G. – 325
 Ralph F.M. – 65
 Randall C.E. – 114, 1162
 Rantala M.V. – 269
 Rasch Ph.J. – 1175
 Rautio M. – 269
 Rautio P. – 480
 Rautio R. – 1574
 Ravolainen V.T. – 742
 Rayner N.A. – 272
 Rector B.G. – 566
 Regier T.Z. – 331
 Reimann T. – 325
 Reist J.D. – 732, 735, 761, 764
 Renner A. – 62
 Repina I.A. – 123
 Ressel R. – 263
 Rex M. – 142

Rich V.I. – 977
 Richardson E.S. – 738
 Ricker R. – 265
 Ricketts M.P. – 975
 Riget F.F. – 765
 Riitelä A. – 77
 Riis T. – 481
 Rinke A. – 134, 243
 Robert D. – 730
 Roberts J.A. – 976
 Robinson D.A. – 75
 Robock A. – 111, 243
 Romanowsky E. – 115
 Rose J.R. – 1145
 Rosenberg B. – 761
 Rosing-Asvid A. – 747
 Ross P.-S. – 809
 Roth J.D. – 744
 Roulet N.T. – 329
 Routti H. – 756
 Roy G. – 808
 Roy V. – 1040
 Rumpf S. – 328
 Russell L.M. – 1150
 Ruuhola T. – 964
 Rymer K. – 325
 Ryzhkova V.A. – 472
 Sachs T. – 73
 Saeki T. – 960
 Sagerup K. – 1574
 Sah S. – 335
 Saito J. – 76
 Saito M. – 960
 Sakurai Y. – 733, 736
 Salavatova J.Sh. – 2043
 Saleska S.R. – 977
 Sampei M. – 62
 Sanamyan N.P. – 569
 Sand M. – 1135
 Sandhop N. – 1164
 Santee M.L. – 114
 Sasakawa M. – 960, 1141
 Sasaki H. – 271, 736
 Sasaki M. – 248
 Sasano D. – 254
 Sass-Klaassen U. – 485
 Savchenko A. – 468
 Sawagaki T. – 76
 Schaafsma F. – 762
 Schade J.D. – 1043
 Schaefer J.A. – 728
 Schewe I. – 1164
 Schirrmeister L. – 563
 Schmidt M. – 751
 Schmidt N.M. – 477, 959, 961, 965
 Schmitt C.G. – 1174
 Schmitt-Kopplin P. – 260
 Schneider A. – 563
 Schulz M. – 243
 Schwadron N.A. – 1162
 Scott K.D. – 963, 972
 Scribner K.T. – 750
 Segal A.D. – 974
 Seguin A.M. – 1170
 Seitz A.C. – 763
 Seland Ø. – 1135, 1169
 Selkowitz D.J. – 74
 Semenchuk Ph.R. – 328
 Semenova L. – 484
 Semenova O.M. – 250
 Semenova T.N. – 567
 Seo H. – 133
 Sergeeva V.M. – 567
 Sethi S.A. – 1041
 Seybold E.C. – 1043
 Sharma S. – 1171
 Shepson P.B. – 1165
 Shevchenko V.P. – 1136, 1159
 Shimomura Yu. – 327
 Shiraiwa T. – 271
 Shirakawa T. – 482
 Shmargunov V.P. – 1154
 Shupe M.D. – 65, 137
 Sigernes F. – 121
 Sihler H. – 1165
 Siikavuopio S.I. – 737, 758
 Sikes D. – 561
 Silis A. – 72
 Siljamo N. – 77
 Sim S. – 264
 Simpson M.J. – 1168
 Sinclair B.J. – 562
 Sinding M.-H.S. – 747
 Singh Sh.M. – 726
 Singha S. – 263
 Sioris Ch.E. – 973
 Skeie R.B. – 1146, 1149
 Skific N. – 135
 Skogseth R. – 2132
 Skoracka A. – 566
 Skov H. – 1137
 Skov K. – 961
 Slawski B.L. – 107
 Slotte A. – 753
 Smith T.G. – 755
 Snape Th.J. – 267
 Sobczak W.V. – 1043
 Sobron P. – 268
 Soffer R. – 757
 Sofieva V.F. – 142
 Sokolik I.N. – 1158
 Solomon S.C. – 1162
 Somerville R.C.J. – 1150
 Sommer M. – 325
 Song X. – 559
 Sonne C. – 756, 765
 Sørensen L.L. – 1137
 Spawn S. – 1043
 Spence H.E. – 1162
 Spencer M.L. – 752, 759

Spiers G. – 1234
 Sponseller R.A. – 261
 Sremba A.L. – 752
 Stadmark J. – 292
 Staebler R. – 245, 1165
 Staples K. – 1366
 Starkenburg D. – 143
 Starodymova D.P. – 1136
 Starzomski B.M. – 469
 Stasko A. – 761
 Statham P.J. – 251, 252
 Stebel K. – 1169
 Steeneveld G.J. – 136
 Steffen K. – 63
 Stempniewicz L. – 1038
 Sterk H.A.M. – 136
 Stirling I. – 738
 Stohl A. – 1136
 Storhaug E. – 723
 Strachan I.B. – 979
 Strahan S.E. – 110, 1173
 Strapp J.W. – 1138
 Streever B. – 1145
 Strengbom J. – 470
 Stroeve J.C. – 75, 1163
 Strom L. – 961, 965
 Ström J. – 1146
 Struthers H. – 1169
 Stuefer M. – 1174
 Sturm M. – 72
 Sturm R. – 1143
 Styła K. – 336
 Sugita T. – 1141
 Sugiyama Sh. – 76, 270
 Sullivan P.F. – 968, 974
 Sundet J. – 2132
 Suominen T. – 2097
 Suzuki K. – 730
 Sviashchennikov P.N. – 108
 Swanson H. – 761
 Szajdak L.W. – 336
 Szczepański M. – 336
 Szydło W. – 566
 Sæther B.-S. – 737, 758
 Takahashi Sh. – 482
 Takahashi T. – 254
 Takakura H. – 1792
 Takeuchi N. – 482
 Tamminen J. – 142
 Tamura M. – 138
 Tanaka H.L. – 109, 119, 138
 Tanaka S. – 482
 Tans P. – 960
 Tarelkina T. – 484
 Tatarenko I. – 468
 Teisserenc R. – 1140
 Teltewskoi A. – 337
 Temme A.J.A.M. – 325
 Temnerud J. – 261
 Terpugova S.A. – 1154
 Tesche M. – 1169
 Têtu P.-L. – 1571
 Theriault G. – 1234
 Thiéblemont R. – 106
 Thomason L. – 1169
 Thompson J.E. – 728
 Thompson R. – 1136
 Thor G. – 470
 Thölix L. – 142
 Tian B. – 107
 Tilmes S. – 114, 243, 1175
 Timmreck C. – 1177
 Tison J.-L. – 244
 Titchner H.A. – 272
 Tobiassen C. – 616
 Tomasi C. – 1176
 Tomy G.T. – 744
 Toohey M. – 1177
 Toose P. – 72
 Tourpali K. – 131
 Trana M.R. – 744
 Trant A.J. – 469
 Tranter M. – 251
 Trudeau N.C. – 981
 Tschudi M. – 273
 Tsigaridis K. – 1151
 Tsuji M. – 726
 Tsutaki Sh. – 76
 Tung K.-K. – 107, 126
 Tuomasjukka D. – 2097
 Turetsky M.R. – 338, 971
 Turner D.D. – 137
 Turnipseed A. – 245
 Uchida M. – 248, 296, 327, 465
 Ullah S. – 329
 Urazgildeeva A.V. – 108
 Utsumi M. – 248
 Vacchi M. – 741
 Valinger E. – 2097
 Valsala V. – 960
 Van Beest F.M. – 756
 Van Bodegom P.M. – 334, 479
 Van Dam B. – 1172
 Van der Meij W.M. – 325
 Van Franeker J.A. – 762
 Van Heuven S. – 254
 Vare H. – 471
 Viisanen Y. – 1149, 1155
 Vile M.A. – 963, 972
 Vinogradova T.A. – 250
 Virginia R.A. – 326
 Vitt D.H. – 963, 972
 Vlasova T. – 1361
 Volkov S. – 1361
 Vollenweider J.J. – 752
 Volodin E.M. – 242
 Von Walden P. – 137
 Voss C.I. – 295
 Wadham J.L. – 251
 Waldrop M.P. – 338, 971

- Walker D.A. – 473
 Walkusz W. – 732, 735, 764
 Wang A. – 145
 Wang H. – 1175
 Wang J. – 246, 559, 1167
 Wang Q. – 1134
 Wang Sh. – 559
 Wang X. – 140
 Wang Yo. – 559
 Wanninkhof R. – 254
 Warren S.G. – 1178
 Wastle R.J. – 739
 Watanabe E. – 254
 Watanabe Sh. – 243
 Watanuki Y. – 733
 Watne J. – 2132
 Webster R.P. – 561
 Weedon J.T. – 334
 Wegner C. – 62
 Weider L.J. – 1031
 Weinheimer A. – 1165
 Welker J.M. – 968, 975
 Werner J.R. – 766
 Werner K. – 62
 Wesławski J.M. – 1036
 Westhues A. – 811
 Wetterich S. – 563
 Whalen S.C. – 1037
 Wheeler J.A. – 469
 White K.S. – 748
 Whitehouse M.J. – 811
 Wibig J. – 64
 Wieder R.K. – 963, 972
 Willmes S. – 258, 274
 Wilson G.A. – 740
 Wilson T.L. – 66
 Windisch H.S. – 751
 Winkler J. – 328
 Włodarska-Kowalczyk M. – 1036
 Wohlmann I. – 142
 Wojczulanis-Jakubas K. – 568, 1038
 Wolter J. – 486
 Wooller M.J. – 1035
 Worden J.R. – 107
 Wu F. – 38
 Wu Y. – 146
 Wullschlegel S.D. – 331, 479
 Wykoff D.D. – 972
 Wyszynski P. – 108
 Xie Zh. – 1143
 Xu B. – 1151
 Xu J. – 146
 Xu L. – 1150
 Xu X. – 249, 479
 Yabuki M. – 482
 Yamaguchi A. – 1042
 Yamamoto J. – 733, 736
 Yamanokuchi T. – 296
 Yamashita Y. – 1144
 Yaneva Zh.V. – 35
 Yang H. – 1143
 Yang Ji. – 133
 Yang Sh. – 243
 Yang Z. – 331
 Yasunaka S. – 254
 Yausheva E.P. – 1154
 Yin B. – 147
 Yoon J.-H. – 1175
 Young B.G. – 768
 Young D.B. – 262
 Yu X. – 243
 Yuan W. – 146
 Yudin V. – 144
 Yung Y.L. – 107
 Yurkowski D.J. – 734, 755
 Zaborska A. – 1036
 Zarov E.A. – 336
 Zawierucha K. – 566, 568
 Zeng X. – 145
 Zhang F. – 1034
 Zhang K. – 1175
 Zhang Zh. – 246
 Zhao L. – 39
 Zheng Yi. – 559
 Zhiltzova L.A. – 564
 Zhou X. – 249
 Zhu J. – 66
 Zhukovskaya A.O. – 259
 Zimina O. – 569
 Zimmerman Ch.E. – 262
 Zimov N. – 1043
 Zivkovic T. – 972
 Zmudczynska-Skarbek K. – 568
 Zozulya D. – 810
 Zwolinski Z. – 325

Географический указатель

- Авачинская губа (полуостров Камчатка) – 491, 999
 Авачинский залив – 1010
 Ай-Пимское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1943
 Агламинское, рудопроявление (Хабаровский край) – 786
 Альберта, провинция (Канада) – 560, 963, 972
 Аляска (США) – 66, 69, 72, 113, 119, 120, 127, 143, 145, 146, 147, 245, 248, 262, 296, 331, 332, 333, 338, 466, 473, 561, 721, 748, 759, 971, 974, 975, 978, 1037, 1041, 1138, 1144, 1145, 1165, 1167, 1171, 1172, 1174, 1604, 1783

Аляска, залив – 753
 Амур, река (Хабаровский край) – 664, 1092
 Амурская область – 1013, 1030, 1058, 1090, 1093, 1526, 1881, 2047
 Амурский лиман – 202
 Арктика – 1, 2, 4, 5, 6, 8, 9, 11, 12, 13, 14, 15, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 62, 64, 71, 78, 79, 80, 81, 84, 93, 103, 105, 106, 107, 109, 110, 114, 115, 116, 117, 124, 125, 126, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 138, 140, 144, 150, 243, 292, 323, 479, 577, 739, 742, 746, 757, 795, 900, 918, 920, 921, 967, 973, 1047, 1079, 1091, 1112, 1116, 1130, 1134, 1135, 1136, 1137, 1148, 1150, 1153, 1154, 1163, 1166, 1168, 1170, 1173, 1175, 1176, 1184, 1186, 1187, 1201, 1203, 1206, 1227, 1228, 1233, 1235, 1236, 1252, 1253, 1259, 1266, 1267, 1278, 1281, 1283, 1284, 1285, 1293, 1298, 1299, 1301, 1302, 1308, 1311, 1313, 1315, 1327, 1328, 1329, 1331, 1334, 1345, 1346, 1347, 1348, 1349, 1350, 1352, 1359, 1361, 1368, 1369, 1370, 1379, 1382, 1384, 1385, 1390, 1399, 1408, 1421, 1430, 1439, 1449, 1460, 1466, 1467, 1478, 1479, 1490, 1493, 1508, 1512, 1521, 1522, 1529, 1534, 1537, 1541, 1543, 1545, 1557, 1558, 1559, 1561, 1563, 1571, 1585, 1592, 1593, 1594, 1600, 1618, 1620, 1628, 1634, 1640, 1642, 1648, 1664, 1665, 1675, 1681, 1690, 1692, 1693, 1700, 1708, 1710, 1713, 1718, 1729, 1730, 1738, 1744, 1752, 1755, 1769, 1804, 1805, 1807, 1811, 2024, 2135, 2166, 2177, 2178, 2181, 2199, 2205, 2207, 2209
 Архангельск, город – 46, 1055, 1120, 1809
 Архангельская область – 190, 242, 300, 317, 339, 349, 359, 382, 413, 417, 422, 433, 492, 538, 592, 679, 680, 683, 687, 788, 899, 942, 984, 1004, 1066, 1067, 1124, 1188, 1190, 1213, 1221, 1225, 1226, 1354, 1462, 1468, 1615, 1625, 1660, 1734, 1735, 1747, 1762, 1764, 1812, 2057, 2078, 2089, 2093, 2162, 2180, 2203
 Атлантический океан – 156, 159, 225, 227, 230, 252, 575, 662, 675, 894, 1104
 Бадран, месторождение (Республика Саха (Якутия) – 1897
 Баимская рудная зона (Чукотский автономный округ) – 800
 Байдарата, река (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 576, 655, 656, 658, 702

Байкало-Амурская железнодорожная магистраль – 1470, 1473, 1507, 1562, 1826, 1841
 Байкальский регион – 1277, 1297, 1528
 Байкальский хребет (Иркутская область) – 445
 Байкитская нефтегазоносная область (Красноярский край) – 815
 Баргузинский заповедник (Республика Бурятия) – 341, 490, 534
 Баренцбург, поселок (остров Шпицберген) – 394
 Баренцево море – 128, 153, 182, 189, 198, 205, 207, 223, 228, 229, 259, 391, 428, 446, 452, 488, 503, 509, 510, 518, 519, 524, 529, 532, 550, 575, 631, 722, 753, 756, 986, 987, 998, 1000, 1002, 1015, 1016, 1018, 1052, 1071, 1075, 1089, 1107, 1108, 1111, 1164, 1220, 1574, 1612, 1720, 2123, 2130, 2131
 Баффина, море – 743, 747
 Баффинова Земля, остров (Канада) – 111, 750
 Белое море – 148, 175, 177, 195, 203, 205, 209, 213, 231, 236, 237, 512, 522, 531, 549, 554, 589, 661, 994, 996, 1001, 1007, 1008, 1017, 1023, 1024, 1027, 1069, 1220, 2128, 2130
 Беломорск, город (Республика Карелия) – 438
 Беломорский заказник (Архангельская область) – 538
 Беломорско-Кулойское плато (Архангельская область) – 679, 680
 Берингия, национальный парк (Чукотский автономный округ) – 628
 Берингово море – 239, 541, 547, 552, 553, 559, 595, 642, 675, 715, 725, 733, 736, 752, 753, 882, 1034, 1042, 1461
 Благополучия, залив (Карское море) – 1025
 Бованенковское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1901, 1964
 Большеземельская тундра (Европейский Север) – 946
 Большеземельская тундра (Ненецкий автономный округ) – 659
 Большехетская зона нефтегазоаккумуляции (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 861
 Большое Леприно, озеро (Забайкальский край) – 605
 Большое Токко, озеро (Республика Саха (Якутия) – 224
 Бофорта, море – 122, 730, 732, 735, 744, 752, 761, 763, 764, 900
 Братск, город (Иркутская область) – 1133, 1732, 2154

Буреинский заповедник (Хабаровский край) – 523, 654
 Буреинское нагорье (Хабаровский край) – 583
 Бурятия, республика – 250, 341, 356, 490, 534, 1180, 1263, 1844
 Ван-Еганское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1934
 Ванкорское, месторождение (Красноярский край) – 1606, 1719, 1970
 Васильевское, месторождение (Красноярский край) – 787
 Ватъеганское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 2006
 Вендорское озеро (Республика Карелия) – 163, 214, 232
 Верхнеангарский хребет (Иркутская область) – 445
 Верхнеколик-Еганское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1646, 1909
 Верхнечонское, месторождение (Иркутская область) – 2019
 Вильент, озеро (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 435
 Вилюй, река (Республика Саха (Якутия) – 1126
 Витимский заповедник (Иркутская область) – 458
 Витимское плоскоегорье (Республика Бурятия) – 250
 Водлозерский национальный парк (Республика Карелия) – 322, 342, 363, 375, 381, 385, 398, 426, 622, 651, 706, 923, 924, 925, 950, 957, 1210, 2082, 2086
 Водлозерское водохранилище (Республика Карелия) – 2119
 Возейское, месторождение (Республика Коми) – 1923
 Воркутинское, месторождение (Республика Коми) – 1416, 1870
 Восточно-Мессояхское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 220
 Восточно-Сибирская нефтегазоносная провинция – 893
 Восточно-Сибирское море – 215, 277, 825
 Восточно-Сургутское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1981
 Вуктыльское, месторождение (Республика Коми) – 1381
 Выинтойское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 879
 Вынгапуровское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 2029
 Вынгаяхинское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 2023
 Гимольское, озеро (Республика Карелия) – 633
 Гренландия, остров (Дания) – 44, 55, 63, 65, 67, 76, 137, 141, 244, 251, 252, 270, 326, 477, 481, 749, 765, 959, 961, 965, 968, 969, 1032, 1151, 1160, 1162, 1177, 1178
 Гренландское море – 223
 Губкинское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1062
 Гудзонов залив – 257, 768
 Гыданская нефтегазоносная область (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 867, 913
 Гыданский полуостров (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 275, 443
 Дальний Восток – 16, 52, 87, 96, 170, 171, 478, 498, 502, 533, 570, 678, 711, 945, 1076, 1100, 1216, 1239, 1240, 1245, 1250, 1256, 1258, 1265, 1275, 1277, 1280, 1286, 1287, 1289, 1290, 1297, 1305, 1306, 1308, 1326, 1340, 1374, 1409, 1412, 1440, 1445, 1482, 1499, 1506, 1514, 1516, 1525, 1527, 1528, 1530, 1576, 1595, 1639, 1727, 1741, 1743, 1751, 1754, 1765, 1785, 1892, 2054, 2076, 2077
 Даненберговско-Обская зона нефтенакопления (Томская область) – 838
 Дания – 44, 55, 63, 65, 67, 76, 137, 141, 244, 251, 252, 270, 326, 477, 481, 749, 765, 959, 961, 965, 968, 969, 1032, 1151, 1160, 1162, 1177, 1178
 Двинский залив (Белое море) – 213
 Джульетта, месторождение (Магаданская область) – 1877
 Джъерское, месторождение (Республика Коми) – 890
 Дулисьминское, месторождение (Иркутская область) – 814, 846, 1920, 1921
 Енгау, река (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 614, 653
 Енисейский залив (Карское море) – 1113
 Енисейский кряж (Красноярский край) – 770, 771, 787, 790, 791
 Жумажановское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 2027, 2028
 Забайкальский край – 48, 281, 288, 605, 1249, 1502
 Забайкальский национальный парк (Республика Бурятия) – 356, 490
 Задержнинское, месторождение (Республика Саха (Якутия) – 769
 Заонежский заказник (Республика Карелия) – 425
 Западно-Мессояхское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 220

Западно-Сибирская нефтегазоносная провинция – 818, 881, 893, 1938

Западно-Сибирская равнина – 305, 411, 1459

Западно-Сибирский нефтегазоносный бассейн – 859, 860

Западно-Соплесское, месторождение (Республика Коми) – 2030

Западно-Таркосалинское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1985

Западно-Тэбукское, месторождение (Республика Коми) – 890

Заполярное, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1121

Заполярный, город (Мурманская область) – 1238

Зейский заповедник (Амурская область) – 1013, 1030

Зейское водохранилище (Амурская область) – 1058

Земля Франца-Иосифа, острова (Архангельская область) – 492

Имандра, озеро (Мурманская область) – 613, 641, 1009

Имени А. Титова, месторождение (Ненецкий автономный округ) – 1688

Имени Р. Требса, месторождение (Ненецкий автономный округ) – 1657, 1948, 1988

Иркутская область – 90, 320, 346, 445, 458, 704, 705, 814, 843, 846, 889, 905, 1063, 1133, 1248, 1303, 1481, 1488, 1518, 1526, 1547, 1659, 1722, 1732, 1733, 1740, 1920, 1921, 2019, 2154

Калевальский национальный парк (Республика Карелия) – 1212

Кальчинское, месторождение (Тюменская область) – 911

Каменное, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1657

Каменное, озеро (Республика Карелия) – 591, 684, 1074

Камчатка, полуостров (Камчатский край) – 60, 178, 217, 491, 500, 542, 609, 646, 692, 700, 999, 1010, 1021

Камчатский край – 45, 60, 178, 183, 217, 376, 491, 500, 542, 609, 646, 692, 700, 725, 794, 934, 999, 1010, 1021, 1309, 1336, 1337, 1596, 1877, 2066

Канада – 68, 72, 111, 112, 139, 142, 247, 292, 295, 329, 469, 486, 560, 561, 562, 720, 727, 728, 729, 734, 738, 739, 740, 745, 746, 750, 766, 767, 768, 808, 809, 963, 972, 979, 981, 1140, 1158, 1167, 1168, 1170, 1234, 1352, 1366, 1572, 1604

Канадский Арктический архипелаг – 73, 268, 465, 1147, 1157, 1171

Кандалакшский залив (Белое море) – 522, 531, 589, 996, 1017, 1027, 2128

Кандалакшский заповедник (Мурманская область) – 557, 618, 634, 686

Карамовское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 2040

Карелия, республика – 51, 54, 88, 155, 158, 160, 163, 174, 181, 194, 206, 214, 232, 299, 302, 308, 309, 310, 311, 318, 319, 321, 322, 342, 354, 358, 359, 361, 363, 364, 366, 369, 371, 374, 375, 381, 384, 385, 386, 397, 398, 400, 402, 404, 407, 408, 409, 415, 418, 425, 426, 427, 430, 436, 437, 438, 449, 450, 454, 464, 467, 474, 484, 489, 496, 497, 499, 506, 527, 528, 535, 545, 556, 578, 579, 581, 588, 591, 593, 594, 606, 618, 621, 622, 633, 634, 635, 637, 638, 639, 640, 644, 645, 647, 651, 652, 663, 667, 668, 684, 685, 686, 691, 694, 706, 707, 708, 719, 772, 773, 774, 784, 792, 801, 807, 923, 924, 925, 938, 940, 950, 951, 954, 957, 970, 983, 988, 992, 1005, 1012, 1014, 1020, 1022, 1028, 1029, 1046, 1054, 1057, 1074, 1077, 1083, 1096, 1097, 1118, 1119, 1123, 1181, 1190, 1192, 1199, 1205, 1210, 1212, 1217, 1280, 1355, 1386, 1387, 1414, 1455, 1505, 1535, 1757, 1815, 2052, 2075, 2082, 2086, 2088, 2091, 2119, 2120, 2125, 2126, 2158, 2187, 2188

Карское море – 128, 153, 164, 172, 198, 200, 228, 507, 617, 851, 995, 1006, 1025, 1089, 1113, 1446, 1574, 1638, 1656, 1691, 2130

Катангли, месторождение (Охотское море) – 2013

Квебек, провинция (Канада) – 329, 808, 809, 979, 981

Кенозерский национальный парк (Архангельская область) – 190, 984, 2089

Кенти, река (Республика Карелия) – 1054

Кивач, заповедник (Республика Карелия) – 311, 361, 408, 418, 527, 528, 637, 668, 719, 951, 1199, 1217

Кижский заказник (Республика Карелия) – 621

Киренга, река (Иркутская область) – 705

Кисло-Сладкое, озеро (Республика Карелия) – 1020

Коашвинское, месторождение (Мурманская область) – 1855

Ковдорское, месторождение (Мурманская область) – 1879, 1885, 1891

Ковыктинское, месторождение (Иркутская область) – 1659

Коголымский нефтегазоносный район (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 2032
 Колыма, река – 242
 Колыма, река (Магаданская область) – 1043
 Колыма, река (Республика Саха (Якутия) – 697
 Колымские нагорье (Магаданская область) – 571
 Кольский залив (Баренцево море) – 1075
 Кольский полуостров (Мурманская область) – 315, 588, 606, 616, 623, 624, 810, 992, 1129, 1156, 1810
 Командорские острова (Камчатский край) – 376, 725
 Командорский заповедник (Камчатский край) – 934
 Коми, республика – 98, 196, 316, 350, 351, 352, 353, 387, 388, 389, 390, 416, 418, 444, 453, 463, 526, 530, 536, 586, 632, 783, 799, 828, 848, 890, 899, 929, 944, 947, 948, 949, 1086, 1198, 1208, 1229, 1230, 1257, 1262, 1274, 1321, 1341, 1353, 1363, 1381, 1389, 1393, 1396, 1405, 1416, 1424, 1457, 1463, 1484, 1564, 1577, 1578, 1580, 1584, 1586, 1599, 1601, 1602, 1603, 1624, 1633, 1658, 1725, 1739, 1753, 1763, 1767, 1776, 1786, 1869, 1870, 1923, 1927, 1935, 1937, 1962, 1972, 1982, 1983, 1995, 2005, 2030, 2033, 2039, 2048, 2049, 2050, 2056, 2059, 2060, 2061, 2062, 2065, 2067, 2073, 2074, 2079, 2096, 2100, 2109, 2118, 2156, 2157, 2163, 2182, 2183, 2195, 2197, 2206
 Комсомольск-на-Амуре, город (Хабаровский край) – 1766
 Комсомольский заповедник (Хабаровский край) – 412, 525
 Коротаихинская впадина (Ненецкий автономный округ) – 813
 Костомукша, город (Республика Карелия) – 1097
 Костомукшский заповедник (Республика Карелия) – 449, 591, 618, 634, 684, 685, 686, 1074, 2091
 Костомукшский рудный район (Республика Карелия) – 774, 784
 Красноярский край – 58, 59, 74, 85, 301, 303, 414, 419, 472, 590, 600, 610, 629, 649, 672, 674, 676, 677, 703, 770, 771, 783, 785, 787, 790, 791, 798, 806, 815, 822, 826, 855, 856, 869, 886, 935, 1078, 1081, 1125, 1152, 1200, 1310, 1322, 1335, 1339, 1371, 1476, 1513, 1515, 1531, 1565, 1582, 1590, 1606, 1719, 1745, 1850, 1861, 1874, 1895, 1970, 2081, 2083, 2143, 2189, 2191
 Кроноцкое, озеро (полуостров Камчатка) – 500
 Крузенштернское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 854
 Кукисвумчорское, месторождение (Мурманская область) – 1872, 1876
 Куларский рудный район (Республика Саха (Якутия) – 804
 Куранахское рудное поле (Республика Саха (Якутия) – 1398
 Куомбинская группа месторождений (Красноярский край) – 886
 Куомбинское, месторождение (Красноярский край) – 1371
 Лабрадор, полуостров (Канада) – 469, 1140
 Лангепасская группа месторождений (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1976
 Лапландия (Финляндия) – 77, 480, 964, 1149
 Лапландский заповедник (Мурманская область) – 347, 348, 383, 551, 625, 627, 1207
 Лаптевых, море – 157, 176, 234, 249, 277, 283
 Лебединое, месторождение (Республика Саха (Якутия) – 775
 Лена, река (Республика Саха (Якутия) – 204, 260, 1003
 Лено-Тунгусский нефтегазоносный бассейн (Восточная Сибирь) – 819
 Ленские Столбы, природный парк (Республика Саха (Якутия) – 534
 Лесосибирск, город (Красноярский край) – 2143
 Ловозерское, месторождение (Мурманская область) – 797
 Лорэн, река (Чукотский автономный округ) – 1088
 Магадан, город – 2198
 Магаданская область – 100, 101, 368, 373, 429, 441, 537, 571, 582, 598, 601, 607, 699, 789, 805, 934, 1043, 1070, 1343, 1378, 1877, 2053, 2070, 2107, 2108, 2110, 2133, 2138
 Магаданский заповедник (Магаданская область) – 100, 429, 934
 Мало-Балыкское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 2002
 Малое Леприно, озеро (Забайкальский край) – 605
 Малыгинское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 891
 Манитоба, провинция (Канада) – 738
 Медвежье, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 852, 1986, 2018
 Мессояхская зона нефтегазоаккумуляции (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 912

Многовершинное, месторождение (Хабаровский край) – 1877

Мултановское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 878

Мурманская область – 43, 49, 160, 304, 306, 315, 343, 347, 348, 354, 355, 383, 392, 420, 437, 448, 455, 456, 457, 489, 517, 551, 555, 557, 587, 588, 606, 612, 613, 616, 618, 623, 624, 625, 627, 634, 641, 686, 797, 810, 812, 936, 989, 992, 1009, 1053, 1065, 1109, 1129, 1156, 1207, 1238, 1280, 1323, 1394, 1403, 1414, 1464, 1650, 1651, 1810, 1855, 1856, 1859, 1864, 1866, 1872, 1873, 1876, 1879, 1885, 1888, 1891, 1893, 1899, 2055, 2072, 2126

Надым, город (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 314, 2196

Надым, река (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1068

Надым-Пурская нефтегазоносная область (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 914

Налычево, природный парк (Камчатский край) – 45

Нарьян-Мар, город (Ненецкий автономный округ) – 2142

Наталкинское, месторождение (Магаданская область) – 789

Ненецкий автономный округ – 56, 83, 515, 524, 573, 659, 813, 1095, 1132, 1185, 1198, 1208, 1405, 1462, 1657, 1688, 1753, 1948, 1988, 2118, 2142

Ненецкий заповедник (Ненецкий автономный округ) – 573, 1185

Нерюнгри, город (Республика Саха (Якутия)) – 1072

Нивагальское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 2008

Нижневартовск, город (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1314

Новая Земля, острова (Ненецкий автономный округ) – 56, 83, 515, 524

Новогоднее, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1913

Новый Уренгой, город (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1726

Нонг-Еганское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1966

Норвегия – 52, 61, 108, 118, 121, 142, 167, 255, 256, 325, 327, 328, 394, 462, 468, 471, 566, 568, 726, 758, 811, 958, 962, 976, 980, 1031, 1036, 1038, 1039, 1139, 1146, 1169, 1171, 1781, 2132

Норвежское море – 223, 737

Норильск, город (Красноярский край) – 1152, 2191

Норильский промышленный район (Красноярский край) – 1078, 1081, 1515

Норильский рудный район (Красноярский край) – 798, 1874, 1895

Ноябрьский нефтегазоносный район (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1672, 1673

Нунавут, провинция (Канада) – 68, 112, 720, 729, 734, 767

Нюрольская впадина (Томская область) – 841

Обская губа (Карское море) – 172, 617, 1656, 1691

Обь, река (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 173

Обь, река (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 149, 567

Окунайская группа озер (Иркутская область) – 704

Оланга, река (Республика Карелия) – 640

Олекминск, город (Республика Саха (Якутия)) – 636

Олекминский заповедник (Республика Саха (Якутия)) – 688, 689

Олонечкий заказник (Республика Карелия) – 707

Онежский залив (Белое море) – 231, 994, 1007, 1008, 1024

Онежский полуостров (Архангельская область) – 592

Онежский рудный район (Республика Карелия) – 773

Онежское озеро (Республика Карелия) – 51, 54, 155, 181, 644, 645, 988, 1014, 1022, 1028, 1029

Онтарио, провинция (Канада) – 728, 1234

Отрадинское, месторождение (Республика Саха (Якутия)) – 884

Охотское море – 96, 151, 152, 180, 185, 208, 216, 504, 505, 508, 513, 514, 553, 602, 603, 642, 666, 669, 675, 690, 693, 718, 827, 877, 900, 1458, 1619, 1656, 2013, 2127

Паанаярви, национальный парк (Республика Карелия) – 640, 983

Партомчорр, месторождение (Мурманская область) – 1866

Пасвик, заповедник (Мурманская область) – 355, 420, 448, 612

Петрозаводск, город (Республика Карелия) – 194, 369, 691, 1046, 1057, 1096, 1118, 1119

Петропавловское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 780

Печора, река (Европейский Север) – 184, 611, 626, 1026

Печоро-Илычский заповедник (Республика Коми) – 98, 389, 390, 418, 536, 586, 632, 929, 944, 2079

Печорский угольный бассейн (Республика Коми) – 1869

Печорское море – 197, 837, 1656

Пильтун-Астохское, месторождение (Охотское море) – 180, 877

Пинежский заповедник (Архангельская область) – 413, 417, 422, 683, 687, 1213, 1221, 1226

Пирамида, поселок (остров Шпицберген) – 394, 468

Полигайское, месторождение (Красноярский край) – 1513

Поточное, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1903

Приобское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1954, 2043

Приполярный Урал, горы – 1392

Приразломное, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 2025

Присклоновое, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 861

Пур-Тазовская нефтегазовая область (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 845

Путорана, плато (Красноярский край) – 672

Путоранский заповедник (Красноярский край) – 610

Русская равнина (Европейский Север) – 442

Русское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1993, 1994

Самойловский, остров (Республика Саха (Якутия)) – 982

Самотлор, озеро (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 435

Самотлорское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1910, 2022, 2034

Саха (Якутия), республика – 42, 50, 53, 85, 187, 204, 224, 240, 260, 266, 284, 287, 290, 291, 293, 294, 312, 337, 344, 345, 362, 372, 379, 380, 393, 421, 423, 424, 432, 439, 440, 451, 459, 460, 482, 493, 494, 495, 516, 534, 543, 548, 563, 565, 572, 584, 585, 620, 636, 643, 650, 671, 681, 682, 688, 689, 695, 696, 697, 698, 716, 769, 775, 776, 777, 781, 782, 783, 803, 804, 831, 840, 843, 857, 866, 873, 876, 880, 884, 895, 896, 906, 907, 982, 1003, 1019, 1045, 1056, 1064, 1072, 1080, 1085, 1087, 1094, 1102, 1103, 1106, 1114, 1122,

1126, 1191, 1209, 1211, 1214, 1231, 1241, 1242, 1261, 1312, 1332, 1335, 1357, 1383, 1391, 1398, 1400, 1442, 1456, 1483, 1486, 1511, 1513, 1520, 1532, 1533, 1540, 1546, 1555, 1567, 1568, 1573, 1579, 1605, 1607, 1617, 1629, 1630, 1674, 1704, 1723, 1759, 1787, 1789, 1790, 1792, 1793, 1797, 1799, 1802, 1808, 1813, 1814, 1828, 1838, 1848, 1857, 1858, 1860, 1865, 1867, 1868, 1871, 1875, 1878, 1882, 1886, 1889, 1890, 1894, 1896, 1897, 1898, 1900, 1968, 1991, 2020, 2044, 2045, 2046, 2051, 2063, 2064, 2068, 2069, 2071, 2084, 2090, 2092, 2099, 2101, 2102, 2104, 2105, 2111, 2112, 2113, 2114, 2116, 2117, 2121, 2136, 2139, 2150, 2165, 2174, 2202

Святое, озеро (Архангельская область) – 1124

Себежский национальный парк (Республика Карелия) – 409

Север Европейский – 52, 57, 94, 130, 184, 193, 210, 307, 313, 365, 367, 403, 442, 475, 511, 530, 539, 540, 546, 574, 580, 611, 615, 626, 673, 717, 819, 823, 824, 830, 863, 870, 872, 893, 901, 928, 930, 939, 943, 946, 1026, 1099, 1101, 1127, 1159, 1193, 1218, 1251, 1260, 1271, 1292, 1294, 1295, 1338, 1376, 1404, 1433, 1441, 1443, 1489, 1492, 1494, 1497, 1517, 1652, 1653, 1686, 1775, 1791, 1800, 1928, 1953, 1977, 2058, 2085, 2106, 2144, 2145, 2167, 2171, 2193, 2200

Север Крайний – 4, 92, 102, 285, 340, 360, 447, 619, 710, 1182, 1183, 1189, 1196, 1243, 1244, 1264, 1293, 1300, 1325, 1327, 1328, 1342, 1351, 1372, 1380, 1407, 1410, 1415, 1417, 1422, 1423, 1429, 1434, 1435, 1436, 1437, 1444, 1452, 1454, 1469, 1471, 1472, 1474, 1485, 1487, 1501, 1503, 1516, 1536, 1539, 1548, 1551, 1569, 1570, 1581, 1583, 1588, 1593, 1594, 1600, 1609, 1623, 1637, 1641, 1661, 1663, 1668, 1675, 1682, 1695, 1701, 1702, 1709, 1712, 1713, 1742, 1749, 1750, 1780, 1785, 1788, 1801, 1818, 1824, 1825, 1851, 1854, 1883, 2094, 2095, 2137, 2140, 2141, 2147, 2149, 2151, 2152, 2153, 2155, 2159, 2161, 2164, 2170, 2172, 2175, 2185, 2190, 2201, 2208, 2210

Северная Двина, река (Архангельская область) – 242, 1004

Северная Земля, острова (Красноярский край) – 58, 74

Северный Ледовитый океан – 7, 10, 75, 84, 103, 133, 134, 136, 154, 161, 167,

169, 179, 191, 192, 201, 211, 212, 221, 222, 235, 241, 243, 244, 246, 251, 253, 254, 256, 258, 263, 265, 267, 270, 272, 273, 274, 544, 569, 665, 723, 724, 731, 734, 741, 743, 751, 754, 755, 760, 762, 892, 894, 900, 1033, 1035, 1036, 1040, 1115, 1142, 1143, 1155, 1163, 1164, 1362, 1373, 1388, 1413, 1419, 1420, 1425, 1431, 1447, 1448, 1451, 1496, 1636, 1655, 1663, 1940, 1974, 1990, 2122, 2124

Северный морской путь – 25, 169, 1345, 1465, 1504, 1509, 1519, 1523, 1524, 1537, 1538, 1545, 1552, 1554, 1566, 1616, 1626, 1716

Северо-Западные Территории, провинция (Канада) – 72, 247, 295, 727, 745

Северо-Лабатьюганское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1973

Северодвинское, месторождение (Архангельская область) – 788

Сергинское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1929, 1930, 1931, 2036, 2037

Сетте-Дабан, хребет (Республика Саха (Якутия) – 439

Сибирь – 52, 75, 128, 188, 396, 478, 498, 533, 711, 945, 1237, 1240, 1247, 1268, 1272, 1273, 1282, 1291, 1307, 1318, 1319, 1320, 1324, 1344, 1412, 1553, 1592, 1593, 1594, 1597, 1598, 1746, 1750, 1758, 1768, 1770, 1785

Сибирь Восточная – 41, 279, 357, 819, 829, 830, 960, 1425, 1428, 1445, 1477, 1525, 1527, 1530, 1613, 1777, 1846, 1906, 1922, 2026, 2042, 2176

Сибирь Западная – 86, 104, 199, 219, 395, 399, 476, 817, 842, 849, 858, 883, 888, 902, 904, 908, 909, 916, 922, 933, 1048, 1059, 1128, 1154, 1159, 1197, 1202, 1377, 1395, 1406, 1425, 1450, 1480, 1542, 1560, 1611, 1647, 1667, 1679, 1683, 1840, 1902, 1904, 1907, 1908, 1932, 1936, 1941, 1944, 1946, 1969, 1977, 1980, 1984, 1997, 1998, 2000, 2003, 2004, 2010, 2021, 2031, 2041

Сибирь Северная – 1099, 1288, 1588

Сибирь Северо-Восточная – 99, 168, 242, 278, 485, 778, 1510, 1556, 1562, 1796, 2148

Сибирь Средняя – 91

Сибирь Центральная – 1397

Сихотэ-Алинь, хребет (Хабаровский край) – 937, 1131

Собачье, озеро (Красноярский край) – 672

Соянский заказник (Архангельская область) – 433

Спорышевское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1951

Среднеботуобинское, месторождение (Республика Саха (Якутия) – 873

Среднеобская нефтегазоносная область (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 853, 910, 914, 1924

Сунтар-Хаята, хребет (Республика Саха (Якутия) – 50, 439, 482

Сургут, город (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1051, 1141, 2192

Сургутский нефтегазоносный район (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1918

Сурьеганское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1919

Сутуруоха, озеро (Республика Саха (Якутия) – 1019

Сыктывкар, город (Республика Коми) – 2061

Сюджерская нефтегазоносная область (Республика Саха (Якутия) – 866, 906

Тагринское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 2007

Таежное, месторождение (Республика Саха (Якутия) – 1898

Тазовское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1950

Таймыр, полуостров (Красноярский край) – 472, 600, 649, 674, 676, 677, 703, 1200

Таймырский заповедник (Красноярский край) – 414

Талан, остров (Магаданская область) – 601

Тарасмозеро, озеро (Республика Карелия) – 1012

Тарко-Сале, город (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1060

Татарский пролив – 370

Тауйская губа (Охотское море) – 513, 514, 669, 718

Тевлинско-Русскинское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 875, 1966, 2015

Тикси, поселок городского типа (Республика Саха (Якутия) – 1045

Тимано-Печорская нефтегазоносная провинция (Европейский Север) – 823, 824, 830, 863, 870, 872, 893, 901, 1928, 1953

Тимано-Печорский нефтегазоносный бассейн (Европейский Север) – 819

Тиманская группа месторождений (Республика Коми) – 783

Тиманский кряж (Республика Коми) – 799, 1424

Тихий океан – 7, 162, 271, 569, 597, 599, 660, 675, 690, 709, 713, 714, 725, 871, 882, 985, 990, 993, 1061, 1076, 1143, 1411, 1425
 Тихое, месторождение (Магаданская область) – 805
 Томская область – 838, 841, 1427, 1671, 1714, 1911, 1987, 2160
 Томторское рудное поле (Республика Саха (Якутия) – 782
 Томторское, месторождение (Республика Саха (Якутия) – 783, 1513
 Тунгусский заповедник (Красноярский край) – 419
 Турий, полуостров (Мурманская область) – 392
 Тюменская область – 887, 911, 915, 1304, 1358, 1375, 1475, 1491, 1500, 1627, 1715, 1721, 1728, 1736, 1748, 1834, 1925, 1926, 1933, 1955, 2011, 2160
 Уватская группа месторождений (Тюменская область) – 1925
 Уватский нефтегазоносный район (Тюменская область) – 887
 Удерейское, месторождение (Красноярский край) – 771
 Удиль, озеро (Хабаровский край) – 608
 Умбозеро, озеро (Мурманская область) – 989
 Уренгойский нефтегазоносный район (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1989
 Уренгойское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 816, 844, 1654, 1676, 1939, 1942, 2017
 Урненское, месторождение (Тюменская область) – 915
 Урьевское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 2009
 Усинское, месторождение (Республика Коми) – 1658, 1935, 1972, 1982
 Усть-Ленский заповедник (Республика Саха (Якутия) – 440
 Фаинское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1963
 Федоровское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1979
 Фенноскандия – 483, 941, 997, 1073, 1195
 Финляндия – 77, 142, 269, 471, 480, 964, 1149, 1155
 Фрама, пролив – 123, 223, 1164
 Хабаровский край – 17, 89, 238, 401, 406, 412, 431, 461, 523, 525, 558, 582, 583, 604, 608, 654, 657, 664, 712, 786, 796, 802, 937, 1092, 1093, 1131, 1179, 1222, 1223, 1270, 1276, 1343, 1549, 1550, 1575, 1589, 1737, 1760, 1761, 1766, 1772, 1773, 1774, 1778, 1782, 1862, 1877, 2080
 Хаканджинское, месторождение (Хабаровский край) – 796
 Ханты-Мансийский автономный округ – Югра – 82, 95, 173, 233, 336, 405, 435, 487, 501, 820, 853, 862, 864, 865, 874, 875, 878, 879, 885, 910, 914, 926, 927, 932, 1011, 1051, 1098, 1110, 1117, 1141, 1246, 1254, 1255, 1269, 1279, 1296, 1314, 1317, 1330, 1333, 1356, 1360, 1365, 1426, 1498, 1544, 1591, 1644, 1645, 1646, 1657, 1705, 1731, 1771, 1779, 1784, 1832, 1903, 1909, 1910, 1912, 1914, 1915, 1918, 1919, 1924, 1929, 1930, 1931, 1934, 1943, 1945, 1954, 1959, 1963, 1965, 1966, 1973, 1976, 1979, 1981, 1996, 2002, 2006, 2007, 2008, 2009, 2014, 2015, 2022, 2025, 2027, 2028, 2032, 2034, 2035, 2036, 2037, 2043, 2087, 2168, 2169, 2173, 2186, 2192, 2204
 Хараулахский хребт (Республика Саха (Якутия) – 312
 Хибинское, месторождение (Мурманская область) – 1891
 Хибины, горы (Мурманская область) – 49, 343, 517
 Холмогорское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1967
 Центральносибирский заповедник (Красноярский край) – 590, 629
 Чаяндинское, месторождение (Республика Саха (Якутия) – 840, 857, 876, 1968, 1991, 2020
 Чукотский автономный округ – 70, 218, 542, 628, 779, 793, 800, 931, 1088, 1418, 1495, 1836, 2098, 2179
 Чукотский полуостров (Чукотский автономный округ) – 70, 542, 931
 Чукотское море – 264, 541, 642, 733, 736, 752, 763, 1042
 Чуктуковское, месторождение (Красноярский край) – 783, 785, 806
 Чульман, река (Республика Саха (Якутия) – 650
 Шантарские острова (Хабаровский край) – 17, 89, 238, 461, 1276
 Шантарские острова, национальный парк (Хабаровский край) – 401, 406, 712, 1179, 1222
 Шануч, месторождение (Камчатский край) – 1877
 Швеция – 129, 261, 334, 335, 470, 966, 977, 1032, 1161, 2097
 Шокальского, пролив – 234
 Шпицберген, острова (Норвегия) – 52, 61, 108, 118, 121, 167, 255, 256, 325, 327, 328, 394, 462, 468, 566, 568,

726, 758, 976, 980, 1031, 1036, 1038, 1039, 1139, 1146, 1169, 1171, 2132
 Эльгинское, месторождение (Республика Саха (Якутия) – 831, 1383
 Эльозерское, месторождение (Мурманская область) – 810
 Югид-Ва, национальный парк (Республика Коми) – 388, 453, 1229
 Южно-Охтеурское, месторождение (Томская область) – 1427, 1714, 1911, 1987
 Южно-Петъегское, месторождение (Тюменская область) – 1926
 Южно-Приобское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 2035
 Южно-Русское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1947, 1949, 1992
 Южно-Тамбейское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 289
 Южно-Тунгусская нефтегазоносная область (Красноярский край) – 856, 869
 Юкон, провинция (Канада) – 139, 486, 562, 766, 1366
 Юпжусуо, заказник (Республика Карелия) – 436
 Юрубчено-Тохомское, месторождение (Красноярский край) – 1125
 Якутск, город (Республика Саха (Якутия) – 287, 1064, 1607, 1802
 Ямал, полуостров (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 97, 377, 378, 596, 630, 670, 917, 919, 991, 1082, 1215, 1219, 1678, 1823, 1843, 1971
 Ямало-Ненецкий автономный округ – 40, 47, 95, 97, 149, 186, 220, 275, 276,

289, 298, 300, 314, 324, 330, 377, 378, 410, 434, 443, 520, 521, 564, 567, 576, 596, 614, 630, 653, 655, 656, 658, 670, 701, 702, 780, 816, 821, 832, 833, 834, 835, 836, 839, 844, 845, 847, 850, 851, 852, 854, 861, 867, 868, 881, 891, 897, 898, 903, 912, 913, 914, 917, 919, 953, 955, 956, 991, 1044, 1049, 1050, 1060, 1062, 1068, 1082, 1084, 1105, 1110, 1121, 1194, 1204, 1215, 1219, 1224, 1232, 1255, 1279, 1316, 1364, 1401, 1402, 1426, 1432, 1438, 1587, 1654, 1672, 1673, 1676, 1677, 1678, 1684, 1711, 1724, 1726, 1756, 1779, 1823, 1833, 1843, 1901, 1905, 1913, 1916, 1917, 1939, 1942, 1947, 1949, 1950, 1951, 1952, 1957, 1958, 1960, 1961, 1964, 1967, 1971, 1978, 1985, 1986, 1989, 1992, 1993, 1994, 1999, 2001, 2016, 2017, 2018, 2023, 2029, 2038, 2040, 2103, 2115, 2129, 2134, 2146, 2184, 2196
 Ямбургское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 847, 1677, 1905, 1916, 1917, 1958, 1961, 1978, 2016
 Яно-Индибирская низменность (Республика Саха (Якутия) – 563
 Ярегское, месторождение (Республика Коми) – 1937, 1983, 2033, 2039
 Яро-Яхинское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 2001
 Ярудейское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1957

Справочное издание

ПРОБЛЕМЫ СЕВЕРА

Текущий указатель литературы

2

2017

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

Редактор *Н.П. Куколева*
Верстальщик *Н.П. Куколева*

Подписано в печать 21.04.2017. Формат 60х84/16.
Гарнитура Franklin Gothic Medium. Печ. л. 18,8. Уч.-изд. л. 23,7.

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