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

5

2022

Издается с 1968 года
Published since 1968

Выходит 6 раз в год
6 issues per year

Новосибирск
Novosibirsk
2022

УДК 016:913
ББК 91.9:2
П78

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

П78 **Проблемы Севера :** текущий указ. лит. Вып. 5. [Электронный ресурс] / Гос. публич. науч.-техн.б-ка Сиб. отд-ния Рос. акад. наук ; сост.: И. Н. Волкова, Ю. Д. Горте, Е. И. Лукьянова, В. В. Рыкова. – Новосибирск : ГПНТБ СО РАН, 2022. – 284 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. 5. [Electronic resource] / State Publ. Sci. Technol. Libr. of Siberian Branch of Russ. Acad. of Sciences ; comp.: I. N. Volkova, Yu. D. Gorte, E. I. Lukianova, V. V. Rykova. – Novosibirsk : SPSTL SB RAS, 2022. – 284 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), 2022

Содержание

От составителей **5**
Общие вопросы. История освоения Севера **6**
Природа и природные ресурсы Севера **11**
Климат 14
Воды 22
Многолетняя мерзлота 35
Почвы 38
Растительный мир 42
Животный мир 54
Беспозвоночные 54
Позвоночные 58
Полезные ископаемые 76
Рудные и неметаллические 76
Горючие 83
Экологические проблемы Севера **91**
Наземные экосистемы 92
Водные экосистемы 94
Антропогенное воздействие на природную среду 97
Охрана окружающей среды 111
Экономические проблемы освоения Севера **119**
Освоение природных ресурсов 137
Минеральные. Топливно-энергетические 138
Биологические 145
Развитие производительных сил 145
Производственная инфраструктура 145
Развитие агропромышленного и лесного комплексов Севера 160
Обеспечение производств техникой и технологией в северном исполнении **165**
Социальное развитие зоны Севера **176**
Население и трудовые ресурсы. Системы расселения. Уровень жизни 177
Проблемы развития народностей Севера 184
Проблемы строительства в условиях Севера **189**
Жилищное и гражданское строительство 192
Промышленное строительство 192
Проблемы разработки месторождений полезных ископаемых в условиях Севера **196**
Разработка рудных, нерудных и угольных месторождений 196
Разработка нефтяных и газовых месторождений 202
Проблемы сельского хозяйства Севера **211**
Земледелие. Растениеводство 211
Лесоводство 219
Животноводство. Кормопроизводство 222
Охотничье-промысловое и рыбное хозяйство 226
Медико-биологические и санитарно-гигиенические проблемы Севера **227**
Именной указатель **239**
Географический указатель **276**

Contents

Preface **5**
General questions. History of development of North **6**
Nature and natural resources of North **11**
Climate 14
Waters 22
Permafrost 35
Soils 38
Vegetation 42
Animals 54
Invertebrates 54
Vertebrates 58
Commercial minerals 76
Ore and non-metalliferous 76
Fuel minerals 83
Ecological problems of North **91**
Terrestrial ecosystems 92
Water ecosystems 94
Anthropogenic impact on environment 97
Environmental protection 111
Economic problems of development of North **119**
Development of natural resources 137
Mineral. Fuel-energetic 138
Biological 145
Development of productive forces 145
Industrial infrastructure 145
Development of agriculture and forest complexes of North 160
Provision of productions by technics and technology in northern fulfillment **165**
Social development of northern zone **176**
Population and labour resources. Settling systems. Living standard 177
Problems of development of northern nations 184
Problems of building in northern conditions **189**
House- and civil building 192
Industrial building 192
Problems of deposit development in northern conditions **196**
Development of ore, non-metalliferous and coal deposits 196
Development of oil and gas fields 202
Problems of northern agriculture **211**
Agriculture. Crop production 211
Forestry 219
Animal husbandry 222
Hunting and fishery 226
Medical-biological and sanitary-hygienic problems of North **227**
Author's index **239**
Geographical index **276**

От составителей

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

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

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

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

В конце каждого выпуска имеются вспомогательные указатели: именной, географический. Именной указатель включает фамилии всех авторов, составителей, редакторов публикаций, а также фамилии лиц, жизни и деятельности которых посвящены книги, статьи (персоналии) (в библиографической записи они приведены согласно ГОСТ 7.80-2000 «Библиографическая запись. Заголовок. Общие требования и правила составления») и ГОСТ Р.7.0.100-2018 «Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления»), а также фамилии лиц, жизни и деятельности которых посвящены книги, статьи (персоналии). Номера, относящиеся к фамилиям лиц, отраженным по принципу персоналии, приведены в круглых скобках.

В ГПНТБ СО РАН ведется база данных (БД) «Научная Сибирика», включающая самостоятельный тематический раздел «Проблемы Севера», которую можно приобрести целиком или фрагментами в текстовом формате, в виде ISO-файла (РУСМАРК, ИРБИС).

Печатный вариант издания можно заказать в РИО ГПНТБ СО РАН

Периодичность указателя – 6 выпусков в год.

Все замечания и пожелания просим направлять:

Адрес: 630102, Новосибирск, ул. Восход, 15.
ГПНТБ СО РАН. Отдел научной библиографии
Телефон: (383)373-26-14
E-mail: onb@spsl.nsc.ru

Отдел научной библиографии, адрес на сайте ГПНТБ СО РАН

ВКонтакте

Общие вопросы. История освоения Севера

1. Ананьев Д.А. История освоения Российской Арктики в трудах Теренса Армстронга / Д. А. Ананьев // Гуманитарные науки в Сибири. – 2021. – Т. 28, № 4. – С. 41–49. – DOI: https://doi.org/10.15372/HSS20210406. – Библиогр.: с. 48–49 (18 назв.).

Анализируются работы сотрудника Института полярных исследований им. Скотта (Кембриджский университет) Т. Армстронга по истории освоения региона.

2. Аржанов И.А. Международно-правовой статус Арктики как элемент регионального геополитического соперничества / И. А. Аржанов // Вопросы политологии. – 2022. – Т. 12, № 1. – С. 230–236. – DOI: https://doi.org/10.35775/PSI.2022.77.1.024. – Библиогр.: с. 235–236 (21 назв.).

3. Аржанов И.А. Россия, НАТО и Арктика: соперничество, безопасность, возможные сценарии развития геополитической конкуренции / И. А. Аржанов // Вестник Российского университета дружбы народов. Серия: Международные отношения. – 2021. – Т. 21, № 4. – С. 758–771. – DOI: https://doi.org/10.22363/2313-0660-2021-21-4-758-771. – Библиогр.: с. 769–770.

4. Аржанов И.А. Усиление присутствия НАТО в Арктике и нарастающее соперничество с Россией / И. А. Аржанов // Вестник Института мировых цивилизаций. – 2021. – Т. 12, № 3. – С. 6–14. – Библиогр.: с. 14 (17 назв.).

5. Баранов Д.Н. Национальные интересы Российской Федерации в Арктике и организация освоения природных ресурсов / Д. Н. Баранов, А. О. Костиков // Экономическая безопасность: современные вызовы и поиск эффективных решений : материалы Всероссийской научно-практической конференции (19 ноября 2020 г.). – Москва : МУ им. С.Ю. Витте, 2020. – С. 217–225. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 224–225 (10 назв.).

6. Баранов Д.Н. Основные этапы развития Арктики как пространства международного взаимодействия / Д. Н. Баранов // Пространственное развитие Российской Федерации: современные тенденции и вызовы : материалы Всероссийской научно-практической конференции. – Москва : Московский университет имени С. Ю. Витте, 2021. – С. 202–211. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 209–211 (16 назв.).

7. Баранова Ю.В. Проблемы международно-правового регулирования предотвращения загрязнения морской среды в Северной Пацифике / Ю. В. Баранова, А. А. Леонова, Ф. Т. М. Хуен // Вопросы политологии. – 2022. – Т. 12, № 1. – С. 314–320. – DOI: https://doi.org/10.35775/PSI.2022.77.1.034. – Библиогр.: с. 319–320 (11 назв.).

8. Ващук А.С. История ответа Чукотки на вызов суверенитета. К 30-летию приобретения статуса субъекта Российской Федерации / А. С. Ващук, С. Г. Коваленко // Россия и АТР. – 2021. – № 4. – С. 138–153. – DOI: https://doi.org/10.24412/1026-8804-2021-4-138-153. – Библиогр.: с. 149–151 (33 назв.).

9. Володин Д.А. Канада и проблема суверенитета в Арктике в 1950–1960-е годы: от суверенитета над сушей к суверенитету над морским пространством / Д. А. Володин // США & Канада: экономика, политика, культура. – 2021. – № 9. – С. 114–126. – DOI: https://doi.org/10.31857/S268667300016437-0. – Библиогр.: с. 126.

10. Домаренко В.А. Прирастание Сибирью / В. А. Домаренко // Геология. Возрождение легенды : сборник научных трудов научно-практической конференции, посвященной 175-летию академика А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 17–18 ноября 2021 г.). – Санкт-Петербург : Издательство ВСЕГЕИ, 2021. – С. 64–68. – Библиогр.: с. 68.

Об истории освоения Сибири.

11. Жильцов С.С. Арктика. Регион будущего развития / С. С. Жильцов, И. С. Зонн. – Москва : Аспект Пресс, 2022. – 319 с. – Библиогр.: с. 317–319 (49 назв.).

Изучены международно-правовой режим Арктики, подходы к использованию углеводородных ресурсов, вопросы судоходства и международного сотрудничества, строительства ледоколов, опыт добычи полезных ископаемых, экологические проблемы региона.

12. Жуков М.А. Общие принципы определения состава Арктической зоны Российской Федерации и вопросы ее расширения в тихоокеанской части страны / М. А. Жуков, В. М. Телеснина // Вестник Коми республиканской академии государственной службы и управления. Теория и практика управления. – 2021. – № 3. – С. 75–81. – Библиогр.: с. 81 (14 назв.).

13. Ивачев И.В. Приоритетные направления по проведению фундаментальных и прикладных научных исследований в интересах освоения Арктики. Научный ответ на климатические вызовы / И. В. Ивачев, В. О. Петров // Арктика 2035: актуальные вопросы, проблемы, решения. – 2022. – № 1. – С. 30–39. – DOI: https://doi.org/10.51823/74670_2022_1_30. – Библиогр.: с. 38–39 (17 назв.). – URL: https://porarctic.ru/ru/upload/ARKTIKA_9_2022.pdf.

14. История полувековой деятельности Императорского Русского географического общества, 1845–1895, Часть 1, отд. 1, 2, 3 / составители: П. П. Семенов, А. А. Достоевский. – Москва : Международные отношения, 2022. – 439 с.

Большая Сибирская экспедиция Географического Общества и работы Сибирского отдела и членов Общества по исследованию Амурской и Приморской областей; остальные экспедиции и исследования Географического Общества, его Сибирского отдела и их членов в пределах Восточной Сибири, с. 193–244.

15. Краснопольский Б.Х. Международное сотрудничество в Арктике: новые вызовы, угрозы и риски / Б. Х. Краснопольский // Пространственная экономика. – 2022. – Т. 18, № 2. – С. 183–191. – DOI: https://doi.org/10.14530/se.2022.2.183–191. – Библиогр.: с. 189–190.

16. Кретинин В.А. Геополитическое положение России в мировом пространстве: современное состояние и возрастание значения Арктики / В. А. Кретинин, В. В. Кузнецов, Л. Е. Сафронова // Ученые записки. – 2022. – № 1. – С. 25–34. – Библиогр.: с. 34 (12 назв.).

17. Лукин А.Л. Россия и Китай в Арктике: состояние и перспективы двустороннего сотрудничества / А. Л. Лукин, Ю. Ли, И. Б. Кейдун // Известия Восточного института. – 2022. – № 1. – С. 123–131. – DOI: https://doi.org/10.24866/2542–1611/2022–1/123–131. – Библиогр.: с. 129–130 (20 назв.).

18. Лэй Шуан. Позиционирование Китая в Арктике: эволюция концепций и механизмы продвижения / Лэй Шуан // Азиатско-Тихоокеанский регион: экономика, политика, право. – 2021. – Т. 24, № 4. – С. 99–110. – DOI: https://doi.org/10.24866/1813–3274/2021–4/99–110. – Библиогр.: с. 108–109 (16 назв.).

19. Марченков М.Л. Последовательность и адаптивность: новые грани политики Швеции в Арктике / М. Л. Марченков // Арктика и Север. – 2022. – № 47. – С. 126–141. – DOI: https://doi.org/10.37482/issn2221–2698.2022.47.126. – Библиогр.: с. 140–141 (11 назв.). – URL: http://www.arcticandnorth.ru/article_index_years.php?ELEMENT_ID=369517.

20. Набок С.Д. Основные теоретические подходы в политических исследованиях Арктики / С. Д. Набок // Арктика и Север. – 2022. – № 47. – С. 142–163. – DOI: https://doi.org/10.37482/issn2221–2698.2022.47.142. – Библиогр.: с. 159–161 (39 назв.). – URL: http://www.arcticandnorth.ru/article_index_years.php?ELEMENT_ID=369518.

21. Никоноров С.М. Китайская арктическая концепция / С. М. Никоноров // Казанский Международный конгресс евразийской интеграции – 2021. – Казань : Медицина, 2021. – С. 146–148.

22. Педченко А.П. Арктический переход барка "Седов" в августе – октябре 2020 г.: обзор результатов научных наблюдений / А. П. Педченко, А. А. Сомов // Труды ВНИРО. – 2021. – Т. 185. – С. 163–171. – DOI: https://doi.org/10.36038/2307-3497-2021-185-163-171. – Библиогр.: с. 169.

В рейсе выполнен сбор проб для оценки загрязнения вод микропластиком, мониторинг метеорологических и океанографических условий, учет численности и распределения морских млекопитающих на шельфе северо-западной части Тихого океана и Арктических морей.

23. Петровский М.Н. Н.В. Кудрявцев и геологические исследования Русской Лапландии Мурманской экспедицией в 1880 г. / М. Н. Петровский // Труды Кольского научного центра РАН. – 2021. – Т. 12, № 2. – С. 37–52. – DOI: https://doi.org/10.37614/2307-5252.2021.4.21.003. – Библиогр.: с. 51 (7 назв.).

24. Пилясов А.Н. Арктический фасад России: современное состояние, вызовы неравномерного развития и приоритетные меры государственной политики / А. Н. Пилясов, А. В. Потураева // Вестник Санкт-Петербургского университета. Науки о Земле. – 2021. – Т. 66, вып. 4. – С. 734–758. – DOI: https://doi.org/10.21638/spbu07.2021.406. – Библиогр.: с. 755–756.

25. Поляков В.Д. Приоритеты российского председательства в Арктическом совете / В. Д. Поляков // Государственное управление и развитие России: вызовы и перспективы : сборник статей V Всероссийской научно-практической конференции (29–30 ноября 2021 г.). – Пенза : ПГАУ, 2021. – С. 144–147. – Библиогр.: с. 146 (8 назв.).

26. Правительство обновило перечень территорий Крайнего Севера и приравненных к ним местностей // Вопросы Севера. – 2022. – № 1. – С. 9–11.

27. Правовая модель международного научно-технического сотрудничества в сфере комплексного изучения Арктики / Н. А. Чертова, Е. Н. Богданова, И. В. Ершова [и др.] ; Северный (Арктический) федеральный университет имени М. В. Ломоносова. – Архангельск : КИРА, 2021. – 387 с. – Библиогр.: с. 337–386 (684 назв.).

Модель основана на анализе совокупности проблем, угроз и возможностей правового регулирования в странах, претендующих на лидерство по различным направлениям научно-технической деятельности, что обеспечивает возможность Российской Федерации отвечать на большие вызовы в условиях глобализационных и интеграционных процессов, позволяет выработать приоритетные направления развития международного сотрудничества.

28. Сабитова Ф.Ф. Сравнительный анализ эффективности российской и китайской научной дипломатии по вопросам освоения Арктики / Ф. Ф. Сабитова // Ойкумена. Регионоведческие исследования. – 2022. – № 1. – С. 148–157. – DOI: https://doi.org/10.24866/1998-6785/2022-1/148-157. – Библиогр.: с. 154–155 (27 назв.).

29. Салыгин В.И. Анализ международных интересов в Арктике на примере Китая и Индии / В. И. Салыгин, О. А. Хубаева // Научное обозрение: теория и практика. – 2021. – Т. 11, № 4. – С. 1216–1226. – DOI: https://doi.org/10.35679/2226-0226-2021-11-4-1216-1226. – Библиогр.: с. 1224–1225 (19 назв.).

30. Сальвадор Л. Основные направления арктической политики Германии / Л. Сальвадор // Арктика: транспортная стратегия устойчивого развития и освоения региона : сборник докладов Международной конференции (Архангельск, 21–26 марта 2021 г.). – Москва : ЛЕНАНД, 2021. – С. 91–94 ; 95–97. – Текст рус., нем.

31. Севастьянов А.В. Комплексные научные исследования в Арктике в 2019 г. на НИС "Профессор Мультановский" по программе "Трансарктика-2019" / А. В. Севастьянов, М. А. Гришина // Труды Дальневосточного регионального научно-

исследовательского гидрометеорологического института. – Владивосток : Дальнаука, 2021. – Вып. 156 : Гидрометеорология и экология Дальневосточного региона Российской Федерации. – С. 199–215. – Библиогр.: с. 214–215 (22 назв.).

Экспедиционные исследования были направлены на получение комплексной информации о состоянии природной среды арктических морей (Чукотского, Восточно-Сибирского, Лаптевых, Карского и Баренцева) в условиях меняющегося климата, а также на разрезах в Охотском и Японском морях выполнены планктонные съемки.

32. Сергунин А.А. О формах и методах китайской стратегии в Арктике / А. А. Сергунин // Российско-китайское региональное сотрудничество: новые вызовы и возможности : материалы V Международной научно-практической конференции (Новосибирск, 11–12 ноября 2021 г.). – Новосибирск : НГТУ, 2021. – С. 88–91. – Библиогр.: с. 91 (8 назв.).

33. Соколов А.П. Арктика как пространство российско-германского сотрудничества (на примере Архангельской области) / А. П. Соколов // Арктика: транспортная стратегия устойчивого развития и освоения региона : сборник докладов Международной конференции (Архангельск, 21–26 марта 2021 г.). – Москва : ЛЕНАНД, 2021. – С. 78–84.

34. Сухушина В.А. Перспективы научно-технического сотрудничества Китая и России в Арктике / В. А. Сухушина // Российско-китайское региональное сотрудничество: новые вызовы и возможности : материалы V Международной научно-практической конференции (Новосибирск, 11–12 ноября 2021 г.). – Новосибирск : НГТУ, 2021. – С. 96–98. – Библиогр.: с. 98 (9 назв.).

35. Сюй Гуанмяо. "Ледовый Шелковый путь": китайско-российское сотрудничество на фоне переустройства международного порядка в Арктике / Сюй Гуанмяо, Ю. В. Кулинцев // Восточная Азия: факты и аналитика. – 2020. – № 2. – С. 36–50. – DOI: https://doi.org/10.24411/2686-7702-2020-10010. – Библиогр.: с. 48–49. – URL: http://eastasiajournal.ru/2020-2-ru/.

36. Талипов И.Ф. Международно-правовое регулирование освоения Арктики / И. Ф. Талипов, О. В. Матвеев // Вопросы национальных и федеративных отношений. – 2021. – Т. 11, вып. 12. – С. 3532–3539. – DOI: https://doi.org/10.35775/PSI.2021.81.12.028. – Библиогр.: с. 3537–3538 (12 назв.).

37. Тишков А.А. Вопросы оптимизации состава Арктической зоны Российской Федерации / А. А. Тишков, М. А. Жуков, В. М. Телеснина // Арктика 2035: актуальные вопросы, проблемы, решения. – 2022. – № 1. – С. 9–16. – DOI: https://doi.org/10.51823/74670_2022_1_9. – Библиогр.: с. 16 (11 назв.). – URL: https://porarctic.ru/ru/upload/ARKTIKA_9_2022.pdf.

38. Форнек К. Направления геостратегического развития Арктики / К. Форнек // Арктика: транспортная стратегия устойчивого развития и освоения региона : сборник докладов Международной конференции (Архангельск, 21–26 марта 2021 г.). – Москва : ЛЕНАНД, 2021. – С. 57–61 ; 62–65. – Текст рус., нем.

О немецкой политике в Арктике.

39. Хохлов Е.А. Правовой статус Арктики и принципы ее раздела / Е. А. Хохлов // Актуальные проблемы истории, регионоведения и международных отношений : сборник тезисов научно-практической конференции молодых исследователей (25 ноября 2020 г.). – Нижний Новгород : НГЛУ, 2021. – С. 144–148. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 148 (5 назв.).

40. Чалых И.С. Арктическое право как интегративный вектор развития современной России / И. С. Чалых // Вестник Коми республиканской академии государственной службы и управления при Главе Республики Коми. Государство и право. – 2021. – № 3. – С. 15–18. – Библиогр.: с. 17–18 (13 назв.).

Обосновано правовое обеспечение конституционно обусловленных национальных интересов и международных задач страны в Арктике.

41. Чернушкин И.А. Юридические аспекты разграничения арктических пространств на примере спора США и Канады относительно территориального статуса Северо-западного морского пути / И. А. Чернушкин // Океанский менеджмент. – 2022. – № 2. – С. 30–35. – Библиогр.: с. 35 (7 назв.). – URL: http://ocean-law.ru/wp-content/uploads/2018/05/%D0%9D%D0%BE%D0%BC%D0%B5%D1%80-216-2022.pdf.

42. Честнов А.И. Сайт "Арктическое право Wiki" как средство совершенствования арктического права / А. И. Честнов, В. А. Яроцкий // Кризисные явления в праве: теоретические и практические вопросы их преодоления : сборник статей молодых исследователей по материалам Международной научно-практической конференции (Санкт-Петербург, 9 апреля 2021 г.). – Санкт-Петербург : Астерион, 2021. – С. 57–63. – Библиогр.: с. 62–63 (6 назв.).

43. Щеголькова А.А. Экономика и политика "холодного противостояния" в Новой Арктике / А. А. Щеголькова // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2021. – Т. 24, № 4. – С. 7–20. – DOI: https://doi.org/10.37614/2220-802X.4.2021.74.001. – Библиогр.: с. 16–18 (35 назв.).

Дан анализ арктической политики западноевропейских и североамериканских стран в условиях "Новой Арктики". Представлен обзор стратегических документов по обеспечению пространственного развития территорий стран-членов Арктического совета.

44. Bucher G. The century of the great expeditions / G. Bucher // Siberia and Russian America: culture and arts from the 1700s: the Asch collection: Goettingen. – München [etc.] : Prestel, 2007. – P. 108–127. – Text Eng., Ger.

Век великих экспедиций.

Об академических экспедициях XVIII века в Сибирь и на Дальний Восток.

45. Essays on the history of the Khanty-Mansiysk automonous okrug – Ugra (for the 90th anniversary of the foundation of Khanty-Mansiysk autonomous okrug – Ugra and the 900th anniversary of the first mentioning of Ugra in Russian chronicles) / N. V. Komarova, Yu. A. Petrov, R.G Pikhoya [et al.] ; editor R. G. Pilhoya ; Institute of Russian History of the Russian Academy of Sciences [et al.]. – Moscow ; Khanty-Mansiysk : Project "Academic history of Ugra", 2021. – 603 p.

Очерки истории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (к 90-летию образования Ханты-Мансийского автономного округа – Югры и 900-летию первого упоминания Югры в русских летописях).

Геолого-разведочные работы на территории Югры в 1948–1960-х гг. и открытие Западно-Сибирской нефтегазовой провинции, с. 347–358; нефтегазовая промышленность Югры (1964–2020), с. 452–464.

46. Joint innovative research agenda for the Arctic: programs, projects, success stories / K. S. Zaikov, L. A. Zarubina, S. V. Popkova [et al.] // Sustainability. – 2021. – Vol. 13, № 21. – Art. 11669. – P. 1–18. – DOI: https://doi.org/10.3390/su132111669. – Bibliogr.: p. 16–18 (48 ref.). – URL: https://www.mdpi.com/2071-1050/13/21/11669.

Совместная повестка инновационных исследований Арктики: программы, проекты, истории успеха.

47. Koshkin V.A. Delineation of the outer limits of the continental shelf in the Arctic ocean: some reasons for criticism / V. A. Koshkin // Евразийский юридический журнал. – 2021. – № 12. – С. 38–41. – DOI: https://doi.org/10.46320/2073-4506-2021-12-163-38-41. – Библиогр.: с. 41 (13 назв.).

Отграничение внешних границ континентального шельфа в Северном Ледовитом океане: причины для критики.

48. 90 years of Arctic ocean exploration at the woods hole oceanographic institution / A. Yu. Proshutinsky, J. M. Toole, R. A. Krishfield [и др.] // Океанологические исследования. – 2020. – Т. 48, № 3. – С. 164–198. – DOI: https://doi.org/10.29006/1564-2291.JOR-2020.48(3).10. – Библиогр.: с. 193–197.

90 лет исследований Северного Ледовитого океана в Вудсхольском океанографическом институте.

49. Бородулина Г.С. Изотопный состав ($\delta^{18}O$, $\delta^{2}H$) снежного покрова Карелии / Г. С. Бородулина, И. В. Токарев, М. А. Левичев // Лед и снег. – 2021. – Т. 61, № 4. – С. 521–532. – DOI: https://doi.org/10.31857/S2076673421040105. – Библиогр.: с. 530–532 (24 назв.).

50. Взаимосвязь аномалий интенсивности формирования снежного покрова в Западной Сибири с динамическим состоянием атмосферы в Северном полушарии в осенне-зимний период / Ю. В. Мартынова, В. Н. Крупчатников, А. В. Гочаков, О. Ю. Антохина // Известия Российской академии наук. Физика атмосферы и океана. – 2022. – Т. 58, № 1. – С. 109–124. – DOI: https://doi.org/10.31857/S0002351522010072. – Библиогр.: с. 121–123 (68 назв.).

51. Геомеханическая модель образования воронки на земной поверхности в зоне вечной мерзлоты / В. Н. Одинцев, В. А. Трофимов, Ю. А. Филиппов, И. Е. Шиповский // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2021. – № 12–1. – С. 159–166. – DOI: https://doi.org/10.25018/0236_1493_2021_121_0_159. – Библиогр.: с. 164–165 (12 назв.).

52. Златопольский А.А. Порядковая статистика долин – длина, ширина, направление (на примере Буреинского хребта) / А. А. Златопольский, Д. А. Симонов, В. С. Захаров // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2021. – Т. 18, № 5. – С. 97–107. – DOI: https://doi.org/10.21046/2070-7401-2021-18-5-97-107. – Библиогр.: с. 106 (8 назв.).

Исследования проведены в верховьях реки Бурея (Хабаровский край).

53. Инвентаризация термоцирков на севере Западной Сибири по данным мозаики спутниковых снимков 2016–2018 годов / Н. Б. Нестерова, А. В. Хомутов, М. О. Лейбман [и др.] // Криосфера Земли. – 2021. – Т. 25, № 6. – С. 41–50. – DOI: https://doi.org/10.15372/KZ20210604. – Библиогр.: с. 48–49.

Исследования проведены на территории Ямало-Ненецкого автономного округа.

54. Исследование извилистости береговых линий термокарстовых озер в восточной части Российской Арктики по снимкам высокого разрешения спутника "Канопус-В" / Ю. М. Полищук, И. Н. Муратов, О. А. Байсалямова, П. А. Набиуллина // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2021. – Т. 18, № 6. – С. 177–184. – DOI: https://doi.org/10.21046/2070-7401-2021-18-6-177-184. – Библиогр.: с. 182 (11 назв.).

55. Калюжный И.Л. Формирование снежного покрова на мелкозалежном болоте долинного залегания / И. Л. Калюжный // Труды Главной геофизической обсерватории имени А. И. Воейкова. – 2021. – Вып. 603. – С. 66–78. – Библиогр.: с. 77–78.

Исследован механизм формирования снежного покрова на болотах Кольского полуострова.

56. Котляров Д.А. Морфогенез береговой зоны Ольской лагуны Охотского моря / Д. А. Котляров // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2022. – № 1. – С. 43–50. – DOI: https://doi.org/10.37102/0869-7698_2021_221_01_04. – Библиогр.: с. 49–50 (13 назв.).

57. Лебедева Р.В. Аккумулятивные формы рельефа в долинах с газогидротермальными проявлениями (на примере водотоков ряда вулканических массивов Курило-Камчатского региона) / Р. В. Лебедева, Р. В. Жарков // Геоморфология. – 2022. – Т. 53, № 1. – С. 81–101. – DOI: https://doi.org/10.31857/S0435428122010096. – Библиогр.: с. 96–98 (44 назв.).

58. Маликова Е.Л. Об эоловых формах рельефа на примере Надымского Приобья / Е. Л. Маликова // Ученые записки Крымского федерального университета имени В.И. Вернадского. География. Геология. – 2020. – Т. 6, № 3. – С. 321–334. – Библиогр.: с. 332 (15 назв.).

59. Миронюк С.Г. Оценка природных условий строительства береговых участков перехода газопровода "Бованенково – Ухта" через Байдарацкую губу (Карское море) по данным дистанционного зондирования / С. Г. Миронюк, О. М. Касимова // Экология. Экономика. Информатика. Геоинформационные технологии и космический мониторинг. – Ростов-на-Дону : Издательство ЮНЦ РАН, 2021. – Вып. 6. – С. 59–65. – DOI: https://doi.org/10.23885/2500-123X-2021-2-6-59-65. – Библиогр.: с. 63 (14 назв.).

В ходе анализа и интерпретации материалов зондирования обнаружены отступание берегов, изменение конфигурации береговой линии, речных русел в их дельтовых частях, размеров термокарстовых озер.

60. Муравьев А.Я. Сокращение оледенения гор Сунтар-Хаята с середины XX века по 2018 год / А. Я. Муравьев, Г. А. Носенко, С. А. Никитин // Лед и снег. – 2021. – Т. 61, № 4. – С. 485–499. – DOI: https://doi.org/10.31857/S2076673421040103. – Библиогр.: с. 497–499 (24 назв.).

61. О возможности восстановления снегозапаса снежного покрова по данным спутниковой микроволновой радиометрии / В. В. Тихонов, Ю. В. Соколова, Д. А. Боярский, Н. Ю. Комарова // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2021. – Т. 18, № 5. – С. 47–64. – DOI: https://doi.org/10.21046/2070-7401-2021-18-5-47-64. – Библиогр.: с. 58–61 (68 назв.).

Исследования проведены на четырех тестовых участках севера европейской части России (Мурманская и Архангельская области, Республика Коми).

62. О террасах на берегу Териберской губы Баренцева моря (Кольский полуостров) / Ю. Н. Нерадовский, Я. А. Мирошникова, А. А. Компанченко, А. В. Чернявский // Вестник МГТУ. Труды Мурманского государственного технического университета. – 2022. – Т. 25, № 1. – С. 38–49. – DOI: https://doi.org/10.21443/1560-9278-2022-25-1-38-49. – Библиогр.: с. 47–48.

63. Опыт создания цифровой модели рельефа для гидродинамических расчетов в бассейне р. Амур / И. О. Неров, С. М. Краснопеев, А. Н. Бугаец [и др.] // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2021. – № 6. – С. 45–55. – DOI: https://doi.org/10.37102/0869-7698_2021_220_06_04. – Библиогр.: с. 54–55 (25 назв.).

64. Особенности формирования снежного покрова в Сибири и их связь с аномалиями динамики атмосферы Северного полушария / Ю. В. Мартынова, А. А. Матюхина, Н. Н. Воропай, В. Н. Крупчатников // Экология. Экономика. Информатика. Системный анализ и моделирование экономических и экологических систем. – Ростов-на-Дону : Издательство ЮНЦ РАН, 2021. – Вып. 6. – С. 118–125. – DOI: https://doi.org/10.23885/2500-395X-2021-1-6-118-125. – Библиогр.: с. 123 (19 назв.).

65. Пигольцина Г.Б. Методика расчета пространственного распределения высоты снежного покрова в условиях сложного рельефа при недостаточной метеорологической информации (на примере Анюйского хребта) / Г. Б. Пигольцина, Д. В. Фасолько // Метеорология и гидрология. – 2022. – № 2. – С. 45–52. – DOI: https://doi.org/10.52002/0130-2906-2022-2-45-52. – Библиогр.: с. 52 (17 назв.).

66. Романенко Ф.А. К истории геоморфологического картографирования Арктики / Ф. А. Романенко, С. В. Харченко // Геоморфология. – 2022. – Т. 53,

№ 1. – С. 3–25. – DOI: https://doi.org/10.31857/S0435428122010102. – Библиогр.: с. 17–20 (106 назв.).

67. Физические свойства снежного покрова и механизм формирования геохимических барьеров в снежной толще / М. П. Тентюков, Г. В. Игнатьев, И. С. Соболев, Р. Ю. Гаврилов // Вестник геонаук. – 2022. – № 5. – С. 26–37. – DOI: https://doi.org/10.19110/geov.2022.5.4. – Библиогр.: с. 34–35 (37 назв.).

Изучен снежный покров площадки Института геологии им. Н.П. Юшкина (Сыктывкар).

68. Шац М.М. Экологические условия начального этапа освоения месторождения серебра "Вертикальное" (Северо-Восточная Якутия) / М. М. Шац, В. Н. Макаров // Использование и охрана природных ресурсов в России. – 2021. – № 3. – С. 3–10. – Библиогр.: с. 10 (16 назв.).

Дана комплексная оценка природной среды месторождения, основных факторов преобразования геосистем на начальной стадии его отработки и главных последствий их воздействия.

69. Шеин А.Н. Предварительные результаты исследований методом электротомографии морены ледника ИГАН в 2018–2021 гг. / А. Н. Шеин, Я. К. Камнев // Научный вестник Ямало-Ненецкого автономного округа. – 2021. – № 4. – С. 74–86. – DOI: https://doi.org/10.26110/ARCTIC.2021.113.4.005. – Библиогр.: с. 84 (13 назв.).

ИГАН – самый крупный ледник Полярного Урала, расположен на восточном склоне горы Харнаурды-Кеу (Ямало-Ненецкий автономный округ).

70. Detection and assessment of a large and potentially tsunamigenic periglacial landslide in Barry Arm, Alaska / Ch. Dai, B. Higman, P. J. Lynett [et al.] // Geophysical Research Letters. – 2020. – Vol. 47, № 22. – Art. e2020GL089800. – P. 1–9. – DOI: https://doi.org/10.1029/2020GL089800. – Bibliogr.: p. 7–9. – URL: https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2020GL089800.

Обнаружение и оценка крупного и потенциально цунамигенного перигляциального оползня в районе Barry Arm, Аляска.

71. Greenland ice sheet elevation change: direct observation of process and attribution at Summit / R. L. Hawley, Th. A. Neumann, C. M. Stevens [et al.] // Geophysical Research Letters. – 2020. – Vol. 47, № 22. – Art. e2020GL088864. – P. 1–8. – DOI: https://doi.org/10.1029/2020GL088864. – Bibliogr.: p. 7–8. – URL: https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2020GL088864.

Изменение высоты ледникового щита Гренландии: полевые наблюдения за процессом и атрибуция в районе Summit.

72. Impact of calving dynamics on Kangilernata Sermia, Greenland / E. Kane, E. Rignot, J. Mouginot [et al.] // Geophysical Research Letters. – 2020. – Vol. 47, № 20. – Art. e2020GL088524. – P. 1–11. – DOI: https://doi.org/10.1029/2020GL088524. – Bibliogr.: p. 9–11. – URL: https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2020GL088524.

Влияние откалывания льда на динамику ледника Kangilernata Sermia, Гренландия.

73. Khani H.M. Historical trends and projections of snow cover over the high Arctic: a review / H. M. Khani, Ch. Kinnard, E. Lévesque // Water. – 2022. – Vol. 14, № 4. – Art. 587. – P. 1–21. – DOI: https://doi.org/10.3390/w14040587. – Bibliogr.: p. 18–21 (83 ref.). – URL: https://www.mdpi.com/2073-4441/14/4/587.

Исторические тренды и прогнозы состояния снежного покрова высокоширотной Арктики: обзор.

74. Ultee L. SERMeQ model produces a realistic upper bound on calving retreat for 155 Greenland outlet glaciers / L. Ultee, J. N. Bassis // Geophysical Research Letters. – 2020. – Vol. 47, № 21. – Art. e2020GL090213. – P. 1–10. – DOI: https://doi.org/10.1029/2020GL090213. – Bibliogr.: p. 8–10. – URL: https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2020GL090213.

Модель SERMeQ представляет реалистичные данные об отступании верхней границы линии откола льда для 155 выводных ледников Гренландии.

75. Vertical land motion from present-day deglaciation in the wider Arctic / C. A. Ludwigsen, S. A. Khan, O. B. Andersen, B. Marzeion // Geophysical Research Letters. – 2020. – Vol. 47, № 19. – Art. e2020GL088144. – P. 1–11. – DOI: https://doi.org/10.1029/2020GL088144. – Bibliogr.: p. 9–11. – URL: https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2020GL088144.

Вертикальные движения суши в результате современного таяния ледников Арктики. Приведены данные по Гренландии, Сибири, Аляске, северу Канады, Шпицбергену.

См. также № 139, 174, 186, 194, 200, 204, 241, 244, 253, 262, 264, 802, 830, 835, 840, 850, 868, 878, 893

Климат

76. Алфимов А.В. Северо-восток Азии как температурная гиперзона и ее изменения за последние 60 лет. Сообщение 1. Температурный режим теплого сезона на северо-востоке Азии / А. В. Алфимов, Д. И. Берман // Природные ресурсы Арктики и Субарктики. – 2021. – Т. 26, № 4. – С. 67–81. – DOI: https://doi.org/10.31242/2618-9712-2021-26-4-67-81. – Библиогр.: с. 79 (27 назв.).

77. Анализ успешности долгосрочного прогноза температуры воздуха и осадков методом Г.В. Свинухова / Л. И. Мезенцева, А. В. Жуков, Н. И. Друзь, В. В. Лось // Труды Дальневосточного регионального научно-исследовательского гидрометеорологического института. – Владивосток : Дальнаука, 2021. – Вып. 156 : Гидрометеорология и экология Дальневосточного региона Российской Федерации. – С. 73–82. – Библиогр.: с. 82 (7 назв.).

Использованы архивы среднемесячной температуры воздуха и сумм осадков по 70 станциям Восточной Сибири и Дальнего Востока.

78. Антипина А.А. Сравнительный анализ температурного режима зимних и летних месяцев в Иркутской области / А. А. Антипина, И. В. Латышева // Российская цивилизация: история, проблемы, перспективы : материалы XXV Всероссийской молодежной научно-практической конференции с международным участием (Иркутск, 18 апреля 2021 г.). – Иркутск : Оттиск, 2021. – С. 301–304.

79. Антипина А.А. Статистический и циркуляционный анализ температурных аномалий зимних и летних месяцев на территории Иркутской области / А. А. Антипина, И. В. Латышева // Климатические риски и космическая погода : материалы Международной конференции, посвященной памяти Нины Константиновны Кононовой (Иркутск, 14–17 июня 2021 г.). – Иркутск : ИГУ, 2021. – С. 91–98. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 98 (6 назв.).

80. Бурков Е.С. Эволюция Южной осцилляции и изменения климата в Иркутской области / Е. С. Бурков, К. А. Лощенко // Российская цивилизация: история, проблемы, перспективы : материалы XXV Всероссийской молодежной научно-практической конференции с международным участием (Иркутск, 18 апреля 2021 г.). – Иркутск : Оттиск, 2021. – С. 305–308.

81. Вазаева Н.В. О критериях идентификации полярных мезоциклонов / Н. В. Вазаева, О. Г. Чхетиани, Е. А. Дурнева // Метеорология и гидрология. – 2022. – № 4. – С. 20–33. – DOI: https://doi.org/10.52002/0130-2906-2022-4-20-33. – Библиогр.: с. 32–33 (40 назв.).

Проанализированы случаи полярных мезоциклонов над Норвежским и Баренцевым морями в 2013 г.

82. Васильев В.С. Динамика температурного режима нижней и средней атмосферы в Центральной Якутии в конце 2018 г. – начале 2019 г. / В. С. Васильев // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России : материалы XI Всероссийской научно-практической конференции (5–7 апреля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 352–353. – CD-ROM.

83. Веб-ГИС платформа "Климат" для исследования климатических процессов и откликов на них: потенциал и перспективы / Е. П. Гордов, Ю. Е. Гордова, И. Г. Окладников [и др.] // Оптика атмосферы и океана. – 2022. – Т. 35, № 2. – С. 132–135. – DOI: https://doi.org/10.15372/AOO20220207. – Библиогр.: с. 135 (10 назв.).

Современные и возможные в будущем изменения климата Сибири, с. 133–134.

84. Винокурова Е.В. Изменчивость вертикальных профилей температуры над некоторыми регионами Якутии / Е. В. Винокурова, О. Г. Анискина // Климатические риски и космическая погода : материалы Международной конференции, посвященной памяти Нины Константиновны Кононовой (Иркутск, 14–17 июня 2021 г.). – Иркутск : ИГУ, 2021. – С. 36–39. – CD-ROM.

85. Высокоразрешающее моделирование гидрометеорологических полей в прибрежных районах Карского моря в условиях сложной конфигурации береговой линии / В. С. Платонов, С. А. Мысленков, В. С. Архипкин, А. В. Кислов // Вестник Московского университета. Серия 5, География. – 2022. – № 1. – С. 87–106. – Библиогр.: с. 100–103.

86. Георгиева А.В. Динамика дневных максимумов и ночных минимумов температуры воздуха в Иркутской области / А. В. Георгиева, И. В. Латышева // Российская цивилизация: история, проблемы, перспективы : материалы XXV Всероссийской молодежной научно-практической конференции с международным участием (Иркутск, 18 апреля 2021 г.). – Иркутск : Оттиск, 2021. – С. 312–316.

87. Георгиева А.В. Климатические и синоптические особенности формирования температурных экстремумов в Иркутской области / А. В. Георгиева, И. В. Латышева // Климатические риски и космическая погода : материалы Международной конференции, посвященной памяти Нины Константиновны Кононовой (Иркутск, 14–17 июня 2021 г.). – Иркутск : ИГУ, 2021. – С. 111–117. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 117 (8 назв.).

88. Глебова С.Ю. Сибирский антициклон как важный фактор развития циклонической деятельности в Дальневосточном регионе в зимний, весенний и летний сезоны / С. Ю. Глебова // Известия ТИНРО. – 2021. – Т. 201, вып. 4. – С. 879–894. – DOI: https://doi.org/10.26428/1606-9919-2021-201-879-894. – Библиогр.: с. 892–893.

Рассматривается влияние антициклона (его долготное положение в январе-марте) на характер циклонической деятельности над дальневосточными морями и Тихим океаном.

89. Глобальное изменение климата и Дальневосточный федеральный округ. На пути к адаптации / Федеральная служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды (Росгидромет), Климатический центр. – Санкт-Петербург : Наукоемкие технологии, 2021. – 12 с.

90. Глобальное изменение климата и Северо-Западный федеральный округ. На пути к адаптации / Федеральная служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды (Росгидромет), Климатический центр. – Санкт-Петербург : Наукоемкие технологии, 2021. – 12 с.

91. Глобальное изменение климата и Сибирский федеральный округ. На пути к адаптации / Федеральная служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды (Росгидромет), Климатический центр. – Санкт-Петербург : Наукоемкие технологии, 2021. – 12 с.

92. Градов В.С. Влияние сокращения морского льда в Арктике на структуру циркуляции атмосферы / В. С. Градов, И. В. Боровко, В. Н. Крупчатников // Интерэкспо ГЕО-Сибирь. XVII Международный научный конгресс (Новосибирск, 19–21 мая 2021 г.). – Новосибирск : СГУГиТ, 2021. – Т. 4 : Международная научная конференция "Дистанционные методы зондирования Земли и фотограм

метрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология", № 1. – С. 103–110. – DOI: https://doi.org/10.33764/2618-981X-2021-4-1-103-110. – Библиогр.: с. 110 (12 назв.).

93. Григорьев С.А. Температурные изменения, деградация многолетней мерзлоты и новые вызовы в системе жизнеобеспечения Амгинского улуса РС (Я): результаты полевых наблюдений / С. А. Григорьев // Северо-Восточный гуманитарный вестник. – 2022. – № 1. – С. 51–62. – DOI: https://doi.org/10.25693/SVGV.2022.38.1.004. – Библиогр.: с. 59.

94. Гурьянов В.В. Распределение температурных индексов экстремальности на территории европейской части России в период 1980–2019 гг. / В. В. Гурьянов, А. К. Сунгатуллин // Вестник Удмуртского университета. Серия: Биология. Науки о Земле. – 2021. – Т. 31, вып. 4. – С. 437–443. – DOI: https://doi.org/10.35634/2412-9518-2021-31-4-437-443. – Библиогр.: с. 441 (8 назв.).

95. Демин В.И. Особенности вертикального распределения температуры воздуха в пограничном слое атмосферы в прибрежных и центральных районах Мурманской области / В. И. Демин, Б. В. Козелов, А. В. Лосев // Физика авроральных явлений : материалы 44-го ежегодного семинара (Апатиты, 15–19 марта 2021 г.). – Апатиты : Издательство КНЦ РАН, 2021. – С. 176–180. – Библиогр.: с. 180 (3 назв.).

96. Демин В.И. Связь вертикального распределения температуры воздуха в Хибинах с температурой над предгорной равниной / В. И. Демин, Б. В. Козелов, Т. А. Муравьева // Физика авроральных явлений : материалы 44-го ежегодного семинара (Апатиты, 15–19 марта 2021 г.). – Апатиты : Издательство КНЦ РАН, 2021. – С. 181–185. – Библиогр.: с. 185 (3 назв.).

97. Динамика характеристик экстремальности климата и тенденции опасных метеорологических явлений на территории Западной Сибири / Е. В. Харюткина, С. В. Логинов, Е. И. Морару [и др.] // Оптика атмосферы и океана. – 2022. – Т. 35, № 2. – С. 136–142. – DOI: https://doi.org/10.15372/AOO20220208. – Библиогр.: с. 142 (15 назв.).

98. Добчинова А.Ц. Исследование отклика солнечной активности в глобальных и региональных изменениях климата и циркуляции атмосферы / А. Ц. Добчинова, И. В. Латышева, С. В. Латышев // Российская цивилизация: история, проблемы, перспективы : материалы XXV Всероссийской молодежной научно-практической конференции с международным участием (Иркутск, 18 апреля 2021 г.). – Иркутск : Оттиск, 2021. – С. 316–320. – Библиогр.: с. 319 (3 назв.).

Дана оценка возможного влияния солнечной активности на климатические изменения в Иркутской области.

99. Дрегуло А.М. Эколого-климатические особенности утилизации отходов водоотведения в Арктической зоне России / А. М. Дрегуло, В. В. Петухов, Н. Г. Бобылев // Вестник Московского университета. Серия 5, География. – 2022. – № 1. – С. 180–188. – Библиогр.: с. 186.

Изучалась динамика температуры воздуха и выпадения осадков в регионе для адаптации процесса обработки отходов.

100. Захаренкова В.И. Погода на территории Российской Федерации в ноябре 2021 г. / В. И. Захаренкова // Метеорология и гидрология. – 2022. – № 2. – С. 131–138.

101. Изменение гидрометеорологического потенциала термоабразии берегов морей Российской Арктики / С. А. Огородов, Н. Н. Шабанова, А. С. Кессель [и др.] // Вестник Московского университета. Серия 5, География. – 2022. – № 1. – С. 26–42. – Библиогр.: с. 38–39.

102. Изменения температуры воздуха и атмосферных осадков на территории России в XX–XXI веках / Ю. П. Переведенцев, Б. Г. Шерстюков, К. М. Шанта

линский [и др.] // Климатические риски и космическая погода : материалы Международной конференции, посвященной памяти Нины Константиновны Кононовой (Иркутск, 14–17 июня 2021 г.). – Иркутск : ИГУ, 2021. – С. 292–298. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 298 (6 назв.).

103. Исследование возможностей прогноза опасных конвективных явлений на территории Западной Сибири с помощью моделей консорциума COSMO / А. В. Гочаков, Д. В. Блинов, Д. И. Захарченко [и др.] // Труды Сибирского регионального научно-исследовательского гидрометеорологического института. – Новосибирск : СО РАН, 2021. – Вып. 107 : Проблемы гидрометеорологических прогнозов, экологии, климата. – С. 6–19. – Библиогр.: с. 18–19 (20 назв.).

104. Исследование динамических параметров стратосферы Арктики в условиях современного и будущего климата / П. Н. Варгин, С. В. Кострыкин, Н. Д. Цветкова [и др.] // Экология. Экономика. Информатика. Системный анализ и моделирование экономических и экологических систем. – Ростов-на-Дону : Издательство ЮНЦ РАН, 2021. – Вып. 6. – С. 21–28. – DOI: https://doi.org/10.23885/2500-395X-2021-1-6-21-28. – Библиогр.: с. 25–26 (21 назв.).

105. К анализу системы "антициклон – наледеобразование" в Якутии / О. А. Поморцев, А. О. Поморцева, И. Д. Порошина, В. Р. Филиппов // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России : материалы XI Всероссийской научно-практической конференции (5–7 апреля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 422–424. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 424 (6 назв.).

106. Казакова Ю.А. Изменчивость экстремальных температур на территории Западной Сибири в XIX – XXI веках в январе / Ю. А. Казакова // Мониторинг, прогноз состояния окружающей среды и технологии природопользования. – Казань : Издательство АН РТ, 2017. – Вып. 1. – С. 85–87. – Библиогр.: с. 87 (4 назв.).

107. Ковадло П.Г. О роли ледников в процессах потепления климата / П. Г. Ковадло, А. Ю. Шиховцев, С. А. Язев // Оптика атмосферы и океана. – 2022. – Т. 35, № 3. – С. 241–245. – DOI: https://doi.org/10.15372/AOO20220309. – Библиогр.: с. 245 (10 назв.).

Рассмотрен ускоренный рост приповерхностной температуры воздуха в регионе Северного Ледовитого океана и окружающих территорий и обоснована связь этого явления с динамикой разрушения плавающих ледников.

108. Крылов В.Н. Современные тенденции изменения в Сибири климатических параметров, влияющих на строительную отрасль / В. Н. Крылов // Труды Сибирского регионального научно-исследовательского гидрометеорологического института. – Новосибирск : СО РАН, 2021. – Вып. 107 : Проблемы гидрометеорологических прогнозов, экологии, климата. – С. 186–197. – Библиогр.: с. 197 (5 назв.).

Рассмотрены многолетние линейные тренды региональных изменений температуры приземного воздуха, атмосферных осадков, солнечной радиации, характеристик приземного ветра.

109. Курдюков В.Н. Климатические условия в местах проживания эвенков и тофаларов и их ведения традиционного хозяйствования на территории Иркутской области / В. Н. Курдюков // Климатические риски и космическая погода : материалы Международной конференции, посвященной памяти Нины Константиновны Кононовой (Иркутск, 14–17 июня 2021 г.). – Иркутск : ИГУ, 2021. – С. 141–148. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 148 (10 назв.).

110. Латышева И.В. Синоптические процессы формирования погодных аномалий в Иркутской области (на примере 2021 г.) / И. В. Латышева // Климатические риски и космическая погода : материалы Международной конференции,

посвященной памяти Нины Константиновны Кононовой (Иркутск, 14–17 июня 2021 г.). – Иркутск : ИГУ, 2021. – С. 149–159. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 158–159 (14 назв.).

111. Михеев П.Н. Экстремальные метеорологические явления как факторы риска для объектов нефтегазовой отрасли / П. Н. Михеев // Проблемы анализа риска. – 2021. – Т. 18, № 6. – С. 24–39. – DOI: https://doi.org/10.32686/1812-5220-2021-18-6-24-39. – Библиогр.: с. 37–39 (23 назв.).

Рассмотрены особенности пространственно-временной изменчивости климатических индексов и выявлены географические регионы СНГ (в основном Сибири и Дальнего Востока), наиболее и наименее уязвимые к изменениям экстремальных характеристик климата.

112. Мороз В.В. Формирование аномальных термических режимов в северной части Татарского пролива и Амурском лимане под воздействием атмосферных процессов / В. В. Мороз, Т. А. Шатилина, Н. И. Рудых // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2021. – № 6. – С. 101–110. – DOI: https://doi.org/10.37102/0869-7698_2021_220_06_10. – Библиогр.: с. 109–110 (19 назв.).

113. Опыт долгосрочного прогнозирования гидрометеоэлементов на территории Сибири и смежных регионов / Н. Н. Завалишин, А. В. Игнатов, Е. Г. Бочкарева [и др.] // Труды Сибирского регионального научно-исследовательского гидрометеорологического института. – Новосибирск : СО РАН, 2021. – Вып. 107 : Проблемы гидрометеорологических прогнозов, экологии, климата. – С. 43–58. – Библиогр.: с. 57–58 (20 назв.).

114. Опыт применения алгоритмов физико-статистической интерпретации выходных полей разных моделей для прогноза погоды / М. Я. Здерева, В. М. Токарев, Н. А. Хлучина, Л. П. Воробева // Труды Сибирского регионального научно-исследовательского гидрометеорологического института. – Новосибирск : СО РАН, 2021. – Вып. 107 : Проблемы гидрометеорологических прогнозов, экологии, климата. – С. 59–69. – Библиогр.: с. 68–69 (6 назв.).

Описаны варианты разработок СибНИГМИ для прогнозов элементов погоды на территории Урало-Сибирского региона.

115. Оценка вариаций температурного режима Иркутской области в разные периоды солнечной активности / А. Ц. Добчинова, И. В. Латышева, С. В. Латышев, К. А. Лощенко // Климатические риски и космическая погода : материалы Международной конференции, посвященной памяти Нины Константиновны Кононовой (Иркутск, 14–17 июня 2021 г.). – Иркутск : ИГУ, 2021. – С. 123–129. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 129 (5 назв.).

116. Оценка современного потепления Арктики как возможного климатического риска / В. А. Лобанов, П. И. Самсоненкова, А. А. Григорьева, С. А. Дунцев // Климатические риски и космическая погода : материалы Международной конференции, посвященной памяти Нины Константиновны Кононовой (Иркутск, 14–17 июня 2021 г.). – Иркутск : ИГУ, 2021. – С. 166–175. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 174–175 (17 назв.).

117. Паршина Л.Н. Погода на территории Российской Федерации в январе 2022 г. / Л. Н. Паршина // Метеорология и гидрология. – 2022. – № 4. – С. 132–136.

118. Поднебесных Н.В. Особенности атмосферной циркуляции над Сибирью по данным синоптических карт и реанализа / Н. В. Поднебесных // Климатические риски и космическая погода : материалы Международной конференции, посвященной памяти Нины Константиновны Кононовой (Иркутск, 14–17 июня 2021 г.). – Иркутск : ИГУ, 2021. – С. 310–316. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 315–316 (16 назв.).

119. Поликутин Е.Ю. Опыт объективного выделения атмосферных фронтов над Дальним Востоком и северной частью Тихого океана / Е. Ю. Поликутин,

Л. И. Мезенцева, И. С. Олейников // Труды Дальневосточного регионального научно-исследовательского гидрометеорологического института. – Владивосток : Дальнаука, 2021. – Вып. 156 : Гидрометеорология и экология Дальневосточного региона Российской Федерации. – С. 83–92. – Библиогр.: с. 91–92 (12 назв.).

120. Полищук В.Ю. Анализ взаимосвязи изменений климата и динамики термокарстовых озер в арктической зоне Таймыра / В. Ю. Полищук, М. А. Куприянов, Ю. М. Полищук // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2021. – Т. 18, № 5. – С. 193–200. – DOI: https://doi.org/10.21046/2070-7401-2021-18-5-193-200. – Библиогр.: с. 199 (9 назв.).

121. Поморцев О.А. Численное моделирование климата Центральной Якутии / О. А. Поморцев, А. А. Поморцева // Успехи современного естествознания. – 2021. – № 11. – С. 119–125. – DOI: https://doi.org/10.17513/use.37722. – Библиогр.: с. 125 (15 назв.).

122. Поморцева А.А. Потепление климата и геоэкологические проблемы на участках горно-геологического освоения в криолитозоне Якутии / А. А. Поморцева, О. А. Поморцев, Д. С. Кузьмин // Экологическая геология: теория, практика и региональные проблемы : VII Международная научно-практическая конференция (20–22 сентября 2021 г.). – Воронеж : Воронежская областная типография, 2021. – С. 273–277. – Библиогр.: с. 277 (3 назв.).

Рассмотрена проблема глобального потепления климата и отклика на него криолитозоны.

123. Пристова Т.А. Задержание атмосферных осадков пологом древостоя березово-елового молодняка в условиях средней тайги Республики Коми / Т. А. Пристова // Лесной вестник / Forestry Bulletin. – 2022. – Т. 26, № 1. – С. 28–34. – DOI: https://doi.org/10.18698/2542-1468-2022-1-28-34. – Библиогр.: с. 32–33 (23 назв.).

124. Самойлова Е.П. Применение ГИС-технологий для прикладного климатического районирования (на примере Дальневосточного федерального округа) / Е. П. Самойлова, В. А. Задворных // Труды Главной геофизической обсерватории имени А. И. Воейкова. – 2021. – Вып. 603. – С. 37–48. – Библиогр.: с. 48.

125. Сезонные и пространственные особенности южных циклонов при их смещении на территорию Иркутской области в начале XXI века / М. Н. Обухова, С. Ж. Вологжина, И. В. Латышева, К. А. Лощенко // Климатические риски и космическая погода : материалы Международной конференции, посвященной памяти Нины Константиновны Кононовой (Иркутск, 14–17 июня 2021 г.). – Иркутск : ИГУ, 2021. – С. 176–181. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 181 (4 назв.).

126. Селиванова Ю.В. Температурный режим г. Мурманск за последние 70 лет: изменчивость и экстремальные события / Ю. В. Селиванова, Ю. А. Зюляева, И. И. Зверяев // Метеорология и гидрология. – 2022. – № 2. – С. 106–118. – DOI: https://doi.org/10.52002/0130-2906-2022-2-106-118. – Библиогр.: с. 116–118 (54 назв.).

127. Спутниковое картирование тепловой реакции подстилающей поверхности Северной Евразии на изменение климата / В. И. Горный, А. В. Киселев, С. Г. Крицук [и др.] // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2021. – Т. 18, № 6. – С. 155–164. – DOI: https://doi.org/10.21046/2070-7401-2021-18-6-155-164. – Библиогр.: с. 163 (11 назв.).

128. Старцев А.А. Арктика – главный "индикатор изменения климата" на планете / А. А. Старцев // Арктика: транспортная стратегия устойчивого развития и освоения региона : сборник докладов Международной конференции (Архангельск, 21–26 марта 2021 г.). – Москва : ЛЕНАНД, 2021. – С. 32–43.

129. Тенденции в изменении климата архипелага Шпицберген на примере ГМО "Баренцбург" за период 1911–2020 гг. / Т. К. Карандашева, Б. В. Иванов, В. И. Демин, А. Д. Ревина // Труды Сибирского регионального научно-исследовательского гидрометеорологического института. – Новосибирск : СО РАН, 2021. – Вып. 107 : Проблемы гидрометеорологических прогнозов, экологии, климата. – С. 167–179. – Библиогр.: с. 178–179 (8 назв.).

130. Тенденции климатологии акваторий Баренцева и Карского морей на основе данных реанализа / Е. И. Поплавский, А. М. Кузнецова, А. С. Досаев, Ю. И. Троицкая // Физическое и математическое моделирование процессов в геосредах : материалы Седьмой Международной научной конференции-школы молодых ученых (Москва, 20–22 октября 2021 г.). – Москва : ИПМех РАН, 2021. – С. 194–197. – Библиогр.: с. 197 (6 назв.).

131. Тентюков М.П. Оценка тепло- и влагообеспеченности развития растительности в условиях меняющегося климата применительно к среднетаежной зоне северо-восточного Нечерноземья России / М. П. Тентюков, Д. А. Тимушев // Двадцать восьмая годичная сессия Ученого совета Сыктывкарского государственного университета имени Питирима Сорокина. Февральские чтения, посвященные 100-летию образования Республики Коми и Году науки и технологий. – Сыктывкар : Издательство СГУ имени Питирима Сорокина, 2021. – С. 720–725. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 725 (11 назв.).

Расчеты гидротермического коэффициента Селянинова выполнены для Сыктывкарского агроэкологического района.

132. Трансформация микроклимата и гидрологических условий осушаемых сосняков кустарничково-сфагновых северотаежной подзоны Архангельской области / Т. И. Пономарева, А. К. Штанг, О. Н. Ярыгина, С. Б. Селянина // Успехи современного естествознания. – 2021. – № 12. – С. 56–63. – DOI: https://doi.org/10.17513/use.37736. – Библиогр.: с. 62–63 (7 назв.).

133. Тунаев Е.Л. Некоторые особенности влияния циклонов, формирующихся в междуречье Обь – Иртыш, на погоду Сибирского региона и Арктики / Е. Л. Тунаев // Труды Сибирского регионального научно-исследовательского гидрометеорологического института. – Новосибирск : СО РАН, 2021. – Вып. 107 : Проблемы гидрометеорологических прогнозов, экологии, климата. – С. 198–210. – Библиогр.: с. 209–210 (13 назв.).

134. Федосеева Н.В. Спутниковый анализ активности полярных мезовихрей в Баренцевом море за 2010–2020 гг. / Н. В. Федосеева, В. О. Лопуха // Климатические риски и космическая погода : материалы Международной конференции, посвященной памяти Нины Константиновны Кононовой (Иркутск, 14–17 июня 2021 г.). – Иркутск : ИГУ, 2021. – С. 376–381. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 381 (5 назв.).

135. Холопцев А.В. Оценка суммарной продолжительности арктических вторжений по данным реанализа NCEP/NCAR температуры и атмосферного давления на примере Северной Атлантики / А. В. Холопцев, С. А. Подпорин, М. В. Момот // Ученые записки Крымского федерального университета имени В.И. Вернадского. География. Геология. – 2020. – Т. 6, № 1. – С. 206–224. – Библиогр.: с. 222 (15 назв.).

136. Черепанова А.М. Изменение климатической нормы температуры воздуха в г. Якутске / А. М. Черепанова // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России : материалы XI Всероссийской научно-практической конференции (5–7 апреля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 448–449. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 449 (3 назв.).

137. Яровая Д.А. Климатологические особенности полярных мезомасштабных циклонов над восточным сектором Евразийской Арктики по данным реанализа

ASR / Д. А. Яровая, В. В. Ефимов // Метеорология и гидрология. – 2022. – № 4. – С. 5–19. – DOI: https://doi.org/10.52002/0130-2906-2022-4-5-19. – Библиогр.: с. 18–19 (25 назв.).

138. Amplified Arctic surface warming and sea ice loss due to phytoplankton and colored dissolved material / V. Pefanis, S. N. Losa, M. Losch [et al.] // Geophysical Research Letters. – 2020. – Vol. 47, № 21. – Art. e2020GL088795. – P. 1–8. – DOI: https://doi.org/10.1029/2020GL088795. – Bibliogr.: p. 7–8. – URL: https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2020GL088795.

Интенсивное потепление поверхности Арктики и сокращение покрова морских льдов из-за фитопланктона и окрашенного растворенного материала.

139. Atmospheric warming drives growth in Arctic sea ice: a key role for snow / A. Bigdeli, A. T. Nguyen, H. R. Pillar [et al.] // Geophysical Research Letters. – 2020. – Vol. 47, № 20. – Art. e2020GL090236. – P. 1–10. – DOI: https://doi.org/10.1029/2020GL090236. – Bibliogr.: p. 8–10. – URL: https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2020GL090236.

Потепление атмосферы способствует росту арктических морских льдов: ключевая роль снега.

140. Control of Barents sea wintertime cyclone variability by large-scale atmospheric flow / E. Madonna, G. Hes, C. Li [et al.] // Geophysical Research Letters. – 2020. – Vol. 47, № 19. – Art. e2020GL090322. – P. 1–11. – DOI: https://doi.org/10.1029/2020GL090322. – Bibliogr.: p. 9–11. – URL: https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2020GL090322.

Контроль изменчивости зимних циклонов Баренцева моря крупномасштабным атмосферным потоком.

141. Dependence of atmospheric transport into the Arctic on the meridional extent of the Hadley cell / H. Yang, D. W. Waugh, C. Orbe, G. Chen // Geophysical Research Letters. – 2020. – Vol. 47, № 20. – Art. e2020GL090133. – P. 1–11. – DOI: https://doi.org/10.1029/2020GL090133. – Bibliogr.: p. 10–11. – URL: https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2020GL090133.

Зависимость атмосферного переноса в Арктику от меридиональной протяженности ячеек Хэдли.

142. Larger sensitivity of Arctic precipitation phase to aerosol than greenhouse gas forcing / Sh. Pan, T. Dou, L. Lin [et al.] // Geophysical Research Letters. – 2020. – Vol. 47, № 23. – Art. e2020GL090452. – P. 1–11. – DOI: https://doi.org/10.1029/2020GL090452. – Bibliogr.: p. 9–11. – URL: https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2020GL090452.

Чувствительность фазы (жидкой или твердой) арктических осадков выше к аэрозолям, чем к парниковым газам.

143. Long-term freezing temperatures frequency change effect on wind energy gain (Eurasia and North America, 1950–2019) / M. Aizpurua-Etxezarreta, Sh. Carreno-Madinabeitia, A. Ulazia [et al.] // Sustainability. – 2022. – Vol. 14, № 9. – Art. 5630. – P. 1–15. – DOI: https://doi.org/10.3390/su14095630. – Bibliogr.: p. 13–15 (55 ref.). – URL: https://www.mdpi.com/2071-1050/14/9/5630.

Влияние изменения частоты низких температур в течение продолжительного времени на увеличение энергии ветра (Евразия и Северная Америка, 1950–2019 гг.).

Приведены материалы по Гренландии.

144. On the linkage between Rossby wave phase speed, atmospheric blocking, and Arctic amplification / J. Riboldi, F. Lott, F. D'Andrea, G. Rivière // Geophysical Research Letters. – 2020. – Vol. 47, № 19. – Art. e2020GL087796. – P. 1–11. – DOI: https://doi.org/10.1029/2020GL087796. – Bibliogr.: p. 9–11. – URL: https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2020GL087796.

О связи фазовой скорости волн Россби, блокированием атмосферы и арктической амплификацией.

145. Record-breaking increases in Arctic solar ultraviolet radiation caused by exceptionally large ozone depletion in 2020 / G. H. Bernhard, V. E. Fioletov, J.-U. Grooß

[et al.] // Geophysical Research Letters. – 2020. – Vol. 7, № 4. – Art. e2020GL090844. – P. 1–9. – DOI: https://doi.org/10.1029/2020GL090844. – Bibliogr.: p. 9. – URL: https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2020GL090844.

Рекордное увеличение солнечной ультрафиолетовой радиации в Арктике, связанное с исключительно сильным разрушением озонового слоя в 2020 г.

146. Seasonal dependent impact of ice cloud longwave scattering on the polar climate / Yi-H. Chen, X. Huang, P. Yang [et al.] // Geophysical Research Letters. – 2020. – Vol. 47, № 23. – Art. e2020GL090534. – P. 1–10. – DOI: https://doi.org/10.1029/2020GL090534. – Bibliogr.: p. 8–10. – URL: https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2020GL090534.

Сезонно зависимое влияние рассеяния длинноволновой радиации ледяными облаками на полярный климат.

Моделирование проведено для Арктики.

147. Variations in the vertical profile of ozone at four high-latitude Arctic sites from 2005 to 2017 / Sh. B. Shams, V. P. Walden, I. Petropavlovskikh [et al.] // Atmospheric Chemistry and Physics. – 2019. – Vol. 19, № 15. – P. 9733–9751. – DOI: https://doi.org/10.5194/acp-19–9733–2019. – Bibliogr.: p. 9747–9751. – URL: https://acp.copernicus.org/articles/19/9733/2019/.

Изменения вертикального профиля озона в четырех высокоширотных арктических районах с 2005 по 2017 г.

Измерения проведены в Гренландии, Нунавуте и на Шпицбергене.

См. также № 50, 64, 167, 168, 170, 171, 177, 178, 192, 193, 198, 230, 237, 238, 248, 252, 255, 256, 258, 263, 292, 344, 347, 352, 358, 427, 465, 480, 531, 606, 803, 817, 830, 840, 843, 849, 850, 851, 853, 858, 860, 868, 886, 893, 897, 906, 907, 909, 913, 914, 915, 916, 921, 928, 932, 993, 1061, 1142, 1242, 1324, 1396, 1440, 1864

Воды

148. Акулова О.Б. Гидрооптические характеристики и содержание хлорофилла в нижней Оби / О. Б. Акулова, В. И. Букатый, В. В. Кириллов // Ползуновский альманах. – 2021. – № 4. – С. 36–38. – Библиогр.: с. 38 (3 назв.).

Получены новые натурные данные по оптическим характеристикам воды для устьевого участка реки в районе села Салемал (Ямало-Ненецкий автономный округ).

149. Алисимчик Н.Г. Оценка однородности многолетних рядов температуры и солености морской воды при изменении способов и сроков их наблюдения на морских постах дальневосточной прибрежной сети / Н. Г. Алисимчик, С. И. Кислова // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2022. – № 1. – С. 62–74. – DOI: https://doi.org/10.37102/0869–7698_2021_221_01_06. – Библиогр.: с. 73–74 (7 назв.).

150. Анализ областей морского льда в Северном Ледовитом океане, неопределяемых алгоритмом ASI по данным спутниковой микроволновой радиометрии / Т. А. Алексеева, Ю. В. Соколова, В. В. Тихонов [и др.] // Исследование Земли из космоса. – 2021. – № 6. – С. 22–38. – DOI: https://doi.org/10.31857/S0205961421060026. – Библиогр.: с. 35–36.

151. Ананьев С.А. Гидрогеологические условия территории центральной части Западно-Сибирской равнины / С. А. Ананьев // Традиции и инновации в строительстве и архитектуре. Строительство и строительные технологии. – Самара : Самарский государственный технический университет, 2021. – С. 237–242. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 241 (7 назв.).

Территория исследований охватывает восточную часть Тобольского, северную Иртышского и юго-восточную часть Среднеобского бассейнов стока подземных вод.

152. Андреев О.М. Расчет экстремальных толщин и прочностных характеристик однолетнего ледяного покрова Карского моря с помощью термодинамической модели / О. М. Андреев, Д. В. Драбенко // Лед и снег. – 2021. – Т. 61, № 4. – С. 547–560. – DOI: https://doi.org/10.31857/S2076673421040107. – Библиогр.: с. 559–560 (29 назв.).

153. Ардашева Д.О. Применение оптических характеристик вод поверхностного слоя арктических морей России / Д. О. Ардашева // XXV Туполевские чтения (школа молодых ученых) : материалы Международной молодежной научной конференции, посвященной 60-летию со дня осуществления Первого полета человека в космическое пространство и 90-летию Казанского национального исследовательского технического университета им. А. Н. Туполева-КАИ (10–11 ноября 2021 г.). – Казань : Сагиева А.Р., 2021. – Т. 2. – С. 330–336. – Библиогр.: с. 335–336 (4 назв.).

Результаты судовых исследований 2013–2018 гг. в Баренцевом, Карском и Лаптевых морях.

154. Бакановичус Н.С. Анализ уровенного режима р. Вилюй на участке между гидроузлами Вилюйских ГЭС-1, 2 и Светлинской ГЭС и выявление факторов его формирования / Н. С. Бакановичус, А. А. Лялина, А. А. Лысова // Известия ВНИИГ им. Б.Е. Веденеева. – Санкт-Петербург, 2021. – Т. 302. – С. 80–90.

155. Балобаненко А.А. Опыт использования данных ГМСН для анализа гидродинамического режима подземных вод на примере Иртыш-Обского артезианского бассейна / А. А. Балобаненко, Д. И. Васильев, А. С. Манухина // Разведка и охрана недр. – 2022. – № 3. – С. 51–57. – Библиогр.: с. 56–57 (16 назв.).

156. Бешенцев В.А. Состояние и перспективы глубинного захоронения сточных вод на месторождениях Ямало-Ненецкого автономного округа / В. А. Бешенцев, Ю. В. Гуляева // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2022. – № 1. – С. 12–23. – DOI: https://doi.org/10.31660/0445-0108-2022-1-12-23. – Библиогр.: с. 20–22 (19 назв.).

Описан апт-альб-сеноманский гидрогеологический комплекс региона, его литологические характеристики и гидрогеологические параметры, показана перспективность применения вод для системы поддержания пластового давления, использание водоносного коллектора для захоронения сточных вод.

157. Бойцов В.Д. Сравнительный анализ межгодовой изменчивости температуры воды поверхности юго-западной части Баренцева моря и на разрезе "Кольский меридиан" / В. Д. Бойцов, В. В. Гузенко // Труды ВНИРО. – 2021. – Т. 186. – С. 119–131. – DOI: https://doi.org/10.36038/2307-3497-2021-4-119-131. – Библиогр.: с. 128–129.

158. Вейткамп Л. Современные океанические условия и тенденции изменений тихоокеанских лососей от Аляски до Калифорнии / Л. Вейткамп // Вопросы рыболовства. – 2021. – Т. 22, № 4. – С. 27–34. – DOI: https://doi.org/10.36038/0234-2774-2021-22-4-27-34. – Библиогр.: с. 32–33.

159. Власенко С.С. Гидрогеологическое районирование нефтегазоперспективных структур Восточно-Баренцевского мегапрогиба / С. С. Власенко, С. М. Судариков // Геология, география и глобальная энергия. – 2022. – № 1. – С. 64–73. – DOI: https://doi.org/10.54398/2077-6322_2022_1_64. – Библиогр.: с. 71–72 (26 назв.).

160. Войнов Г.Н. Колебания уровня воды в средней части Обской губы / Г. Н. Войнов, А. А. Пискун // Водные пути и русловые процессы. Гидротехнические сооружения водных путей. – Санкт-Петербург : Издательство ГУМРФ, 2021. – Вып. 5, ч. 1. – С. 154–173. – Библиогр.: с. 172–173 (9 назв.).

161. Волынец А.В. Анализ морфометрических характеристик озер Восточно-Сибирской низменности на основе данных SENTINEL-2 / А. В. Волынец, Е. И. Волынец, И. В. Федорова // Экология. Экономика. Информатика. Геоинформаци

онные технологии и космический мониторинг. – Ростов-на-Дону : Издательство ЮНЦ РАН, 2021. – Вып. 6. – С. 46–52. – DOI: https://doi.org/10.23885/2500-123X-2021-2-6-46-52. – Библиогр.: с. 51 (8 назв.).

162. Восстановление полного комплекса оптических характеристик для оценки теплосодержания в южной части Баренцева моря в июне 2021 г. / Д. И. Глуховец, П. А. Салюк, С. В. Шеберстов [и др.] // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2021. – Т. 18, № 5. – С. 214–225. – DOI: https://doi.org/10.21046/2070-7401-2021-18-5-214-225. – Библиогр.: с. 222–223 (26 назв.).

163. Гидрологические условия в устье реки Колымы летом 2019 года / Д. В. Магрицкий, Н. Л. Фролова, С. А. Агафонова [и др.] // Вестник Московского университета. Серия 5, География. – 2022. – № 1. – С. 134–151. – Библиогр.: с. 148–149.

164. Гидрологический режим и судоходные условия на верхней Лене / Г. Л. Гладков, А. Ю. Жук, Н. М. Михайлова, Л. А. Турыкин // Водные пути и русловые процессы. Гидротехнические сооружения водных путей. – Санкт-Петербург : Издательство ГУМРФ, 2021. – Вып. 5, ч. 1. – С. 96–110. – Библиогр.: с. 109–110 (9 назв.).

165. Гидрохимические исследования залива Академии (Охотское море) / П. Я. Тищенко, В. Б. Лобанов, П. П. Тищенко [и др.] // Океанология. – 2022. – Т. 62, № 1. – С. 98–111. – DOI: https://doi.org/10.31857/S0030157422010166. – Библиогр.: с. 109–110 (47 назв.).

166. Глотов В.Е. Подмерзлотные воды восточной части Чукотского нагорья / В. Е. Глотов // Криосфера Земли. – 2021. – Т. 25, № 6. – С. 63–74. – DOI: https://doi.org/10.15372/KZ20210606. – Библиогр.: с. 72–73.

167. Голубев А.Д. Аномальные гидрометеорологические явления на территории Российской Федерации в ноябре 2021 г. / А. Д. Голубев, Л. Н. Паршина, К. А. Сумерова // Метеорология и гидрология. – 2022. – № 2. – С. 138–144.

168. Голубев А.Д. Аномальные гидрометеорологические явления на территории Российской Федерации в январе 2022 г. / А. Д. Голубев, Л. Н. Паршина, К. А. Сумерова // Метеорология и гидрология. – 2022. – № 4. – С. 136–142.

169. Голубева Е.М. Изменение элементного состава воды в Бурейском водохранилище после крупного оползня / Е. М. Голубева, Л. М. Кондратьева // Геологическая эволюция взаимодействия воды с горными породами : материалы Четвертой Всероссийской конференции с международным участием (Улан-Удэ, 17–20 августа 2020 г.). – Улан-Удэ : Издательство БНЦ СО РАН, 2020. – С. 208–211. – DOI: https://doi.org/10.31554/978-5-7925-0584-1-2020-208-211. – Библиогр.: с. 211 (9 назв.).

170. Горошкова Н.И. Оценка влияния антропогенных и климатических факторов на гидрологический режим верхней Лены в период открытого русла / Н. И. Горошкова, А. О. Еремеева, А. В. Стриженок // Водные пути и русловые процессы. Гидротехнические сооружения водных путей. – Санкт-Петербург : Издательство ГУМРФ, 2021. – Вып. 5, ч. 1. – С. 110–120. – Библиогр.: с. 119–120 (4 назв.).

171. Даниленко А.О. Влияние современного потепления на водный и ионный сток Северной Двины / А. О. Даниленко, А. Г. Георгиади // Теоретическая и прикладная экология. – 2022. – № 1. – С. 64–69. – DOI: https://doi.org/10.25750/1995-4301-2022-1-064-069. – Библиогр.: с. 68–69 (18 назв.).

172. Даувальтер В.А. Вертикальное распределение гидрохимических показателей озера Большой Вудъявр, Хибинский щелочной массив / В. А. Даувальтер,

Д. Б. Денисов, З. И. Слуковский // Наука и образование – 2020 : материалы Всероссийской научно-практической конференции (Мурманск, 1 декабря 2020 г.). – Мурманск : Издательство МГТУ, 2021. – С. 364–370. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 369–370 (13 назв.).

173. Даувальтер В.А. Гидрохимические и экологические особенности Хибинских озер / В. А. Даувальтер, Д. Б. Денисов, З. И. Слуковский // Наука и образование – 2020 : материалы Всероссийской научно-практической конференции (Мурманск, 1 декабря 2020 г.). – Мурманск : Издательство МГТУ, 2021. – С. 371–377. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 376–377 (11 назв.).

174. Динамика береговой линии и состояния поверхности малых арктических островов (Визе и Ушакова) по разновременным оптическим и радиолокационным снимкам / Е. А. Балдина, В. Ю. Ширшова, Ф. А. Романенко [и др.] // Вестник Московского университета. Серия 5, География. – 2022. – № 1. – С. 107–121. – Библиогр.: с. 118–119.

175. Егидарев Е.Г. Оценка зоны затопления поймы реки Амур в 2013 г. на основе данных космического мониторинга / Е. Г. Егидарев, Л. В. Горбатенко, Д. Г. Тюняткин // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2021. – № 6. – С. 56–63. – DOI: https://doi.org/10.37102/0869-7698_2021_220_06_05. – Библиогр.: с. 63 (18 назв.).

176. Землянскова А.А. Изменение характеристик речного льда на Северо-Востоке России / А. А. Землянскова, Н. В. Нестерова, О. М. Макарьева // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России : материалы XI Всероссийской научно-практической конференции (5–7 апреля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 378–380. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 380 (4 назв.).

Даны анализ изменений характеристик ледового режима рек региона (1951–2018 гг.) и оценка влияние этих изменений на транспортную доступность и связность удаленных арктических районов.

177. Зимний термический и ледовый режимы малых озер Карелии на фоне региональной климатической изменчивости / Г. Э. Здоровеннова, С. Д. Голосов, Н. И. Пальшин [и др.] // Вестник Санкт-Петербургского университета. Науки о Земле. – 2022. – Т. 67, вып. 1. – С. 138–155. – DOI: https://doi.org/10.21638/spbu07.2022.108. – Библиогр.: с. 153–154.

178. Изменение гидрологических условий в Баренцевом море как индикатор климатических трендов в Евразийской Арктике в XXI веке / В. В. Иванов, В. С. Архипкин, Е. М. Лемешко [и др.] // Вестник Московского университета. Серия 5, География. – 2022. – № 1. – С. 13–25. – Библиогр.: с. 22–23.

179. Изменение теплопотока на границе вода – донные отложения в малом озере в течение года / Г. Э. Здоровеннова, Г. Г. Гавриленко, Н. И. Пальшин [и др.] // Геополитика и экогеодинамика регионов. – 2020. – Т. 6, вып. 4. – С. 116–128. – DOI: https://doi.org/10.37279/2309-7663-2020-6-4-116-128. – Библиогр.: с. 125–127 (21 назв.).

Результаты измерений температуры в центральной части небольшого полимиктического озера Вендюрского (Карелия).

180. Изменения концентрации и стока соединений биогенных элементов в Енисее / И. В. Токарева, М. П. Прокушкина, М. А. Корец [и др.] // Метеорология и гидрология. – 2022. – № 2. – С. 87–96. – DOI: https://doi.org/10.52002/0130-2906-2022-2-87-96. – Библиогр.: с. 95–96 (27 назв.).

181. Изучение закономерностей формирования химического состава подземных вод атлым-новомихайловского водоносного горизонта в условиях разработки центральной части Самотлорского месторождения нефти методом главных компонент / М. В. Вашурина, Ю. О. Русакова, А. Л. Храмцова, Р. И. Тимшанов //

Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2022. – № 3. – С. 66–72. – DOI: https://doi.org/10.33285/2413-5011-2022-3(363)-66-72. – Библиогр.: с. 71–72 (12 назв.).

182. Исследование динамики заприпайных полыньей Карского моря в зимний период / В. Е. Путырский, А. В. Юлин, Е. А. Павлова, В. С. Кашкова // Природообустройство. – 2021. – № 4. – С. 110–115. – DOI: https://doi.org/10.26897/1997-6011-2021-4-110-115. – Библиогр.: с. 115 (11 назв.).

183. Козлов И.Е. Оценка фазовой скорости внутренних волн в Арктике по данным последовательных спутниковых РСА-измерений / И. Е. Козлов, Т. В. Михайличенко // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2021. – Т. 18, № 5. – С. 181–192. – DOI: https://doi.org/10.21046/2070-7401-2021-18-5-181-192. – Библиогр.: с. 189–190 (28 назв.).

184. Корчина Т.Я. Сравнительный анализ химического состава природных вод Ханты-Мансийского и Ямало-Ненецкого автономных округов / Т. Я. Корчина, В. И. Корчин // Здоровье населения и среда обитания. – 2022. – Т. 30, № 1. – С. 43–47. – DOI: https://doi.org/10.35627/2219-5238/2022-30-1-43-47. – Библиогр.: с. 46–47 (23 назв.).

Изучена концентрация Fe, Mn, Ca и Mg в пробах природных вод водотоков (реки, озера, заводи, протоки и прочие).

185. Крайнева М.В. Морские волны тепла в море Лаптевых в 2019–2020 годах / М. В. Крайнева, Е. Н. Голубева // Интерэкспо ГЕО-Сибирь. XVII Международный научный конгресс (Новосибирск, 19–21 мая 2021 г.). – Новосибирск : СГУГиТ, 2021. – Т. 4 : Международная научная конференция "Дистанционные методы зондирования Земли и фотограмметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология", № 1. – С. 145–151. – DOI: https://doi.org/10.33764/2618-981X-2021-4-1-145-151. – Библиогр.: с. 151 (11 назв.).

186. Куракова А.А. Размывы пойменных берегов Оби и Иртыша и их связь с морфологией русла / А. А. Куракова // Географический вестник. – 2022. – Вып. 1. – С. 40–59. – DOI: https://doi.org/10.17072/2079-7877-2022-1-40-59. – Библиогр.: с. 55–57 (38 назв.).

187. Леонтьев И.О. Абразия берега, сложенного рыхлым материалом / И. О. Леонтьев // Океанология. – 2022. – Т. 62, № 1. – С. 125–134. – DOI: https://doi.org/10.31857/S0030157422010087. – Библиогр.: с. 133 (16 назв.).

Калибровка формулы абразии. Охотское море, с. 129–130.

188. Любицкий Ю.В. Оценка точности океанографического реанализа FORA-WNP30 по данным наблюдений над уровнем моря на российском побережье дальневосточных морей / Ю. В. Любицкий, П. О. Харламов // Труды Дальневосточного регионального научно-исследовательского гидрометеорологического института. – Владивосток : Дальнаука, 2021. – Вып. 156 : Гидрометеорология и экология Дальневосточного региона Российской Федерации. – С. 35–56. – Библиогр.: с. 55–56 (6 назв.).

189. Мазухина С.И. Качество питьевой воды арктических регионов России на примере реки Умба (Мурманская область) / С. И. Мазухина, В. И. Пожиленко, П. С. Терещенко // Геологическая эволюция взаимодействия воды с горными породами : материалы Четвертой Всероссийской конференции с международным участием (Улан-Удэ, 17–20 августа 2020 г.). – Улан-Удэ : Издательство БНЦ СО РАН, 2020. – С. 235–238. – DOI: https://doi.org/10.31554/978-5-7925-0584-1-2020-235-238. – Библиогр.: с. 238 (15 назв.).

190. Макаров В.Н. Редкоземельные элементы в воде субтермального источника (Восточная Якутия) / В. Н. Макаров // Геология и минерально-сырьевые

ресурсы Северо-Востока России : материалы XI Всероссийской научно-практической конференции (5–7 апреля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 397–400. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 399–400 (14 назв.).

191. Межгодовое изменение льда Арктики / М. С. Тейдер, С. А. Оскотская, Н. С. Фролова, Н. А. Подрезова // Физическое и математическое моделирование процессов в геосредах : материалы Седьмой Международной научной конференции-школы молодых ученых (Москва, 20–22 октября 2021 г.). – Москва : ИПМех РАН, 2021. – С. 224–226. – Библиогр.: с. 225–226 (5 назв.).

192. Межгодовое изменение льда Арктики / М. С. Тейдер, С. А. Оскотская, Н. С. Фролова, Н. А. Подрезова // Процессы в геосредах. – 2021. – № 4. – С. 1424–1435. – Библиогр.: с. 1435 (6 назв.).

Приведена также классификация по суровости зим для Белого, Карского, Лаптевых и Восточно-Сибирского морей.

193. Межгодовые вариации собственного микроволнового излучения Обской губы в период ледостава и их связь с гидрологическими и климатическими изменениями региона / В. В. Тихонов, А. Н. Романов, И. В. Хвостов [и др.] // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2021. – Т. 18, № 6. – С. 185–199. – DOI: https://doi.org/10.21046/2070-7401-2021-18-6-185-199. – Библиогр.: с. 196–197 (25 назв.).

194. Методика исследований динамики дельт приливных северных рек по космическим снимкам (на примере Северной Двины) / В. И. Кравцова, О. В. Вахнина, С. В. Лебедева [и др.] // Геоинформатика. – 2022. – № 1. – С. 17–31. – DOI: https://doi.org/10.47148/1609-364X-2022-1-17-31. – Библиогр.: с. 30 (15 назв.).

195. Минюк П.С. Гидрохимические характеристики природных и техногенных вод Магаданской области / П. С. Минюк, Д. К. Пожидаева, С. С. Бурнатный // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2022. – № 2. – С. 45–58. – DOI: https://doi.org/10.34078/1814-0998-2022-2-45-58. – Библиогр.: с. 56–57.

Исследованы воды озера ряда ручьев и рек, а также техногенных отстойников.

196. Модели и алгоритмы управления объектами водного транспорта в условиях цифровой трансформации / С. О. Барышников, Д. В. Дмитриенко, В. В. Сахаров, А. А. Чертков ; под редакцией С. О. Барышникова ; Государственный университет морского и речного флота имени адмирала С.О. Макарова. – Санкт-Петербург : Заневская площадь, 2022. – 536 с. – Библиогр.: с. 510–516 (90 назв.).

Модель оценки глубины фарватера водной коммуникации по замерам водомерных постов на Большой Северной Двине, с. 73–76; алгоритм и программа (гидравлического) расчета Рубежско-Коптельского узла реки Северная Двина, с. 329–337.

197. Мониторинг вод открытых водоемов юга Таймырского полуострова / О. В. Носова, Н. В. Кармановская, А. В. Каверзин [и др.] // Культура. Наука. Производство. – 2021. – № 8. – С. 26–36. – DOI: https://doi.org/10.52978/26187701_2021_8_26-36. – Библиогр.: с. 35 (8 назв.).

Изучен состав и качество вод.

198. Морской лед Арктического бассейна в свете современных и прошлых климатических изменений / И. И. Борзенкова, А. А. Ершова, Е. Л. Жильцова, К. О. Шаповалова // Лед и снег. – 2021. – Т. 61, № 4. – С. 533–546. – DOI: https://doi.org/10.31857/S2076673421040106. – Библиогр.: с. 545–546 (54 назв.).

199. Мохова О.Н. Биогенные соединения в оценке экологического состояния вод бухты Благополучия и пролива Печаковская Салма о. Соловецкий / О. Н. Мохова, Р. А. Мельник, Д. О. Власов // Человек и природа – взаимодействие на особо охраняемых природных территориях : материалы докладов

Четвертой Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Новокузнецк, 23–25 сентября 2021 г.). – Новокузнецк : Кузбасский гуманитарно-педагогический институт Кемеровского государственного университета, 2021. – С. 160–164. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 164 (8 назв.).

По данным гидрохимических исследований антропогенного влияния в водах бухты и пролива не отмечено.

200. Мурзин Ю.А. Флювиальная переработка берегов рек Якутии / Ю. А. Мурзин // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России : материалы XI Всероссийской научно-практической конференции (5–7 апреля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 405–407. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 407 (11 назв.).

201. Мякишева Н.В. Разномасштабная изменчивость уровня воды в озерах России. Арктический регион. Умбозеро / Н. В. Мякишева, Е. В. Давыденко, Д. А. Орлов // Успехи современного естествознания. – 2021. – № 12. – С. 166–172. – DOI: https://doi.org/10.17513/use.37754. – Библиогр.: с. 172 (12 назв.).

202. Немировская И.А. Особенности поведения органических соединений в воде и донных осадках в Карском море во время схода сезонного льда / И. А. Немировская, М. В. Флинт // Океанология. – 2022. – Т. 62, № 1. – С. 64–74. – DOI: https://doi.org/10.31857/S0030157422010117. – Библиогр.: с. 72–73 (34 назв.).

203. Нестерова Н.В. Изменения меженного стока рек Северо-Востока России / Н. В. Нестерова, О. М. Макарьева // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России : материалы XI Всероссийской научно-практической конференции (5–7 апреля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 412–414. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 413–414 (12 назв.).

204. Новикова А.В. Морфология и динамика термоабразионных берегов Карского моря : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата географических наук : специальность 1.6.14 "Геоморфология и палеогеография" / А. В. Новикова ; Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова. – Москва, 2022. – 26 с.

205. Озера Якутии : кадастрово-инвентаризационный справочник. В 8 томах., Т. 1 : Озера Заречья Центральной Якутии / И. И. Жирков, Т. П. Трофимова, К. И. Жирков [и др.]. – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – 672 с. – CD-ROM.

Обобщены данные по гидрологии, гидрохимии, гидробиологии и использованию озер заречных улусов.

206. Осадчиев А.А. Перенос и трансформация речного стока в Российской Арктике / А. А. Осадчиев // Вестник Российской академии наук. – 2021. – Т. 91, № 12. – С. 1137–1143. – DOI: https://doi.org/10.31857/S0869587321120082. – Библиогр.: с. 1141–1143 (45 назв.).

Результаты исследований пресноводного стока великих сибирских рек в российском секторе Северного Ледовитого океана.

207. Особенности поведения редкоземельных элементов и условия водного питания термальных вод Охотоморского побережья / И. В. Брагин, А. А. Вельдемар, А. А. Павлов [и др.] // Геологическая эволюция взаимодействия воды с горными породами : материалы Четвертой Всероссийской конференции с международным участием (Улан-Удэ, 17–20 августа 2020 г.). – Улан-Удэ : Издательство БНЦ СО РАН, 2020. – С. 57–60. – DOI: https://doi.org/10.31554/978-5-7925-0584-1-2020-57-60. – Библиогр.: с. 60 (11 назв.).

Изучались условия формирования и генезис термальных вод Хабаровского края и Магаданской области в сравнении с ранее изученными Сахалина и Камчатки.

208. Особенности распределения металлов (Fe, Mn, Al, Cu, Zn и Cr) в водной взвеси Онежского озера / Н. А. Еременко, В. Д. Страховенко, Н. В. Кулик,

Н. А. Белкина // Геологическая эволюция взаимодействия воды с горными породами : материалы Четвертой Всероссийской конференции с международным участием (Улан-Удэ, 17–20 августа 2020 г.). – Улан-Удэ : Издательство БНЦ СО РАН, 2020. – С. 147–150. – DOI: https://doi.org/10.31554/978-5-7925-0584-1-2020-147-150. – Библиогр.: с. 150 (5 назв.).

209. Особенности распределения растворенного органического вещества и его групповой состав в природных водах ключевого участка вблизи п. Ханымей (Ямало-Ненецкий автономный округ, Россия) / И. С. Иванова, Д. С. Корнеев, И. С. Король, Н. А. Волкова // Геологическая эволюция взаимодействия воды с горными породами : материалы Четвертой Всероссийской конференции с международным участием (Улан-Удэ, 17–20 августа 2020 г.). – Улан-Удэ : Издательство БНЦ СО РАН, 2020. – С. 151–155. – DOI: https://doi.org/10.31554/978-5-7925-0584-1-2020-151-155. – Библиогр.: с. 154–155 (6 назв.).

Изучены речные, озерные, болотные, свободные торфяные и подземные воды.

210. Оценка пределов прочности льда на одноосное сжатие в Охотском море по данным измерений и расчетов / С. В. Годецкий, О. В. Кокин, О. А. Кузнецова [и др.] // Лед и снег. – 2021. – Т. 61, № 4. – С. 561–570. – DOI: https://doi.org/10.31857/S2076673421040108. – Библиогр.: с. 569–570 (18 назв.).

211. Оценка термического потенциала подземной гидросферы Соловецкого архипелага (о. Большой Соловецкий) / Д. С. Никитин, М. Д. Хуторской, О. С. Самсонова [и др.] // Мониторинг. Наука и технологии. – 2021. – № 4. – С. 15–25. – DOI: https://doi.org/10.25714/MNT.2021.50.002. – Библиогр.: с. 23–24 (26 назв.).

212. Павлова Н.А. Гидрогеологические особенности поймы р. Лены у г. Якутска / Н. А. Павлова, В. В. Огонеров, Л. С. Лебедева // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России : материалы XI Всероссийской научно-практической конференции (5–7 апреля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 415–418. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 418 (7 назв.).

213. Павлова Н.А. Фтор в пресных и слабосолоноватых водах в области криолитозоны (Центральная Якутия) / Н. А. Павлова, С. В. Федорова // Геологическая эволюция взаимодействия воды с горными породами : материалы Четвертой Всероссийской конференции с международным участием (Улан-Удэ, 17–20 августа 2020 г.). – Улан-Удэ : Издательство БНЦ СО РАН, 2020. – С. 171–174. – DOI: https://doi.org/10.31554/978-5-7925-0584-1-2020-171-174. – Библиогр.: с. 174 (14 назв.).

Результаты гидрохимических исследований 1964–2018 гг. речных и артезианских вод.

214. Пантелеев А.А. Тенденции изменения температуры поверхности Белого моря, рассчитанные по некоторым наборам данных GHRSST (Group for High Resolution Sea Surface Temperature) / А. А. Пантелеев // Проблемы рыбохозяйственной науки в творчестве молодых : материалы конференции молодых ученых и специалистов, посвященной 100-летию "ПИНРО" им. Н.М. Книповича (Мурманск, 11 марта 2021 г.). – Мурманск : ПИНРО им. Н.М. Книповича, 2022. – С. 37–43. – Библиогр.: с. 43 (7 назв.).

215. Погорелова П.В. Исследование плотностной стратификации в Белом море / П. В. Погорелова, Н. А. Подрезова // Физическое и математическое моделирование процессов в геосредах : материалы Седьмой Международной научной конференции-школы молодых ученых (Москва, 20–22 октября 2021 г.). – Москва : ИПМех РАН, 2021. – С. 190–191.

216. Приливная динамика вод в дельте Печоры в летнюю межень / А. М. Алабян, А. Н. Василенко, Н. А. Демиденко [и др.] // Вестник Московского университета. Серия 5, География. – 2022. – № 1. – С. 167–179. – Библиогр.: с. 176–177.

217. Пространственно-временная изменчивость гидрохимических показателей водной среды Обской и Тазовской губ / М. В. Третьяков, Е. В. Румянцева, В. А. Брызгало [и др.] // Арктика: экология и экономика. – 2022. – Т. 12, № 1. – С. 46–57. – DOI: https://doi.org/10.25283/2223-4594-2022-1-46-57. – Библиогр.: с. 54–55 (24 назв.).

218. Пыряев А.Н. Характеристика стабильных изотопов в природных водах бассейна реки Витим / А. Н. Пыряев, Д. А. Новиков, А. А. Максимова // Интерэкспо ГЕО-Сибирь. XVII Международный научный конгресс (Новосибирск, 19–21 мая 2021 г.). – Новосибирск : СГУГиТ, 2021. – Т. 2 : Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология", № 1. – С. 218–226. – DOI: https://doi.org/10.33764/2618-981X-2021-2-1-218-226. – Библиогр.: с. 224–225 (21 назв.).

Результаты анализа изотопных отношений водорода, кислорода и углерода растворенной углекислоты для вод одной из крупнейших рек Якутии и его притоков.

219. Ресурсы наледей подземных вод Северо-Востока России / О. М. Макарьева, А. Н. Шихов, В. Р. Алексеев [и др.] // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России : материалы XI Всероссийской научно-практической конференции (5–7 апреля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 401–403. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 402–403 (13 назв.).

220. Рогатых С.В. Систематизация минеральных источников Камчатки на основе мобильного приложения / С. В. Рогатых, В. В. Бельская // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2022. – № 1. – С. 133–139. – DOI: https://doi.org/10.37102/0869-7698_2021_221_01_12. – Библиогр.: с. 139 (16 назв.).

221. Романов А.А. Особенности циркуляции залива Аляска по данным спутниковой альтиметрии / А. А. Романов, А. А. Романов // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2021. – Т. 18, № 5. – С. 159–165. – DOI: https://doi.org/10.21046/2070-7401-2021-18-5-159-165. – Библиогр.: с. 164 (9 назв.).

222. Рыбин А.В. Моделирование и анализ волновых движений в стратифицированных морях / А. В. Рыбин, А. А. Куркин, О. Е. Куркина ; Нижегородский государственный технический университет имени Р.Е. Алексеева. – Нижний Новгород : Нижегородский государственный технический университет, 2020. – 108 с. – Библиогр.: с. 96–108 (175 назв.).

Результаты выполненных исследований волновых движений, внутренних гравитационных волн и поверхностных сгонно-нагонных явлений в Балтийском и Охотском море.

223. Савенко А.В. Фтор в термальных водах и конденсатах кальдеры Узон, Камчатка / А. В. Савенко, В. С. Савенко, И. Ю. Николаева // Геологическая эволюция взаимодействия воды с горными породами : материалы Четвертой Всероссийской конференции с международным участием (Улан-Удэ, 17–20 августа 2020 г.). – Улан-Удэ : Издательство БНЦ СО РАН, 2020. – С. 107–110. – DOI: https://doi.org/10.31554/978-5-7925-0584-1-2020-107-110. – Библиогр.: с. 108 (4 назв.).

224. Синхронность колебаний годового стока крупнейших рек азиатской части России / В. И. Бабкин, А. В. Бабкин, О. В. Мерзлый, Е. Л. Скорятина // География и природные ресурсы. – 2022. – Т. 43, № 1. – С. 21–27. – DOI: https://doi.org/10.15372/GIPR20220103. – Библиогр.: с. 26–27 (22 назв.).

225. Скворцов В.А. Термодинамические условия формирования подземных вод в лагунных отложениях нефтяных месторождений Сибирской платформы / В. А. Скворцов // Геологическая эволюция взаимодействия воды с горными породами : материалы Четвертой Всероссийской конференции с международным

участием (Улан-Удэ, 17–20 августа 2020 г.). – Улан-Удэ : Издательство БНЦ СО РАН, 2020. – С. 305–308. – DOI: https://doi.org/10.31554/978-5-7925-0584-1-2020-305-308. – Библиогр.: с. 308 (11 назв.).

226. Справочно-аналитический обзор гидрологического режима устьевой области реки Печора / Е. В. Борщенко, Д. В. Мишин, Г. С. Ермакова [и др.] ; редакторы: Е. В. Борщенко, О. В. Горелиц ; Федеральная служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды (Росгидромет), Государственный океанографический институт имени Н.Н. Зубова. – Москва ; Иваново : ПресСто, 2021. – 152 с. – Библиогр.: с. 138–150 (156 назв.).

227. Тарханова М.А. Изменение гидрологических характеристик Северного Ледовитого океана под влиянием увеличивающегося речного стока / М. А. Тарханова, Е. Н. Голубева // Интерэкспо ГЕО-Сибирь. XVII Международный научный конгресс (Новосибирск, 19–21 мая 2021 г.). – Новосибирск : СГУГиТ, 2021. – Т. 4 : Международная научная конференция "Дистанционные методы зондирования Земли и фотограмметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология", № 1. – С. 210–216. – DOI: https://doi.org/10.33764/2618-981X-2021-4-1-210-216. – Библиогр.: с. 216 (15 назв.).

228. Титова К.В. Соединения серы в озерах на территории Кенозерского национального парка (Каргопольский район, Архангельская область) / К. В. Титова, Н. М. Кокрятская // Вопросы естествознания. – 2018. – № 4. – С. 87–94. – Библиогр.: с. 94 (15 назв.).

229. Трофимов А.Г. Современные тенденции изменения океанографических условий Баренцева моря / А. Г. Трофимов // Труды ВНИРО. – 2021. – Т. 186. – С. 101–118. – DOI: https://doi.org/10.36038/2307-3497-2021-4-101-118. – Библиогр.: с. 115–116.

230. Тузов Ф.К. Шельфовая конвекция и каскадинг в Северном Ледовитом океане в меняющихся климатических условиях : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата географических наук : специальность 1.6.17 "Океанология" / Ф. К. Тузов. – Москва, 2022. – 26 с.

231. Тумнинский минеральный источник. История освоения / В. Н. Завгородько, С. В. Сидоренко, В. В. Кортелев [и др.] // Вопросы курортологии, физиотерапии и лечебной физической культуры. – 2022. – Т. 99, № 1. – С. 64–68. – DOI: https://doi.org/10.17116/kurort20229901164. – Библиогр.: с. 68 (8 назв.).

Представлены данные о химическом составе подземных минеральных вод источника, расположенного в Ванинском районе Хабаровского края.

232. Условия формирования подземных вод верхнеюрских отложений центральных районов Зауральской мегамоноклизы / Д. А. Новиков, А. Н. Пыряев, Ф. Ф. Дульцев [и др.] // Интерэкспо ГЕО-Сибирь. XVII Международный научный конгресс (Новосибирск, 19–21 мая 2021 г.). – Новосибирск : СГУГиТ, 2021. – Т. 2 : Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология", № 1. – С. 181–190. – DOI: https://doi.org/10.33764/2618-981X-2021-2-1-181-190. – Библиогр.: с. 188–189 (23 назв.).

233. Ушаков М.В. Долгосрочный прогноз наивысших уровней весеннего половодья на неизученном участке реки Сеймчан / М. В. Ушаков // Ученые записки Крымского федерального университета имени В.И. Вернадского. География. Геология. – 2020. – Т. 6, № 1. – С. 225–232. – Библиогр.: с. 230–231 (8 назв.).

234. Ушаков М.В. Моделирование осенне-зимнего стока реки Анадырь / М. В. Ушаков // Экология. Экономика. Информатика. Системный анализ и моделирование экономических и экологических систем. – Ростов-на-Дону : Издательство ЮНЦ РАН, 2021. – Вып. 6. – С. 63–65. – DOI: https://doi.org/10.23885/2500-395X-2021-1-6-63-65. – Библиогр.: с. 64 (4 назв.).

235. Ушаков М.В. Прогноз сроков замерзания реки Колыма у города Среднеколымск на основе предыстории в 1950–2018 годах / М. В. Ушаков // Геополитика и экогеодинамика регионов. – 2020. – Т. 6, вып. 4. – С. 191–202. – Библиогр.: с. 199–200 (14 назв.).

236. Харитонов В.В. Торосы пролива Шокальского (архипелаг Северная Земля): исследования 2019 г. / В. В. Харитонов // Метеорология и гидрология. – 2022. – № 2. – С. 97–105. – DOI: https://doi.org/10.52002/0130-2906-2022-2-97-105. – Библиогр.: с. 104–105 (24 назв.).

237. Хен Г.В. Многолетние изменения термических условий на поверхности дальневосточных морей и СЗТО и их связь с крупномасштабными климатическими процессами / Г. В. Хен, Е. И. Устинова, Ю. Д. Сорокин // Известия ТИНРО. – 2022. – Т. 202, вып. 1. – С. 187–207. – DOI: https://doi.org/10.26428/1606-9919-2022-202-187-207. – Библиогр.: с. 203–205.

238. Холопцев А.В. Изменения топографии водной поверхности Чукотского моря и безопасность судоходства при современном потеплении климата / А. В. Холопцев, С. А. Подпорин // Физическое и математическое моделирование процессов в геосредах : материалы Седьмой Международной научной конференции-школы молодых ученых (Москва, 20–22 октября 2021 г.). – Москва : ИПМех РАН, 2021. – С. 236–238. – Библиогр.: с. 238 (3 назв.).

239. Цхай Ж.Р. Анализ термических условий в северо-западной части Тихого океана по спутниковым данным / Ж. Р. Цхай, Г. В. Шевченко, Д. М. Ложкин // Исследование Земли из космоса. – 2022. – № 1. – С. 30–37. – DOI: https://doi.org/10.31857/S0205961422010079. – Библиогр.: с. 35–36.

240. Чалов С.Р. Закономерности сезонных изменений стока наносов в пределах разветвленного русла реки Лены / С. Р. Чалов, М. К. Тарасов, А. С. Чалова // География и природные ресурсы. – 2021. – Т. 42, № 4. – С. 95–104. – DOI: https://doi.org/10.15372/GIPR20210410. – Библиогр.: с. 103–104 (20 назв.).

Характеристика стока наносов для 200-километрового разветвленного русла реки от города Покровск до устья Алдана (Якутия).

241. Чернов Р.А. Современное состояние приледниковых озер архипелага Шпицберген / Р. А. Чернов, К. В. Ромашова // Криосфера Земли. – 2022. – Т. 26, № 1. – С. 36–45. – DOI: https://doi.org/10.15372/KZ20220104. – Библиогр.: с. 44–45.

242. Шалина Е.В. Региональные особенности изменения ледовой обстановки в морях Российской Арктики и на трассе Северного морского пути по данным спутниковых наблюдений / Е. В. Шалина // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2021. – Т. 18, № 5. – С. 201–213. – DOI: https://doi.org/10.21046/2070-7401-2021-18-5-201-213. – Библиогр.: с. 210–211 (30 назв.).

243. Янникова С.А. Моделирование гидродинамического режима метегероичерского водоносного комплекса после возобновления добычных работ на месторождении "Мир" / С. А. Янникова, А. М. Янников, А. С. Стручкова // Вестник Воронежского государственного университета. Серия: Геология. – 2022. – № 1. – С. 90–99. – DOI: https://doi.org/10.17308/geology.2022.1/9103. – Библиогр.: с. 97 (12 назв.).

244. A changing hydrological regime: trends in magnitude and timing of glacier ice melt and glacier runoff in a high latitude coastal watershed / J. C. Young, E. Pettit, A. Arendt [et al.] // Water Resources Research. – 2021. – Vol. 57, № 7. – Art. e2020WR027404. – P. 1–30. – DOI: https://doi.org/10.1029/2020WR027404. – Bibliogr.: p. 27–30. – URL: https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2020WR027404.

Изменение гидрологического режима: тренды величины и сроков таяния ледников и ледникового стока на прибрежном высокоширотном водоразделе.

Изучен сток с ледникового поля Juneau на Аляске.

245. A decade of annual Arctic DOC export with polar surface water in the East Greenland current / R. Gonçalves-Araujo, C. A. Stedmon, L. De Steur [et al.] // Geophysical Research Letters. – 2020. – Vol. 47, № 20. – Art. e2020GL089686. – P. 1–9. – DOI: https://doi.org/10.1029/2020GL089686. – Bibliogr.: p. 8–9. – URL: https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2020GL089686.

Десятилетие ежегодного транспорта растворенного органического углерода полярными поверхностными водными массами (из Северного Ледовитого океана) в Восточно-Гренландское течение.

246. An abrupt aging of dissolved organic carbon in large Arctic rivers / M. S. Schwab, R. G. Hilton, P. A. Raymond [et al.] // Geophysical Research Letters. – 2020. – Vol. 47, № 23. – Art. e2020GL088823. – P. 1–11. – DOI: https://doi.org/10.1029/2020GL088823. – Bibliogr.: p. 8–11. – URL: https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2020GL088823.

Резкое старение растворенного органического углерода в крупных арктических реках на примере Маккензи.

247. Atlantic deep water formation occurs primarily in the Iceland basin and Irminger sea by local buoyancy forcing / T. Petit, M. S. Lozier, S. A. Josey, S. A. Cunningham // Geophysical Research Letters. – 2020. – Vol. 47, № 22. – Art. e2020GL091028. – P. 1–9. – DOI: https://doi.org/10.1029/2020GL091028. – Bibliogr.: p. 8–9. – URL: https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2020GL091028.

Формирование глубинных вод Атлантики происходит главным образом в Исландском бассейне и море Ирмингера в результате воздействия выталкивающей силы.

248. Characteristics of dissolved organic carbon in boreal lakes: high spatial and inter-annual variability controlled by landscape attributes and wet-dry periods / E. A. Pugh, D. Olefeldt, S. N. Leader [et al.] // Water Resources Research. – 2021. – Vol. 57, № 11. – Art. e2021WR030021. – P. 1–20. – DOI: https://doi.org/10.1029/2021WR030021. – Bibliogr.: p. 17–20. – URL: https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2021WR030021.

Характеристики растворенного органического углерода в бореальных озерах Канады: высокая пространственная и межгодовая изменчивость, контролируемая характеристиками ландшафта, влажными и сухими периодами.

249. Detection of melt ponds on Arctic summer sea ice from ICESat-2 / R. Tilling, N. T. Kurtz, M. Bagnardi [et al.] // Geophysical Research Letters. – 2020. – Vol. 47, № 23. – Art. e2020GL090644. – P. 1–10. – DOI: https://doi.org/10.1029/2020GL090644. – Bibliogr.: p. 8–10. – URL: https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2020GL090644.

Обнаружение водоемов протаивания на арктических морских льдах летом по дистанционным данным ICESat-2.

250. Distribution and driving mechanism of N_2O in sea ice and its underlying seawater during Arctic melt season / J. Liu, L. Zhan, Q. Wang [et al.] // Water. – 2022. – Vol. 14, № 2. – Art. 145. – P. 1–13. – DOI: https://doi.org/10.3390/w14020145. – Bibliogr.: p. 11–13 (53 ref.). – URL: https://www.mdpi.com/2073-4441/14/2/145.

Распределение и движущий механизм N_2O в морском льду и морской воде под ними во время сезона таяния в Арктике.

251. Eddy-like features near St. Matthew island, eastern Bering sea shelf: observations from the Oculus coastal glider / C. Ladd, S. W. Bell, D. G. Kimmel [et al.] // Geophysical Research Letters. – 2020. – Vol. 47, № 23. – Art. e2020GL089873. – P. 1–8. – DOI: https://doi.org/10.1029/2020GL089873. – Bibliogr.: p. 7–8. – URL: https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2020GL089873.

Вихревые водные объекты вблизи острова Сент-Мэтью, восточный шельф Берингова моря: наблюдения с использованием планера Oculus.

252. Haine Th.W.N. Arctic ocean freshening linked to anthropogenic climate change: all hands on deck / Th. W.N. Haine // Geophysical Research Letters. – 2020. – Vol. 47, № 22. – Art. e2020GL090678. – P. 1–5. – DOI: https://doi.org/10.1029/2020GL090678. – Bibliogr.: p. 4–5. – URL: https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2020GL090678.

Опреснение Северного Ледовитого океана, связанное с антропогенным изменением климата: все карты на стол.

253. Hood E. Glacier loss impacts riverine organic carbon transport to the ocean / E. Hood, J. B. Fellman, R. G.M. Spencer // Geophysical Research Letters. – 2020. – Vol. 47, № 19. – Art. e2020GL089804. – P. 1–9. – DOI: https://doi.org/10.1029/2020GL089804. – Bibliogr.: p. 8–9. – URL: https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2020GL089804.

Потеря массы ледников оказывает влияние на транспорт органического углерода реками в океан.

Приведены материалы по рекам Аляски.

254. Hydrogeochemical characteristics refine the conceptual model of groundwater flow in Wood Buffalo national park, Canada / J. Déri-Takács, B. J. Rostron, C. Mendoza, J. Mádl-Szőnyi // Water. – 2022. – Vol. 14, № 6. – Art. 965. – P. 1–23. – DOI: https://doi.org/10.3390/w14060965. – Bibliogr.: p. 20–23 (61 ref.). – URL: https://www.mdpi.com/2073-4441/14/6/965.

Гидрогеохимические характеристики уточняют концептуальную модель стока подземных вод в национальном парке Вуд-Буффало, Канада.

Полевые работы проведены на севере Альберты.

255. Hydrogeological model of the forefield drainage system of Werenskioldbreen, Svalbard / K. Stachniak, S. Sitek, D. Ignatiuk, J. Jania // Water. – 2022. – Vol. 14, № 9. – Art. 1514. – P. 1–23. – DOI: https://doi.org/10.3390/w14091514. – Bibliogr.: p. 20–23 (86 ref.). – URL: https://www.mdpi.com/2073-4441/14/9/1514.

Гидрогеологическая модель системы стока у подножия ледника Werenskioldbreen, Шпицберген.

256. Importance of parameter and climate data uncertainty for future changes in boreal hydrology / A. M. Marshall, T. E. Link, G. N. Flerchinger, M. S. Lucash // Water Resources Research. – 2021. – Vol. 57, № 8. – Art. e2021WR029911. – P. 1–20. – DOI: https://doi.org/10.1029/2021WR029911. – Bibliogr.: p. 17–20. – URL: https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2021WR029911.

Влияние неопределенности параметров (транспирации, влажности почв) и климатических данных для будущих изменений гидрологии бореальных районов.

Полевые измерения проведены на Аляске.

257. Kalugin A. Future climate-driven runoff change in the large river basins in Eastern Siberia and the Far East using process-based hydrological models / A. Kalugin // Water. – 2022. – Vol. 14, № 4. – Art. 609. – P. 1–22. – DOI: https://doi.org/10.3390/w14040609. – Bibliogr.: p. 20–22 (46 ref.). – URL: https://www.mdpi.com/2073-4441/14/4/609.

Будущее климатически обусловленное изменение стока в бассейнах крупных рек Восточной Сибири и Дальнего Востока по данным гидрологического моделирования.

258. Kholoptcev A.V. Water exchange of areas of the earth surface with the atmosphere and forest fires, on the example of Siberia / A. V. Kholoptcev, R. G. Shubkin, S. V. Babenyshev // Физическое и математическое моделирование процессов в геосредах : материалы Седьмой Международной научной конференции-школы молодых ученых (Москва, 20–22 октября 2021 г.). – Москва : ИПМех РАН, 2021. – С. 21–23. – Библиогр.: с. 23 (8 назв.).

Водообмен земной поверхности с атмосферой и лесные пожары на примере Сибири.

259. Klein K.P. Drivers of turbidity and its seasonal variability at Herschel island Qikiqtaruk (western Canadian Arctic) / K. P. Klein, H. Lantuit, R. J. Rolph // Water. –

2022. – Vol. 14, № 11. – Art. 1751. – P. 1–13. – DOI: https://doi.org/10.3390/w14111751. – Bibliogr.: p. 11–13 (49 ref.). – URL: https://www.mdpi.com/2073-4441/14/11/1751.

Фактор мутности и ее сезонная изменчивость в районе строва Гершель Qikiqtaruk (запад Канадской Арктики).

260. Mapping sea ice surface topography in high fidelity with ICESat-2 / S. L. Farrell, K. Duncan, E. M. Buckley [et al.] // Geophysical Research Letters. – 2020. – Vol. 47, № 21. – Art. e2020GL090708. – P. 1–9. – DOI: https://doi.org/10.1029/2020GL090708. – Bibliogr.: p. 8–9. – URL: https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2020GL090708.

Высокоточное картирование рельефа поверхности морских льдов Арктики с использованием спутниковых данных ICESat-2.

261. Morozov E.G. Wave processes in the Arctic / E. G. Morozov // Физическое и математическое моделирование процессов в геосредах : материалы Седьмой Международной научной конференции-школы молодых ученых (Москва, 20–22 октября 2021 г.). – Москва : ИПМех РАН, 2021. – С. 37–39. – Библиогр.: с. 38–39 (20 назв.).

Волнение в арктических морях.

262. Moulin volumes regulate subglacial water pressure on the Greenland ice sheet / M. D. Covington, J. D. Gulley, C. Trunz [et al.] // Geophysical Research Letters. – 2020. – Vol. 47, № 20. – Art. e2020GL088901. – P. 1–9. – DOI: https://doi.org/10.1029/2020GL088901. – Bibliogr.: p. 8–9. – URL: https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2020GL088901.

Объемы глетчерных мельниц регулируют давление подледниковых вод на ледниковом щите Гренландии.

263. Peak spring flood discharge magnitude and timing in natural rivers across northern Finland: long-term variability, trends, and links to climate teleconnections / M. Irannezhad, S. Ahmadian, A. Sadeqi [et al.] // Water. – 2022. – Vol. 14, № 8. – Art. 1312. – P. 1–15. – DOI: https://doi.org/10.3390/w14081312. – Bibliogr.: p. 13–15 (71 ref.). – URL: https://www.mdpi.com/2073-4441/14/8/1312.

Величина и сроки пикового весеннего паводка в природных водотоках Северной Финляндии: долгосрочная изменчивость, тренды и связи с климатом.

264. Seasonality of solute flux and water source chemistry in a coastal glacierized watershed undergoing rapid change: Wolverine glacier watershed, Alaska / A. Bergstrom, J. C. Koch, Sh. O'Neel, E. Baker // Water Resources Research. – 2021. – Vol. 57, № 11. – Art. e2020WR028725. – P. 1–22. – DOI: https://doi.org/10.1029/2020WR028725. – Bibliogr.: p. 18–22. – URL: https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2020WR028725.

Сезонность потока растворенных веществ и химического состава вод, поступающих из разных источников на прибрежный ледниковый водосбор под влиянием быстрых изменений среды на примере бассейна ледника Wolverine, Аляска.

См. также № 54, 56, 63, 70, 88, 92, 101, 107, 120, 130, 132, 138, 139, 281, 282, 462, 550, 562, 667, 716, 768, 804, 821, 822, 824, 827, 831, 832, 842, 848, 857, 859, 864, 865, 866, 867, 874, 881, 882, 885, 886, 888, 894, 895, 908, 910, 911, 912, 915, 955, 964, 1158, 1167, 1222, 1727

Многолетняя мерзлота

265. Губайдуллин М.Г. Современные геокриологические процессы и явления при обустройстве месторождений нефти и газа в НАО / М. Г. Губайдуллин, В. Г. Крайнев, В. А. Садовой // Актуальные проблемы освоения нефтегазовых месторождений приарктических территорий России : материалы Всероссийской с международным участием научно-практической конференции (22–23 октября

2021 г.). – Архангельск : САФУ, 2021. – Вып. 4. – С. 17–25. – Библиогр.: с. 25 (4 назв.).

266. Дзюбло А.Д. Особенности освоения газовых ресурсов Обской и Тазовской губ в условиях наличия многолетнемерзлых пород / А. Д. Дзюбло, М. А. Магомедгаджиева, К. В. Алексеева // Строительство нефтяных и газовых скважин на суше и на море. – 2022. – № 3. – С. 56–62. – DOI: https://doi.org/10.33285/0130-3872-2022-3(351)-56-62. – Библиогр.: с. 61–62 (10 назв.).

Рассмотрены геокриологические свойства пород района исследований, приведены теплотехнические расчеты ореола их оттаивания вокруг эксплуатационной скважины Семаковского газоконденсатного месторождения (Ямало-Ненецкий автономный округ).

267. Динамика изменения температуры пород деятельного слоя в южной части Верхояно-Чукотской складчатой области / М. С. Рожина, М. Н. Железняк, С. А. Гулый, Р. Г. Сысолятин // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России : материалы XI Всероссийской научно-практической конференции (5–7 апреля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 425–427. – CD-ROM.

268. Динамика температурного режима многолетнемерзлых пород Ямбургского нефтегазоконденсатного месторождения / Б. В. Петров, И. Д. Стрелецкая, В. В. Рогов, А. С. Курбатов // Инженерная геология. – 2021. – Т. 16, № 3. – С. 66–77. – DOI: https://doi.org/10.25296/1993-5056-2021-16-3-66-77. – Библиогр.: с. 75–76 (18 назв.).

269. Копылов Д.В. Георадарные исследования подземного льда в комплексе инженерно-геологических изысканий / Д. В. Копылов, М. Р. Садуртдинов, С. Ю. Янин // Криосфера Земли. – 2022. – Т. 26, № 1. – С. 55–64. – Библиогр.: с. 62–63.

Результаты площадных георадиолокационных исследований в пределах Мессояхской низменности (Тазовский полуостров, Ямало-Ненецкий автономный округ).

270. Лунецкайте В.В. Инженерно-геокриологические условия северной части г. Якутска / В. В. Лунецкайте, Т. Р. Чжан, А. А. Литовко // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России : материалы XI Всероссийской научно-практической конференции (5–7 апреля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 395–396. – CD-ROM.

271. Мельников В.П. К развитию холистического образа криосферы / В. П. Мельников, А. В. Брушков, Р. Ю. Федоров // Арктика: экология и экономика. – 2021. – Т. 11, № 4. – С. 519–528. – DOI: https://doi.org/10.25283/2223-4594-2021-4-519-528. – Библиогр.: с. 525–526 (36 назв.).

272. Многолетняя динамика площади и объемов Анмангындинской наледи (Магаданская область, Россия) / А. А. Землянскова, О. М. Макарьева, А. Н. Шихов [и др.] // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России : материалы XI Всероссийской научно-практической конференции (5–7 апреля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 381–384. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 384 (13 назв.).

273. Нерадовский Л.Г. Изучение методом георадиолокации инженерно-геологических особенностей криогенных осадочных толщ Южной Якутии (на примере участка в г. Нерюнгри) / Л. Г. Нерадовский // Разведка и охрана недр. – 2022. – № 1. – С. 41–54. – Библиогр.: с. 53–54 (25 назв.).

274. Нечаев О.В. Численное решение трехмерной прямой задачи импульсного электромагнитного межскважинного просвечивания для мониторинга криолитозоны / О. В. Нечаев, К. Н. Даниловский // Интерэкспо ГЕО-Сибирь. XVII Международный научный конгресс (Новосибирск, 19–21 мая 2021 г.). – Новосибирск : СГУГиТ, 2021. – Т. 2 : Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторож

дений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология", № 2. – С. 181–185. – DOI: https://doi.org/10.33764/2618-981X-2021-2-2-181-185. – Библиогр.: с. 185 (5 назв.).

275. Создание и визуализация базы данных по результатам мониторинга Надымского геокриологического стационара / А. А. Щербакова, О. Е. Пономарева, К. О. Щербакова, Б. А. Овезов // Neftegaz.Ru. – 2022. – № 3. – С. 90–92. – Библиогр.: с. 92 (5 назв.).

Использованы данные, полученные за 50 лет наблюдений на стационаре, расположенном в зоне прерывистого развития многолетнемерзлых пород (Ямало-Ненецкий автономный округ).

276. Соотношение содержания углерода и азота в позднеплейстоценовых повторно-жильных льдах и современных почвах в районе Батагайского мегаоврага, север Якутии / А. К. Васильчук, Ю. К. Васильчук, Н. А. Буданцева [и др.] // Арктика и Антарктика. – 2022. – № 2. – С. 66–81. – DOI: https://doi.org/10.7256/2453-8922.2022.2.38381. – URL: https://e-notabene.ru/arctic/article_38381.html.

277. Сысолятин Р.Г. Термический режим криолитозоны Ытымджинской впадины Алданского щита / Р. Г. Сысолятин, М. Н. Железняк // Криосфера Земли. – 2021. – Т. 25, № 6. – С. 28–40. – DOI: https://doi.org/10.15372/KZ20210603. – Библиогр.: с. 39–40.

278. Тихонравова Я.В. Влияние сопутствующих процессов формирования и развития полигонально-жильных льдов на его строение / Я. В. Тихонравова // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России : материалы XI Всероссийской научно-практической конференции (5–7 апреля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 444–447. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 447 (12 назв.).

Исследовался полигонально-жильный лед в торфянике Пур-Тазовского междуречья (Ямало-Ненецкий автономный округ).

279. Хименков А.Н. Подходы к изучению деформаций в многолетнемерзлых грунтах / А. Н. Хименков, В. Е. Гагарин // Арктика и Антарктика. – 2022. – № 2. – С. 36–65. – DOI: https://doi.org/10.7256/2453-8922.2022.2.38229. – URL: https://e-notabene.ru/arctic/article_38229.html.

280. Шестакова А.А. Геокриологическая карта мостового перехода через р. Лена / А. А. Шестакова, Я. И. Торговкин // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России : материалы XI Всероссийской научно-практической конференции (5–7 апреля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 456–459. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 459 (4 назв.).

Карта (масштаб 1:5000) территории моста в районе Якутска содержит пространственную неоднородность мерзлотно-ландшафтных условий территории, обусловленную зональными (высотно-поясными), региональными и локальными факторами.

281. Permafrost degradation and its hydrogeological impacts / H. Jin, Ya. Huang, V. F. Bense [et al.] // Water. – 2022. – Vol. 14, № 3. – Art. 372. – P. 1–34. – DOI: https://doi.org/10.3390/w14030372. – Bibliogr.: p. 25–34 (243 ref.). – URL: https://www.mdpi.com/2073-4441/14/3/372.

Деградация многолетней мерзлоты и ее влияние на гидрогеологические процессы.

282. Three-dimensional numerical modeling of cryo-hydrogeological processes in a river-talik system in a continuous permafrost environment / W. Liu, R. Fortier, J. Molson, J.-M. Lemieux // Water Resources Research. – 2022. – Vol. 58, № 3. – Art. e2021WR031630. – P. 1–21. – DOI: https://doi.org/10.1029/2021WR031630. – Bibliogr.: p. 20–21. – URL: https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2021WR031630.

Трехмерное численное моделирование криогидрогеологических процессов в системе река – талик в условиях сплошного распространения многолетней мерзлоты (Нунавик).

См. также № 51, 53, 93, 101, 105, 122, 288, 301, 766, 841, 870, 872, 1611, 1659, 1663

Почвы

283. Агрохимия постагрогенных подзолистых почв средней тайги / Г. Я. Елькина, Е. М. Лаптева, И. А. Лиханова, Ю. В. Холопов // Современное состояние, проблемы и перспективы развития агропромышленного комплекса : сборник материалов Международной научно-практической конференции, посвященной году науки и технологий Российской Федерации, 100-летию Республики Коми, Дню работников сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности, неделе агропромышленного комплекса (Сыктывкар, 29 октября 2021 г.). – Киров : Издательство МЦИТО, 2021. – С. 49–57. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 56–57 (15 назв.).

Исследовались залежные участки на территории Сыктывдинского района Республики Коми, выведенные из сельхозоборота.

284. Алексеев А.А. Магнитная восприимчивость мерзлотных палевых почв Центральной Якутии / А. А. Алексеев, А. П. Чевычелов, Л. И. Кузнецова // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы V Международной научно-практической конференции, посвященной 90-летию кафедры почвоведения и оценки земельных ресурсов ИГУ (Иркутск, 23–29 августа 2021 г.). – Иркутск : ИГУ, 2021. – С. 70–74. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 74 (8 назв.).

285. Алексеев А.А. Магнитная восприимчивость мерзлотных черноземов Центральной Якутии / А. А. Алексеев, А. П. Чевычелов // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы V Международной научно-практической конференции, посвященной 90-летию кафедры почвоведения и оценки земельных ресурсов ИГУ (Иркутск, 23–29 августа 2021 г.). – Иркутск : ИГУ, 2021. – С. 75–79. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 79 (6 назв.).

286. Биогеохимический состав почв побережья Татарского пролива в зимний период / Л. А. Гаретова, Е. Л. Имранова, О. А. Кириенко, Н. К. Фишер // Геоэкология. Инженерная геология. Гидрогеология. Геокриология. – 2021. – № 6. – С. 68–80. – DOI: https://doi.org/10.31857/S0869780921060096. – Библиогр.: с. 77–78 (39 назв.).

Изучены почвы Ванинского воднотранспортного узла (Хабаровский край).

287. Васильева Т.И. Геохимические особенности и коэффициенты выветривания почв и почвоподобных тел Далдынского кимберлитового поля / Т. И. Васильева, Я. Б. Легостаева // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России : материалы XI Всероссийской научно-практической конференции (5–7 апреля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 354–358. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 357–358 (12 назв.).

288. Головлева Ю.А. Формирование криогенной структуры в таежных суглинистых почвах Сибири / Ю. А. Головлева, Е. А. Коркина // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы V Международной научно-практической конференции, посвященной 90-летию кафедры почвоведения и оценки земельных ресурсов ИГУ (Иркутск, 23–29 августа 2021 г.). – Иркутск : ИГУ, 2021. – С. 97–98. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 98 (4 назв.).

289. Губин С.В. Подходы к классификации почв аккумулятивных берегов морей восточного сектора Российской Арктики / С. В. Губин, А. В. Лупачев // Почвоведение. – 2022. – № 1. – С. 25–32. – DOI: https://doi.org/10.31857/S0032180X22010051. – Библиогр.: с. 31–32 (40 назв.).

Изучены почвы береговой зоны морей Лаптевых и Восточно-Сибирского (территория Якутии).

290. Иванова Н.С. Скорость трансформации растительных остатков в серогумусовых почвах юго-западного побережья острова Западный Шпицберген / Н. С. Иванова, Г. М. Кашулина, Т. И. Литвинова // Труды Кольского научного центра РАН. – 2021. – Т. 12, № 6. – С. 276–280. – DOI: https://doi.org/10.37614/2307-5252.2021.6.12.9.041. – Библиогр.: с. 279.

291. Изменение почв на начальных этапах искусственного лесовосстановления в подзоне средней тайги (Республика Коми) / И. А. Лиханова, Е. Г. Кузнецова, Е. М. Лаптева, С. В. Денева // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы V Международной научно-практической конференции, посвященной 90-летию кафедры почвоведения и оценки земельных ресурсов ИГУ (Иркутск, 23–29 августа 2021 г.). – Иркутск : ИГУ, 2021. – С. 146–148. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 148 (4 назв.).

292. Каверин Д.А. Температурные режимы почв субарктики Европейского Северо-Востока в условиях современных климатических и ландшафтных изменений : автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора географических наук : специальность 1.6.12 "Физическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтов" / Д. А. Каверин ; Институт географии Российской академии наук. – Москва, 2022. – 48 с.

293. Кашулина Г.М. Обзор современных почвенных исследований в Полярно-альпийском ботаническом саду / Г. М. Кашулина // Труды Кольского научного центра РАН. – 2021. – Т. 12, № 6. – С. 252–258. – DOI: https://doi.org/10.37614/2307-5252.2021.6.12.9.037. – Библиогр.: с. 255–256.

Исследованы почвы Кольского полуострова и Шпицбергена по направлениям: морфология и генезис почв, мониторинг окружающей среды, антропогенная трансформация почв, биогеохимия окружающей среды, экологическое почвоведение и регулирование плодородия искусственно созданных почв ботанического сада.

294. Кашулина Г.М. Почвы юго-западного побережья острова Западный Шпицберген / Г. М. Кашулина, Т. В. Литвинова, Н. М. Коробейникова // Труды Кольского научного центра РАН. – 2021. – Т. 12, № 6. – С. 271–275. – DOI: https://doi.org/10.37614/2307-5252.2021.6.12.9.040. – Библиогр.: с. 274–275.

295. Колесникова А.А. Состояние почвенной мезофауны в среднетаежных сосновых и еловых лесах при сокращении выбросов целлюлозно-бумажного производства (Республика Коми) / А. А. Колесникова, Т. Н. Конакова // Сибирский экологический журнал. – 2021. – Т. 28, № 6. – С. 783–793. – DOI: https://doi.org/10.15372/SEJ20210609. – Библиогр.: с. 791–793.

296. Корниенко С.Г. Изучение вариаций коэффициента температуропроводности тундрового почвенно-растительного покрова по данным полевых наблюдений в летний период / С. Г. Корниенко // Криосфера Земли. – 2022. – Т. 26, № 1. – С. 9–20. – DOI: https://doi.org/10.15372/KZ20220102. – Библиогр.: с. 18–19.

Термометрические наблюдения проводились в районе Ямбургского нефтегазоконденсатного месторождения (Ямало-Ненецкий автономный округ).

297. Криоземы и палевые слабодифференцированные почвы тундр и тайги Якутии: свойства, минералогический состав и классификация / Р. В. Десяткин, С. Н. Лесовая, М. В. Оконешникова, А. З. Иванова // Почвоведение. – 2021. – № 12. – С. 1423–1436. – DOI: https://doi.org/10.31857/S0032180X21120042. – Библиогр.: с. 1434–1435 (43 назв.).

298. Лебедева Н.В. Радионуклиды в почве типичной арктической тундры и под колонией птиц в районе российского поселка Баренцбург (архипелаг Шпицберген) / Н. В. Лебедева, И. С. Усягина, Д. А. Валуйская // Атомная энергия. – 2021. – Т. 131, вып. 4. – С. 219–223. – Библиогр.: с. 223 (15 назв.).

Изучены особенности распределения естественных и искусственных радионуклидов в почве.

299. Лесовая С.Н. Маломощные щебнистые почвы на плотных породах Сибири / С. Н. Лесовая // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы V Международной научно-практической конференции, посвященной 90-летию кафедры почвоведения и оценки земельных ресурсов ИГУ (Иркутск, 23–29 августа 2021 г.). – Иркутск : ИГУ, 2021. – С. 142–145. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 144–145 (11 назв.).

300. Литвинова Т.И. Распределение температурных показателей по профилю серогумусовой почвы, остров Западный Шпицберген / Т. И. Литвинова, Г. М. Кашулина // Труды Кольского научного центра РАН. – 2021. – Т. 12, № 6. – С. 281–286. – DOI: https://doi.org/10.37614/2307-5252.2021.6.12.9.042. – Библиогр.: с. 285.

301. Макеев А.О. Этапы криогенного почвообразования в геологической истории Земли / А. О. Макеев // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы V Международной научно-практической конференции, посвященной 90-летию кафедры почвоведения и оценки земельных ресурсов ИГУ (Иркутск, 23–29 августа 2021 г.). – Иркутск : ИГУ, 2021. – С. 56–58. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 57–58 (12 назв.).

302. Мантрова М.В. Почвенная микобиота верхнего слоя подстилки сосняка зеленомошного парка "Нефтяник" города Сургута / М. В. Мантрова // Аграрная наука и образование на современном этапе развития: опыт, проблемы и пути их решения : материалы XI Международной научно-практической конференции (23–24 июня 2021 г.). – Ульяновск : Ульяновский ГАУ, 2021. – Т. 2. – С. 87–91. – Библиогр.: с. 90–91 (9 назв.).

303. Овсянникова С.В. Фоновые характеристики почв территории минерально-сырьевой базы в пределах тундровой зоны (полуостров Таймыр) / С. В. Овсянникова, В. П. Середина // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы V Международной научно-практической конференции, посвященной 90-летию кафедры почвоведения и оценки земельных ресурсов ИГУ (Иркутск, 23–29 августа 2021 г.). – Иркутск : ИГУ, 2021. – С. 491–495. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 495 (6 назв.).

304. Петров А.А. Молодые почвы посттехногенных ландшафтов Якутии / А. А. Петров // Проблемы региональной экологии. – 2021. – № 5. – С. 65–67. – DOI: https://doi.org/10.24412/1728-323X-2021-5-65-67. – Библиогр.: с. 67 (7 назв.).

305. Пространственная вариабельность свойств подзолов в зависимости от растительных микрогруппировок в сосняке брусничном / О. Н. Бахмет, М. В. Медведева, Е. В. Мошкина [и др.] // Лесоведение. – 2022. – № 1. – С. 47–60. – DOI: https://doi.org/10.31857/S002411482105003X. – Библиогр.: с. 56–58.

Исследования проведены в заповеднике "Кивач" (Карелия).

306. Прудникова С.В. Микробиологическая деградация пленок из поли(3-гидроксибутирата) в различных почвенно-климатических зонах Сибири / С. В. Прудникова // Журнал Сибирского федерального университета. Биология. – 2021. – Т. 14, № 4. – С. 533–540. – DOI: https://doi.org/10.17516/1997-1389-0370. – Библиогр.: с. 539–540.

Полимерные пленки экспонировали в почвах разного типа, в том числе криогенной (Центральная Эвенкия, Красноярский край).

307. Сивцева Н.Е. Микроэлементная характеристика почвенного покрова г. Якутск / Н. Е. Сивцева // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-

Востока России : материалы XI Всероссийской научно-практической конференции (5–7 апреля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 428–430. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 430 (3 назв.).

Вычислены средние геометрические значения, которые отражают локальные фоновые характеристики содержания подвижных форм микроэлементов в естественных почвах и ненарушенных ландшафтах на территории города.

308. Собакин П.И. Радиогеохимия почв и песков территории монацитовой россыпи в Южной Якутии / П. И. Собакин, А. П. Чевычелов, А. Н. Горохов // Почвоведение. – 2021. – № 12. – С. 1549–1563. – DOI: https://doi.org/10.31857/S0032180X2112011X. – Библиогр.: с. 1562–1563 (35 назв.).

309. Сравнительный анализ гранулометрического состава почв Авачинского залива / А. И. Иванкова, А. С. Фролова, И. В. Голюков [и др.] // Аграрный вестник Приморья. – 2021. – № 4. – С. 7–10. – Библиогр.: с. 9–10 (6 назв.).

Впервые для территории Авачинского залива рассматривается генетическая связь гранулометрического состава между континентом и морем с точки зрения почвоведения.

310. Старцев В.В. Амфифильные свойства и водорастворимые компоненты органического вещества почв Приполярного Урала / В. В. Старцев, А. А. Дымов // Почвоведение. – 2021. – № 12. – С. 1492–1505. – DOI: https://doi.org/10.31857/S0032180X21120121. – Библиогр.: с. 1503–1504 (51 назв.).

Исследования проведены в северной части национального парка "Югыд-Ва" (Республика Коми).

311. Тепловое состояние нарушенных почв в криолитозоне Сибири на основе дистанционных данных и численного моделирования / Т. В. Пономарева, Е. И. Пономарев, К. Ю. Литвинцев [и др.] // Вычислительные технологии. – 2022. – Т. 27, № 3. – С. 16–35. – DOI: https://doi.org/10.25743/ICT.2022.27.3.003. – Библиогр.: с. 27–31 (54 назв.).

Результаты мониторинга и моделирования состояния почв в нарушенных экосистемах Красноярского края под влиянием естественных и техногенных факторов.

312. Ухов Н.В. Почвы Магаданской области: криогенные особенности, пути повышения плодородия / Н. В. Ухов, Т. Ю. Вахрамеева, Е. Н. Глазырина // Агрохимический вестник. – 2022. – № 1. – С. 8–13. – DOI: https://doi.org/10.24412/1029-2551-2022-1-002. – Библиогр.: с. 13 (11 назв.).

313. Чевычелов А.П. Генезис, классификация и разнообразие мерзлотных почв Центральной Якутии / А. П. Чевычелов, А. А. Алексеев, С. В. Ермолаева // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы V Международной научно-практической конференции, посвященной 90-летию кафедры почвоведения и оценки земельных ресурсов ИГУ (Иркутск, 23–29 августа 2021 г.). – Иркутск : ИГУ, 2021. – С. 201–205. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 205 (10 назв.).

314. Штабровская И.М. Годовая динамика температуры в почвенном покрове гольцовых пустынь Хибин (Мурманская область) / И. М. Штабровская, И. В. Зенкова // Труды Кольского научного центра РАН. – 2021. – Т. 12, № 6. – С. 264–270. – DOI: https://doi.org/10.37614/2307-5252.2021.6.12.9.039. – Библиогр.: с. 269.

315. Potential satellite monitoring of surface organic soil properties in Arctic tundra from SMAP / Yo. Yi, R. H. Chen, J. S. Kimball [et al.] // Water Resources Research. – 2022. – Vol. 58, № 4. – Art. e2021WR030957. – P. 1–27. – DOI: https://doi.org/10.1029/2021WR030957. – Bibliogr.: p. 24–27. – URL: https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2021WR030957.

Спутниковый мониторинг характеристик поверхности органических почв арктических тундр Аляски с использованием SMAP.

316. Substrate and topsoil impact on soil water and soil temperature in Arctic diamond mine reclamation / A. Dhar, V. S. Miller, S. R. Wilkinson, M. A. Naeth // Soil Systems. – 2022. – Vol. 6, № 1. – Art. 12. – P. 1–13. – DOI: https://doi.org/10.3390/soilsystems6010012. – Bibliogr.: p. 12–13 (48 ref.). – URL: https://www.mdpi.com/2571-8789/6/1/12.

Влияние субстрата и верхнего слоя почв на почвенную влагу и температуру при рекультивации арктических алмазодобывающих шахт, Северо-Западные Территории.

См. также № 256, 276, 365, 369, 387, 398, 807, 811, 812, 813, 826, 837, 838, 846, 852, 853, 855, 867, 871, 898, 899, 905, 920, 922, 926, 934, 939, 953, 957, 969, 971

Растительный мир

317. Аминокислотный состав белков, содержание флавонолов и глюкозинолатов в растениях свербиги восточной при культивировании на Севере / Ж. Э. Михович, В. В. Пунегов, К. С. Зайнуллина, О. В. Скроцкая // Достижения науки и техники АПК. – 2022. – Т. 36, № 1. – С. 40–45. – DOI: https://doi.org/10.53859/02352451_2022_36_1_40. – Библиогр.: с. 44–45 (24 назв.).

Исследования проведены на территории Республики Коми.

318. Андросова Д.Н. Всхожесть, характер прорастания и морфология семян травянистых растений в условиях культуры и природы / Д. Н. Андросова // Роль ботанических садов в сохранении и обогащении природной и культурной флоры : материалы Всероссийской конференции с международным участием, посвященной 20-летию Ботанического сада Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова (Якутск, 12–16 июля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 220–222. – CD-ROM.

Виды были привлечены в культуру с природных ценопопуляций Центральной Якутии.

319. Антонова А.Л. Инвазионные виды – "трансформеры" во флоре бассейна реки Амур / А. Л. Антонова // Региональные проблемы. – 2022. – Т. 25, № 2. – С. 10–13. – DOI: https://doi.org/10.31433/2618-9593-2022-25-2-10-13. – Библиогр.: с. 11 (5 назв.). – URL: http://regional-problems.ru/index.php/RP/article/view/878.

320. Атласова Л.Г. Популяционно-онтогенетические особенности Medicago falcata и Medicago varia в условиях Центральной Якутии / Л. Г. Атласова // Роль ботанических садов в сохранении и обогащении природной и культурной флоры : материалы Всероссийской конференции с международным участием, посвященной 20-летию Ботанического сада Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова (Якутск, 12–16 июля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 265–269. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 269.

321. Бабкина С.В. Флора поселков городского типа как особая группа урбанофлор (на примере Хабаровского края) / С. В. Бабкина, Е. В. Сафонова, П. С. Шеенко // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2022. – № 1. – С. 120–132. – DOI: https://doi.org/10.37102/0869-7698_2021_221_01_11. – Библиогр.: с. 131–132 (14 назв.).

322. Браславская Т.Ю. Динамика ценопопуляций ели и березы как основа устойчивости старовозрастных северотаежных ельников / Т. Ю. Браславская // Труды Кольского научного центра РАН. – 2021. – Т. 12, № 6. – С. 63–68. – DOI: https://doi.org/10.37614/2307-5252.2021.6.12.9.008. – Библиогр.: с. 67.

Результаты наблюдений размерной и возрастной структуры в ценопопуляциях Picea obovata Ledeb. и Betula pubescens Ehrh. на двух постоянных пробных площадях в Архангельской области.

323. Буглова Л.В. Строение семенных покровов некоторых видов рода Trollius / Л. В. Буглова, А. С. Гусар // Растительный мир Азиатской России. – 2021. – Т. 14, № 4. – С. 284–292. – DOI: https://doi.org/10.15372/RMAR20210403. – Библиогр.: с. 290–291.

Материал собран в природных популяциях Якутии.

324. Бухарова Н.В. Steccherinum aurantilaetum (Corner) Bernicchia et Gorjon (Basidiomycota) на Дальнем Востоке России / Н. В. Бухарова // Комаровские чтения. – Владивосток : Дальнаука, 2021. – Вып. 69. – С. 124–129. – DOI: https://doi.org/10.25221/kl.69.8. – Библиогр.: с. 128–129.

325. Валуйских О.Е. Филогенетическое положение Phlojodicarpus villosus (Apiaceae) на основе анализа последовательностей ITS и trnH-psbA / О. Е. Валуйских, Д. М. Шадрин // Turczaninowia. – 2021. – Т. 24, вып. 4. – С. 12–22. – DOI: https://doi.org/10.14258/turczaninowia.24.4.2. – Библиогр.: с. 20–22.

Материал собран на территории Республики Коми и Магаданской области.

326. Воронов И.В. Содержание некоторых флавоноидов в лекарственных растениях долины средней Лены / И. В. Воронов, Н. С. Данилова, В. В. Семенова // Роль ботанических садов в сохранении и обогащении природной и культурной флоры : материалы Всероссийской конференции с международным участием, посвященной 20-летию Ботанического сада Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова (Якутск, 12–16 июля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 153–157. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 156–157.

327. Гаврильева Л.Д. Восстановление деградированной растительности аласов / Л. Д. Гаврильева // Проблемы региональной экологии. – 2021. – № 5. – С. 34–36. – DOI: https://doi.org/10.24412/1728-323X-2021-5-34-36. – Библиогр.: с. 36 (5 назв.).

328. Гурская М.А. Формирование морозобойных повреждений колец у лиственницы: сравнительный анализ северной и южной лесотундр Сибири / М. А. Гурская // Экология. – 2022. – № 1. – С. 55–66. – DOI: https://doi.org/10.31857/S0367059722010061. – Библиогр.: с. 65–66 (43 назв.).

329. Давыдов Д.А. Новые виды цианопрокариот во флоре Полярного Урала / Д. А. Давыдов // Труды Кольского научного центра РАН. – 2021. – Т. 12, № 6. – С. 69–74. – DOI: https://doi.org/10.37614/2307-5252.2021.6.12.9.009. – Библиогр.: с. 73–74.

330. Давыдова П.В. Предварительные результаты диатомовых комплексов озер Чукотки / П. В. Давыдова, Л. А. Пестрякова // Аспирантские чтения – 2021 : сборник материалов научно-практической конференции аспирантов СВФУ (Якутск, 25 мая 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 64–65. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 65 (5 назв.).

В результате полевых исследований обнаружено 3 класса, 18 порядков, 34 семейства, 76 рода, 236 видов и разновидностей современных диатомовых водорослей (Bacillariophyceae).

331. Данилова Н.С. Фитоценотическая характеристика сообществ с участием Alyssum lenense в долине средней Лены / Н. С. Данилова, В. В. Семенова // Природные ресурсы Арктики и Субарктики. – 2021. – Т. 26, № 4. – С. 82–90. – DOI: https://doi.org/10.31242/2618-9712-2021-26-4-82-90. – Библиогр.: с. 88–89 (12 назв.).

Изучались степные сообщества Центральной Якутии.

332. Другова Т.П. Род Kiaeria в гербарии KPABG (Мурманская область) / Т. П. Другова // Труды Кольского научного центра РАН. – 2021. – Т. 12, № 6. – С. 105–112. – DOI: https://doi.org/10.37614/2307-5252.2021.6.12.9.012. – Библиогр.: с. 111.

333. Другова Т.П. Род Schistidium в гербариях KPABG и INEP (Мурманская область) / Т. П. Другова // Труды Кольского научного центра РАН. – 2021. – Т. 12,

№ 6. – С. 89–104. – DOI: https://doi.org/10.37614/2307-5252.2021.6.12.9.011. – Библиогр.: с. 102–103.

334. Ермолаева О.В. Фотосинтетическая активность Polytrichum commune Hedw. (Polytrichaceae, Bryophyta) в условиях Хибинских гор / О. В. Ермолаева, Н. Ю. Шмакова // Труды Кольского научного центра РАН. – 2021. – Т. 12, № 6. – С. 181–185. – DOI: https://doi.org/10.37614/2307-5252.2021.6.12.9.024. – Библиогр.: с. 185.

335. Ерофеева Е.А. Базидиальные макромицеты на особо охраняемых природных территориях Хабаровского края / Е. А. Ерофеева // Региональные проблемы. – 2022. – Т. 25, № 2. – С. 38–49. – DOI: https://doi.org/10.31433/2618-9593-2022-25-2-38-49. – Библиогр.: с. 43–45 (64 назв.). – URL: http://regional-problems.ru/index.php/RP/article/view/888.

336. Зануздаева Н.В. Влияние изменений климата на феноявления в Лапландском государственном заповеднике (Мурманская область) / Н. В. Зануздаева, М. Е. Каримова // Труды Кольского научного центра РАН. – 2021. – Т. 12, № 6. – С. 169–174. – DOI: https://doi.org/10.37614/2307-5252.2021.6.12.9.022. – Библиогр.: с. 174.

337. Иванова К.В. Растительность как основа диагностики и картографирования местообитаний восточноевропейских тундр / К. В. Иванова, Г. А. Тюсов // Труды Кольского научного центра РАН. – 2021. – Т. 12, № 6. – С. 19–25. – DOI: https://doi.org/10.37614/2307-5252.2021.6.12.9.002. – Библиогр.: с. 24–25.

338. Иванова Н.С. Редкие растения Якутии, включенные в Красную книгу Российской Федерации / Н. С. Иванова, В. И. Захарова, Н. С. Данилова // Роль ботанических садов в сохранении и обогащении природной и культурной флоры : материалы Всероссийской конференции с международным участием, посвященной 20-летию Ботанического сада Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова (Якутск, 12–16 июля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 68–78. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 77–78.

339. Исследование видового состава и состояния древесных растений в зеленых насаждениях г. Надым / Ю. А. Печкина, Э. А. Косачева, Д. В. Денисюк [и др.] // Научный вестник Ямало-Ненецкого автономного округа. – 2021. – № 4. – С. 54–71. – DOI: https://doi.org/10.26110/ARCTIC.2021.113.4.004. – Библиогр.: с. 67–68 (19 назв.).

340. Исследование экологического состояния горнопромышленных ландшафтов на месторождениях руд цветных металлов в регионах Сибири и Дальнего Востока / И. В. Зеньков, Чинь Ле Хунг, В. Н. Вокин [и др.] // Экология и промышленность России. – 2022. – Т. 26, № 1. – С. 42–47. – DOI: https://doi.org/10.18412/1816-0395-2022-1-42-47. – Библиогр.: с. 47 (12 назв.).

Результаты формирования растительных экосистем на территории нарушенных земель.

341. К юбилею исследований биологического разнообразия таежных лесов в рамках международного проекта "Летопись природы Евразии": общие результаты и дочерние проекты / Ю. П. Курхинен, О. Оваскайнен, Т. Рослин [и др.] // Научный вестник Ямало-Ненецкого автономного округа. – 2021. – № 4. – С. 122–134. – DOI: https://doi.org/10.26110/ARCTIC.2021.113.4.008. – Библиогр.: с. 128–129 (17 назв.).

342. Каверин Д.А. Анализ дистанционных спектральных индексов при исследовании сукцессий тундровой растительности в постагрогенных биогеоценозах / Д. А. Каверин, А. Н. Панюков, А. В. Пастухов // География и природные ресурсы. – 2022. – Т. 43, № 1. – С. 121–131. – DOI: https://doi.org/10.15372/GIPR20220113. – Библиогр.: с. 130–131 (29 назв.).

Исследованы изменения растительного покрова в постагрогенных биогеоценозах Большеземельской тундры.

343. Кириллина К.С. Фенольные соединения Pyrola incarnata (DC.) Freyn и Pyrola rotundifolia L., произрастающих в Якутии / К. С. Кириллина, Н. К. Чирикова // Вестник Смоленской государственной медицинской академии. – 2021. – Т. 20, № 4. – 202–207. – DOI: https://doi.org/10.37903/vsgma.2021.4.28.

344. Китаев Л.М. Зональная неоднородность отклика растительности в период активной вегетации на изменчивость весеннего метеорологического режима Восточно-Европейской равнины / Л. М. Китаев, Т. Б. Титкова // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2021. – Т. 18, № 6. – С. 165–173. – DOI: https://doi.org/10.21046/2070-7401-2021-18-6-165-173. – Библиогр.: с. 171–172 (14 назв.).

345. Коновалова И.С. Биоразнообразие видов растений напочвенного покрова лесных питомников и их фитоценотическая активность / И. С. Коновалова, Н. А. Бабич, Д. Ю. Коновалов // Лесной вестник / Forestry Bulletin. – 2022. – Т. 26, № 2. – С. 5–13. – DOI: https://doi.org/10.18698/2542-1468-2022-2-5-13. – Библиогр.: с. 11 (29 назв.).

Представлена морфологическая структура напочвенного покрова лесных питомников на территории Архангельской области.

346. Королева Н.Е. Предварительный хорологический анализ флоры сосудистых растений горно-тундрового пояса и пояса гольцовых пустынь Хибинских гор (Мурманская область) / Н. Е. Королева, А. Д. Данилова, Е. И. Копеина // Труды Кольского научного центра РАН. – 2021. – Т. 12, № 6. – С. 26–34. – DOI: https://doi.org/10.37614/2307-5252.2021.6.12.9.003. – Библиогр.: с. 32–33.

347. Короткова Е.М. Отклик растительного покрова Западно-Сибирской равнины на климатические изменения в 1982–2015 гг. / Е. М. Короткова, В. В. Зуев // Исследование Земли из космоса. – 2021. – № 6. – С. 50–59. – DOI: https://doi.org/10.31857/S0205961421060051. – Библиогр.: с. 57–58.

348. Костина Е.Э. Анализ видового состава сосудистых растений на отвалах и карьерах на территории Республики Карелия / Е. Э. Костина, А. М. Крышень, Н. В. Геникова // Ботанический журнал. – 2021. – Т. 106, № 12. – С. 1147–1166. – DOI: https://doi.org/10.31857/S000681362112005X. – Библиогр.: с. 1162–1164.

349. Кравченко А.В. Материалы к флоре федерального природного заказника "Олонецкий" (Республика Карелия) / А. В. Кравченко // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2022. – № 1. – С. 5–20. – DOI: https://doi.org/10.17076/bg1518. – Библиогр.: с. 19.

350. Кравченко А.В. О флоре федерального природного заказника "Олонецкий" (Республика Карелия) / А. В. Кравченко // Труды Кольского научного центра РАН. – 2021. – Т. 12, № 6. – С. 141–146. – DOI: https://doi.org/10.37614/2307-5252.2021.6.12.9.018. – Библиогр.: с. 145.

351. Кукушкин И.А. Геоэкологические аспекты деградации биоценозов на склонах низкогорных хребтов Нижнего Приамурья / И. А. Кукушкин // Региональные аспекты развития науки и образования в области архитектуры, строительства, землеустройства и кадастров в начале III тысячелетия : материалы Международной научно-практической конференции (Комсомольск-на-Амуре, 16–17 декабря 2021 г.). – Комсомольск-на-Амуре : КНАГУ, 2022. – С. 430–433. – DOI: https://doi.org/10.17084/978-5-7765-1471-5-2021. – Библиогр.: с. 432–433 (4 назв.).

Исследовались естественные и антропогенные процессы преобразования растительности склонов гор Хабаровского края, возможности сохранения их биоразнообразия и восстановления.

352. Кулясова О.А. Изменение радиационного режима и состава травяного яруса сосновых культур при смыкании крон древостоя / О. А. Кулясова, М. Г. Касторнова // Современная наука: актуальные проблемы теории и практики.

Серия: Естественные и технические науки. – 2021. – № 12. – С. 17–22. – DOI: https://doi.org/10.37882/2223–2966.2021.12.15. – Библиогр.: с. 22 (18 назв.).

Исследования проведены в условиях северной лесостепи Тюменской области.

353. Кучеров И.Б. Ценотические позиции полизональных луговых видов растений в луговых степях / И. Б. Кучеров, Л. А. Новикова, С. А. Сенатор // Растительный мир Азиатской России. – 2022. – Т. 15, № 1. – С. 35–58. – DOI: https://doi.org/10.15372/RMAR20220103. – Библиогр.: с. 52–57.

Результаты анализа геоботанических описаний, собранных на 13 эталонных территориях в пределах Европейской России, включая ее северные районы.

354. Лавриненко О.В. Водная и прибрежно-водная растительность эстуария реки Печоры и водоемов прилегающих тундр / О. В. Лавриненко, Т. В. Дьячкова // Труды Кольского научного центра РАН. – 2021. – Т. 12, № 6. – С. 35–44. – DOI: https://doi.org/10.37614/2307–5252.2021.6.12.9.004. – Библиогр.: с. 43–44.

Впервые для территории заповедника "Ненецкий" и в целом для региона в традициях флористической классификации описаны сообщества макрофитов и околоводных гигрофитов.

355. Лиханова И.А. Синтаксономия производных сообществ на залежах средней и южной тайги европейского северо-востока России / И. А. Лиханова, Г. В. Железнова // Turczaninowia. – 2021. – Т. 24, вып. 4. – С. 140–156. – DOI: https://doi.org/10.14258/turczaninowia.24.4.14. – Библиогр.: с. 152–156.

Исследования растительности как использующихся, так и заброшенных сельхозугодий проводили в 2010–2020 гг. на территории Сыктывдинского, Усть-Вымского и Прилузского районов Республики Коми и Ленского района Архангельской области.

356. Луговая Е.А. Оценка минерального и аминокислотного состава вегетативной части кипрея узколистного (Chamerion angustifolium L.), произрастающего в экологически чистом районе Магаданской области / Е. А. Луговая, Е. М. Степанова // Химия в интересах устойчивого развития. – 2021. – Т. 29, № 6. – С. 724–730. – DOI: https://doi.org/10.15372/KhUR2021352. – Библиогр.: с. 729–730 (30 назв.).

357. Любезнова Н.В. Сопряженная встречаемость видов в сообществе горно-тундрового пояса Хибинских гор (Мурманская область) / Н. В. Любезнова // Труды Кольского научного центра РАН. – 2021. – Т. 12, № 6. – С. 45–50. – DOI: https://doi.org/10.37614/2307–5252.2021.6.12.9.005. – Библиогр.: с. 49.

358. Максимова О.В. Оценка изменения линейных приростов сосны обыкновенной Печоро-Илычского заповедника на основе климатического прогноза температуры приземного воздуха в Российской Арктике / О. В. Максимова, А. Е. Кухта // Арктика: экология и экономика. – 2022. – Т. 12, № 1. – С. 77–86. – DOI: https://doi.org/10.25283/2223–4594–2022–1–77–86. – Библиогр.: с. 83–84 (26 назв.).

359. Маркеры хлоропластной ДНК для идентификации близкородственных редких видов рододендронов Восточной Азии / М. А. Полежаева, Д. Р. Юнусова, Н. А. Тихонова [и др.] // Генетика. – 2022. – Т. 58, № 1. – С. 116–122. – DOI: https://doi.org/10.31857/S0016675822010088. – Библиогр.: с. 121 (26 назв.).

Анализ изменчивости двух фрагментов хлоропластной ДНК в шести выборках Rhododendron adamsii (Магаданская и Сахалинская области, Якутия, Бурятия, Красноярский край) и в двух выборках Rhododendron parvifolium (Хабаровский край и Бурятия).

360. Мартыненко В.А. Флора техногенных ландшафтов таежной зоны европейского северо-востока России (Республика Коми) / В. А. Мартыненко, Б. И. Груздев ; ответственный редактор С. В. Дегтева ; Институт биологии Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук. – Сыктывкар : [б. и.], 2021. – 121 с. – Библиогр.: с. 97–103 (95 назв.).

Представлен аннотированный список сосудистых растений, включающий 406 видов из 222 родов и 52 семейств. Для каждого из них указана принадлежность к жизненной форме, определенному элементу флоры и типу ареала, экологической группе, зональной и экотопической приуроченности. Приведены сведения о таксономическом составе сосудистых растений,

биоморфологической, географической, экологической структурах синантропной флоры, разнообразии синантропных растительных сообществ и стадиях восстановления растительности нарушенных участков.

361. Мартынова Л.В. Определение органической массы выровненных остепненных травостоев Festuca rubra L. на надпойменной террасе реки Лена / Л. В. Мартынова // Роль ботанических садов в сохранении и обогащении природной и культурной флоры : материалы Всероссийской конференции с международным участием, посвященной 20-летию Ботанического сада Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова (Якутск, 12–16 июля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 176–181. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 180–181.

362. Матвеева Н.В. Чек-лист синтаксонов Российской Арктики: текущее состояние классификации растительности / Н. В. Матвеева, О. В. Лавриненко // Растительность России. – 2021. – № 42. – С. 3–41. – DOI: https://doi.org/10.31111/vegrus/2021.42.3. – Библиогр.: с. 31–34.

363. Медведкина Ю.П. Современное состояние популяции бурых водорослей в Кольском заливе / Ю. П. Медведкина, Т. В. Малкова, А. Ю. Широнина // Наука и образование – 2020 : материалы Всероссийской научно-практической конференции (Мурманск, 1 декабря 2020 г.). – Мурманск : Издательство МГТУ, 2021. – С. 382–385. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 385 (3 назв.).

364. Миксон Д.С. Терпеноиды древесной зелени лиственницы сибирской и европейской – состав, свойства, хозяйственное значение : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата химических наук : специальность 05.21.03 "Технология и оборудование химической переработки биомассы дерева; химия древесины" / Д. С. Миксон. – Санкт-Петербург, 2022. – 16 с.

Исследовалась древесная зелень Larix sibirica и L. decidua, отобранных в разные периоды вегетации из различных мест произрастания, в том числе из Северной Финляндии.

365. Морфология и филогения микроводоросли Coleochlamys apoda (Microthamniales, Chlorophyta) / В. В. Редькина, А.Д Темралеева, Е. А. Портная, Р. Р. Шалыгина // Микробиология. – 2022. – Т. 91, № 1. – С. 50–61. – DOI: https://doi.org/10.31857/S0026365622010116. – Библиогр.: с. 59–61.

Образец получен из биологической почвенной корочки с поверхности песчаного субстрата на территории Мурманской области.

366. Моторыкина Т.Н. Новое местонахождение, оценка состояния и риски исчезновения охраняемого вида лишайника Menegazzia terebrata (Parmeliaceae) в Хабаровском крае / Т. Н. Моторыкина // Региональные проблемы. – 2022. – Т. 25, № 2. – С. 56–61. – DOI: https://doi.org/10.31433/2618-9593-2022-25-2-56-61. – Библиогр.: с. 60 (9 назв.). – URL: http://regional-problems.ru/index.php/RP/article/view/894.

367. Мочалова О.А. Новые местонахождения сосудистых растений из Красной книги Магаданской области / О. А. Мочалова, М. Г. Хорева, Е. А. Андриянова // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2022. – № 2. – С. 92–95. – DOI: https://doi.org/10.34078/1814-0998-2022-2-92-95. – Библиогр.: с. 95.

368. Накопление фотосинтетических пигментов и вторичных метаболитов в листьях галеги (Galega orientalis Lam.) сорта Гале в зависимости от возраста травостоя и агротехнологии при интродукции в зоне средней тайги Западной Сибири / Е. А. Моисеева, И. В. Кравченко, Л. Ф. Шепелева, Р. Х. Бордей // Сельскохозяйственная биология. – 2022. – Т. 57, № 1. – С. 44–65. – DOI: https://doi.org/10.15389/agrobiology.2022.1.44rus. – Библиогр.: с. 60–64 (80 назв.).

Интродукционные исследования проведены в поселке Барсово (Ханты-Мансийский автономный округ).

369. Никитин Д.А. Характеристика микобиоты почв Земли Франца-Иосифа методами микробиологического посева и ПЦР в реальном времени / Д. А. Никитин, М. В. Семенов // Микробиология. – 2022. – Т. 91, № 1. – С. 62–74. – DOI: https://doi.org/10.31857/S0026365622010098. – Библиогр.: с. 70–73.

Проведена оценка таксономического разнообразия микромицетов в псаммоземах, пелоземах, криоземах, литоземах и серогумусовых почвах архипелага.

370. Николаева Н.В. Флора Заложного района г. Якутска / Н. В. Николаева // Роль ботанических садов в сохранении и обогащении природной и культурной флоры : материалы Всероссийской конференции с международным участием, посвященной 20-летию Ботанического сада Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова (Якутск, 12–16 июля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 64–68. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 67–68.

371. Николаева О.А. Современное состояние редких растений на природной территории ботанического сада ИБПК СО РАН (Центральная Якутия) / О. А. Николаева // Роль ботанических садов в сохранении и обогащении природной и культурной флоры : материалы Всероссийской конференции с международным участием, посвященной 20-летию Ботанического сада Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова (Якутск, 12–16 июля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 79–83. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 83.

372. Новые данные о распространении березы плосколистной (Betula platyphylla Sukacz.) в Олюторском районе Корякского округа (Камчатский край) / К. И. Скворцов, В. Ю. Нешатаева, В. Ю. Нешатаев [и др.] // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2022. – № 1. – С. 89–97. – DOI: https://doi.org/10.17076/bg1531. – Библиогр.: с. 94–95.

373. Новые находки Carex L. на российском Дальнем Востоке / В. В. Якубов, В. Ю. Баркалов, О. А. Мочалова, Н. А. Секретарева // Комаровские чтения. – Владивосток : Дальнаука, 2021. – Вып. 69. – С. 102–107. – DOI: https://doi.org/10.25221/kl.69.5. – Библиогр.: с. 106–107.

374. Олонова М.В. Новая для флоры Мурманской области находка Poa × figertii Gerhardt (Poaceae) / М. В. Олонова // Систематические заметки по материалам Гербария им. П.Н. Крылова Томского государственного университета. – 2021. – № 124. – С. 48–51. – DOI: https://doi.org/10.17223/20764103.124.5. – Библиогр.: с. 49–50.

375. Особенности размножения Hypericum perforatum L. в культуре in vitro и развитие растений в открытом грунте / Ж. Э. Михович, Э. Э. Эчишвили, Н. В. Портнягина, О. В. Скроцкая // Самарский научный вестник. – 2021. – Т. 10, № 4. – С. 79–86. – DOI: https://doi.org/10.17816/snv2021104112. – Библиогр.: с. 85 (31 назв.).

Работа выполнена в Ботаническом саду Института биологии Коми НЦ УрО РАН (Сыктывкар).

376. Очерк флоры и растительности окрестностей термальных источников побережья лагуны Тинткикун (Олюторский залив Берингова моря) / В. Ю. Нешатаева, В. В. Якубов, Е. Ю. Кузьмина [и др.] // Ботанический журнал. – 2021. – Т. 106, № 12. – С. 1204–1226. – DOI: https://doi.org/10.31857/S0006813621120061. – Библиогр.: с. 1220–1222.

377. Переясловец Т.С. Аннотированный список заносных видов заповедника "Юганский" (Западная Сибирь) / Т. С. Переясловец, Е. А. Звягина, А. С. Байкалова // Труды Кольского научного центра РАН. – 2021. – Т. 12, № 6. – С. 135–140. – DOI: https://doi.org/10.37614/2307-5252.2021.6.12.9.017. – Библиогр.: с. 140.

378. Платонова А.З. Ботанический состав травостоя кормовых угодий мелкодолинных припойменных участков в Якутии / А. З. Платонова, М. М. Олесова //

Комплексные вопросы аграрной науки и образования : сборник научных статей по материалам внутривузовской научно-практической конференции, посвященной 65-летию Высшего аграрного образования Республики Саха (Якутия) (Якутск, 12 ноября 2021 г.) и Всероссийской студенческой научно-практической конференции с международным участием в рамках "Северного форума – 2021" (Якутск, 27–30 сентября 2021 г.). – Якутск : СВФУ, 2021. – С. 198–201. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 201 (5 назв.).

379. Подкорытова А.В. Морские бурые водоросли – перспективный источник БАВ для медицинского, фармацевтического и пищевого применения / А. В. Подкорытова, А. Н. Рощина // Труды ВНИРО. – 2021. – Т. 186. – С. 156–172. – DOI: https://doi.org/10.36038/2307-3497-2021-4-156-172. – Библиогр.: с. 168–170.

Приведены данные о биологически активных веществах водорослей Белого и Баренцева морей.

380. Полежаев А.Н. К анализу флор арктических тундр севера Дальнего Востока России / А. Н. Полежаев // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2022. – № 2. – С. 71–82. – DOI: https://doi.org/10.34078/1814-0998-2022-2-71-82. – Библиогр.: с. 81.

381. Понкратова А.О. Фитохимическое изучение побегов водяники черной (Empetrum nigrum L.) : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата фармацевтических наук : специальность 3.4.2. "Фармацевтическая химия, фармакогнозия" / А. О. Понкратова ; Санкт-Петербургский государственный химико-фармацевтический университет. – Санкт-Петербург, 2022. – 24 с.

Сырье собрано на территории Питомника лекарственных растений (Санкт-Петербург), Мурманской области (Хибины) и на полуострове Камчатка.

382. Предтеченская О.О. Гербарий Карельского научного центра Российской академии наук. Коллекция грибов М. В. Фрейндлинг / О. О. Предтеченская // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2022. – № 1. – С. 105–116. – DOI: https://doi.org/10.17076/bg1533. – Библиогр.: с. 116.

383. Применение методов геоинформационного моделирования для изучения пространственной структуры растительного покрова Орулганской среднегорной ландшафтной провинции (Северо-Восточная Якутия) / М. И. Захаров, М. М. Черосов, Е. И. Троева, С. Гадаль // Роль ботанических садов в сохранении и обогащении природной и культурной флоры : материалы Всероссийской конференции с международным участием, посвященной 20-летию Ботанического сада Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова (Якутск, 12–16 июля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 122–129. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 128.

384. Пристова Т.А. Запасы углерода в древесных растениях березово-елового молодняка послерубочного происхождения в условиях средней тайги Республики Коми / Т. А. Пристова // Труды Санкт-Петербургского научно-исследовательского института лесного хозяйства. – 2022. – № 1. – С. 72–82. – DOI: https://doi.org/10.21178/2079-6080.2022.1.72. – Библиогр.: с. 79–81 (22 назв.).

385. Пучнина Л.В. Распространение и состояние популяций редких видов растений в Пинежском заповеднике / Л. В. Пучнина // Труды Мордовского государственного природного заповедника имени П.Г. Смидовича. – Саранск ; Пушта, 2021. – Вып. 28. – С. 319–325. – Библиогр.: с. 324.

386. Раевский Б.В. Оценка современного состояния и динамики растительных сообществ Онежского полуострова по разновременным спутниковым снимкам Landsat / Б. В. Раевский, В. В. Тарасенко, Н. В. Петров // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2021. –

Т. 18, № 5. – С. 145–155. – DOI: https://doi.org/10.21046/2070-7401-2021-18-5-145-155. – Библиогр.: с. 154 (9 назв.).

387. Растительность и почвы тундровых ландшафтов Пур-Тазовского междуречья / Е. А. Заров, Л. Л. Голубятников, Е. Д. Лапшина, С. В. Лойко // Известия Российской академии наук. Серия биологическая. – 2022. – № 1. – С. 82–92. – DOI: https://doi.org/10.31857/S1026347022010188. – Библиогр.: с. 90–91.

388. Рост древостоев разных пород в одинаковых условиях местопроизрастания на Большом Соловецком острове / А. Н. Соболев, П. А. Феклистов, А. В. Грязькин [и др.] // Лесной вестник / Forestry Bulletin. – 2022. – Т. 26, № 2. – С. 24–30. – DOI: https://doi.org/10.18698/2542-1468-2022-2-24-30. – Библиогр.: с. 28 (23 назв.).

389. Сабарайкина С.М. Изучение флоры Момского района Республики Саха (Якутия) / С. М. Сабарайкина, С. А. Новгородова // Флора и растительность Алтая. – Барнаул : Издательство Алтайского государственного университета, 2021. – Т. 13. – С. 16–20. – Библиогр.: с. 20 (5 назв.).

390. Сабарайкина С.М. Содержание антоцианновых и каротиноидных пигментов в плодовых и ягодных растениях Якутии / С. М. Сабарайкина // Роль ботанических садов в сохранении и обогащении природной и культурной флоры : материалы Всероссийской конференции с международным участием, посвященной 20-летию Ботанического сада Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова (Якутск, 12–16 июля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 211–216. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 215.

391. Семенова В.В. Комплексное изучение лекарственных растений в долине средней Лены / В. В. Семенова // Роль ботанических садов в сохранении и обогащении природной и культурной флоры : материалы Всероссийской конференции с международным участием, посвященной 20-летию Ботанического сада Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова (Якутск, 12–16 июля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 59–63. – CD-ROM.

Изучен онтогенез и структура популяций объектов исследования.

392. Соболев А.Н. Особенности строения сосновых древостоев на острове Большом Соловецком / А. Н. Соболев, П. А. Феклистов // Известия высших учебных заведений. Лесной журнал. – 2022. – № 1. – С. 77–87. – DOI: https://doi.org/10.37482/0536-1036-2022-1-77-87. – Библиогр.: с. 85–87 (32 назв.).

393. Составление геоботанической карты методами геоинформационного моделирования (на примере окрестностей Вилюйского водохранилища, Западная Якутия) / Т. Д. Голуб, М. М. Черосов, М. И. Захаров [и др.] // Роль ботанических садов в сохранении и обогащении природной и культурной флоры : материалы Всероссийской конференции с международным участием, посвященной 20-летию Ботанического сада Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова (Якутск, 12–16 июля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 141–145. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 145.

394. Софронова Е.В. Печеночники, включенные в Красную книгу Республики Саха (Якутия), во флоре природного парка "Момский" / Е. В. Софронова // Роль ботанических садов в сохранении и обогащении природной и культурной флоры : материалы Всероссийской конференции с международным участием, посвященной 20-летию Ботанического сада Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова (Якутск, 12–16 июля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 55–59. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 58–59.

395. Сравнительный анализ диатомовых водорослей озер бассейна Индигирки / П. В. Давыдова, И. А. Баишева, С. Н. Левина [и др.] // Аспирантские

чтения – 2021 : сборник материалов научно-практической конференции аспирантов СВФУ (Якутск, 25 мая 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 61–64. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 64 (7 назв.).

396. Ставрова Н.И. Разнообразие размерной структуры средневозрастных сосновых (Pinussylvestris L.) древостоев в условиях северной тайги (Мурманская область) / Н. И. Ставрова, В. В. Горшков // Труды Кольского научного центра РАН. – 2021. – Т. 12, № 6. – С. 51–56. – DOI: https://doi.org/10.37614/2307-5252.2021.6.12.9.006. – Библиогр.: с. 55–56.

397. Стороженко В.Г. Формирование возрастных структур коренных таежных ельников Европейской России / В. Г. Стороженко // Лесоведение. – 2022. – № 1. – С. 3–12. – DOI: https://doi.org/10.31857/S0024114821060097. – Библиогр.: с. 10.

398. Тарханов С.Н. Адаптация и морфологическое состояние разных форм сосны в условиях постоянного избыточного увлажнения почв северной тайги / С. Н. Тарханов, Е. А. Пинаевская, Ю. Е. Аганина // Лесоведение. – 2022. – № 1. – С. 72–84. – DOI: https://doi.org/10.31857/S0024114821060103. – Библиогр.: с. 80–82.

Изучена динамика комплекса биохимических показателей, отражающих адаптивные изменения у краснопыльниковой и желтопыльниковой форм сосны в условиях длительного избыточного увлажнения почв устья Северной Двины.

399. Теребова Е.Н. Галофит астра солончаковая (Aster tripolium L.) – гипераккумулятор Fe, Ni, Pb на литорали Белого моря (п. Рабочеостровск) / Е. Н. Теребова, М. А. Павлова // Успехи современного естествознания. – 2021. – № 11. – С. 144–150. – DOI: https://doi.org/10.17513/use.37726. – Библиогр.: с. 149–150 (15 назв.).

400. Тетерюк Б.Ю. Phragmites altissimus и Lemna turionifera – новые виды для флоры европейского северо-востока России / Б. Ю. Тетерюк, А. А. Панюков, Е. В. Князева // Ботанический журнал. – 2022. – Т. 107, № 1. – С. 95–99. – DOI: https://doi.org/10.31857/S0006813622010094. – Библиогр.: с. 96–98.

Исследования проведены на территории Республики Коми.

401. Усольцев В.А. Климатически обусловленные пространственные и темпоральные изменения биомассы рода Abies spp. Евразии в контексте закона лимитирующего фактора / В. А. Усольцев, И. С. Цепордей, М. В. Азаренок // Хвойные бореальной зоны. – 2021. – Т. 39, № 5. – С. 392–400. – Библиогр.: с. 397–398 (37 назв.).

402. Усольцев В.А. Обновленные аллометрические модели биомассы 19 древесных видов и родов Евразии для бортового лазерного зондирования / В. А. Усольцев, И. С. Цепордей // Хвойные бореальной зоны. – 2021. – Т. 39, № 6. – С. 469–479. – Библиогр.: с. 477–478 (18 назв.).

403. Устойчивость растительности геосистем котловин Северо-Восточного Прибайкалья к пирогенному фактору / А. П. Софронов, И. Н. Владимиров, В. И. Воронин, Е. В. Софронова // География и природные ресурсы. – 2022. – Т. 43, № 1. – С. 61–71. – DOI: https://doi.org/10.15372/GIPR20220107. – Библиогр.: с. 70–71 (32 назв.).

404. Фадеева М.А. Заметки о лихенобиоте некоторых островов в Онежской губе Белого моря (Республика Карелия) / М. А. Фадеева, А. В. Кравченко // Труды Кольского научного центра РАН. – 2021. – Т. 12, № 6. – С. 120–124. – DOI: https://doi.org/10.37614/2307-5252.2021.6.12.9.014. – Библиогр.: с. 124.

405. Федорова А.И. Изменчивость и корреляционная структура ценопопуляций Bromopsis inermis (Leyss.) Holub в условиях Вилюйской зоны Центральной Якутии / А. И. Федорова // Роль ботанических садов в сохранении и обогащении природной и культурной флоры : материалы Всероссийской конференции

с международным участием, посвященной 20-летию Ботанического сада Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова (Якутск, 12–16 июля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 84–88. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 87–88.

406. Федченко И.А. Сезонная динамика редких видов растений в таежных редколесьях Пинежского заповедника и прилегающих территорий / И. А. Федченко // Труды Мордовского государственного природного заповедника имени П.Г. Смидовича. – Саранск ; Пушта, 2021. – Вып. 28. – С. 333–338. – Библиогр.: с. 337.

407. Фитомасса живого напочвенного покрова в верхней части горнолесного пояса в районе озера Малый Вудъявр (Хибины) / К. А. Волков, А. М. Громов, А. А. Константинов, Е. А. Госьков // Наукосфера. – 2022. – № 3. – С. 126–129. – Библиогр.: с. 129 (8 назв.). – URL: http://nauko-sfera.ru/ens/archive/.

408. Флора окрестностей поселка Батагай-Алыта (бассейн реки Бытантай, северо-восток Якутии) / П. А. Гоголева, В. В. Петровский, Г. Н. Ефимов [и др.] // Ботанический журнал. – 2021. – Т. 106, № 12. – С. 1192–1203. – DOI: https://doi.org/10.31857/S0006813621120048. – Библиогр.: с. 1200–1201.

409. Характеристика редокс-состояния лигноуглеводной матрицы древесины на начальных этапах развития на примере сосны обыкновенной / М. А. Гусакова, К. Г. Боголицын, А. А. Красикова [и др.] // Химия растительного сырья. – 2022. – № 1. – С. 213–223. – DOI: https://doi.org/10.14258/jcprm.2022019685. – Библиогр.: с. 221 (25 назв.).

Для анализа изменений качественного и количественного состава фракции фенольных соединений использовались образцы сеянцев сосны обыкновенной, выращенные в Устьяновском лесном селекционно-семеноводческом центре Архангельской области.

410. Холод С.С. Лишайники в полярных пустынях северной оконечности архипелага Новая Земля / С. С. Холод, Л. А. Конорева // Ботанический журнал. – 2022. – Т. 107, № 1. – С. 18–37. – DOI: https://doi.org/10.31857/S0006813622010045. – Библиогр.: с. 34–35.

411. Хорева М.Г. Особенности флоры окрестностей озера Малык (Магаданская область) / М. Г. Хорева, Е. А. Андриянова // Роль ботанических садов в сохранении и обогащении природной и культурной флоры : материалы Всероссийской конференции с международным участием, посвященной 20-летию Ботанического сада Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова (Якутск, 12–16 июля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 100–104. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 104.

412. Цитогенетическая характеристика семенного потомства клонов плюсовых деревьев сосны обыкновенной в Карелии / Р. В. Игнатенко, М. А. Ершова, Н. А. Галибина, Б. В. Раевский // Известия высших учебных заведений. Лесной журнал. – 2022. – № 1. – С. 9–22. – DOI: https://doi.org/10.37482/0536-1036-2022-1-9-22. – Библиогр.: с. 18–22 (38 назв.).

413. Черная книга флоры Дальнего Востока: инвазионные виды растений в экосистемах Дальневосточного федерального округа / Ю. К. Виноградова, Л. А. Антонова, Г. Ф. Дарман [и др.]. – Москва : КМК, 2021. – 510 с. – (Чужеродные виды России). – Библиогр.: с. 486–506.

Обобщены сведения о распространении, местообитаниях и инвазионном статусе 117 чужеродных видов, принадлежащих к 99 родам из 32 семейств. Для каждого вида приведено морфологическое описание, данные о темпах его расселения во вторичном ареале. Даны сведения о возможном экологическом и экономическом ущербе и рекомендации по контролю расселения инвазионных видов. Проведен комплексный анализ инвазионного компонента флоры.

414. Ширшова Т.И. Растения семейства гвоздичные (Caryophyllaceae) – распространение, содержание биологически активных веществ, биологические свойства / Т. И. Ширшова, И. В. Бешлей, К. Г. Уфимцев // Известия Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук. – 2021. – № 5. –

С. 78–87. – DOI: https://doi.org/10.19110/1994–5655–2021–5–78–87. – Библиогр.: с. 84–85 (39 назв.).

Приведены сведения о распространении растения на территории Республики Коми.

415. Шлотгауэр С.Д. Особенности растительного покрова биологического заказника "Майский" / С. Д. Шлотгауэр // Региональные проблемы. – 2022. – Т. 25, № 2. – С. 84–86. – DOI: https://doi.org/10.31433/2618–9593–2022–25–2–84–86. – Библиогр.: с. 85 (5 назв.). – URL: http://regional-problems.ru/index.php/RP/article/view/908.

416. Шмакова Н.Ю. Эколого-физиологическая характеристика сосудистых растений арктических тундр Западного Шпицбергена / Н. Ю. Шмакова, Е. Ф. Марковская // Труды Кольского научного центра РАН. – 2021. – Т. 12, № 6. – С. 175–180. – DOI: https://doi.org/10.37614/2307–5252.2021.6.12.9.023. – Библиогр.: с. 179–180.

417. Штукения нитевидная (Stuckenia filiformis (Pers.) Börner) в заповеднике "Пасвик" и на сопредельных территориях: лимитирование распространения минерализацией воды / Н. В. Зуева, О. Г. Гришуткин, Д. Ю. Ефимов, А. А. Бобров // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2022. – № 1. – С. 83–88. – DOI: https://doi.org/10.17076/bg1517. – Библиогр.: с. 87.

418. Шушпанникова Г.С. Проблема классификации антропогенной растительности сел Корткерос и Маджа / Г. С. Шушпанникова, Г. А. Гольке // Двадцать восьмая годичная сессия Ученого совета Сыктывкарского государственного университета имени Питирима Сорокина. Февральские чтения, посвященные 100-летию образования Республики Коми и Году науки и технологий. – Сыктывкар : Издательство СГУ имени Питирима Сорокина, 2021. – С. 726–730. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 730 (6 назв.).

419. Щеглова И.П. Новые виды во флоре городских поселений залива Советская Гавань (Хабаровский край) / И. П. Щеглова // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2022. – № 2. – С. 96–99. – DOI: https://doi.org/10.34078/1814–0998–2022–2–96–99. – Библиогр.: с. 98–99.

420. Щеглова И.П. Сосудистые растения заказника "Ольджиканский" / И. П. Щеглова, В. М. Ван // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2021. – № 6. – С. 77–93. – DOI: https://doi.org/10.37102/0869–7698_2021_220_06_08. – Библиогр.: с. 93 (15 назв.).

421. Alien aquatic plant species in European Russia / A. V. Shcherbakov, E. V. Ershkova, A. A. Khapugin, N. V. Lyubeznova // Ботанический журнал. – 2022. – Т. 107, № 1. – С. 70–80. – DOI: https://doi.org/10.31857/S0006813622010082. – Библиогр.: с. 77–79.

Чужеземные водные растения Европейской России.

Включены материалы по регионам Севера.

422. Diversity variation of silica-scaled chrysophytes related to differences in physicochemical variables in estuaries of rivers in an Arctic watershed / A. Bessudova, V. Gabyshev, A. Firsova [et al.] // Sustainability. – 2021. – Vol. 13, № 24. – Art. 13768. – P. 1–25. – DOI: https://doi.org/10.3390/su132413768. – Bibliogr.: p. 21–25 (107 ref.). – URL: https://www.mdpi.com/2071–1050/13/24/13768.

Изменение разнообразия хризофитов, покрытых чешуйками кремнезема, связано с различиями в физико-химических характеристик устьев рек на арктических равнинах Якутии.

423. Ryskova A.A. Komi virgin forests / A. A. Ryskova, I. V. Ubushueva // Всемирное наследие ЮНЕСКО в руках молодежи : сборник статей Международной научно-практической конференции студентов и молодых ученых (30 сентября 2021 г.). – Санкт-Петербург : Издательство СПбУТУиЭ, 2021. – С. 137–141. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 141 (3 назв.).

Девственные леса Республики Коми.

Рассматривается уникальность девственных лесов как памятника природного наследия ЮНЕСКО.

424. Shekhovtsova I.N. Carex delongii (Cyperaceae), a new sedge from Russia / I. N. Shekhovtsova, N. N. Lashchinskiy, S. V. Shekhovtsov // Turczaninowia. – 2021. – Т. 24, вып. 4. – С. 123–130. – DOI: https://doi.org/10.14258/turczaninowia.24.4.12. – Библиогр.: с. 129–130.

Carex delongii (Cyperaceae) – новый вид из России.

Описан новый вид из секции Phacocystis, выявленный при изучении растительности южной части дельты реки Лены.

425. Shuvaev D.N. Genetic structure and postglacial recolonization of Pinus sibirica Du Tour in the West Siberian plain, inferred from nuclear microsatellite markers / D. N. Shuvaev, A. A. Ibe // Silvae Genetica. – 2021. – Vol. 70, № 1. – P. 99–107. – DOI: https://doi.org/10.2478/sg-2021-0008. – Bibliogr.: p. 106–107. – URL: https://sciendo.com/issue/SG/70/1.

Генетическая структура и послеледниковое расселение Pinus sibirica Du Tour на Западно-Сибирской равнине по данным изучения ядерных микросателлитных маркеров.

426. Urbanavichus G.P. Nephroma orvoi (Nephromatoideae, Peltigeraceae) – a new lichen species for Russia / G. P. Urbanavichus, I. N. Urbanavichene // Turczaninowia. – 2021. – Т. 24, вып. 4. – С. 54–57. – DOI: https://doi.org/10.14258/turczaninowia.24.4.5. – Библиогр.: с. 57.

Nephroma orvoi (Nephromatoideae, Peltigeraceae) – новый для России вид лишайника.

Вид обнаружен на территории природного заповедника "Пасвик" и окрестностях горы Федорова тундра (Мурманская область).

См. также № 123, 131, 296, 302, 305, 771, 772, 782, 791, 795, 810, 815, 818, 854, 862, 877, 889, 892, 900, 901, 923, 929, 942, 971, 1586, 1856

Животный мир

427. Шефтель Б.И. Влияние потепления климата на наземные виды средней енисейской тайги / Б. И. Шефтель, В. Д. Якушов // Сибирский экологический журнал. – 2022. – Т. 29, № 1. – С. 1–12. – DOI: https://doi.org/10.15372/SEJ20220101. – Библиогр.: с. 10–12.

Рассматривается взаимосвязь между потеплением климата и процессами, происходящими в сообществах и популяциях наземных мелких млекопитающих, рептилий, амфибий и членистоногих.

Беспозвоночные

428. Блинова Д.Ю. Краткий исторический очерк исследований двустворчатых моллюсков Баренцева моря в ПИНРО / Д. Ю. Блинова // Проблемы рыбохозяйственной науки в творчестве молодых : материалы конференции молодых ученых и специалистов, посвященной 100-летию "ПИНРО" им. Н.М. Книповича (Мурманск, 11 марта 2021 г.). – Мурманск : ПИНРО им. Н.М. Книповича, 2022. – С. 71–76. – Библиогр.: с. 74–76 (24 назв.).

429. Гарбуль А.В. К вопросу об изучении морфологии гонад голотурии Molpadia borealis M. Sars, 1859 Карского моря в осенний период / А. В. Гарбуль, В. В. Индушко, Е. А. Гарбуль // Наука и образование – 2020 : материалы Всероссийской научно-практической конференции (Мурманск, 1 декабря 2020 г.). – Мурманск : Издательство МГТУ, 2021. – С. 44–47. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 47 (7 назв.).

430. Давыдова О.Е. Лоймологически значимые гельминты ластоногих на Чукотке / О. Е. Давыдова, Н. В. Есаулова, Н. В. Крюкова // Российский паразитологический журнал. – 2021. – Т. 15, вып. 4. – С. 11–21. – DOI: https://doi.org/10.31016/1998-8435-2021-15-4-11-21. – Библиогр.: с. 19–20 (18 назв.).

431. Дифиллоботриозы рыб бассейна реки Лены : учебно-методическое пособие / Арктический государственный агротехнологический университет ; составители: Т. А. Платонов [и др.]. – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2022. – 19 с. – Библиогр.: с. 19 (5 назв.).

432. Загуменный Д.Г. Новые данные о центрохелидных солнечниках (Centroplasthelida) Азии / Д. Г. Загуменный, К. И. Прокина, Д. В. Тихоненков // Микробные симбиозы в природных и экспериментальных экосистемах : сборник тезисов Четвертой Всероссийской молодежной научной школы-конференции с международным участием (4–8 октября 2021 г.). – Оренбург, 2021. – С. 15–16. – Библиогр.: с. 16 (4 назв.).

Исследовались водоемы и водотоки на территории востока России, в том числе в зоне вечной мерзлоты Якутии.

433. Иванова Н.Ю. Зарывающиеся актинии инфраотряда Athenaria северных морей России: состав фауны, систематика и происхождение группы : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук : специальность 1.5.12 "Зоология" / Н. Ю. Иванова ; Зоологический институт Российской академии наук. – Санкт-Петербург, 2022. – 23 с.

434. Игнатенко Е.В. Влияние горного водохранилища на наземных беспозвоночных животных в Зейском заповеднике (Амурская область) / Е. В. Игнатенко // Человек и природа – взаимодействие на особо охраняемых природных территориях : материалы докладов Четвертой Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Новокузнецк, 23–25 сентября 2021 г.). – Новокузнецк : Кузбасский гуманитарно-педагогический институт Кемеровского государственного университета, 2021. – С. 138–145. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 145 (10 назв.).

435. Камчатский краб в Баренцевом море / А. В. Стесько, И. Е. Манушин, С. В. Баканев [и др.] ; редакционная коллегия: В. А. Бизиков (главный редактор) [и др.] ; Всероссийский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства и океанографии. – Изд. 3-е, перераб. и доп. – Москва : ВНИРО, 2021. – 712 с.

Представлена информация об условиях существования краба в море, структуре и состоянии его популяции, биологических особенностях и вопросах рационального использования запаса. Освещены вопросы изменений экосистемы моря после его вселения.

436. Клинушкин С.В. Внутривидовая морфологическая изменчивость синего краба северной части Охотского моря / С. В. Клинушкин, А. В. Харитонов, Д. С. Диденко // Труды ВНИРО. – 2021. – Т. 185. – С. 22–31. – DOI: https://doi.org/10.36038/2307-3497-2021-185-22-31. – Библиогр.: с. 28–29.

437. Литвинова С.В. Природные афидофаги в агроценозах дендрологических коллекций Полярно-альпийского ботанического сада-института / С. В. Литвинова, Н.С Рак // Труды Кольского научного центра РАН. – 2021. – Т. 12, № 6. – С. 328–333. – DOI: https://doi.org/10.37614/2307-5252.2021.6.12.9.047. – Библиогр.: с. 332–333.

438. Логинова О.А. Гельминтофауна диких северных оленей Таймыра / О. А. Логинова, Л. А. Колпащиков, С. Э. Спиридонов // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 201.

439. Моисеев С.И. Индекс относительной численности как оперативная оценка состояния запаса синего краба в заливе Шелихова Охотского моря / С. И. Моисеев, Д. О. Сологуб, Э. Р. Шагинян // Труды ВНИРО. – 2021. – Т. 185. – С. 5–21. – DOI: https://doi.org/10.36038/2307-3497-2021-185-5-21. – Библиогр.: с. 17–18.

440. Нематодные инвазии северного морского котика (Callorhinus ursinus) Командорских островов в 2018–2019 гг. / А. В. Согрина, О. Е. Давыдова, Т. Н. Сивкова, С. В. Фомин // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 330.

441. Рак Н.С. Биологическая характеристика хибинской популяции Coccinella septempunctata L. (Coleoptera, Coccinellidae) / Н. С. Рак, С. В. Литвинова // Труды Кольского научного центра РАН. – 2021. – Т. 12, № 6. – С. 322–327. – DOI: https://doi.org/10.37614/2307-5252.2021.6.12.9.046. – Библиогр.: с. 327.

442. Рябухин А.С. Обзор фауны стафилинид подсемейства Paederinae (Coleoptera: Staphylinidae) Магаданской области и Чукотки / А. С. Рябухин // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2022. – № 2. – С. 100–104. – DOI: https://doi.org/10.34078/1814-0998-2022-2-100-104. – Библиогр.: с. 103.

443. Сарапульцева Е.С. Иксодовые клещи мелких млекопитающих левобережья средней Оби / Е. С. Сарапульцева, В. П. Стариков, К. А. Берников // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 304.

Исследования проведены в Сургутском заказнике (Ханты-Мансийский автономный округ).

444. Сивкова Т.Н. Кишечные паразиты северного оленя Rangifer tarandus (Linnaeus, 1758) острова Беринга / Т. Н. Сивкова, А. В. Согрина // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 313.

Паразитологическое исследование фекалий животного свидетельствует об обеднении его гельминтофауны по сравнению с материковой популяцией.

445. Сосновая стволовая нематода Bursaphelenchus xylophilus (Steiner & Buhrer) Nickle и возможности ее акклиматизации в Республике Карелия / А. А. Чалкин, О. А. Кулинич, Е. Н. Арбузова, А. Ю. Рысс // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2022. – № 1. – С. 63–75. – DOI: https://doi.org/10.17076/bg1512. – Библиогр.: с. 71–73.

446. Феромониторинг жуков-усачей рода Monochamus в различных особо охраняемых природных территориях Республики Карелии / С. Н. Лябзина, А. А. Чалкин, Е. В. Синицына [и др.] // Фитосанитария. Карантин растений. – 2022. – № 1. – С. 48–55. – Библиогр.: с. 54–55 (14 назв.). – Текст рус., англ.

Представлены результаты 4-летних (2018–2021 гг.) исследований усачей в биоценозах пяти основных ООПТ Карелии: заповедников "Кивач" и "Костомукшский", национальных парков "Водлозерский", "Паанаярви" и "Ладожские шхеры".

447. Филогеография цестоды Eurotaenia gracilis (Tenora & Murai, 1980) Haukisalmi, Hardman, Hoberg & Henttonen, 2014, паразитирующей у полевок в Европе / Л. Н. Акимова, В. Хаукисалми, Х. Хенттонен [и др.] // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 9.

Установлена самая восточная точка регистрации Eurotaenia gracilis в Европе – Ненецкий государственный природный заповедник.

448. Филогеография цестоды Paranoplocephala kalelai (Tenora, Haukisalmi & Henttonen, 1985) Tenora, Murai & Vaucher, 1986 паразитирующей в Евразии

у красной и красно-серой полевок / П. Г. Власенко, С. А. Абрамов, А. Е. Бархатова [и др.] // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 63.

В полевых исследованиях на Западном Саяне, в Ханты-Мансийском автономном округе, Казахстан и городе Магадане получены свежие ткани цестод от животных-хозяев.

449. Хачетурова К.С. Мониторинг состояния сообществ полихет в районе Мурманского мелководья Баренцева моря / К. С. Хачетурова, Т. Б. Носова, Е. А. Фролова // Проблемы рыбохозяйственной науки в творчестве молодых : материалы конференции молодых ученых и специалистов, посвященной 100-летию "ПИНРО" им. Н.М. Книповича (Мурманск, 11 марта 2021 г.). – Мурманск : ПИНРО им. Н.М. Книповича, 2022. – С. 85–92. – Библиогр.: с. 91–92 (12 назв.).

450. Хумала А.Э. К познанию энтомофауны национального парка "Онежское Поморье" / А. Э. Хумала, А. В. Полевой // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2022. – № 1. – С. 21–48. – DOI: https://doi.org/10.17076/bg1534. – Библиогр.: с. 45–46.

451. Чугунова Ю.К. Неспецифичная встречаемость нематод Cystidicola farionis Fischer, 1798 у щук в реке Хатанге (море Лаптевых) / Ю. К. Чугунова // Паразитология. – 2022. – Т. 56, № 1. – С. 71–75. – DOI: https://doi.org/10.31857/S0031184722010045. – Библиогр.: с. 74–75.

452. Шагинян Э.Р. Некоторые вопросы экологии и биологии равношипого краба (Lithodes aequispinus, Benedict, 1895) в восточной части Охотского моря / Э. Р. Шагинян // Исследования водных биологических ресурсов Камчатки и северо-западной части Тихого океана. – 2021. – Вып. 61. – С. 46–58. – DOI: https://doi.org/10.15853/2072-8212.2021.61.46-58. – Библиогр.: с. 55–57.

453. Deep water Actiniaria (Cnidaria: Anthozoa) Sicyonis, Ophiodiscus and Tealidium: re-evaluation of Actinostolidae and related families / N. P. Sanamyan, K. E. Sanamyan, S. V. Galkin [et al.] // Invertebrate Zoology = Зоология беспозвоночных. – 2021. – Т. 18, вып. 4. – С. 385–449. – DOI: https://doi.org/10.15298/invertzool.18.4.01. – Библиогр.: с. 447–449.

Глубоководные актинии (Cnidaria: Anthozoa: Actiniaria) родов Sicyonis, Ophiodiscus и Tealidium: ревизия Actinostolidae и родственных семейств.

Материал собран в водах Берингова моря.

454. Fedorova L.I. First data on the Hirudinea fauna of lotic ecosystems of the Khanty-Mansi autonomous area (Russia) / L. I. Fedorova, I. A. Kaygorodova // ZooKeys. – 2022. – Vol. 1082. – P. 73–85. – DOI: https://doi.org/10.3897/zookeys.1082.71859. – Bibliogr.: p. 82–85. – URL: https://zookeys.pensoft.net/article/71859/list/9/.

Первые данные о фауне Hirudinea проточных экосистем Ханты-Мансийского автономного округа (Россия).

455. Golovatch S.I. Millipedes (Diplopoda) in pied flycatcher (Ficedula hypoleuca Pall.) nests in southern Karelia, northwestern Russia / S. I. Golovatch, A. V. Artemyev, A. V. Matyukhin // Invertebrate Zoology = Зоология беспозвоночных. – 2022. – Т. 19, вып. 1. – С. 1–6. – DOI: https://doi.org/10.15298/invertzool.19.1.01. – Библиогр.: с. 3–6.

Многоножки-диплоподы (Diplopoda) в гнездах мухоловки-пеструшки (Ficedula hypoleuca Pall.) в Южной Карелии (Северо-Западная Россия).

456. Mikhailov K.G. Fauna of spiders (Aranei) of the Commander islands / K. G. Mikhailov, A. S. Sazhnev, E. A. Kuzmin // Invertebrate Zoology = Зоология беспозвоночных. – 2022. – Т. 19, вып. 1. – С. 35–41. – DOI: https://doi.org/10.15298/invertzool.19.1.05. – Библиогр.: с. 40–41.

Фауна пауков (Aranei) Командорских островов.

457. Mitochondrial lineage diversity and phylogeography of Daphnia (Daphnia) (Crustacea: Cladocera) in north-east Russia / E. I. Zuykova, L. P. Sleptzova, N. A. Bochkarev [et al.] // Water. – 2022. – Vol. 14, № 12. – Art. 1946. – P. 1–18. – DOI: https://doi.org/10.3390/w14121946. – Bibliogr.: p. 15–18 (91 ref.). – URL: https://www.mdpi.com/2073-4441/14/12/1946.

Разнообразие митохондриальных линий и филогеография дафний (Daphnia) (Crustacea: Cladocera) на Северо-Востоке России.

458. Starunova Z.I. Geometric morphometric differentiation and allometric growth in the populations of Littorina saxatilis from the White and the Barents sea / Z. I. Starunova, N. A. Mikhailova, A. I. Granovitch // Invertebrate Zoology = Зоология беспозвоночных. – 2021. – Т. 18, вып. 4. – С. 502–522. – DOI: https://doi.org/10.15298/invertzool.18.4.06. – Библиогр.: с. 521–522.

Морфометрические различия и аллометрический рост в популяциях Littorina saxatilis Белого и Баренцева морей.

См. также № 519, 789, 883, 891, 1829, 1842

Позвоночные

459. Амелькина А.С. Размерно-возрастная структура морской камбалы Pleuronectes platessa в уловах в Баренцевом море / А. С. Амелькина // Проблемы рыбохозяйственной науки в творчестве молодых : материалы конференции молодых ученых и специалистов, посвященной 100-летию "ПИНРО" им. Н.М. Книповича (Мурманск, 11 марта 2021 г.). – Мурманск : ПИНРО им. Н.М. Книповича, 2022. – С. 50–54. – Библиогр.: с. 54 (6 назв.).

460. Анализ гнездования сапсана на Южном Ямале на протяжении двадцати лет / И. А. Фуфачев, А. А. Соколов, О. Б. Покровская, В. А. Соколов // Соколы Палеарктики: распространение, состояние популяций, экология и охрана : материалы VIII Международной конференции Рабочей группы по хищным птицам Северной Евразии, посвященной памяти А.И. Шепеля (Воронеж, 21–27 сентября 2020 г.). – Воронеж, 2020. – С. 128–129. – Библиогр.: с. 129.

461. Анализ поведения диких северных оленей с использованием новых спутниковых радиоошейников и интеллектуального программного обеспечения / Е. В. Кириллин, Н. А. Михайлова, И. М. Охлопков [и др.] // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 151.

Исследования проведены на территории Якутии.

462. Аномалии температуры поверхности воды в западной части Северной Пацифики – потенциальный климатический предиктор прогнозирования численности тихоокеанских лососей Камчатки / А. В. Бугаев, М. Г. Фельдман, О. Б. Тепнин, М. В. Коваль // Вопросы рыболовства. – 2021. – Т. 22, № 4. – С. 46–62. – DOI: https://doi.org/10.36038/0234-2774-2021-22-4-46-62. – Библиогр.: с. 60–61.

Исследования проведены в Охотском и Беринговом морях, северо-западной части Тихого океана).

463. Антонов А.Л. Амурский тигр в Буреинском заповеднике: характер обитания и перспективы сохранения / А. Л. Антонов, И. А. Подолякин // Природа. – 2022. – № 1. – С. 51–59. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0032874X22010057. – Библиогр.: с. 58–59 (22 назв.).

464. Ануфриев В.В. Определение весенней численности бурого медведя (Ursus arctos) в тундровой зоне методом авиаучета его наследов / В. В. Ануф

риев, В. Н. Мамонтов, Е. А. Пунанцев // Теоретическая и прикладная экология. – 2022. – № 1. – С. 153–158. – DOI: https://doi.org/10.25750/1995-4301-2022-1-153-158. – Библиогр.: с. 157–158 (11 назв.).

Авиаучет бурого медведя проведен в Ненецком автономном округе.

465. Аргунов А.В. Последствия аномально холодной зимы и лесных пожаров на состояние и пространственную структуру популяции сибирской косули в Якутии / А. В. Аргунов, М. М. Сидоров // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 18.

466. Бабий У.В. Мониторинг популяции малого белого гуся на острове Врангеля: данные 2020 года / У. В. Бабий, В. В. Баранюк // Труды Мордовского государственного природного заповедника имени П.Г. Смидовича. – Саранск ; Пушта, 2021. – Вып. 29. – С. 147–164. – Библиогр.: с. 161–162.

467. Безбородов А.С. Изменчивость биологических характеристик чёшско-печорской сельди в Белом, Баренцевом и Карском морях / А. С. Безбородов // Проблемы рыбохозяйственной науки в творчестве молодых : материалы конференции молодых ученых и специалистов, посвященной 100-летию "ПИНРО" им. Н.М. Книповича (Мурманск, 11 марта 2021 г.). – Мурманск : ПИНРО им. Н.М. Книповича, 2022. – С. 62–66.

468. Бензик А.Н. Питание и пищевые взаимоотношения рыб в районе Земли Франца-Иосифа / А. Н. Бензик // Проблемы рыбохозяйственной науки в творчестве молодых : материалы конференции молодых ученых и специалистов, посвященной 100-летию "ПИНРО" им. Н.М. Книповича (Мурманск, 11 марта 2021 г.). – Мурманск : ПИНРО им. Н.М. Книповича, 2022. – С. 77–84. – Библиогр.: с. 82–84 (22 назв.).

Материалом для работы послужили данные совместной российско-норвежской экосистемной съемки Баренцева моря.

469. Бимиш Р.Д. Доказательства зависимости численности тихоокеанских лососей от роста молоди в первые месяцы жизни в океане / Р. Д. Бимиш, К. Э.М. Невилл // Вопросы рыболовства. – 2021. – Т. 22, № 4. – С. 5–15. – DOI: https://doi.org/10.36038/0234-2774-2021-22-4-5-15. – Библиогр.: с. 13–14.

Исследования проведены в Беринговом море у берегов Аляски и Канады (Британская Колумбия).

470. Биология и особенности распределения чира Coregonus nasus (Pallas, 1776) в водоемах европейского Северо-Востока России / А. К. Козьмин, И. В. Булатова, А. В. Боровский, И. И. Студентов // Вестник рыбохозяйственной науки. – 2020. – Т. 7, № 1. – С. 85–93. – Библиогр.: с. 90–91 (9 назв.).

471. Биохимический состав желчи и питание Martes zibellina на территории Якутии в зимний период / М. М. Сидоров, Н. В. Мамаев, И. В. Слепцов [и др.] // Природные ресурсы Арктики и Субарктики. – 2021. – Т. 26, № 4. – С. 103–111. – DOI: https://doi.org/10.31242/2618-9712-2021-26-4-103-111. – Библиогр.: с. 108–109 (17 назв.).

472. Бобрецов А.В. Методы учета численности мелких млекопитающих: их особенности и эффективность / А. В. Бобрецов // Труды Мордовского государственного природного заповедника имени П.Г. Смидовича. – Саранск ; Пушта, 2021. – Вып. 28. – С. 58–73. – Библиогр.: с. 67–70.

Результаты применения метода в Печоро-Илычском заповеднике (Коми).

473. Бородин А.В. Обыкновенная бурозубка (Sorex araneus) в слиянии рек Оби и Иртыша / А. В. Бородин, В. А. Петухов // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества

при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 47.

474. Бочков А.В. Кобчик в окрестностях Ханты-Мансийска / А. В. Бочков // Соколы Палеарктики: распространение, состояние популяций, экология и охрана : материалы VIII Международной конференции Рабочей группы по хищным птицам Северной Евразии, посвященной памяти А.И. Шепеля (Воронеж, 21–27 сентября 2020 г.). – Воронеж, 2020. – С. 200–204.

475. Буслов А.В. Рост тихоокеанской трески Gadus macrocephalus на первом году жизни / А. В. Буслов, С. Л. Овсянникова // Известия ТИНРО. – 2021. – Т. 201, вып. 4. – С. 849–865. – DOI: https://doi.org/10.26428/1606-9919-2021-201-849-865. – Библиогр.: с. 861–863.

Материал собран в западной части Берингова моря, у юго-восточного побережья Камчатки и в Охотском море.

476. Буянов И.Ю. Встречи чужеродных видов животных в Эвенкии и Туруханском районе / И. Ю. Буянов, А. В. Мейдус, М. Е. Коновалова // Труды Мордовского государственного природного заповедника имени П.Г. Смидовича. – Саранск ; Пушта, 2021. – Вып. 29. – С. 165–171. – Библиогр.: с. 169–170.

Отмечены случаи появления чужеродных видов млекопитающих на юге Туруханского района и в Эвенкии.

477. Бычков А.Т. К вопросу о влиянии косаток (Orcinus orca) на численность северного морского котика (Callorhinus ursinus) Командорских островов / А. Т. Бычков, С. И. Корнев // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 54.

478. Ваганова Е.А. Особенности распределения и обилия алтайского крота Talpa altaica Nikolsky, 1883 вблизи северной границы ареала в Западной Сибири / Е. А. Ваганова, В. П. Стариков // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 55.

Исследования проведены на территории Сургутского заказника (Ханты-Мансийский автономный округ).

479. Виноградская А.В. Новые данные по промыслу и состоянию запасов скатов семейства Arhynchobatidae у западного побережья Камчатки / А. В. Виноградская, А. А. Матвеев, Д. А. Терентьев // Вестник Камчатского государственного технического университета. – 2022. – Вып. 59. – С. 49–61. – DOI: https://doi.org/10.17217/2079-0333-2022-59-49-61. – Библиогр.: с. 57–58.

480. Влияние климатических факторов на межгодовые колебания запасов камчатской горбуши в 2014–2020 гг. / А. С. Кровнин, К. К. Кивва, Г. П. Мурый, А. А. Сумкина // Вопросы рыболовства. – 2021. – Т. 22, № 4. – С. 35–45. – DOI: https://doi.org/10.36038/0234-2774-2021-22-4-35-45. – Библиогр.: с. 44.

Исследования проведены в акваториях Берингова моря и северной части Тихого океана.

481. Вольперт Я.Л. Адаптации ландшафтных сообществ мелких млекопитающих к условиям существования в высоких широтах / Я. Л. Вольперт, Е. Г. Шадрина // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 69.

Материалы для исследования собраны в 1979–2016 гг. в бассейнах рек Анабар, Лена, Яна, Индигирка и Колыма.

482. Встречаемость, поведение и фотоидентификация китообразных в водах Охотского моря в 2015–2021 гг. / П. С. Гущеров, И. А. Набережных, П. А. Тюпелеев [и др.] // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 91.

483. Встречаемость, фотоидентификация и объедания уловов косатками Orcinus orca (Linnaeus, 1758) на ярусном промысле в Охотском море в 2017–2021 гг. / И. А. Набережных, П. С. Гущеров, П. А. Тюпелеев [и др.] // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 243.

484. Гаврилов А.А. Малый лебедь (Cygnus bewickii Yarell, 1830) в Таймырском заповеднике / А. А. Гаврилов // Труды Мордовского государственного природного заповедника имени П.Г. Смидовича. – Саранск ; Пушта, 2021. – Вып. 29. – С. 209–217. – Библиогр.: с. 214–215.

485. Георгиев А.П. Питание окуневых рыб (Percidae) в малом озере бассейна Онежского озера / А. П. Георгиев, А. Г. Падчина // Вестник Астраханского государственного технического университета. Серия: Рыбное хозяйство. – 2022. – № 1. – С. 7–12. – DOI: https://doi.org/10.24143/2073-5529-2022-1-7-12. – Библиогр.: с. 11 (15 назв.).

486. Головатюк Г.Ю. Исследования северного одноперого терпуга и тихоокеанского окуня-клювача при проведении специализированного промысла в Беринговом море в апреле 2021 г. / Г. Ю. Головатюк, А. В. Согрина // Труды ВНИРО. – 2021. – Т. 185. – С. 158–162. – DOI: https://doi.org/10.36038/2307-3497-2021-185-158-162.

487. Голосова О.С. Микросателлитный анализ как метод дифференциации сибирских подвидов благородного оленя (Cervus elaphus) / О. С. Голосова, М. В. Холодова // Сохранение разнообразия животных и охотничье хозяйство России : материалы 9-й Международной научно-практической конференции. – Москва : ЛАРГО / РГАУ – МСХА имени К.А. Тимирязева, 2022. – С. 111–113.

Проанализирован биоматериал от благородного оленя, в том числе алтайского марала, изюбря (Хабаровский и Приморский края) и животных с невыясненным подвидовым статусом (марал/изюбрь) из Якутии.

488. Городовская С.Б. Аномалии в яичниках производителей нерки р. Камчатки в 2019 году / С. Б. Городовская, Л. Н. Смородина // Исследования водных биологических ресурсов Камчатки и северо-западной части Тихого океана. – 2021. – Вып. 60. – С. 69–73. – DOI: https://doi.org/10.15853/2072-8212.2021.60.69-73. – Библиогр.: с. 72.

489. Горшунов М.Б. Первая находка нерки Oncorhynchus nerka (Walbaum) в реке Большая Речка о. Завьялова / М. Б. Горшунов // Известия ТИНРО. – 2022. – Т. 202, вып. 1. – С. 118–121. – DOI: https://doi.org/10.26428/1606-9919-2022-202-118-121. – Библиогр.: с. 121.

490. Грушинец В.А. Тихоокеанская треска Gadus macrocephalus Tilesius Северо-Охотоморской подзоны (Охотское море) / В. А. Грушинец // Чтения имени эколога и зоолога, профессора Виктора Алексеевича Попова : материалы XXX – XXXII Чтений (за 2019–2021 гг.). – Казань : Издательство Сергея Бузукина, 2022. – С. 66–69.

491. Датский А.В. Динамика обилия массовых промысловых рыб дальневосточных морей и прилегающих районов открытой части Тихого океана и влияющие на нее факторы / А. В. Датский, В. В. Кулик, С. А. Датская // Труды ВНИРО. –

2021. – Т. 186. – С. 31–77. – DOI: https://doi.org/10.36038/2307-3497-2021-4-31-77. – Библиогр.: с. 66–72.

492. Дуленин А.А. Количественные закономерности распределения обыкрения на естественных нерестилищах охотской сельди / А. А. Дуленин, Д. С. Диденко // Труды ВНИРО. – 2021. – Т. 186. – С. 5–20. – DOI: https://doi.org/10.36038/2307-3497-2021-4-5-20. – Библиогр.: с. 18–19.

Исследования проведены в пределах сублиторального пояса макрофитов основной части нерестового ареала сельди у северо-западного побережья Охотского моря в границах Хабаровского края.

493. Дьяков Ю.П. О внутривидовой конкуренции желтоперой камбалы Limanda aspera (Pallas, [1814]) (Pleuronectidae) восточной части Охотского моря / Ю. П. Дьяков // Исследования водных биологических ресурсов Камчатки и северо-западной части Тихого океана. – 2021. – Вып. 61. – С. 18–45. – DOI: https://doi.org/10.15853/2072-8212.2021.61.18-45. – Библиогр.: с. 44–45.

494. Егоров Н.Н. Экспансия азиатского бекасовидного веретенника (Limnodromus semipalmatus, Charadriiformes, Scolopacidae) в зону тайги / Н. Н. Егоров, М. А. Афанасьев, В. Г. Дегтярев // Зоологический журнал. – 2021. – Т. 100, № 12. – С. 1354–1358. – DOI: https://doi.org/10.31857/S0044513421120035. – Библиогр.: с. 1358.

Исследования проведены на территории Якутии.

495. Емельянова Л.Г. Трансформация биоразнообразия млекопитающих в средней европейской тайге / Л. Г. Емельянова, А. С. Оботуров // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 103.

Исследования проведены на территории Архангельской области.

496. Ермолин А.Б. О северных пределах заходов амурского тигра в Хабаровском крае / А. Б. Ермолин // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 105.

О дальних заходах отдельных особей в северные районы края.

497. Ермолин А.Б. Особенности распространения морских млекопитающих в бассейне Охотского моря / А. Б. Ермолин // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 107.

498. Ермолин А.Б. Пятнистый олень на севере ареала (Хабаровский край) / А. Б. Ермолин // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 106.

Получены сведения о встречах пятнистого оленя в Совгаванском районе края.

499. Загребельный С.В. Численность, возрастно-половой состав, уровень и состав береговой смертности тихоокеанского моржа Odobenus rosmarus divergens (Illiger, 1815) на береговом лежбище Ванкарем (Чукотский автономный округ) в 2017–2021 гг. / С. В. Загребельный // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 118.

500. Зеленская Л.А. Морские птицы острова Тайночин (залив Шелихова, Охотское море) / Л. А. Зеленская // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2022. – № 2. – С. 112–117. – DOI: https://doi.org/10.34078/1814-0998-2022-2-112-117. – Библиогр.: с. 116.

501. Зикунова О.В. Основные аспекты биологии и принципы рационального использования запасов чавычи Oncorhynchus tshawytscha Камчатки : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук : специальность 1.5.13. "Ихтиология" / О. В. Зикунова ; Камчатский государственный технический университет. – Петропавловск-Камчатский, 2022. – 23 с.

502. Иванов Р.В. Влияние полиненасыщенных жирных кислот кормов на показатели обмена веществ у табунных лошадей Якутии / Р. В. Иванов, М. Н. Пак // Кормление сельскохозяйственных животных и кормопроизводство. – 2022. – № 2. – С. 32–48. – DOI: https://doi.org/10.33920/sel-05-2202-04. – Библиогр.: с. 47–48 (17 назв.).

Изучались лошади якутской породы.

503. Изотопный состав азота и углерода в тканях "вонючих" серых китов из разных районов Чукотки / О. А. Филатова, И. Д. Федутин, Т. П. Придорожная [и др.] // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 379.

504. Исмаил М.Э. Наблюдения рыбоядных и плотоядных косаток в акватории западного побережья острова Беринга в 2008–2021 гг. / М. Э. Исмаил, И. Д. Федутин, О. А. Филатова // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 132.

505. Использование древесного яруса мелкими млекопитающими в предгорной тайге Северного Урала / А. В. Бобрецов, А. Н. Петров, Н. М. Быховец, Л. Е. Лукьянова // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 39.

Вертикальная активность мелких млекопитающих изучалась в течение двух периодов (2005–2006 и 2011–2020 гг.) в предгорной тайге Печоро-Илычского заповедника (Республика Коми).

506. Исследование возрастной структуры популяции бурого медведя (Ursus arctos L., 1758) Якутии (Северо-Восток России) / Н. В. Мамаев, М. Л. Яковлева, Е. Г. Шадрина, И. М. Охлопков // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 213.

507. Кадетова А.А. Находка восточной ночницы Myotis petax на территории национального парка "Токинско-Становой" (Амурская область) / А. А. Кадетова // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 135.

508. Калашников Ю.Н. Оценка состояния запаса и международный промысел скумбрии в Северо-Восточной Атлантике: история и современность / Ю. Н. Калашников // Труды ВНИРО. – 2021. – Т. 185. – С. 32–44. – DOI: https://doi.org/10.36038/2307-3497-2021-185-32-44. – Библиогр.: с. 41–42.

509. Калинин А.А. Как плотность оседлых особей и нерезидентная активность мелких млекопитающих влияют на результаты учетов давилками / А. А. Калинин, Д. Ю. Александров, М. Е. Черняховский // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 138.

Результаты трехлетнего эксперимента, проведенного в верхнем течении реки Илыч (Республика Коми).

510. Каревина Г.А. Фауна исчезающего острова Визе (птицы и млекопитающие) / Г. А. Каревина, А. В. Матюхин // Сохранение разнообразия животных и охотничье хозяйство России : материалы 9-й Международной научно-практической конференции. – Москва : ЛАРГО / РГАУ – МСХА имени К.А. Тимирязева, 2022. – С. 29–31.

511. Катаев Г.Д. Пространственно-временной мониторинг популяций мелких млекопитающих Micromammalia в условиях горного ландшафта (Лапландский заповедник, Мурманская область) / Г. Д. Катаев, Л. Н. Ердаков // Труды Кольского научного центра РАН. – 2021. – Т. 12, № 6. – С. 305–321. – DOI: https://doi.org/10.37614/2307-5252.2021.6.12.9.045. – Библиогр.: с. 318–320.

512. Кириллов А.Ф. Нерестовые миграции, рост и плодовитость арктического омуля Coregonus autumnalis (Coregonidae, Salmoniformes) в среднем течении реки Лены / А. Ф. Кириллов, Ю. А. Свешников // Вестник рыбохозяйственной науки. – 2020. – Т. 7, № 1. – С. 94–101. – Библиогр.: с. 98–99 (35 назв.).

513. Клепиковский Р.Н. Сравнительный анализ распределения массовых видов китообразных и рыб в Баренцевом море / Р. Н. Клепиковский, В. А. Ившин, А. Г. Трофимов // Известия ТИНРО. – 2021. – Т. 201, вып. 4. – С. 755–764. – DOI: https://doi.org/10.26428/1606-9919-2021-201-755-764. – Библиогр.: с. 762–763.

514. Клоктун Sibirionetta formosa в тундре Западной Чукотки: гнездование, динамика встречаемости и современное распространение / Д. А. Барыкина, В. В. Данилова, С. Б. Розенфельд [и др.] // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2022. – № 2. – С. 105–111. – DOI: https://doi.org/10.34078/1814-0998-2022-2-105-111. – Библиогр.: с. 110.

515. Колбин В.А. Долговременные изменения численности некоторых видов птиц в Норском и Вишерском заповедниках / В. А. Колбин // Труды Мордовского государственного природного заповедника имени П.Г. Смидовича. – Саранск ; Пушта, 2021. – Вып. 29. – С. 269–277. – Библиогр.: с. 275–276.

516. Константинов С.В. Сводка по экологии и поведению бурого медведя (Ursus arctos L., 1758) в Норском заповеднике и на прилегающих территориях 2020 год / С. В. Константинов // Проблемы экологии Верхнего Приамурья. – Благовещенск : БГПУ, 2020. – № 18. – С. 117–127.

517. Константинов С.В. Сравнительный анализ визуальных встреч сибирской косули на трансектах до и после катастрофического наводнения 2019 года в районе Норского заповедника / С. В. Константинов, И. Е. Сосновский // Проблемы экологии Верхнего Приамурья. – Благовещенск : БГПУ, 2020. – № 18. – С. 110–116.

518. Корнев С.И. Морские млекопитающие и промысел морских видов рыб в прикамчатских водах / С. И. Корнев, А. Т. Бычков, А. М. Миронова // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 165.

Проанализированы результаты наблюдений при траловом и ярусном промысле рыбы в Охотском и Беринговом морях с 2004 по 2021 г.

519. Кращенко С.А. Динамика инвазии атлантического лосося моногенеей Gyrodactylus salaris в реке Тулома в 2018–2020 гг. / С. А. Кращенко, А. А. Бессонов, В. С. Беликова // Проблемы рыбохозяйственной науки в творчестве молодых : материалы конференции молодых ученых и специалистов, посвященной 100-летию "ПИНРО" им. Н.М. Книповича (Мурманск, 11 марта 2021 г.). – Мурманск : ПИНРО им. Н.М. Книповича, 2022. – С. 67–70. – Библиогр.: с. 69–70 (10 назв.).

520. Крохалева М.А. К вопросу об истории формирования современной филогеографической структуры пашенной полевки (Microtus agrestis L., 1761, Arvicolinae, Rodentia) / М. А. Крохалева, Л. Э. Ялковская, А. В. Бородин // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 178.

Получены полные последовательности гена цитохрома b (1140 п.н.) для 45 особей M. agrestis из 13 локалитетов Предуралья, Урала и Западной Сибири.

521. Крутикова А.А. Однонуклеотидный полиморфизм в генах gh и Icorl у дикого и домашнего северного оленя / А. А. Крутикова // IX Лужские научные чтения. Современное научное знание: теория и практика : материалы Международной научной конференции (22 мая 2021 г.). – Санкт-Петербург : ЛГУ имени А.С. Пушкина, 2021. – С. 9–13. – Библиогр.: с. 12–13 (11 назв.).

Биоматериал собран у оленей двух самых многочисленных пород – ненецкой и эвенкийской, а также диких популяций с полуострова Таймыр.

522. Крюкова Н.В. Попутные наблюдения за бурым медведем (Ursus arctos Linnaeus, 1758) и лисицей обыкновенной (Vulpes vulpes Linnaeus, 1758) на побережье Чукотского полуострова / Н. В. Крюкова, А. А. Переверзев // Бюллетень Московского общества испытателей природы. Отдел биологический. – 2021. – Т. 126, вып. 5. – С. 3–12. – Библиогр.: с. 11.

523. Кузнецова Н.А. Питание сайки, минтая и других пелагических рыб и их пищевая обеспеченность в Чукотском море в августе-сентябре 2019 г. / Н. А. Кузнецова, К. М. Горбатенко // Известия ТИНРО. – 2021. – Т. 201, вып. 4. – С. 765–783. – DOI: https://doi.org/10.26428/1606-9919-2021-201-765-783. – Библиогр.: с. 781–782.

524. Лазуткин А.Н. Многолетний мониторинг численности лесных полевок в государственном природном заповеднике "Магаданский" в 1980–2021 гг. / А. Н. Лазуткин // Труды Мордовского государственного природного заповедника имени П.Г. Смидовича. – Саранск ; Пушта, 2021. – Вып. 29. – С. 319–325. – Библиогр.: с. 323.

525. Левых А.Ю. Некоторые данные о субарктических популяциях Clethrionomys rutilus / А. Ю. Левых // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 193.

По материалам полевых исследований 2021 г. в Ямало-Ненецком автономном округе проанализированы некоторые особенности субарктических популяций Clethrionomys rutilus.

526. Лобков Е.Г. Кречет на Камчатке: состояние популяции, ее фенотипический облик и проблемы сохранения / Е. Г. Лобков, Ю. Н. Герасимов, А. В. Горовенко // Соколы Палеарктики: распространение, состояние популяций, экология и охрана : материалы VIII Международной конференции Рабочей группы по хищным птицам Северной Евразии, посвященной памяти А.И. Шепеля (Воронеж, 21–27 сентября 2020 г.). – Воронеж, 2020. – С. 150–178. – Библиогр.: с. 176–178.

527. Лобков Е.Г. Питание кречета (Falco rusticolus, Falconiformes, Falconidae) на Камчатке / Е. Г. Лобков // Вестник Камчатского государственного технического университета. – 2022. – Вып. 59. – С. 75–89. – DOI: https://doi.org/10.17217/2079-0333-2022-59-75-89. – Библиогр.: с. 87–88.

528. Ляпков С.М. Популяционная экология остромордой и травяной лягушек. Географическая изменчивость возрастного состава, постметаморфозного роста, размеров и репродуктивных характеристик / С. М. Ляпков ; Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова. – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2021. – 219 с. – Библиогр.: с. 206–218.

Популяции лягушек изучены на территории России (Екатеринбург, Сургут, Томская, Кировская и Брянская области, Камчатский край), Беларуси и на Украине.

529. Мазур Н.Н. Анализ численности и плотности диких копытных (Artiodactyla) на территории Амурской области / Н. Н. Мазур, А. В. Черных // Комплексные вопросы аграрной науки и образования : сборник научных статей по материалам внутривузовской научно-практической конференции, посвященной 65-летию Высшего аграрного образования Республики Саха (Якутия) (Якутск, 12 ноября 2021 г.) и Всероссийской студенческой научно-практической конференции с международным участием в рамках "Северного форума – 2021" (Якутск, 27–30 сентября 2021 г.). – Якутск : СВФУ, 2021. – С. 303–308. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 307–308 (7 назв.).

530. Мартемьянов В.И. Осмотическая и ионная регуляция у трехиглой колюшки Gasterosteus aculeatus Linnaeus, 1758 (Gasterosteidae) из Белого моря и пресноводного озера Кривое / В. И. Мартемьянов // Биология моря. – 2021. – Т. 47, № 6. – С. 381–388. – DOI: https://doi.org/10.31857/S0134347521060097. – Библиогр.: с. 387–388.

531. Марченко С.Л. Тихоокеанские лососи в условиях глобального изменения климата / С. Л. Марченко // Вопросы рыболовства. – 2021. – Т. 22, № 4. – С. 63–74. – DOI: https://doi.org/10.36038/0234-2774-2021-22-4-63-74. – Библиогр.: с. 71–73.

Обсуждено влияние глобального потепления климата на тихоокеанских лососей Дальнего Востока России.

532. Места и область зимовки диких северных оленей таймыро-эвенкийской популяции / А. Н. Муравьев, А. П. Савченко, П. А. Савченко, П. П. Шилов // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 242.

Исследования проведены на территориях Таймырского Долгано-Ненецкого и Эвенкийского муниципальных районов Красноярского края.

533. Микодина Е.В. Современные сведения по биологии сахалинского осетра Acipenser mikadoi (Acipenseridae, Acipenseriformes) (обзор) / Е. В. Микодина, Г. И. Рубан // Биология внутренних вод. – 2022. – № 1. – С. 71–81. – DOI: https://doi.org/10.31857/S0320965221060115. – Библиогр.: с. 77–80.

Представлены данные по экологии и репродуктивной биологии сахалинского осетра из реки Тумнин.

534. Михайлова Н.А. Миграционная активность дикого северного оленя лено-оленекской популяции в Якутии / Н. А. Михайлова, Е. В. Кириллин, И. М. Охлопков // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 234.

535. Многолетние изменения встречаемости горбатых китов в акватории острова Беринга и их кормовой базы по результатам изотопного анализа /

О. В. Титова, О. А. Филатова, И. Д. Федутин [и др.] // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 361.

536. Многолетняя динамика линейных и весовых показателей у карася серебряного (Carassius gibelio) в трех озерах Норского заповедника и прилежащих территорий / И. М. Черемкин, Р. Н. Подолько, А. О. Федорчук, В. М. Яворский // Проблемы экологии Верхнего Приамурья. – Благовещенск : БГПУ, 2020. – № 18. – С. 63–75. – Библиогр.: с. 75.

537. Мониторинг некоторых видов млекопитающих на Ямале / Н. А. Соколова, А. И. Волковицкий, П. Т. Орехов [и др.] // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 333.

538. Мордосов И.И. К динамике численности зайца-беляка Lepus timidus L., 1758 в Якутии / И. И. Мордосов, Н. И. Мордосова // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 237.

539. Мордосова Н.И. Экология северной пищухи (Ochotona hiberborea Pallas, 1811) в Западной Якутии / Н. И. Мордосова, И. И. Мордосов, О. Н. Мордосова // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 238.

540. Морозова М.В. Режим использования бухты Врангеля Охотского моря гренландскими китами Balaena mysticetus в летне-осенний период / М. В. Морозова, О. В. Шпак // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 239.

541. Нанова О.Г. Географическая изменчивость черепа песца: итоги и перспективы / О. Г. Нанова // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 246.

Проанализированы выборки из материковой Евразии и Северной Америки, с островов Прибылова и Святого Лаврентия (Аляска), Гренландия, Алеутских и Командорских островов, Шпицберген.

542. Наумова Т.Н. Распределение мойвы Mallotus villosus catervarius в восточной части Охотского моря в весенний период 2000–2019 гг. / Т. Н. Наумова // Исследования водных биологических ресурсов Камчатки и северо-западной части Тихого океана. – 2021. – Вып. 60. – С. 43–52. – DOI: https://doi.org/10.15853/2072-8212.2021.60.43-52. – Библиогр.: с. 49–51.

543. Некоторые результаты акклиматизации Ondatra zibethicus на территории Ямало-Ненецкого автономного округа / А. Ю. Левых, Е. Н. Моргун, Р. М. Ильясов [и др.] // Самарский научный вестник. – 2021. – Т. 10, № 4. – С. 68–74. – DOI: https://doi.org/10.17816/snv2021104110. – Библиогр.: с. 72–74 (51 назв.).

544. Новиков М.А. Содержание мышьяка в промысловых рыбах Баренцева моря (по многолетним данным) / М. А. Новиков, Е. А. Горбачева, А. М. Лаптева // Известия ТИНРО. – 2021. – Т. 201, вып. 4. – С. 833–844. – DOI: https://doi.org/10.26428/1606-9919-2021-201-833-844. – Библиогр.: с. 841–842.

Сделан вывод, что для промысловых рыб Баренцева моря характерно повышенное естественное содержание общего мышьяка в тканях.

545. Новые данные по млекопитающим архипелага "Медвежьи острова" (Якутия, Северо-Восток России) / М. М. Сидоров, А. Н. Семенов, И. М. Охлопков [и др.] // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 316.

546. Овчеренко Р.Т. Половое созревание двух видов камбал (Pleuronectes quadrituberculatus и Limanda aspera) (Pleuronectidae) у берегов Юго-Восточной Камчатки / Р. Т. Овчеренко // Вестник Камчатского государственного технического университета. – 2022. – Вып. 59. – С. 62–74. – DOI: https://doi.org/10.17217/2079-0333-2022-59-62-74. – Библиогр.: с. 70–72.

547. Овчеренко Р.Т. Распределение и экология желтоперой Limanda aspera и сахалинской L. sakhalinensis камбал (Pleuronectidae) в тихоокеанских водах Камчатки в летний период 2016–2020 гг. / Р. Т. Овчеренко, Ю. К. Курбанов // Вопросы ихтиологии. – 2022. – Т. 62, № 1. – С. 59–68. – DOI: https://doi.org/10.31857/S0042875222010118. – Библиогр.: с. 67–68.

548. Окислительные процессы и содержание иммунных комплексов в иммунокомпетентных органах гольцов бассейна Кроноцкого озера / И. И. Гордеев, Д. В. Микряков, Н. И. Силкина [и др.] // Известия Российской академии наук. Серия биологическая. – 2022. – № 1. – С. 102–107. – DOI: https://doi.org/10.31857/S1026347022010073. – Библиогр.: с. 105–106.

549. Особенности биотопического распределения сибирского углозуба (Salamandrella keyserlingii) на территории Норского заповедника / И. М. Черемкин, Н. Н. Колобаев, М. А. Гайсина, Д. А. Скидан // Проблемы экологии Верхнего Приамурья. – Благовещенск : БГПУ, 2020. – № 18. – С. 76–89. – Библиогр.: с. 89.

550. Особенности распределения рыб промысловых видов Баренцева моря в условиях современных климатических изменений / М. А. Губанищев, З. В. Аболмасова, В. А. Ившин, А. Г. Трофимов // Проблемы рыбохозяйственной науки в творчестве молодых : материалы конференции молодых ученых и специалистов, посвященной 100-летию "ПИНРО" им. Н.М. Книповича (Мурманск, 11 марта 2021 г.). – Мурманск : ПИНРО им. Н.М. Книповича, 2022. – С. 55–61. – Библиогр.: с. 61 (3 назв.).

Предпринята попытка оценить степень влияния термических и халинных условий в 2004–2019 гг. на распределение трески и пикши.

551. Оценка генетической устойчивости диких лесных и тундровых северных оленей (Rangifer tarandus) России к болезни хронического изнурения (chronic wasting disease) / М. В. Холодова, Н. В. Кашинина, О. С. Голосова [и др.] // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 390.

Впервые получены данные о полиморфизме гена прионного белка PRNP (771 п.н) для популяций диких северных оленей лесного экотипа из разных частей ареала – из Западной Сибири, Красноярского края, Якутии, и тундрового экотипа – с полуострова Таймыр и Якутии.

552. Павлова К.П. К изучению насекомоядных национального парка "Токинско-Становой" / К. П. Павлова, А. А. Кадетова // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 263.

553. Первые данные о генетическом разнообразии моржей (Odobenus rosmarus Linnaeus, 1758) лежбища на мысе Тиутей-сале, полуостров Ямал / М. А. Крохалева, Л. Э. Ялковская, П. А. Сибиряков [и др.] // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 177.

554. Питание сивуча у восточного побережья Камчатки / И. А. Усатов, А. М. Токранов, И. С. Труханова, В. Н. Бурканов // Труды ВНИРО. – 2021. – Т. 185. – С. 57–67. – DOI: https://doi.org/10.36038/2307-3497-2021-185-57-67. – Библиогр.: с. 64–65.

555. Поезжалова-Чегодаева Е.А. Некоторые данные по биологии бурого морского петушка Alectrias alectrolophus (Stichaeidae) из Тауйской губы Охотского моря / Е. А. Поезжалова-Чегодаева // Исследования водных биологических ресурсов Камчатки и северо-западной части Тихого океана. – 2021. – Вып. 60. – С. 53–62. – DOI: https://doi.org/10.15853/2072-8212.2021.60.53-62. – Библиогр.: с. 59–60.

556. Покровская И.В. Птицы северотаежных редкостойных лесов Западной Сибири / И. В. Покровская ; ответственный редактор Ю. С. Равкин ; Российская академия наук, Институт географии, Сибирское отделение, Институт систематики и экологии животных. – Новосибирск : СО РАН, 2021. – 326 с. – Библиогр.: с. 194–208.

Исследования проведены на территории Ямало-Ненецкого автономного округа.

557. Полногеномное сканирование генетического разнообразия и структуры популяций дикого северного оленя / В. Р. Харзинова, А. В. Доцев, А. Д. Соловьева [и др.] // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 386.

Анализ состояния уровня генетического разнообразия и генетической структуры дикого северного оленя таймырской, лено-оленекской, сундрунской, таежной популяций, а также групп оленей с Медвежьих и Новосибирских островов.

558. Полногеномный SNP анализ структуры популяции и генетического разнообразия снежного барана (Ovis nivicola) / А. В. Доцев, А. Н. Родионов, Т. Е. Денискова [и др.] // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 98.

Изучены 13 популяций снежного барана на горных хребтах Сибири и Дальнего Востока.

559. Полушкин А.А. Распределение поселений Castor fiber pohlei на территории заповедника "Малая Сосьва" / А. А. Полушкин // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 279.

560. Попов А. Якутия: государственный подход к решению задачи восстановления популяции овцебыка в Российской Арктике / А. Попов // Охота и охотничье хозяйство. – 2022. – № 2. – С. 1–5.

561. Промысел, размерно-возрастной состав, состояние запасов и перспективы вылова минтая (Gadus chalcogrammus, Pallas, 1814) на акватории, прилегающей к Камчатскому полуострову и Северным Курильским островам / А. И. Варкентин, Н. П. Сергеева, О. И. Ильин, Е. Е. Овсянников // Исследования водных биологических ресурсов Камчатки и северо-западной части Тихого океана. – 2021. – Вып. 60. – С. 5–42. – DOI: https://doi.org/10.15853/2072-8212.2021.60.5–42. – Библиогр.: с. 34–38.

562. Пространственное моделирование распространения белух в Белом море в период максимальной ледовитости / Д. М. Кузнецова, Д. М. Глазов, О. В. Шпак, В. В. Рожнов // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 184.

563. Пустовойт С.П. Морфометрическое изучение пространственной структуры азиатских популяций горбуши Oncorhynchus gorbuscha (Walbaum) / С. П. Пустовойт // Рыбоводство и рыбное хозяйство. – 2022. – Т. 16, № 2. – С. 124–137. – DOI: https://doi.org/10.33920/sel-09–2202–04. – Библиогр.: с. 135–136 (16 назв.).

Проведено морфологическое изучение трех азиатских популяций горбуши рек Камчатского края и Магаданской области.

564. Распространение ассоциированных с болезнью хронического изнурения аллелей гена PRNP у диких и домашних северных оленей Rangifer tarandus на территории России / К. А. Курбаков, Е. А. Коноров, М. Т. Семина, Ю. А. Столповский // Генетика. – 2022. – Т. 58, № 2. – С. 163–168. – DOI: https://doi.org/10.31857/S0016675822020102. – Библиогр.: с. 167–168 (22 назв.).

Исследованы особи ненецкой (Ненецкий автономный округ), эвенкийской, чукотской пород (Камчатский край) и диких (Чукотка) оленей.

565. Рафиков Р.Р. Разнообразие гаплотипов гена COI горбуши Oncorhynchus gorbuscha (Walbaum, 1792) бассейна реки Печоры / Р. Р. Рафиков, Д. М. Шадрин // Известия Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук. – 2021. – № 5. – С. 29–34. – DOI: https://doi.org/10.19110/1994-5655–2021–5–29–34. – Библиогр.: с. 33 (22 назв.).

566. Резанов А.А. Соотношение цветовых морф сизого голубя (Columba livia f.domestica) в ряде городов и населенных пунктов России / А. А. Резанов, А. Г. Резанов, А. И. Петров // Сохранение разнообразия животных и охотничье хозяйство России : материалы 9-й Международной научно-практической конференции. – Москва : ЛАРГО / РГАУ – МСХА имени К.А. Тимирязева, 2022. – С. 253–255. – Библиогр.: с. 255 (15 назв.).

Наблюдения за распределением цветовых морф сизого голубя проведены в Москве, Санкт-Петербурге и Мурманске.

567. Результаты учета берлог белого медведя на острове Врангеля в 2020–2021 гг. / Д. В. Васильев, У. В. Бабий, П. С. Кулемеев, А. Р. Груздев // Труды Мордовского государственного природного заповедника имени П.Г. Смидовича. – Саранск ; Пушта, 2021. – Вып. 29. – С. 172–183. – Библиогр.: с. 182.

568. Рекогносцировочные исследования населения и популяционной структуры снежных баранов Чукотки в 2021 году / М. Н. Семерикова, Н. В. Мамаев, Е. Г. Николин [и др.] // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 311.

569. Романов А.А. Зимняя авифауна морей Северо-Востока России / А. А. Романов, Н. Д. Васеха // Вестник Московского университета. Серия 5, География. – 2022. – № 1. – С. 122–133. – Библиогр.: с. 130–131.

570. Сабурова Л.Я. Метод визуализации репродуктивных органов неполовозрелых насекомоядных (Insectivora) / Л. Я. Сабурова // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова. – 2022. – № 1. – С. 5–11. – DOI: https://doi.org/10.25587/SVFU.2022.55.41.001. – Библиогр.: с. 10 (14 назв.).

Материал собран в центральной части Беломорско-Кулойского плато (северо-восток Архангельской области).

571. Савин А.Б. Сайка (Boreogadus saida, Gadidae) Чукотского моря и прилегающих вод / А. Б. Савин // Известия ТИНРО. – 2021. – Т. 201, вып. 4. – С. 810–832. – DOI: https://doi.org/10.26428/1606-9919-2021-201-810-832. – Библиогр.: с. 828–830.

572. Сезонные изменения некоторых физиолого-биохимических показателей у Eptesicus nilssonii (Chiroptera) при гибернации / Е. П. Антонова, В. А. Илюха, В. В. Белкин [и др.] // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 17.

Исследование проведено на взрослых животных, отловленных осенью, зимой и весной на зимовках в Республике Карелия.

573. Сердюков А.М. Распространение дифиллоботриоза в популяциях морских и пресноводных рыб водоемов Магаданской области / А. М. Сердюков, Е. А. Витомскова // Вестник Дальневосточного отделения Российской академии наук. – 2022. – № 1. – С. 108–112. – DOI: https://doi.org/10.37102/0869-7698_2021_221_01_09. – Библиогр.: с. 112 (10 назв.).

574. Сивцев В.Н. Сравнительный анализ численности копытных на территории ООПТ и Республики Саха (Якутия) / В. Н. Сивцев, А. В. Черных // Комплексные вопросы аграрной науки и образования : сборник научных статей по материалам внутривузовской научно-практической конференции, посвященной 65-летию Высшего аграрного образования Республики Саха (Якутия) (Якутск, 12 ноября 2021 г.) и Всероссийской студенческой научно-практической конференции с международным участием в рамках "Северного форума – 2021" (Якутск, 27–30 сентября 2021 г.). – Якутск : СВФУ, 2021. – С. 348–353. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 353 (8 назв.).

575. Симонов С.А. Первые регистрации гнездования обыкновенного ремеза Remiz pendulinus L. в Карелии (северо-запад России) / С. А. Симонов, М. В. Матанцева // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2022. – № 1. – С. 98–104. – DOI: https://doi.org/10.17076/bg1500. – Библиогр.: с. 103.

576. Сметанин Р.Н. Численность и размещение лесного бизона в Якутии / Р. Н. Сметанин, В. М. Сафронов // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 325.

577. Смирнов А.А. Влияние экологических факторов на популяционные параметры тихоокеанской сельди (Clupea pallasii) / А. А. Смирнов // Чтения имени эколога и зоолога, профессора Виктора Алексеевича Попова : материалы XXX – XXXII Чтений (за 2019–2021 гг.). – Казань : Издательство Сергея Бузукина, 2022. – С. 141–146. – Библиогр.: с. 146 (3 назв.).

Изучены выборки из Тихого и Северного Ледовитого океанов (Белое, Баренцево, Карское и Чукотское морей).

578. Соколов А.А. Расширение гнездового ареала кречета в связи с индустриальным освоением Ямала / А. А. Соколов, И. А. Фуфачев, В. А. Соколов //

Соколы Палеарктики: распространение, состояние популяций, экология и охрана : материалы VIII Международной конференции Рабочей группы по хищным птицам Северной Евразии, посвященной памяти А.И. Шепеля (Воронеж, 21–27 сентября 2020 г.). – Воронеж, 2020. – С. 198–199.

579. Сообщества мелких млекопитающих левобережья средней Оби / В. П. Стариков, К. А. Берников, А. В. Бородин [и др.] // Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия: Химия. Биология. Экология. – 2022. – Т. 22, вып. 1. – С. 82–88. – DOI: https://doi.org/10.18500/1816-9775-2022-22-1-82-88. – Библиогр.: с. 86–87 (25 назв.).

Исследования проведены в пределах Ханты-Мансийского автономного округа.

580. Спутниковый мониторинг песца (Vulpes lagopus) на Ямале / К. О. Шкляр, Н. А. Соколова, И. А. Фуфачев [и др.] // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 412.

581. Стариков В.П. Мелкие млекопитающие северной тайги Западной Сибири: распространение и участие в сообществах / В. П. Стариков, Л. Г. Вартапетов // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 338.

582. Стариков В.П. Сообщества мелких млекопитающих Приполярного Урала (восточный макросклон) и прилегающей равнины / В. П. Стариков, Н. В. Наконечный, К. А. Берников // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 339.

Исследования проведены на территории Ханты-Мансийского автономного округа.

583. Стасюк И.В. Опыт исследования многолетней динамики обилия грызунов методом потоковой видеорегистрации / И. В. Стасюк, А. Д. Миронов // Труды Мордовского государственного природного заповедника имени П.Г. Смидовича. – Саранск ; Пушта, 2021. – Вып. 29. – С. 415–433. – Библиогр.: с. 430–431.

На базе Лапландского заповедника велся мониторинг относительного обилия и суточной активности грызунов и землероек.

584. Стасюк И.В. Применение потоковой видеорегистрации в изучении активности грызунов / И. В. Стасюк, А. Д. Миронов // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 340.

Итоги видеорегистрационного мониторинга многолетних колебаний (2015–2019 гг.) численности грызунов Лапландского заповедника (Мурманская область).

585. Степанова В.В. Основные угрозы популяциям сибирской кабарги (Moscus moschiferus) в Якутии (Северо-Восток России) / В. В. Степанова, И. М. Охлопков // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 342.

586. Студенов И.И. Биологическая характеристика нерестового стада стерляди Acipenser ruthenus (Linnaeus, 1758) р. Северная Двина / И. И. Студенов, А. Д. Быков, Д. В. Чупов // Труды Института биологии внутренних вод им. И.Д. Папанина РАН. – 2021. – Вып. 96. – С. 60–71. – DOI: https://doi.org/10.47021/0320-3557-2022-60-71. – Библиогр.: с. 68–69.

587. Таймырская популяция дикого северного оленя: основные показатели и необходимость контроля уровня использования / П. В. Кочкарев, В. Д. Казьмин, Д. С. Зарубин, А. П. Кочкарев // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 172.

588. Тенденции изменения численности, прогноз, управление запасами нерки (Oncorhynchus nerka) и кеты (Oncorhynchus keta) в Камчатском крае / О. В. Зикунова, В. А. Дубынин, Л. О. Заварина [и др.] // Вопросы рыболовства. – 2021. – Т. 22, № 4. – С. 75–85. – DOI: https://doi.org/10.36038/0234-2774-2021-22-4-75-85. – Библиогр.: с. 83–84.

589. Токранов А.М. Состав прибрежной ихтиофауны Юго-Восточной Камчатки после вредоносного цветения водорослей осенью 2020 года / А. М. Токранов // Вестник Камчатского государственного технического университета. – 2022. – Вып. 59. – С. 38–48. – DOI: https://doi.org/10.17217/2079-0333-2022-59-38-48. – Библиогр.: с. 46–47.

590. Усатов И.А. Мониторинг лежбища морских млекопитающих на острове Уташуд с использованием автономных фоторегистраторов / И. А. Усатов, Н. А. Ким, Е. В. Волкова // Труды Мордовского государственного природного заповедника имени П.Г. Смидовича. – Саранск ; Пушта, 2021. – Вып. 29. – С. 441–448.

591. Условия нагула молоди горбуши в осенне-зимний период на примере сезона 2019/2020 гг. / С. В. Найденко, Г. В. Хен, А. Л. Фигуркин [и др.] // Вопросы рыболовства. – 2021. – Т. 22, № 4. – С. 96–115. – DOI: https://doi.org/10.36038/0234-2774-2021-22-4-96-115. – Библиогр.: с. 110–114.

Рассмотрены кормовые и климатоокеанологические условия нагула молоди горбуши (Oncorhynchus gorbuscha) осенью 2019 г. в западной части Берингова и Охотском морях и в зимне-весенний период 2020 г. в Тихом океане.

592. Фадеев Е.С. Биологический мониторинг и регулирование промысла стад нерки Oncorhynchus nerka рек Камчатка и Озерная (Камчатка) : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук : специальность 1.5.13 "Ихтиология" / Е. С. Фадеев ; Камчатский государственный технический университет. – Петропавловск-Камчатский, 2022. – 23 с.

593. Фельдман М.Г. Современные принципы управления запасами горбуши Oncorhynchus gorbuscha Камчатского края (динамика численности, прогнозирование, регулирование промысла) / М. Г. Фельдман, А. В. Бугаев // Вопросы рыболовства. – 2021. – Т. 22, № 4. – С. 86–95. – DOI: https://doi.org/10.36038/0234-2774-2021-22-4-86-95. – Библиогр.: с. 94.

594. Филогенетические отношения и таксономия карповых рыб рода Hemiculter (Cyprinidae, Xenocyprinae): востробрюшки видовой группы H. leucisculus / Е. Д. Васильева, В. П. Васильев, Г. А. Немкова, С. В. Шедько // Вопросы ихтиологии. – 2022. – Т. 62, № 1. – С. 3–18. – DOI: https://doi.org/10.31857/S0042875222010167. – Библиогр.: с. 16–18.

Изучены образцы, собранные на территории Хабаровского и Приморского краев, Китая и Вьетнама.

595. Филогеография мыши-малютки (Micromys minutus Pallas, 1771): новые данные из центральной части Северной Евразии / Д. С. Пилевич, Л. Э. Ялковская, М. А. Крохалева [и др.] // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 274.

Представлены результаты филогеографического анализа мыши-малютки на основе полных последовательностей cyt b (1140 п.н.) с включением новых данных из 13 ранее неисследованных локалитетов Урала, Западной Сибири и севера-востока европейской части России.

596. Фрагментация ареала и изолированность группировок лесного северного оленя в Карелии / Д. В. Панченко, А. Паасиваара, Ю. А. Красовский [и др.] // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 267.

597. Чакилев М.В. Результаты мониторинга лежбища тихоокеанского моржа (Odobenus rosmarus divergens) на мысе Сердце-Камень в 2021 году / М. В. Чакилев, Р. Л. Батанов, П. С. Гущеров // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 398.

598. Чекалдин Ю.Н. Некоторые данные по экологии рыб, доминирующих в настоящее время в Колымском водохранилище / Ю. Н. Чекалдин, А. А. Смирнов // Чтения имени эколога и зоолога, профессора Виктора Алексеевича Попова : материалы XXX – XXXII Чтений (за 2019–2021 гг.). – Казань : Издательство Сергея Бузукина, 2022. – С. 159–162. – Библиогр.: с. 161–162.

599. Чекалдин Ю.Н. Некоторые данные по экологии рыб, образующих донный ихтиоценоз верхнего и среднего течения реки Колыма / Ю. Н. Чекалдин, А. А. Смирнов // XXIX Чтения имени эколога и зоолога, профессора Виктора Алексеевича Попова : материалы российской научно-практической конференции (31 марта 2018 г.). – Казань : Издательство Академии наук РТ, 2018. – С. 107–108. – Библиогр.: с. 108 (4 назв.).

600. Чернова Н.В. Обзор фауны рыб Чаунского бассейна – района природного заказника "Чаунская губа" и порта Певек (Восточносибирская Арктика) / Н. В. Чернова // Труды Зоологического института Российской академии наук. – 2022. – Т. 326, № 1. – С. 30–42. – DOI: https://doi.org/10.31610/trudyzin/2022.326.1.30. – Библиогр.: с. 41–42.

601. Шадрина Е.Г. Изменения населения млекопитающих Якутии в XX–XXI веках – вклад интродукции, биологических инвазий и повышения изученности / Е. Г. Шадрина, Я. Л. Вольперт, И. М. Охлопков // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 406.

602. Шемякин Е.В. Пространственно-типологическая структура и организация населения птиц Алданского нагорья / Е. В. Шемякин, Л. Г. Вартапетов // Известия Российской академии наук. Серия биологическая. – 2022. – № 1. – С. 46–53. – DOI: https://doi.org/10.31857/S1026347022010127. – Библиогр.: с. 52–53.

603. Шестаков А.В. Видовой состав и особенности биологии рыб термоминеральных источников арктической р. Гильмимливеем (Восточная Чукотка) / А. В. Шестаков, С. И. Грунин // Биология внутренних вод. – 2022. – № 1. – С. 63–70. – DOI: https://doi.org/10.31857/S0320965222010120. – Библиогр.: с. 69–70.

604. Шиенок А.Н. Привязанность беринговского песца к выводковым норам в нерепродуктивный период / А. Н. Шиенок // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 411.

Наблюдения за песцами проводились в окрестностях Северо-Западного лежбища острова Беринга весной 2020 г.

605. Юсупов Р.Р. К вопросу идентификации икринок желтобрюхой камбалы Pleuronectes quadrituberculatus (Pleuronectidae) из ихтиопланктонных сборов в северной части Охотского моря / Р. Р. Юсупов, Рус. Р. Юсупов // Известия ТИНРО. – 2022. – Т. 202, вып. 1. – С. 234–241. – DOI: https://doi.org/10.26428/1606-9919-2022-202-234-241. – Библиогр.: с. 239–240.

606. Якушов В.Д. Биологические последствия потепления климата в Центральной Сибири / В. Д. Якушов, Б. И. Шефтель // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 418.

Показан общий характер климатических изменений и связанных с ними процессов, произошедших на уровне сообществ, популяций и отдельных видов наземных организмов (на примере мелких млекопитающих) в Туруханском районе Красноярского края.

607. Changed Arctic-alpine food web interactions under rapid climate warming: implication for ptarmigan research / J. – A. Henden, R. A. Ims, E. Fuglei, A. Q. Pedersen // Wildlife Biology. – 2017. – Vol. 2017, suppl. 1. – Art. wlb.00240. – P. 1–11. – DOI: https://doi.org/10.2981/wlb.00240. – Bibliogr.: p. 8–11. – URL: https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.2981/wlb.00240.

Изменение взаимодействия аркто-альпийской пищевой цепи в условиях быстрого потепления климата на примере исследований белой куропатки.

608. Chevallier C. Age estimation of live Arctic foxes Vulpes lagopus based on teeth condition / C. Chevallier, G. Gauthier, D. Berteaux // Wildlife Biology. – 2017. – Vol. 2017, № 1. – Art. wlb.00304. – P. 1–6. – DOI: https://doi.org/10.2981/wlb.00304. – Bibliogr.: p. 5–6. – URL: https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.2981/wlb.00304.

Оценка возраста живых песцов Vulpes lagopus на основе состояния зубов.

Песцы отловлены в национальном парке Сирмилик, Нунавут, Канада.

609. Hidden in the darkness of the Polar night: a first glimpse into winter migration of the Svalbard rock ptarmigan / E. Fuglei, M.-A. Blanchet, S. Unander [et al.] // Wildlife Biology. – 2017. – Vol. 2017, suppl. 1. – Art. wlb.00241. – P. 1–8. – DOI: https://doi.org/10.2981/wlb.00241. – Bibliogr.: p. 7–8. – URL: https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.2981/wlb.00241.

Скрытая во тьме полярной ночи: изучение зимней миграции куропатки на Шпицбергене.

610. Levykh A.Yu. Small mammals in a complex assessment of subarctic ecosystems, Kamchatka peninsula case / A. Yu. Levykh, I. S. Belousov, N. V. Ganzherli // Научный вестник Ямало-Ненецкого автономного округа. – 2021. – № 4. – С. 6–20. – DOI: https://doi.org/10.26110/ARCTIC.2021.113.4.001. – Библиогр.: с. 16–20 (50 назв.).

Мелкие млекопитающие в комплексной оценке субарктических экосистем на примере полуострова Камчатка.

611. Return of nimat?- Wild reindeer as an indicator of Evenki biocultural systems / T. Mustonen, T. Andreeva, V. Shadrin, K. Mustonen // Sustainability. – 2021. – Vol. 13, № 21. – Art. 12107. – P. 1–18. – DOI: https://doi.org/10.3390/su132112107. – Bibliogr.: p. 16–18 (51 ref.). – URL: https://www.mdpi.com/2071-1050/13/21/12107.

Возвращение нимата? Дикий северный олень как индикатор эвенкийских биокультурных систем.

Сокращение численности дикого северного оленя – это потеря биоразнообразия, культурного и языкового разнообразия, а также продовольственной безопасности коренного населения Якутии.

612. Spatial distribution of Svalbard rock ptarmigan based on a predictive multi-scale habitat model / A. O. Pedersen, E. Fuglei, M. Hörnell-Willebrand [et al.] // Wildlife Biology. – 2017. – Vol. 2017, suppl. 1. – Art. wlb.00239. – P. 1–11. – DOI:

https://doi.org/10.2981/wlb.00239. – Bibliogr.: p. 9–11. – URL: https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.2981/wlb.00239.

Пространственное распределение скальной куропатки на Шпицбергена по данным прогнозного многомасштабного моделирования среды обитания.

613. Ungulate population monitoring in an open tundra landscape: distance sampling versus total counts / M. Le Moullec, A. Q. Pedersen, N. G. Yoccoz [et al.] // Wildlife Biology. – 2017. – Vol. 2017, № 1. – Art. wlb.00299. – P. 1–11. – DOI: https://doi.org/10.2981/wlb.00299. – Bibliogr.: p. 9–11. – URL: https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.2981/wlb.00299.

Мониторинг популяции копытных в открытом тундровом ландшафте: дистанционная выборка против постоянного учета.

Использованы данные изучения двух субпопуляций немигрирующих диких северных оленей Шпицбергена.

См. также № 158, 430, 431, 438, 440, 443, 444, 447, 448, 451, 455, 775, 796, 814, 825, 861, 875, 876, 887, 890, 936, 941, 943, 958, 973

Полезные ископаемые

Рудные и неметаллические

614. Алдано-Вилюйская золотоносная провинция: новая рудно-россыпная золотоносная территория востока России / А. В. Молчанов, В. В. Шатов, Г. А. Козлов [и др.] // Геология. Возрождение легенды : сборник научных трудов научно-практической конференции, посвященной 175-летию академика А.П. Карпинского (Санкт-Петербург, 17–18 ноября 2021 г.). – Санкт-Петербург : Издательство ВСЕГЕИ, 2021. – С. 69–70.

615. Александров А.Р. Различные типы цеолитового сырья Кемпендяйского цеолитоносного района / А. Р. Александров // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России : материалы XI Всероссийской научно-практической конференции (5–7 апреля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 122–126. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 126 (3 назв.).

616. Афанасьев В.П. Новая парадигма алмазоносности Сибирской платформы / В. П. Афанасьев, Н. П. Похиленко // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России : материалы XI Всероссийской научно-практической конференции (5–7 апреля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 275–278. – CD-ROM.

617. Бараков Н.И. О геологическом строении и некоторых вопросах золотоносности Талгинского золотоносного узла: с позиции мезозойского процесса тектоно-магматической активизации и на основе открытия Н.Г. Бондаренко / Н. И. Бараков. – Новосибирск : Академиздат, 2021. – 50 с. – Библиогр.: с. 39–40 (15 назв.).

618. Баранов Л.Н. Сульфидная минерализация апатит-магнетитовых руд массива Томтор / Л. Н. Баранов, А. В. Толстов // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России : материалы XI Всероссийской научно-практической конференции (5–7 апреля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 138–141. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 141 (14 назв.).

619. Богуславский М.А. Новые данные об условиях формирования золотой минерализации месторождения Голец Высочайший (Бодайбинский район, Россия) / М. А. Богуславский, В. Д. Сагалевич, В. Ю. Прокофьев // Вестник Московского университета. Серия 4, Геология. – 2021. – № 6. – С. 70–76. – Библиогр.: с. 76.

620. Божко Н.А. Особенности тектонического строения Лапландско-Беломорского гранулито-гнейсового пояса и перспективы его коренной алмазоносности / Н. А. Божко, Н. А. Прусакова, К. В. Громцев // Отечественная геология. – 2021. – № 6. – С. 45–64. – DOI: https://doi.org/10.47765/0869-7175-2021-10031. – Библиогр.: с. 59–61 (50 назв.).

Перспективы коренной алмазоносности Северо-Карельского и Кольско-Беломорского блоков, с. 58–59.

621. Васильева А.А. Сырье Якутии для получения композитных материалов на основе базальтового непрерывного полотна / А. А. Васильева, Е. Д. Васильева // Химия для биологии, медицины, экологии и сельского хозяйства. ISCHEM 2021 : тезисы докладов Второго Международного симпозиума (Санкт-Петербург, 6–8 декабря 2021 г.). – Санкт-Петербург : Лема, 2021. – С. 56–58. – Библиогр.: с. 58 (3 назв.).

Исследовались свойства базальта Васильевского месторождения в качестве сырья для получения непрерывных волокон.

622. Волков А.В. Золотосульфидные месторождения руд Северо-Востока России: особенности геолого-генетической и поисковой модели / А. В. Волков // Золото и технологии. – 2021. – № 4. – С. 48–58. – Библиогр.: с. 58 (25 назв.).

623. Геология и колчеданно-полиметаллическое оруденение прогнозируемого Лимонитового месторождения Рассохинского рудного узла (Енисейский кряж) / С. С. Сердюк, В. А. Макаров, В. А. Кириленко [и др.] // Руды и металлы. – 2021. – № 4. – С. 22–42. – DOI: https://doi.org/10.47765/0869-5997-2021-10026. – Библиогр.: с. 41 (4 назв.).

624. Геология, минералого-геохимические особенности и золотоносность вкрапленной сульфидной минерализации Ылэнского рудного поля (центральная часть Инъяли-Дебинской металлогенической зоны, северо-восток Якутии) / Я. А. Тарасов, В. Ю. Фридовский, Л. И. Полуфунтикова, М. В. Кудрин // Аспирантские чтения – 2021 : сборник материалов научно-практической конференции аспирантов СВФУ (Якутск, 25 мая 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 49–53. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 53 (8 назв.).

625. Герасимов Б.Б. Особенности внутренней структуры россыпного золота как поисковый признак при прогнозировании его источников (на примере северо-востока Сибирской платформы) / Б. Б. Герасимов, Р. Ю. Желонкин // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России : материалы XI Всероссийской научно-практической конференции (5–7 апреля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 154–157. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 157 (7 назв.).

626. Гипергенная минерализация золоторудного месторождения Базовское (Восточная Якутия) по данным рентгенофазового анализа / М. В. Кудрин, Н. В. Заякина, В. Ю. Фридовский, Т. И. Васильева // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России : материалы XI Всероссийской научно-практической конференции (5–7 апреля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 185–188. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 187–188 (16 назв.).

627. Глухов А.Н. Золотосеребро-полиметаллическое оруденение Конгинской зоны Омолонского террейна (северо-восток Азии) / А. Н. Глухов, В. В. Прийменко, М. И. Фомина // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России : материалы XI Всероссийской научно-практической конференции (5–7 апреля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 158–159. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 159 (3 назв.).

Конгинская рудная зона расположена на территории Магаданской области.

628. Глухов А.Н. Порфирово-эпитермальные системы Омолонского террейна (северо-восток Азии) / А. Н. Глухов, В. В. Прийменко, М. И. Фомина // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения : материалы

V Всероссийской конференции с международным участием (Владивосток, 20–23 сентября 2021 г.). – Владивосток : Издательство Дальневосточного федерального университета, 2021. – С. 145–146. – CD-ROM. – DOI: https://doi.org/10.24866/7444-5100-4. – Библиогр.: с. 146 (7 назв.).

629. Голдырев В.Н. Прогнозирование и поиск золотого оруденения в Амгуэмо-Канчаланской металлогенической зоне (Чукотка) / В. Н. Голдырев // Вестник Пермского университета. Геология. – 2022. – Т. 21, № 1. – С. 72–89. – DOI: https://doi.org/10.17072/psu.geol.21.1.72. – Библиогр.: с. 87–88.

630. Гракова О.В. Алмазопроявления Среднего и Южного Тимана / О. В. Гракова ; ответственный редактор Ю. И. Пыстина ; Коми научный центр Уральского отделения Российской академии наук, Институт геологии имени Н. П. Юшкина. – Сыктывкар : Коми НЦ УрО РАН, 2021. – 144 с. – Библиогр.: с. 126–142 (169 назв.).

631. Дворник Г.П. Золотопорфировое оруденение Рябинового месторождения (Южная Якутия) / Г. П. Дворник // Вестник Уральского отделения Российского минералогического общества. – Екатеринбург : ИГГ УрО РАН, 2021. – № 18. – С. 12–24. – Библиогр.: с. 22–24 (20 назв.).

632. Делянкирская локальная золоторудно-магматическая система (Яно-Колымский пояс, Северо-Восток России) / Н. А. Горячев, Г. Н. Гамянин, С. Г. Кряжев, А. А. Цыганков // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России : материалы XI Всероссийской научно-практической конференции (5–7 апреля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 160–163. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 162–163 (16 назв.).

633. Душин В.А. Минерально-сырьевой потенциал редких и редкоземельных металлов Уральского Севера / В. А. Душин // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2022. – № 5. – С. 52–66. – DOI: https://doi.org/10.25018/0236_1493_2022_5_0_52. – Библиогр.: с. 64–65 (23 назв.).

Изучены геологическое строение, закономерности размещения и ресурсный потенциал редких и РЗЭ металлов в пределах крупнейших на Урале Ляпинского и Харбейско-Марункеуского мегаблоков (территория Ханты-Мансийского и Ямало-Ненецкого автономных округов).

634. Егоров А.В. Сульфидная минерализация в железистых кварцитах Корпангского месторождения как вредная примесь в рудах / А. В. Егоров, Л. В. Кулешевич, А. А. Олюшина // XIII съезд Российского минералогического общества "Минералогия во всем пространстве сего слова: проблемы развития минерально-сырьевой базы и рационального использования минерального сырья" и Федоровская сессия (5–8 октября 2021 г.). – Санкт-Петербург : Лема, 2021. – Т. 2. – С. 156–157. – DOI: https://doi.org/10.30695/zrmo/2021.2.069.

635. Железняк М.Н. Теплофизическая характеристика алмазного месторождения "Айхал" (Якутия) / М. Н. Железняк, М. М. Шац // Недропользование XXI век. – 2022. – № 1. – С. 98–103. – Библиогр.: с. 103 (18 назв.).

636. Зайцева М.Н. Особенности геологического строения и локализации оруденения Морянихо-Меркурихинского рудного поля / М. Н. Зайцева // Руды и металлы. – 2021. – № 4. – С. 75–84. – DOI: https://doi.org/10.47765/0869-5997-2021-10029. – Библиогр.: с. 83 (8 назв.).

637. Зинчук Н.Н. Геологические исследования при поисках алмазных месторождений / Н. Н. Зинчук // Вестник Воронежского государственного университета. Серия: Геология. – 2021. – № 4. – С. 35–52. – DOI: https://doi.org/10.17308/geology.2021.4/3789. – Библиогр.: с. 49 (36 назв.).

Изучена алмазоносность Сибирской и Восточно-Европейской платформ.

638. Зиппа Е.В. Оценка температуры азотных термальных вод на глубине циркуляции, Сихотэ-Алинь / Е. В. Зиппа, И. В. Брагин // Геологическая эволюция

взаимодействия воды с горными породами : материалы Четвертой Всероссийской конференции с международным участием (Улан-Удэ, 17–20 августа 2020 г.). – Улан-Удэ : Издательство БНЦ СО РАН, 2020. – С. 61–64. – DOI: https://doi.org/10.31554/978-5-7925-0584-1-2020-61-64. – Библиогр.: с. 64 (13 назв.).

Приведены результаты расчетов глубинных температур азотных терм месторождений Тумнин и Анненское (Хабаровский край).

639. Золотосульфидная минерализация основных рудопроявлений Манитадырского района (Полярный Урал) / С. К. Кузнецов, Т. П. Майорова, Н. В. Сокерина, Л. И. Ефанова // XIII съезд Российского минералогического общества "Минералогия во всем пространстве сего слова: проблемы развития минерально-сырьевой базы и рационального использования минерального сырья" и Федоровская сессия (5–8 октября 2021 г.). – Санкт-Петербург : Лема, 2021. – Т. 2. – С. 127–128. – DOI: https://doi.org/10.30695/zrmo/2021.2.057.

640. Иванова Ю.Н. Структурный контроль золоторудной минерализации восточного склона Полярного Урала по результатам анализа мультиспектральных снимков космического аппарата Landsat 8 / Ю. Н. Иванова, Р. И. Выхристенко // Исследование Земли из космоса. – 2021. – № 6. – С. 60–73. – DOI: https://doi.org/10.31857/S0205961421060055. – Библиогр.: с. 69–71.

641. Кислов Е.В. Маринкин островодужный ультрамафит-мафитовый массив, Средне-Витимская горная страна: формирование оруденения / Е. В. Кислов, В. С. Каменецкий // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения : материалы V Всероссийской конференции с международным участием (Владивосток, 20–23 сентября 2021 г.). – Владивосток : Издательство Дальневосточного федерального университета, 2021. – С. 160–163. – CD-ROM. – DOI: https://doi.org/10.24866/7444-5100-4. – Библиогр.: с. 163 (5 назв.).

642. Кудрин М.В. Пострудные деформации Хангаласского рудного узла (Восточная Якутия) / М. В. Кудрин, В. Ю. Фридовский // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России : материалы XI Всероссийской научно-практической конференции (5–7 апреля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 189–191. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 191 (8 назв.).

643. Литвиненко И.С. Золотое оруденение Нижне-Мякитского рудно-россыпного узла (Северо-Восток России) / И. С. Литвиненко, Л. А. Шилина // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2022. – № 2. – С. 26–44. – DOI: https://doi.org/10.34078/1814-0998-2022-2-26-44. – Библиогр.: с. 42–43.

644. Макеев А.Б. Пижемское титановое месторождение – новый объект ближайшего освоения в Арктической зоне России / А. Б. Макеев // Арктика: экология и экономика. – 2021. – Т. 11, № 4. – С. 541–556. – DOI: https://doi.org/10.25283/2223-4594-2021-4-541-556. – Библиогр.: с. 554–555 (18 назв.).

645. Марченко А.Г. Эффективность различных геохимических методов поисков по вторичным ореолам при выявлении платиноидно-медно-никелевого оруденения в ландшафтно-геологических условиях Норильского региона / А. Г. Марченко, В. О. Ильченко // Разведка и охрана недр. – 2022. – № 4. – С. 3–15. – DOI: https://doi.org/10.53085/0034-026X_2022_04_03. – Библиогр.: с. 14–15 (14 назв.).

646. Металлогения Маньхамбовского блока (Приполярный Урал) // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2021. – № 11–1. – С. 130–145. – DOI: https://doi.org/10.25018/0236_1493_2021_111_0_130. – Библиогр.: с. 143–144 (15 назв.).

Блок охватывает горную часть Северного и Приполярного Урала, протягиваясь в меридиональном направлении более чем на 300 км и административно входит в Ханты-Мансийский автономный округ и, отчасти, Республику Коми.

647. Миловский Г.А. Применение космической съемки высокого разрешения при поисках прибрежных россыпей и месторождений углеводородов в северных морях России / Г. А. Миловский, В. Т. Ишмухаметова, А. Д. Апарин // Исследование Земли из космоса. – 2021. – № 6. – С. 74–82. – DOI: https://doi.org/10.31857/S0205961421060063. – Библиогр.: с. 82.

648. Никулин И.И. Фациальные обстановки осадконакопления каменноугольных коллекторов алмазов Сюльдюкарского кимберлитового поля (Западная Якутия) / И. И. Никулин, И. Г. Коробков // Вестник Воронежского государственного университета. Серия: Геология. – 2022. – № 1. – С. 47–58. – DOI: https://doi.org/10.17308/geology.2022.1/9099. – Библиогр.: с. 57 (7 назв.).

649. Овсов Р.Н. Структурная позиция Наталкинского рудного поля / Р. Н. Овсов // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России : материалы XI Всероссийской научно-практической конференции (5–7 апреля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 210–212. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 211–212 (9 назв.).

650. Округин А.В. Медно-никелевое сульфидное рудопроявление в долеритах восточного склона Анабарского щита / А. В. Округин, А. Л. Земнухов, А. И. Журавлев // Природные ресурсы Арктики и Субарктики. – 2021. – Т. 26, № 4. – С. 16–28. – DOI: https://doi.org/10.31242/2618-9712-2021-26-4-16-28. – Библиогр.: с. 25–26 (26 назв.).

651. Онякова А.М. Болидная модель образования кимберлитовых трубок / А. М. Онякова // Актуальные проблемы освоения нефтегазовых месторождений приарктических территорий России : материалы Всероссийской с международным участием научно-практической конференции (22–23 октября 2021 г.). – Архангельск : САФУ, 2021. – Вып. 4. – С. 143–148. – Библиогр.: с. 148 (8 назв.).

Рассмотрена альтернативная гипотеза алмазообразования К.К. Хазанович-Вульфа применительно к условиям Архангельской алмазоносной провинции.

652. Опыт применения комплексирования программ и технологий при обработке результатов химического анализа для прогнозирования и поисков коренных месторождений алмазов на примере участка Тегюрюк, Алакит-Мархинское кимберлитовое поле, Западная Якутия / О. В. Тарских, А. А. Гибшер, А. В. Забелин, И. М. Овчинников // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России : материалы XI Всероссийской научно-практической конференции (5–7 апреля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 332–335. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 335 (6 назв.).

653. Особенности формирования рудообразующего флюида золоторудного месторождения Сухой Лог / Н. Н. Брюханова, А. В. Бычинский, А. Е. Будяк, К. В. Чудненко // Геологическая эволюция взаимодействия воды с горными породами : материалы Четвертой Всероссийской конференции с международным участием (Улан-Удэ, 17–20 августа 2020 г.). – Улан-Удэ : Издательство БНЦ СО РАН, 2020. – С. 324–326. – DOI: https://doi.org/10.31554/978-5-7925-0584-1-2020-324-326. – Библиогр.: с. 325 (14 назв.).

654. Позднемеловое Au-Ag эпитермальное оруденение Эвенского рудного района (северо-восток Азии) / В. В. Прийменко, В. В. Акинин, А. Н. Глухов [и др.] // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения : материалы V Всероссийской конференции с международным участием (Владивосток, 20–23 сентября 2021 г.). – Владивосток : Издательство Дальневосточного федерального университета, 2021. – С. 176–179. – CD-ROM. – DOI: https://doi.org/10.24866/7444-5100-4. – Библиогр.: с. 179 (8 назв.).

655. Позднепалеозойский окраинно-континентальный рифтогенный магматизм Омолонского кратонного террейна и эпитермальное Au-Ag оруденение (СВ Азии) / В. В. Прийменко, А. Н. Глухов, В. В. Акинин [и др.] // Геология и минерально-

сырьевые ресурсы Северо-Востока России : материалы XI Всероссийской научно-практической конференции (5–7 апреля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 98–100. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 99–100 (11 назв.).

656. Поиски золота с помощью комплексных беспилотных исследований / Е. Ю. Ермолин, Н. П. Сенчина, Д. А. Мелешкина, Д. О. Погосян // Вопросы теории и практики геологической интерпретации геофизических полей : материалы 48-й сессии Международного научного семинара имени Д.Г. Успенского – В.Н. Страхова (Санкт-Петербург, 24–28 января 2022 г.). – Воронеж : ВСЕГЕИ, 2022. – С. 107–111.

Результаты поиска золоторудных месторождений с помощью данной технологии на территории Якутии.

657. Прийменко В.В. Полиформационность рудных месторождений и эпитермальное Au-Ag оруденение (СВ Азии) / В. В. Прийменко, А. Н. Глухов // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России : материалы XI Всероссийской научно-практической конференции (5–7 апреля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 101–104. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 103–104 (15 назв.).

658. Пуляев Н.А. Геологические факторы контроля золотосульфидно-кварцевого оруденения в пределах Золотогорской перспективной площади / Н. А. Пуляев // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России : материалы XI Всероссийской научно-практической конференции (5–7 апреля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 222–224. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 224 (3 назв.).

Золотогорская перспективная площадь находится на территории Чукотского автономного округа.

659. Пэк А.А. О формировании уникально богатых руд урановых месторождений несогласия бассейна Атабаска (Канада): гипотеза многоэтапного телескопированного отложения руд / А. А. Пэк, В. И. Мальковский, В. А. Петров // Геология рудных месторождений. – 2022. – Т. 64, № 1. – С. 73–92. – DOI: https://doi.org/10.31857/S001677702201004X. – Библиогр.: с. 90–92.

660. Роль тектоники и сейсмических событий в структурно-гидродинамической организации рудообразующей системы золоторудного месторождения Ирокинда (СВ Забайкалье) / Т. М. Злобина, К. Ю. Мурашов, В. А. Петров, А. А. Котов // Тектоника и геодинамика земной коры и мантии: фундаментальные проблемы – 2022 : материалы LIII Тектонического совещания. – Москва : ГЕОС, 2022. – Т. 1. – С. 184–188. – Библиогр.: с. 188 (7 назв.).

661. Россыпи алмазов Накынского кимберлитового поля / Т. В. Кедрова, И. Н. Богуш, Н. Н. Зинчук [и др.] // Геология и геофизика. – 2022. – Т. 63, № 3. – С. 291–302. – DOI: https://doi.org/10.15372/GiG2021144. – Библиогр.: с. 301–302.

Изучены закономерности размещения алмазов в отложениях дяхтарской толщи и укугутской свиты в пределах россыпного месторождения Нюрбинское (Якутия).

662. Ручьев А.М. Структурные особенности флюорит-сульфидного проявления Калливолампи (Ведлозерско-Сегозерский зеленокаменный пояс, Карелия) / А. М. Ручьев // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2022. – № 2. – С. 82–98. – DOI: https://doi.org/10.17076/geo1548. – Библиогр.: с. 96–97.

663. Саблуков С.М. Новые данные о глубинных минералах вулканических трубок Нёнокского поля и перспективах алмазоносности Онежского полуострова (Архангельского область) / С. М. Саблуков, Л. И. Саблукова // XIII съезд Российского минералогического общества "Минералогия во всем пространстве сего слова: проблемы развития минерально-сырьевой базы и рационального

использования минерального сырья" и Федоровская сессия (5–8 октября 2021 г.). – Санкт-Петербург : Лема, 2021. – Т. 2. – С. 141–142. – DOI: https://doi.org/10.30695/zrmo/2021.2.063. – Библиогр.: с. 142.

664. Савчук Ю.С. Структурно-вещественная модель размещения золоторудных месторождений Центрально-Колымского региона / Ю. С. Савчук, А. В. Волков // Литосфера. – 2022. – Т. 22, № 1. – С. 101–117. – DOI: https://doi.org/10.24930/1681-9004-2022-22-1-101-117. – Библиогр.: с. 115–116.

665. Сазонов А.М. Геология и генезис месторождения золота Панимба (Енисейский кряж) / А. М. Сазонов, Н. А. Некрасова, С. А. Сильянов ; Сибирский федеральный университет. – Красноярск : СФУ, 2021. – 182 с. – Библиогр.: с. 171–182 (147 назв.).

666. Серкебаева Е.С. Особенности рудоносности Сюрампинского рудного поля на северо-западной части Эльгинского рудного узла / Е. С. Серкебаева, А. М. Алимгузин // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России : материалы XI Всероссийской научно-практической конференции (5–7 апреля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 228–230. – CD-ROM.

667. Солодов И.Н. Углекислые подземные воды – рудосохраняющий фактор на урановых месторождениях Хиагдинского рудного поля (Республика Бурятия) / И. Н. Солодов, М. В. Нестерова // Геология рудных месторождений. – 2022. – Т. 64, № 1. – С. 151–162. – DOI: https://doi.org/10.31857/S0016777022010087. – Библиогр.: с. 161–162.

668. Состав гранатов из кимберлитов Архангельской области как один из признаков алмазоносности / Е. В. Агашева, А. М. Агашев, А. И. Гудимова [и др.] // Отечественная геология. – 2022. – № 1. – С. 71–91. – DOI: https://doi.org/10.47765/0869-7175-2022-10005. – Библиогр.: с. 86–89 (65 назв.).

669. Сравнительный анализ особенностей локализации оруденения месторождений Павлик и Бакырчик / И. Т. Беркелиев, В. В. Аристов, В. А. Петров, Ю. С. Савчук // Вопросы естествознания. – 2018. – № 3. – С. 19–22. – Библиогр.: с. 22 (5 назв.).

670. Толстых Н.Д. Серебросодержащая минерализация в рудопроявлении Гачинг / Н. Д. Толстых, Е. Г. Сидоров // XIII съезд Российского минералогического общества "Минералогия во всем пространстве сего слова: проблемы развития минерально-сырьевой базы и рационального использования минерального сырья" и Федоровская сессия (5–8 октября 2021 г.). – Санкт-Петербург : Лема, 2021. – Т. 2. – С. 148–150. – DOI: https://doi.org/10.30695/zrmo/2021.2.067. – Библиогр.: с. 149–150.

Рудопроявление золота Гачинг входит в Малетойваямское рудное поле (Камчатский край).

671. Фридовский В.Ю. Структурный контроль и тектонические поля напряжений титон-ранненеокомовых орогенных золоторудных месторождений западной части Кулар-Нерского террейна (Северо-Восток России) / В. Ю. Фридовский, М. В. Кудрин // Тектоника и геодинамика земной коры и мантии: фундаментальные проблемы – 2022 : материалы LIII Тектонического совещания. – Москва : ГЕОС, 2022. – Т. 2. – С. 267–271. – Библиогр.: с. 271 (5 назв.).

672. Хомич В.Г. Геодинамическая позиция, структурно-тектонические, литолого-стратиграфические, магматические факторы локализации и распространенность гипогенно-гипергенного золотого оруденения невадийского типа на востоке России / В. Г. Хомич, Н. Г. Борискина // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии и скольжения : материалы V Всероссийской конференции с международным участием (Владивосток, 20–23 сентября 2021 г.). – Владивосток : Издательство Дальневосточного федерального университета,

2021. – С. 182–184. – CD-ROM. – DOI: https://doi.org/10.24866/7444-5100-4. – Библиогр.: с. 184 (7 назв.).

673. Щипцов В.В. Графитоносные рудные районы Фенноскандинавского щита / В. В. Щипцов // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2022. – № 2. – С. 33–49. – DOI: https://doi.org/10.17076/geo1551. – Библиогр.: с. 45–47.

Приведены сведения о графитовых проявлениях Карело-Кольского региона.

674. Эвдиалит как альтернативный источник циркония и редкоземельных элементов в Российской Федерации / А. В. Нечаев, Е. Г. Поляков, А. В. Кардаполов, М. А. Щелконогов // Минеральные ресурсы России. Экономика и управление. – 2022. – № 1. – С. 13–21. – Библиогр.: с. 20–21 (37 назв.).

Рассмотрены особенности (минералогия, химический состав, геология, запасы) эвдиалита Ловозерского месторождения (Мурманская область).

675. Drone-based magnetic and multispectral surveys to develop a 3D model for mineral exploration at Qullissat, Disko island, Greenland / R. Jackisch, B. H. Heincke, R. Zimmermann [et al.] // Solid Earth. – 2022. – Vol. 13, № 4. – P. 793–825. – DOI: https://doi.org/10.5194/se-13-793-2022. – Bibliogr.: p. 821–825. – URL: https://se.copernicus.org/articles/13/793/2022/.

Использование беспилотных летательных аппаратов при мультиспектральных съемках для разработки 3D-модели разведки полезных ископаемых в районе Куллиссате, остров Диско, Гренландия.

676. Lin H. Effect of fault extension relevant to unconformity on hydrothermal fluid flow, mass transport, and uranium deposition / H. Lin, Xu Xu, J. Yang // Water. – 2022. – Vol. 14, № 7. – Art. 1097. – P. 1–14. – DOI: https://doi.org/10.3390/w14071097. – Bibliogr.: p. 13–14 (37 ref.). – URL: https://www.mdpi.com/2073-4441/14/7/1097.

Влияние расширения разлома, связанного с зоной несогласия, на поток гидротермального флюида, перенос массы и осаждение урана.

О формировании урановых месторождений типа несогласия в бассейне Атабаски, север Саскачевана.

См. также № 688, 1206

Горючие

677. Анализ фильтрационно-емкостных свойств и методика выделения кольцевых аномалий осинского горизонта Среднеботуобинского месторождения / К. В. Черепанова, Я. А. Пормейстер, Е. И. Долгова [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2022. – № 3. – С. 8–11. – DOI: https://doi.org/10.24887/0028-2448-2022-3-8-11.

678. Атауллин Ф.М. К вопросу выделения чисто нефтяной зоны в залежах ачимовских отложений клиноформ / Ф. М. Атауллин, А. В. Чибисов, Т. Ф. Манапов // Нефтегазовое дело. – 2022. – Т. 20, № 1. – С. 22–27. – DOI: https://doi.org/10.17122/ngdelo-2022-1-22-27. – Библиогр.: с. 26–27 (7 назв.).

В качестве примера рассмотрен геологический разрез по пласту $АЧ_1$ одного из месторождений Сургутского свода (Ханты-Мансийский автономный округ).

679. Белая Е.П. Большая нефть Усть-Балыка / Е. П. Белая // Меншиковские чтения – 2021 : сборник докладов Всероссийской научной конференции (Березово, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, 12 ноября 2021 г.). – Тюмень : Айвекс, 2021. – С. 109–120. – Библиогр.: с. 119–120 (7 назв.).

Из истории открытия и освоения месторождений нефти региона.

680. Борискина Н.Г. Рифто-грабены Учурской зоны (Алданская антеклиза Сибирского кратона) и их потенциальная нефтегазоносность / Н. Г. Борискина, В. Г. Хомич // Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии

и скольжения : материалы V Всероссийской конференции с международным участием (Владивосток, 20–23 сентября 2021 г.). – Владивосток : Издательство Дальневосточного федерального университета, 2021. – С. 142–144. – CD-ROM. – DOI: https://doi.org/10.24866/7444-5100-4. – Библиогр.: с. 144 (6 назв.).

681. Бурштейн Л.М. Модель пористости пород баженовской свиты / Л. М. Бурштейн, А. Э. Конторович, Е. А. Костырева // Интерэкспо ГЕО-Сибирь. XVII Международный научный конгресс (Новосибирск, 19–21 мая 2021 г.). – Новосибирск : СГУГиТ, 2021. – Т. 2 : Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология", № 1. – С. 15–24. – DOI: https://doi.org/10.33764/2618-981X-2021-2-1-15-24. – Библиогр.: с. 21–22 (29 назв.).

Модели использованы при прогнозе перспектив нефтегазоносности и количественной оценке ресурсов нефти в свите (Западная Сибирь).

682. Вдовин Д.Ю. Заложение поисково-оценочной скважины на Рогожниковском месторождении с проектным горизонтом в отложениях триаса нетрадиционного типа / Д. Ю. Вдовин // Форум молодежной науки. – 2022. – Вып. 3, № 1. – С. 10–16. – Библиогр.: с. 15–16 (3 назв.). – URL: https://forummn.ru/article-3.1.2.html.

683. Выделение и обоснование Арктической газоносной провинции на севере Западно-Сибирского мегабассейна / М. А. Лобусев, А. В. Бочкарев, А. В. Лобусев, Л. Н. Салахова // Вести газовой науки. – Москва, 2021. – № 3. – С. 61–72. – Библиогр.: с. 71 (7 назв.).

684. Газогеохимические исследования как метод поиска газогидратов и выявления залежей углеводородов / А. И. Обжиров, Ю. А. Телегин, Р. Б. Шакиров [и др.] // География и природные ресурсы. – 2022. – Т. 43, № 1. – С. 132–139. – DOI: https://doi.org/10.15372/GIPR20220114. – Библиогр.: с. 139 (23 назв.).

Результаты исследований в акватории Охотского и Японского морей.

685. Гасанова А.В. Перспективы ботуобинского горизонта на Бахчинском участке недр с целью поисков новых залежей углеводородов в Непско-Ботуобинской нефтегазоносной области / А. В. Гасанова // Актуальные проблемы освоения нефтегазовых месторождений приарктических территорий России : материалы Всероссийской с международным участием научно-практической конференции (22–23 октября 2021 г.). – Архангельск : САФУ, 2021. – Вып. 4. – С. 12–16.

686. Генетические типы пустотного пространства и закономерности их распределения в карбонатных природных резервуарах Тимано-Печорской провинции / А. В. Постников, К. Ю. Оленова, О. В. Сивальнева [и др.] // Экспозиция Нефть Газ. – 2022. – № 1. – С. 22–28. – DOI: https://doi.org/10.24412/2076-6785-2022-1-22-28. – Библиогр.: с. 27 (14 назв.).

687. Горно-геологические основы нефтегазоносности венд-кембрийских отложений Западной Якутии / А. И. Сивцев, В. В. Егоров, А. А. Яковлев, Д. В. Яицкий // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России : материалы XI Всероссийской научно-практической конференции (5–7 апреля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 235–238. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 237–238 (11 назв.).

688. Гриненко В.С. Таймыро-Сахалинская структурно-фациальная зона: концентрированные углеводороды в поднадвиговых резервуарах, благородные металлы в черных сланцах (Восточно-Сибирский бореальный осадочный бассейн) / В. С. Гриненко, В. В. Баранов // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России : материалы XI Всероссийской научно-практической конференции (5–7 апреля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 37–41. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 41 (4 назв.).

689. Грищенко М.А. Результаты комплексного изучения нетрадиционного трещинно-кавернозного резервуара на примере одного из месторождений Красноленинского района (обоснование принципиальной модели строения коллекторов) / М. А. Грищенко, М. Д. Смышляева, Э. Б. Авраменко // Экспозиция Нефть Газ. – 2022. – № 1. – С. 15–20. – DOI: https://doi.org/10.24412/2076-6785-2022-1-15-20. – Библиогр.: с. 20 (6 назв.).

690. Грищенко М.А. Формирование критериев локализации запасов в отложениях бажено-абалакского комплекса на примере одного из месторождений Красноленинского района / М. А. Грищенко, Э. Б. Авраменко, М. Д. Смышляева // Нефтяное хозяйство. – 2022. – № 3. – С. 18–24. – DOI: https://doi.org/10.24887/0028-2448-2022-3-18-24. – Библиогр.: с. 24 (10 назв.).

691. Гусева С.М. Перспективы нефтегазоносности осадочных комплексов Южно-Карской НГО / С. М. Гусева // Интерэкспо ГЕО-Сибирь. XVII Международный научный конгресс (Новосибирск, 19–21 мая 2021 г.). – Новосибирск : СГУГиТ, 2021. – Т. 2 : Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология", № 1. – С. 44–51. – DOI: https://doi.org/10.33764/2618-981X-2021-2-1-44-51. – Библиогр.: с. 50 (6 назв.).

692. Дешин А.А. Влияние кинетических параметров керогенов на динамику и масштабы генерации углеводородов на примере верхнеюрских нефтегазопроизводящих толщ северо-востока Западной Сибири / А. А. Дешин, С. А. Язикова // Интерэкспо ГЕО-Сибирь. XVII Международный научный конгресс (Новосибирск, 19–21 мая 2021 г.). – Новосибирск : СГУГиТ, 2021. – Т. 2 : Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология", № 1. – С. 52–61. – DOI: https://doi.org/10.33764/2618-981X-2021-2-1-52-61. – Библиогр.: с. 58–59 (18 назв.).

693. Дубинский Г.С. Учет геологических особенностей разреза при выборе проектных решений для бурения скважин в различных геологических условиях / Г. С. Дубинский, Р. Ш. Зябиров, А. Е. Калитанов // Инновации и наукоемкие технологии в образовании и экономике : материалы VII Международной научно-практической конференции (Уфа, 2–3 апреля 2018 г.). – Уфа : РИЦ БашГУ, 2018. – Ч. 1. – С. 103–112.

Рассмотрены два объекта с различными геолого-физическими условиями: Кип-ское (Башкирия) и Кус-го (Западная Сибирь) месторождения.

694. Духненко Ю.А. Методика геометризации зон распространения засоленных отложений для месторождений Восточной Сибири (на примере Чаяндинского нефтегазоконденсатного месторождения) / Ю. А. Духненко // Вести газовой науки. – Москва, 2021. – № 3. – С. 112–126. – Библиогр.: с. 125 (6 назв.).

695. Ершов А.В. Геологические предпосылки поисков залежей нефти и газа в палеоруслах на территории Верхнепечорской впадины / А. В. Ершов // Научный журнал Российского газового общества. – 2022. – № 1. – С. 16–20. – DOI: https://doi.org/10.55557/24126497_2022_1_16-20. – Библиогр.: с. 19–20 (12 назв.).

696. Жемчугова В.А. Фациальный контроль пространственного распределения коллекторов нижнедевонских отложений восточного борта Хорейверской впадины (Тимано-Печорский нефтегазоносный бассейн) / В. А. Жемчугова, Е. Е. Маслова // Литология и полезные ископаемые. – 2022. – № 1. – С. 28–47. – DOI: https://doi.org/10.31857/S0024497X21060082. – Библиогр.: с. 47.

697. Запивалов Н.П. И снова о палеозойской нефти Западной Сибири / Н. П. Запивалов // Интерэкспо ГЕО-Сибирь. XVII Международный научный конгресс (Ново

сибирск, 19–21 мая 2021 г.). – Новосибирск : СГУГиТ, 2021. – Т. 2 : Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология", № 1. – С. 83–96. – DOI: https://doi.org/10.33764/2618-981X-2021-2-83-96. – Библиогр.: с. 96 (7 назв.).

698. Кероген I типа в породах баженовской свиты Западно-Сибирского нефтегазоносного бассейна / Т. Д. Булатов, Е. В. Козлова, Н. В. Пронина [и др.] // Вестник Московского университета. Серия 4, Геология. – 2021. – № 6. – С. 110–119. – Библиогр.: с. 119.

699. Климов Е.Н. О нефтепроявлениях в Вилюйской синеклизе / Е. Н. Климов, А. И. Сивцев, И. В. Рудых // Международный научно-исследовательский журнал. – 2022. – № 6, ч. 5. – С. 6–9. – DOI: https://doi.org/10.23670/IRJ.2022.120.6.094. – Библиогр.: с. 9 (10 назв.). – URL: https://research-journal.org/media/PDF/irj_issues/6-120-5.pdf#page=6.

700. Количественный прогноз нефтегазоносности глубокопогруженных региональных резервуаров нижнеюрских отложений Енисей-Хатангской и восточной части Гыданской нефтегазоносных областей Сибирского сектора Арктики / Г. Г. Шемин, П. А. Глазырин, А. Г. Вахромеев [и др.] // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири. – 2021. – № 4. – С. 38–57. – DOI: https://doi.org/10.20403/2078-0575-2021-4-38-57. – Библиогр.: с. 56 (17 назв.).

701. Константинова Л.Н. Прогноз зон нефтегазонакопления в рифейском нефтегазоносном комплексе на западе Центрально-Тунгусской НГО / Л. Н. Константинова, М. И. Абдулин // Интерэкспо ГЕО-Сибирь. XVII Международный научный конгресс (Новосибирск, 19–21 мая 2021 г.). – Новосибирск : СГУГиТ, 2021. – Т. 2 : Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология", № 1. – С. 97–101. – DOI: https://doi.org/10.33764/2618-981X-2021-2-1-97-101. – Библиогр.: с. 101 (4 назв.).

Территория исследования расположена в центральной части Сибирской платформы (Красноярский край).

702. Коротаев А.Б. Оценка верхней границы существования газогидрата метана по термобарическим условиям на арктическом шельфе / А. Б. Коротаев, М. В. Васеха // Наука и образование – 2020 : материалы Всероссийской научно-практической конференции (Мурманск, 1 декабря 2020 г.). – Мурманск : Издательство МГТУ, 2021. – С. 306–309. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 308–309 (5 назв.).

703. Космачева А.Ю. История формирования скоплений углеводородов в отложениях верхнего палеозоя и мезозоя Вилюйской гемисинеклизы / А. Ю. Космачева, М. О. Федорович // Интерэкспо ГЕО-Сибирь. XVII Международный научный конгресс (Новосибирск, 19–21 мая 2021 г.). – Новосибирск : СГУГиТ, 2021. – Т. 2 : Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология", № 1. – С. 111–117. – DOI: https://doi.org/10.33764/2618-981X-2021-2-1-111-117. – Библиогр.: с. 116 (8 назв.).

704. Критерии выделения Арктической газоносной провинции на севере Западно-Сибирского мегабассейна / М. А. Лобусев, А. В. Бочкарев, А. В. Лобусев [и др.] // Проектирование и разработка нефтегазовых месторождений. – 2022. – № 2. – С. 40–54. – Библиогр.: с. 54 (8 назв.). – URL: https://krasnoyarskgazprom-ngp.gazprom.ru/d/journal/24/36/2-2022_for-site.pdf.

705. Кутинов Ю.Г. Глубинное нефтегазообразование и современный геодинамический режим Арктической зоны спрединга на примере хр. Гаккеля /

Ю. Г. Кутинов, З. Б. Чистова, Т. Я. Беленович // Тектоника и геодинамика земной коры и мантии: фундаментальные проблемы – 2022 : материалы LIII Тектонического совещания. – Москва : ГЕОС, 2022. – Т. 1. – С. 262–266. – Библиогр.: с. 265–266 (9 назв.).

706. Лазаренко С.А. Выявление зон активной нефтегазоносности в юго-восточной части Сибирской платформы методом гелиевых изысканий / С. А. Лазаренко, В. Н. Чупарин, А. А. Огонян // Жизнь Земли. – 2022. – Т. 44, № 1. – С. 20–25. – DOI: https://doi.org/10.29003/m2617.0514-7468.2022_44_1/20-25. – Библиогр.: с. 25 (5 назв.).

Результаты интерпретации исследований на Киренском лицензионном участке (Иркутская область).

707. Лаптей А.Г. Типы взаимодействия пород ачимовской толщи и баженовской свиты / А. Г. Лаптей // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2022. – № 1. – С. 24–37. – DOI: https://doi.org/10.31660/0445-0108-2022-1-24-37. – Библиогр.: с. 34–36 (21 назв.).

708. Мануилова Е.А. Локализация месторождений нефти и газа в зависимости от типов новейших структур на территории Западно-Сибирской плиты / Е. А. Мануилова // Вестник Московского университета. Серия 4, Геология. – 2021. – № 6. – С. 10–19. – Библиогр.: с. 18–19.

709. Маракова И.А. Критерии нефтегазоносности карбонатных отложений среднеордовик-раннедевонского возраста в Тимано-Печорской нефтегазоносной провинции / И. А. Маракова // Геология нефти и газа. – 2021. – № 6. – С. 37–46. – DOI: https://doi.org/10.31087/0016-7894-2021-6-37-46. – Библиогр.: с. 44–45 (13 назв.).

710. Маслова Е.Е. Условия формирования и особенности строения нижнедевонских карбонатных резервуаров северо-востока Тимано-Печорского нефтегазоносного бассейна / Е. Е. Маслова // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2022. – № 2. – С. 5–13. – DOI: https://doi.org/10.33285/2413-5011-2022-2(362)-5-13. – Библиогр.: с. 13 (10 назв.).

711. Махмутов А.А. Развитие научно-методических основ геологического обоснования разработки нефтяных месторождений сложного строения : автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора геолого-минералогических наук : специальность 25.00.12 "Геология, поиски и разведка нефтяных и газовых месторождений" / А. А. Махмутов ; Уфимский государственный нефтяной технический университет. – Уфа, 2022. – 48 с.

Разработан научно-обоснованный подход уточнения границ нефтеносности и распределения геологических и подвижных запасов нефти на основе аналитической зависимости капиллярного давления смещения от ФЕС для различных месторождений Урало-Поволжья и Западной Сибири.

712. Методика построения трехмерной геологической модели эффективной пористости Вуктыльского месторождения / Н. А. Скибицкая, И. О. Бурханова, М. Н. Большаков [и др.] // Актуальные проблемы нефти и газа. – 2022. – № 2. – С. 3–16. – DOI: https://doi.org/10.29222/ipng.2078-5712.2022-37.art1. – Библиогр.: с. 13–14 (10 назв.). – URL: http://oilgasjournal.ru/issue_37/skibitskaya.html.

713. Модель осинского продуктивного горизонта (пласт $Б_1$) на месторождениях Иркутской области / Е. А. Губина, К. А. Тихонова, О. А. Винокурова [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2022. – № 2. – С. 46–51. – DOI: https://doi.org/10.24887/0028-2448-2022-2-46-51. – Библиогр.: с. 51 (6 назв.).

714. Модель распределения углеводородных соединений в пустотном пространстве баженовского горизонта / М. С. Тихонова, А. Г. Калмыков, Д. А. Иванова [и др.] // Вестник Московского университета. Серия 4, Геология. – 2021. – № 6. – С. 98–109. – Библиогр.: с. 109.

715. Моисеев С.А. Особенности формирования нижнесреднекембрийских отложений в связи с оценкой перспектив нефтегазоносности на территории Северо-Тунгусской НГО / С. А. Моисеев, А. М. Фомин, И. А. Губин // Интерэкспо ГЕО-Сибирь. XVII Международный научный конгресс (Новосибирск, 19–21 мая 2021 г.). – Новосибирск : СГУГиТ, 2021. – Т. 2 : Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология", № 1. – С. 130–136. – DOI: https://doi.org/10.33764/2618-981X-2021-2-1-130-136. – Библиогр.: с. 136 (4 назв.).

716. Мязина Н.Г. Основы гидрогеологии нефтегазоносных провинций : учебное пособие / Н. Г. Мязина, Е. Б. Савилова ; Оренбургский государственный университет. – Оренбург : ОГУ, 2021. – 109 с. – Библиогр.: с. 107–109 (24 назв.). – CD-ROM.

Гидрогеология нефтегазоносных бассейнов мезозойской складчатости (на примере Западно-Сибирской НГП), с. 85–89; гидрогеология нефтегазоносных бассейнов альпийской складчатости. Охотоморская нефтегазоносная провинция, с. 99–101.

717. Найденов Л.Ф. Перспективы нефтегазоносности осадочного чехла и прогноз ловушек углеводородов в северных и центральных районах Предверхоянского краевого прогиба / Л. Ф. Найденов // Геология нефти и газа. – 2021. – № 6. – С. 25–36. – DOI: https://doi.org/10.31087/0016-7894-2021-6-25-36. – Библиогр.: с. 36 (6 назв.).

718. Некоторые закономерности распределения углеводородов в отложениях нижнеберезовской подсвиты / В. В. Черепанов, С. Н. Меньшиков, С. В. Нерсесов [и др.] // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2022. – № 1. – С. 5–15. – DOI: https://doi.org/10.33285/2413-5011-2022-1(361)-5-15. – Библиогр.: с. 15 (7 назв.).

Результаты геолого-геофизических исследований Медвежьего нефтегазоконденсатного месторождения (Ямало-Ненецкий автономный округ).

719. Нефть в пределах Арктической газоносной провинции Западной Сибири / М. А. Лобусев, А. В. Бочкарев, А. В. Лобусев [и др.] // Защита окружающей среды в нефтегазовом комплексе. – 2022. – № 2. – С. 56–63. – DOI: https://doi.org/10.33285/2411-7013-2022-2(305)-56-63. – Библиогр.: с. 62 (8 назв.).

720. Никифоров В.В. Геотектонические критерии потенциала нефтегазоносности Шаимского региона / В. В. Никифоров, Ю. А. Котенев // Вестник академии наук Республики Башкортостан. – 2022. – Т. 42, № 1. – С. 39–47. – DOI: https://doi.org/10.24412/1728-5283_2022_1_39_47. – Библиогр.: с. 46 (9 назв.).

721. Об особенностях построения и применения интегрированной модели Северо-Даниловского месторождения / К. Е. Кордик, О. Ю. Забродин, М. О. Воронин [и др.] // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2022. – № 4. – С. 18–23. – DOI: https://doi.org/10.33285/2413-5011-2022-4(364)-18-23.

722. Остаточная водонасыщенность нефтематеринских пород баженовской свиты / А. В. Глотов, А. Г. Скрипкин, П. Б. Молоков, Н. Н. Михайлов // Neftegaz.Ru. – 2022. – № 3. – С. 40–46. – Библиогр.: с. 46 (10 назв.).

723. Оценка перспектив нефтегазоносности вулканогенно-осадочного комплекса пород пермско-триасового возраста в Западной и Восточной Сибири / В. М. Александров, В. А. Парфирьев, Н. Н. Закиров, С. А. Палеев // Нефтяное хозяйство. – 2022. – № 2. – С. 38–41. – DOI: https://doi.org/10.24887/0028-2448-2022-2-38-41. – Библиогр.: с. 41 (17 назв.).

724. Поэтапное моделирование процесса формирования залежей Трайгородско-Кондаковского нефтяного месторождения / В. А. Зубков, П. В. Молодых,

И. В. Гончаров [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2022. – № 2. – С. 32–37. – DOI: https://doi.org/10.24887/0028-2448-2022-2-32-37. – Библиогр.: с. 37 (7 назв.).

725. Пример использования нейронных сетей Колмогорова при прогнозировании свойств пласта покурской свиты в Западной Сибири / И. И. Приезжев, Р. С. Осипенко, Е. Е. Боровкова, Е. Н. Петренко // Геофизика. – 2022. – № 1. – С. 58–63. – Библиогр.: с. 63 (5 назв.).

726. Пути создания актуальной геологической модели залежей на ранних этапах разведки и разработки месторождения (на примере фаменских рифогенных отложений месторождения им. А. Алабушина) / Н. В. Дорофеев, Е. В. Ананьева, А. В. Шубина [и др.] // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2022. – № 2. – С. 35–42. – DOI: https://doi.org/10.33285/2413-5011-2022-2(362)-35-42. – Библиогр.: с. 41 (3 нвазв.).

727. Результаты корреляции протерозойско-фанерозойских разрезов Алдано-Майской НГО по данным глубокого бурения / Л. Н. Константинова, И. А. Губин, С. А. Моисеев [и др.] // Интерэкспо ГЕО-Сибирь. XVII Международный научный конгресс (Новосибирск, 19–21 мая 2021 г.). – Новосибирск : СГУГиТ, 2021. – Т. 2 : Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология", № 1. – С. 102–110. – DOI: https://doi.org/10.33764/2618-981X-2021-2-1-102-110. – Библиогр.: с. 109 (5 назв.).

728. Рыбьяков А.Н. Формирование и прогнозирование конденсатсодержащих месторождений и залежей в осадочных бассейнах России. Проблемы ресурсов, разведки и добычи в XXI веке / А. Н. Рыбьяков, О. Г. Кананыхина // Вести газовой науки. – Москва, 2021. – № 3. – С. 80–91. – Библиогр.: с. 90 (13 назв.).

Рассмотрены геостатистика конденсатсодержащих месторождений и залежей свободного газа, генезис конденсата, изменение с глубиной его содержания по ряду месторождений Западной и Восточной Сибири.

729. Сивкова Е.Д. Геологическое строение, нефтегазоносность и генерационный потенциал терригенных отложений вендской системы центральной части Лено-Тунгусского бассейна : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук : специальность 25.00.12 "Геология, поиски и разведка нефтяных и газовых месторождений" / Е. Д. Сивкова. – Москва, 2022. – 23 с.

730. Сивцев А.И. Основные нефтегазоперспективные районы восточной части Сибирской платформы / А. И. Сивцев, З. Е. Иванова, М. И. Карпова // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России : материалы XI Всероссийской научно-практической конференции (5–7 апреля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 231–234. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 234 (6 назв.).

731. Сидорчук Е.А. Геодинамические критерии прогноза нефтегазовых скоплений в сложнопостроенных резервуарах / Е. А. Сидорчук, С. А. Добрынина // Нефтегазовая геология. Теория и практика. – 2022. – Т. 17, № 2. – С. 1–17. – DOI: https://doi.org/10.17353/2070-5379/9_2022. – Библиогр.: с. 14–15. – URL: https://www.ngtp.ru/rub/2022/9_2022.html.

Рассмотрена проблема прогнозирования скоплений углеводородов на слабо изученной и перспективной территории северного обрамления Сибирской платформы.

732. Ситников В.С. Эволюция представлений о ловушках нефти и газа на примере Среднеботуобинского месторождения / В. С. Ситников, Р. Ф. Севостьянова, К. А. Павлова // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России : материалы XI Всероссийской научно-практической конференции

(5–7 апреля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 239–241. – CD-ROM.

733. Скоробогатов В.А. Геология и газонефтеносность юго-востока Западно-Сибирской мегапровинции. Итоги семи десятилетий исследований (1951–2020 гг.). Проблемы и перспективы / В. А. Скоробогатов, В. Н. Ростовцев, М. С. Паровинчак // Вести газовой науки. – Москва, 2021. – № 3. – С. 232–251. – Библиогр.: с. 247–248 (35 назв.).

О поисково-разведочных работах на территории Томской области.

734. Сравнение методов машинного обучения для прогноза коллектора / М. А. Васильев, А. В. Буторин, И. И. Приезжев, Е. Н. Петренко // Геофизика. – 2022. – № 1. – С. 52–57. – Библиогр.: с. 57 (12 назв.).

Методика применена на нефтегазоконденсатном месторождении в Западной Сибири для решения задачи прогноза эффективных толщин в интервале отложений ачимовской толщи, сложенной терригенными отложениями глубоководного генезиса.

735. Статистический и площадной анализ фильтрационно-емкостных свойств коллекторов танопчинской свиты Тамбейского нефтегазоконденсатного месторождения, определенных на образцах керна / Е. Е. Поляков, И. В. Чурикова, А. В. Чичмарева [и др.] // Вести газовой науки. – Москва, 2021. – № 3. – С. 178–191.

736. Тепловой поток, очаги генерации нефти и районирование доюрского комплекса Бакчарской мезовпадины и ее обрамления (юго-восток Западной Сибири) / В. И. Исаев, Г. Лобова, А. С. Меренкова, Е. Н. Осипова // Разведка и охрана недр. – 2022. – № 1. – С. 27–37. – Библиогр.: с. 37 (15 назв.).

737. Фомин А.М. Нефтегазоносные комплексы Алдано-Майской нефтегазоносной области / А. М. Фомин, И. А. Губин, С. А. Моисеев // Интерэкспо ГЕО-Сибирь. XVII Международный научный конгресс (Новосибирск, 19–21 мая 2021 г.). – Новосибирск : СГУГиТ, 2021. – Т. 2 : Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология", № 1. – С. 282–290. – DOI: https://doi.org/10.33764/2618-981X-2021-2-1-282-290. – Библиогр.: с. 290 (6 назв.).

738. Формирование и эпигенез палеозойских пород Южно-Салюкинской площади, их потенциал к генерации углеводородов / Т. А. Рязанова, Н. П. Девятка, В. В. Марков, И. Г. Павлуткин // Нефтяная провинция. – 2022. – № 2. – С. 1–18. – DOI: https://doi.org/10.25689/NP.2022.2.1-18. – Библиогр.: с. 17 (5 назв.). – URL: https://www.vkro-raen.com/30-1-18.

Южно-Салюкинская площадь находится на территории Республики Коми (Тимано-Печорская нефтегазоносная провинция).

739. Характеристика нефтегазоматеринских толщ и модели нефтегазогенерации в разрезе акватории Карского моря на базе геохимических и геофизических исследований / В. Н. Бородкин, А. Г. Плавник, О. А. Смирнов [и др.] // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2022. – № 3. – С. 23–34. – DOI: https://doi.org/10.33285/2413-5011-2022-3(363)-23-34. – Библиогр.: с. 33–34 (17 назв.).

740. Харитонов А.Л. Региональные геологические аспекты территориального распределения геоэнергетических (углеводородных) ресурсов в пределах структур центрального типа / А. Л. Харитонов // Геология, география и глобальная энергия. – 2022. – № 1. – С. 53–63. – DOI: https://doi.org/10.54398/2077-6322_2022_1_53. – Библиогр.: с. 61–62 (15 назв.).

Выявлено периферийное (бортовое) пространственное расположение основных месторождений нефти, природного газа, угля относительно центральной части допалеозойских мантийных плюмов Центрального, Западно-Сибирского и Восточно-Сибирского регионов, образующих одноименные структуры центрального типа.

741. Шакирова Э.В. Разработка новой эмпирической корреляции для прогнозирования объемного коэффициента пластовой нефти с использованием методов искусственного интеллекта / Э. В. Шакирова, А. А. Александров, М,В. Семыкин // Науки о Земле и недропользование. – 2021. – Т. 44, № 4. – С. 408–416. – DOI: https://doi.org/10.21285/2686-9993-2021-44-4-408-416. – Библиогр.: с. 413–414 (20 назв.).

Представлена новая эмпирическая корреляция, извлеченная из искусственной нейронной сети на основе 503 экспериментальных точек данных для нефтей с месторождения Восточной Сибири.

742. Шемин Г.Г. Количественный прогноз нефтегазоносности батского регионального резервуара среднеюрских отложений Енисей-Хатангской и смежной территории Гыданской областей сибирского сектора Арктики / Г. Г. Шемин, П. А. Глазырин // Интерэкспо ГЕО-Сибирь. XVII Международный научный конгресс (Новосибирск, 19–21 мая 2021 г.). – Новосибирск : СГУГиТ, 2021. – Т. 2 : Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология", № 3. – С. 75–81. – DOI: https://doi.org/10.33764/2618-981X-2021-2-3-75-81. – Библиогр.: с. 81 (5 назв.).

743. Юрова М.П. Комбинированные (литолого-тектонические) залежи углеводородов юга Тунгусской синеклизы / М. П. Юрова // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2022. – № 1. – С. 16–21. – DOI: https://doi.org/10.33285/2413-5011-2022-1(361)-16-21. – Библиогр.: с. 20 (8 назв.).

744. Ярославцева Е.С. Динамика генерации углеводородов куонамским комплексом Курейской синеклизы по материалам скважины Чириндинская 271 / Е. С. Ярославцева, И. И. Носков // Интерэкспо ГЕО-Сибирь. XVII Международный научный конгресс (Новосибирск, 19–21 мая 2021 г.). – Новосибирск : СГУГиТ, 2021. – Т. 2 : Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология", № 1. – С. 307–315. – DOI: https://doi.org/10.33764/2618-981X-2021-2-1-307-315. – Библиогр.: с. 311–313 (37 назв.).

См. также № 159, 225, 268, 647

Экологические проблемы Севера

745. Аверина К.Н. Эколого-правовые конфликты при освоении Арктики / К. Н. Аверина // Совершенствование средств реализации и применения права: общетеоретические и отраслевые аспекты : материалы IV Всероссийской научно-практической конференции (28 октября 2016 г.). – Казань : Издательство Академии наук РТ, 2017. – С. 526–530.

Проблема рассмотрена на примере городского округа "Воркута".

746. Зуб О.Н. Природные факторы Арктики, влияющие на формирование ландшафтно-геохимической структуры региона / О. Н. Зуб // Арктика: современные подходы к производственной и экологической безопасности в нефтегазовом секторе : материалы Национальной научно-практической конференции (29 ноября 2021 г.). – Тюмень : ТИУ, 2022. – С. 102–104. – Библиогр.: с. 104 (4 назв.).

747. Иванова Т.С. Об экологической ответственности недропользователей на примере АК "Алроса" (ПАО) / Т. С. Иванова, Д. К. Сивцева // Арктика. XXI век. Гуманитарные науки. – 2021. – № 4. – С. 25–33. – Библиогр.: с. 31–32 (17 назв.).

На примере АК "Алроса" рассматривается реализация экологической ответственности, сопоставляются декларируемые компанией экологические принципы с действительным положением дел.

748. Корнева Р.Г. Принципы оптимизации исследований геоэкологического состояния промышленных районов России с учетом их природной защищенности / Р. Г. Корнева // Недропользование XXI век. – 2022. – № 1. – С. 80–97. – Библиогр.: с. 96–97 (34 назв.).

749. Лукин В.Н. Экстремальность Арктики как фактор экологических и экономических рисков безопасности / В. Н. Лукин // Вестник Института мировых цивилизаций. – 2021. – Т. 12, № 3. – С. 44–52. – Библиогр.: с. 51–52 (24 назв.).

750. Митько А.В. Экологическая безопасность Арктики / А. В. Митько // Neftegaz.Ru. – 2022. – № 1. – С. 103–105.

751. Шахбазова Ф.Ф. Анализ природного каркаса Республики Саха и ландшафтный потенциал развития Усть-Майского улуса (района) / Ф. Ф. Шахбазова, Е. Е. Прокшиц, Я. А. Золотухина // Инженерные системы и сооружения. – 2021. – № 3/4. – С. 60–64. – Библиогр.: с. 63 (5 назв.).

752. Шац М.М. Экологические условия начального этапа освоения месторождения серебра Вертикальное (Северо-Восточная Якутия) / М. М. Шац, В. Н. Макаров // Недропользование XXI век. – 2021. – № 5/6. – С. 48–55. – DOI: https://doi.org/10.2. – Библиогр.: с. 55 (15 назв.).

Рассмотрены состояние природной среды района месторождения, близкого к естественному, основные факторы преобразования геосистем на начальной стадии его отработки и главные последствия их воздействия.

См. также № 280, 293, 1137, 1261, 1407, 1500, 1594

Наземные экосистемы

753. Воробейчик Е.Л. Естественное восстановление наземных экосистем после прекращения промышленного загрязнения. 1. Обзор современного состояния исследований / Е. Л. Воробейчик // Экология. – 2022. – № 1. – С. 3–41. – DOI: https://doi.org/10.31857/S0367059722010115. – Библиогр.: с. 36–41 (133 назв.).

Приведены табличные данные исследований естественного восстановления биоты наземных экосистем, выполненных возле прекративших (существенно снизивших) выбросы предприятий на территории Кольского полуострова, Среднего и Южного Урала.

754. Захаров М.И. Региональные особенности пространственной организации по главным бассейнам хребта Орулган / М. И. Захаров // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова. Серия "Науки о Земле". – 2022. – № 2. – С. 32–38. – Библиогр.: с. 37–38 (10 назв.). – URL: https://vfuzeml.elpub.ru/jour/article/view/120.

Дан количественный и сравнительно-географический анализ ландшафтной структуры хребта.

755. Калюжный И.Л. Испарение с болот Кольского полуострова / И. Л. Калюжный // Труды Кольского научного центра РАН. – 2021. – Т. 12, № 6. – С. 292–304. – DOI: https://doi.org/10.37614/2307-5252.2021.6.12.9.044. – Библиогр.: с. 303.

756. Карапетян Т.А. Республика Карелия как биогеохимическая провинция (обзор литературы) / Т. А. Карапетян, Н. В. Доршакова // Карелия глазами ученых : материалы республиканской с международным участием научной конференции. – Петрозаводск : Издательство ПетрГУ, 2021. – С. 12–21. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 17–20 (48 назв.).

Сделан вывод, что биогеохимические провинции севера России дискомфортны для проживания населения. Приведены данные о концентрациях элементов у здоровых жителей Карелии в сравнении с нормальными величинами.

757. Королев В.С. Сравнительный анализ эколого-геологических систем участка Самотлорского месторождения (Западная Сибирь) / В. С. Королев, И. Ю. Григорьева, В. А. Королев // Экологическая геология: теория, практика и региональные

проблемы : VII Международная научно-практическая конференция (20–22 сентября 2021 г.). – Воронеж : Воронежская областная типография, 2021. – С. 353–358.

Дан анализ природных и антропогенно измененных биогеоценозов территории.

758. Кутузов А.В. Ландшафтная ГИС картография для обеспечения контроля за природноочаговыми и паразитарными инфекциями / А. В. Кутузов // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 189.

ГИС-решение опробовано при обследовании систем околоводных ландшафтов для отдельных территорий в Иркутской и Воронежской и областях.

759. Лавриненко И.А. Классификация местообитаний восточноевропейских тундр / И. А. Лавриненко // Труды Кольского научного центра РАН. – 2021. – Т. 12, № 6. – С. 13–18. – DOI: https://doi.org/10.37614/2307-5252.2021.6.12.9.001. – Библиогр.: с. 17.

760. Лобанов П.В. Оценка эколого-ресурсного потенциала территории Харвутинской площади Ямбургского месторождения / П. В. Лобанов, И. Ю. Григорьева // Экологическая геология: теория, практика и региональные проблемы : VII Международная научно-практическая конференция (20–22 сентября 2021 г.). – Воронеж : Воронежская областная типография, 2021. – С. 39–44. – Библиогр.: с. 43–44 (9 назв.).

Изучена экологическая стабильность биогеоценозов территории.

761. Лукошкова А.А. Удельная активность и особенности вертикальной миграции стронция-90 в торфянике Мурманской области / А. А. Лукошкова, Е. Ю. Яковлев, А. С. Орлов // Вестник геонаук. – 2022. – № 5. – С. 21–25. – DOI: https://doi.org/10.19110/geov.2022.5.3. – Библиогр.: с. 24 (11 назв.).

762. Митрофанова М.А. Ландшафтные особенности территорий нефтегазоконденсатных месторождений ЯНАО / М. А. Митрофанова, И. И. Косинова // Экологическая геология: теория, практика и региональные проблемы : VII Международная научно-практическая конференция (20–22 сентября 2021 г.). – Воронеж : Воронежская областная типография, 2021. – С. 358–361. – Библиогр.: с. 360–361 (13 назв.).

763. Стародубцев А.С. Особенности вариаций метана на арктическом побережье в летне-осенний период / А. С. Стародубцев, В. С. Соловьев // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2021. – Т. 18, № 6. – С. 253–264. – DOI: https://doi.org/10.21046/2070-7401-2021-18-6-253-264. – Библиогр.: с. 260–262 (30 назв.).

764. Удельная активность естественных радионуклидов и цезия-137 в наземных экосистемах Кольского Севера / А. Н. Кизеев, М. Ю. Меньшакова, С. Ф. Ушамова, В. В. Кульнев // Экологический мониторинг опасных промышленных объектов: современные достижения, перспективы и обеспечение экологической безопасности населения : сборник научных трудов по материалам 3-й Всероссийской научно-практической конференции. – Саратов : Амирит, 2021. – С. 235–238. – Библиогр.: с. 238 (8 назв.).

765. Яковлева В.Д. Зонирование техногенно-нарушенных территорий таежных экосистем в Западной Якутии / В. Д. Яковлева // Ларионовские чтения – 2021 : сборник научно-исследовательских работ по итогам научно-практической конференции (Якутск, 25 февраля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – Ч. 1. – С. 354–360. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 359–360 (11 назв.).

766. Carbon dioxide and methane flux in a dynamic Arctic tundra landscape: decadal-scale impacts of ice wedge degradation and stabilization / K. P. Wickland, M. T. Jorgenson, J. C. Koch [et al.] // Geophysical Research Letters. – 2020. –

Vol. 47, № 22. – Art. e2020GL089894. – P. 1–10. – DOI: https://doi.org/10.1029/2020GL089894. – Bibliogr.: p. 8–10. – URL: https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2020GL089894.

Поток двуокиси углерода и метана в динамичном ландшафте арктической тундры Аляски: десятилетние наблюдения за деградацией и стабилизацией ледового подземного клина.

767. Integrating discharge-concentration dynamics across carbon forms in a boreal landscape / L. Gómez-Gener, E. R. Hotchkiss, H. Laudon, R. A. Sponseller // Water Resources Research. – 2021. – Vol. 57, № 8. – Art. e2020WR028806. – P. 1–18. – DOI: https://doi.org/10.1029/2020WR028806. – Bibliogr.: p. 16–18. – URL: https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2020WR028806.

Интегрированная динамика концентрации по формам углерода при эмиссиях в бореальном ландшафте.

Исследование проводилось в верхней части водосборного бассейна реки Криклан на севере Швеции.

768. Modeling the dynamics of carbon dioxide emission and ecosystem exchange using a modified SWAT hydrologic model in cold wetlands / N. D. Melaku, J. Wang, T. W. Meshesha // Water. – 2022. – Vol. 14, № 9. – Art. 1458. – P. 1–19. – DOI: https://doi.org/10.3390/w14091458. – Bibliogr.: p. 17–19 (66 ref.). – URL: https://www.mdpi.com/2073-4441/14/9/1458.

Моделирование динамики эмиссий углекислого газа и экосистемного обмена с использованием модифицированной гидрологической модели SWAT для водно-болотных угодий холодных районов.

Моделирование опробовано на болотах Северной Альберты.

См. также № 55, 248, 264, 337, 809, 847, 856, 902, 908, 968, 972, 1885

Водные экосистемы

769. Баринов О.Г. К проблеме восстановления литоральной экосистемы в губе Кислая / О. Г. Баринов, М. А. Баринова // Гидротехника. – 2021. – № 3. – С. 36–41. – Библиогр.: с. 41 (22 назв.).

770. Баянов Н.Г. Структурные изменения сообществ зоопланктона северных озер после избыточного выпадения осадков в летний период / Н. Г. Баянов // Труды Мордовского государственного природного заповедника имени П.Г. Смидовича. – Саранск ; Пушта, 2021. – Вып. 29. – С. 13–33. – Библиогр.: с. 31–32.

Исследовались озера на территории Пинежского заповедника (Архангельская область).

771. Белевич Т.А. Видовое разнообразие фототрофного пикопланктона морей Карского и Лаптевых / Т. А. Белевич, И. А. Милютина // Микробиология. – 2022. – Т. 91, № 1. – С. 75–85. – DOI: https://doi.org/10.31857/S0026365622010025. – Библиогр.: с. 83–84.

772. Биоразнообразие и таксономический состав фитопланктона пресноводных озер Архангельской области / Е. В. Медведева, И. Ю. Македонская, И. И. Студенов [и др.] // Проблемы рыбохозяйственной науки в творчестве молодых : материалы конференции молодых ученых и специалистов, посвященной 100-летию "ПИНРО" им. Н.М. Книповича (Мурманск, 11 марта 2021 г.). – Мурманск : ПИНРО им. Н.М. Книповича, 2022. – С. 93–98. – Библиогр.: с. 98 (9 назв.).

773. Борисов Б.М. Состав и распределение мезозоопланктона в южной части Татарского пролива (Японское море) в октябре 2019 г. / Б. М. Борисов // Труды Дальневосточного регионального научно-исследовательского гидрометеорологического института. – Владивосток : Дальнаука, 2021. – Вып. 156 : Гидрометеорология и экология Дальневосточного региона Российской Федерации. – С. 182–198. – Библиогр.: с. 197–198 (16 назв.).

774. Восстановление литоральной экосистемы в губе Кислая в 2021 году / О. Г. Баринов, М. А. Баринова, В. О. Баринова, Д. А. Парунакян // Гидротехника. – 2021. – № 4. – С. 76–79. – Библиогр.: с. 79 (15 назв.).

775. Григорьев С.С. Ихтиопланктон неритической зоны восточной части Охотского моря в июне 2018 г. / С. С. Григорьев, Н. А. Седова // Вопросы ихтиологии. – 2022. – Т. 62, № 1. – С. 39–48. – DOI: https://doi.org/10.31857/S0042875222010076. – Библиогр.: с. 47–48.

776. Донно-пелагические связи гидробионтов в различных водных массах Чукотского моря по данным $\delta^{15}N$ и $\delta^{13}C$ / К. М. Горбатенко, И. В. Мельников, А. Н. Бензик, В. Е. Метревели // Известия ТИНРО. – 2021. – Т. 201, вып. 4. – С. 784–809. – DOI: https://doi.org/10.26428/1606-9919-2021-201-784-809. – Библиогр.: с. 803–806.

777. Иванова Е.Ю. Трофический фактор как условие распределения донной фауны в морях евразийского сектора Северного Ледовитого океана / Е. Ю. Иванова // Наука. Исследования. Практика : сборник избранных статей по материалам Международной научной конференции (Санкт-Петербург, февраль 2022 г.). – Санкт-Петербург : ГНИИ "Нацразвитие", 2022. – С. 9–12. – DOI: https://doi.org/10.37539/SRP301.2022.52.61.006. – Библиогр.: с. 11–12 (10 назв.).

778. Использование комплексных акустических методов для мониторинга процессов эмиссии газов на шельфе арктических морей / Р. А. Ананьев, Н. Н. Дмитревский, А. Г. Росляков [и др.] // Океанология. – 2022. – Т. 62, № 1. – С. 151–157. – DOI: https://doi.org/10.31857/S0030157422010014. – Библиогр.: с. 156 (13 назв.).

779. Колпаков Е.В. Распределение основных таксономических групп и доминирующих видов макробентоса морей Восточной Арктики / Е. В. Колпаков, С. А. Нужденко, Д. А. Соколенко // Известия ТИНРО. – 2022. – Т. 202, вып. 1. – С. 146–160. – DOI: https://doi.org/10.26428/1606-9919-2022-202-146-160. – Библиогр.: с. 158–159.

780. Кудряшова А.С. Предполагаемые районы Баренцева моря с уязвимыми морскими экосистемами / А. С. Кудряшова // Проблемы рыбохозяйственной науки в творчестве молодых : материалы конференции молодых ученых и специалистов, посвященной 100-летию "ПИНРО" им. Н.М. Книповича (Мурманск, 11 марта 2021 г.). – Мурманск : ПИНРО им. Н.М. Книповича, 2022. – С. 44–49. – Библиогр.: с. 49 (6 назв.).

781. Кузнецова Н.А. Состав, структура и биомасса зоопланктона в Чукотском море в августе-сентябре 2019 г. / Н. А. Кузнецова, К. М. Горбатенко, А. Л. Фигуркин // Известия ТИНРО. – 2022. – Т. 202, вып. 1. – С. 122–145. – DOI: https://doi.org/10.26428/1606-9919-2022-202-122-145. – Библиогр.: с. 142–143.

782. Македонская И.Ю. Многолетние исследования фитопланктона Печаковской салмы Онежского залива Белого моря (по результатам наблюдений 2001–2016 гг.) / И. Ю. Македонская, Н. Г. Отченаш, Е. В. Медведева // Труды ВНИРО. – 2021. – Т. 186. – С. 132–142. – DOI: https://doi.org/10.36038/2307-3497-2021-4-132-142. – Библиогр.: с. 141.

783. Макрозообентос шельфа Кроноцкого залива / Е. А. Архипова, А. И. Буяновский, Д. Д. Данилин, С. Г. Коростелев // Исследования водных биологических ресурсов Камчатки и северо-западной части Тихого океана. – 2021. – Вып. 61. – С. 59–66. – DOI: https://doi.org/10.15853/2072-8212.2021.61.59-66. – Библиогр.: с. 65.

784. Махнович Н.М. Основные популяционные характеристики макрозообентоса Онежского берега Белого моря (весна 2021) / Н. М. Махнович //

Экология Гидросферы. – 2022. – № 1. – С. 1–10. – DOI: https://doi.org/10.33624/2587-9367-2022-1(7)-1-10. – URL: http://hydrosphere-ecology.ru/279.

785. Многолетняя динамика кормовой базы и пищевой обеспеченности нектона верхней эпипелагиали западной части Берингова моря. Сообщение 1. Состав и обилие зоопланктона и мелкоразмерного нектона / С. В. Найденко, А. А. Сомов, Н. А. Кузнецова, М. А. Шебанова // Известия ТИНРО. – 2022. – Т. 202, вып. 1. – С. 3–33. – DOI: https://doi.org/10.26428/1606-9919-2022-202-3-33. – Библиогр.: с. 27–30.

786. Надточий В.А. Макрозообентос Олюторского залива (Берингово море) четверть века спустя: состав, распределение, сообщества / В. А. Надточий, Н. В. Колпаков // Известия ТИНРО. – 2022. – Т. 202, вып. 1. – С. 161–171. – DOI: https://doi.org/10.26428/1606-9919-2022-202-161-171. – Библиогр.: с. 170.

787. Найденко С.В. Многолетняя динамика кормовой базы и пищевой обеспеченности нектона верхней эпипелагиали западной части Берингова моря. Сообщение 2. Пищевая обеспеченность нектона / С. В. Найденко, А. А. Сомов // Известия ТИНРО. – 2022. – Т. 202, вып. 1. – С. 34–60. – DOI: https://doi.org/10.26428/1606-9919-2022-202-34-60. – Библиогр.: с. 55–57.

788. Опыт и перспективы использования малых беспилотных летательных аппаратов в морских прибрежных биологических исследованиях / А. А. Дуленин, П. А. Дуленина, Д. В. Коцюк, В. В. Свиридов // Труды ВНИРО. – 2021. – Т. 185. – С. 134–151. – DOI: https://doi.org/10.36038/2307-3497-2021-185-134-151. – Библиогр.: с. 147–148.

Работы выполняли в прибрежной зоне северо-западной части Татарского пролива в границах Хабаровского края.

789. Павлова Л.В. Использование показателей выравненности видов для оценки влияния камчатского краба Paralithodes camtschaticus (Tilesius, 1815) (Decapoda: Anomura) на бентос Баренцева моря / Л. В. Павлова // Биология моря. – 2021. – Т. 47, № 6. – С. 421–427. – DOI: https://doi.org/10.31857/S0134347521060115. – Библиогр.: с. 426–427.

790. Разнообразие термофильных прокариот в природных горячих источниках Российской Федерации / Т. В. Кочеткова, О. А. Подосокорская, А. Г. Ельченинов, И. В. Кубланов // Микробиология. – 2022. – Т. 91, № 1. – С. 3–31. – DOI: https://doi.org/10.31857/S0026365622010062. – Библиогр.: с. 22–31.

Обзор посвящен обобщению данных классических микробиологических, радиоизотопных, молекулярно-экологических работ, проведенных за десятки лет исследований термофильных микробных сообществ на территории полуострова Камчатка, Курильских островов и района озера Байкал. Также представлены данные по недавно изученным гидротермам Восточно-Тувинского нагорья, Чукотки, острова Сахалин, Северного Кавказа.

791. Ракитин Т.Д. Спутниковый мониторинг фитопланктона в Баренцевом море как биоиндикатора для оценки воздействия нефтегазовой отрасли на морскую среду / Т. Д. Ракитин // Проблемы рыбохозяйственной науки в творчестве молодых : материалы конференции молодых ученых и специалистов, посвященной 100-летию "ПИНРО" им. Н.М. Книповича (Мурманск, 11 марта 2021 г.). – Мурманск : ПИНРО им. Н.М. Книповича, 2022. – С. 10–16. – Библиогр.: с. 14–16 (22 назв.).

792. Результаты биологических исследований на шельфе Западной Камчатки летом 2021 г. / С. И. Моисеев, А. В. Лысенко, Т. Б. Морозов [и др.] // Труды ВНИРО. – 2021. – Т. 186. – С. 189–195. – DOI: https://doi.org/10.36038/2307-3497-2021-4-189-195. – Библиогр.: с. 195.

793. Савосин Е.С. Первые данные о макрозообентосе озера Тикшозеро / Е. С. Савосин, Д. С. Савосин, Н. П. Милянчук // Вестник Астраханского государственного технического университета. Серия: Рыбное хозяйство. – 2022. –

№ 1. – С. 47–53. – DOI: https://doi.org/10.24143/2073-5529-2022-1-47-53. – Библиогр.: с. 51–52 (23 назв.).

794. Сезонная динамика фитопланктона в губе Чупа (Белое море, Кандалакшский залив) / И. Г. Радченко, В. В. Смирнов, Н. В. Усов, А. А. Сухотин // Вестник Московского университета. Серия 16, Биология. – 2022. – Т. 77, № 1. – С. 37–44. – Библиогр.: с. 42–43 (23 назв.).

795. Сластина Ю.Л. Структурно-функциональные характеристики фитопланктона озера Вендюрского, испытывающего влияние форелевого хозяйства / Ю. Л. Сластина, Г. Э. Здоровеннова, В. С. Смирнова // Вестник Астраханского государственного технического университета. Серия: Рыбное хозяйство. – 2022. – № 1. – С. 22–31. – DOI: https://doi.org/10.24143/2073-5529-2022-1-22-31. – Библиогр.: с. 29–30 (22 назв.).

796. Степанова В.Б. Зообентос нижней Оби и его значение в питании рыб / В. Б. Степанова, Т. А. Красноперова, Н. И. Прилипко // Вестник рыбохозяйственной науки. – 2020. – Т. 7, № 1. – С. 76–84. – Библиогр.: с. 82–83 (13 назв.).

797. Структура и разнообразие сообществ протистов в меромиктическом озере Кисло-Сладкое (Кандалакшский залив Белого моря) / Ю. В. Миндолина, А. О. Плотников, Е. А. Селиванова [и др.] // Микробные симбиозы в природных и экспериментальных экосистемах : сборник тезисов Четвертой Всероссийской молодежной научной школы-конференции с международным участием (4–8 октября 2021 г.). – Оренбург, 2021. – С. 25–26. – Библиогр.: с. 25–26 (4 назв.).

798. Форина Ю.Ю. Современное состояние сообществ гидробионтов реки Пясины / Ю. Ю. Форина, М. В. Еремина, В. А. Заделенов // Вестник рыбохозяйственной науки. – 2020. – Т. 7, № 1. – С. 32–43. – Библиогр.: с. 40–41 (20 назв.).

799. Экосистемы морей Сибирской Арктики – 2021: экосистема Карского моря в период схода сезонного льда (83-й рейс научно-исследовательского судна "Академик Мстислав Келдыш") / М. В. Флинт, С. Г. Поярков, Н. А. Римский-Корсаков, А. Ю. Мирошников // Океанология. – 2022. – Т. 62, № 1. – С. 158–161. – DOI: https://doi.org/10.31857/S0030157422010051. – Библиогр.: с. 161 (6 назв.).

800. Contribution of small phytoplankton to primary production in the northern Bering and Chukchi seas / J.-W. Park, Y. Kim, K.-W. Kim [et al.] // Water. – 2022. – Vol. 14, № 2. – Art. 235. – P. 1–17. – DOI: https://doi.org/10.3390/w14020235. – Bibliogr.: p. 16–17 (46 ref.). – URL: https://www.mdpi.com/2073-4441/14/2/235.

Вклад мелкого фитопланктона в первичную продукцию северной части Берингова и Чукотского морей.

См. также № 138, 148, 309, 421, 422, 432, 435, 589, 591, 605, 805, 806, 823, 836, 892

Антропогенное воздействие на природную среду

801. Авдонина Н.С. Воздействие прибрежного мусора на биологические ресурсы арктических морей / Н. С. Авдонина, Н. А. Соболев // Арктика и Север. – 2022. – № 47. – С. 260–267. – DOI: https://doi.org/10.37482/issn2221-2698.2022.260. – Библиогр.: с. 266–267 (19 назв.). – URL: http://www.arcticandnorth.ru/article_index_years.php?ELEMENT_ID=369523.

802. Антропогенная трансформация рельефа населенных пунктов Нижнего Приобья / Е. А. Еременко, Ю. Н. Фузеина, М. В. Власов [и др.] // Вестник Московского университета. Серия 5, География. – 2022. – № 1. – С. 69–86. – Библиогр.: с. 84–85.

Результаты комплексных геоморфологических исследований в районе городов Салехард и Лабытнанги.

803. Бардин М.Ю. Дальний атмосферный перенос черного углерода от сильных лесных пожаров в Сибири в Арктический бассейн / М. Ю. Бардин // Фундаментальная и прикладная климатология. – 2021. – Т. 7, № 4. – С. 26–43. – DOI: https://doi.org/10.21513/2410-8758-2021-4-26-43. – Библиогр.: с. 40–41.

804. Барков С.О. Численное моделирование разливов нефти в морях Северного Ледовитого океана и их радиолокационный мониторинг / Барков С. О. – Москва : [б. и.], 2021. – 110 с. – Библиогр.: с. 102–109 (84 назв.).

Описаны основные источники поступления нефтяных углеводородов в океан и возможные последствия при разливах нефти в Арктическом регионе. Рассмотрен гидрологический режим в акватории Берингова пролива и прилегающих акваторий Чукотского и Берингова морей. Приведено описание модели морской циркуляции INMOM, реализованной для исследуемой акватории, с указанием ее характерных особенностей.

805. Батурина М.А. Влияние сточных вод предприятий целлюлозно-бумажной промышленности на водные зооценозы: обзор литературы / М. А. Батурина, О. Н. Кононова // Сибирский экологический журнал. – 2021. – Т. 28, № 6. – С. 685–695. – DOI: https://doi.org/10.15372/SEJ20210601. – Библиогр.: с. 693–695.

Приведены литературные данные по Европейскому Северу.

806. Батурина М.А. Состояние бентосных сообществ реки Вычегда в условиях влияния очищенных сточных вод целлюлозно-бумажного производства / М. А. Батурина, Е. Б. Фефилова, О. А. Лоскутова // Сибирский экологический журнал. – 2021. – Т. 28, № 6. – С. 725–736. – DOI: https://doi.org/10.15372/SEJ20210604. – Библиогр.: с. 735–736.

Исследования проведены в районе АО "Монди СЛПК" (Республика Коми).

807. Биологическая активность и химические свойства тундровых почв Чукотского автономного округа в условиях промышленного загрязнения / Н. В. Фокина, М. В. Корнейкова, В. В. Редькина [и др.] // Почвоведение. – 2022. – № 1. – С. 55–67. – DOI: https://doi.org/10.31857/S0032180X2201004X. – Библиогр.: с. 65–66 (43 назв.).

808. Вахнин М.Г. Роль геоэкологических факторов при разведке и разработке месторождений нефти и газа на севере Тимано-Печорской нефтегазоносной провинции / М. Г. Вахнин // Экологическая геология: теория, практика и региональные проблемы : VII Международная научно-практическая конференция (20–22 сентября 2021 г.). – Воронеж : Воронежская областная типография, 2021. – С. 86–90. – Библиогр.: с. 89 (5 назв.).

Анализируется использование данных дистанционного зондирования для контроля за степенью воздействия факторов на окружающую среду при разведке и добыче нефти.

809. Вертикальное распределение радионуклидов и физико-химических параметров в торфянике Ненецкого автономного округа / А. А. Лукошкова, Е. Ю. Яковлев, А. С. Орлов [и др.] // Успехи современного естествознания. – 2021. – № 11. – С. 83–88. – DOI: https://doi.org/10.17513/use.37717. – Библиогр.: с. 87–88 (15 назв.).

810. Влияние антропогенного загрязнения на водоросли-макрофиты Авачинской губы (Юго-Восточная Камчатка) / А. Н. Кашутин, Е. В. Егорова, И. А. Кашутина, Н. Л. Рогалева // Экосистемы. – 2020. – Вып. 24. – С. 130–141. – DOI: https://doi.org/10.37279/2414-4738-2020-24-130-141. – Библиогр.: с. 139–140.

811. Глобальный климат и почвенный покров России: опустынивание и деградация земель, институциональные, инфраструктурные, технологические меры адаптации (сельское и лесное хозяйство) : национальный доклад, Т. 2 / Р. С.-Х. Эдельгериев, И. М. Донник, А. Л. Иванов [и др.] ; редактор Р. С.-Х. Эдельгериев. – Москва : МБА, 2019. – 474 с.

Деградация земель Российской Арктики и Субарктики, с.285–295.

812. Гололобова А.Г. Влияние горнодобывающей и перерабатывающей деятельности на содержание тяжелых металлов и микроэлементов в мерзлотных почвах / А. Г. Гололобова, Я. Б. Легостаева // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России : материалы XI Всероссийской научно-практической конференции (5–7 апреля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 367–370. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 369–370 (17 назв.).

Оценка влияния алмазодобывающих работ на экологическое состояние почв на примере территории Нюрбинского горно-обогатительного комбината (Якутия).

813. Гололобова А.Г. Техногенное загрязнение почв в зоне влияния Нюрбинского горно-обогатительного комбината (Западная Якутия) / А. Г. Гололобова // Проблемы региональной экологии. – 2021. – № 5. – С. 52–54. – DOI: https://doi.org/10.24412/1728-323X-2021-5-52-54. – Библиогр.: с. 54 (10 назв.).

814. Гольцман М.Е. Старение в медновской популяции песца: антропогенные факторы, изменившие ключевую характеристику жизненного цикла / М. Е. Гольцман // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 80.

Изучена популяционная динамика песца на острове Медный (Командорские острова).

815. Горбунова М.В. Трансформация эколого-геологических систем Надымского района Западной Сибири в процессе их техногенного освоения / М. В. Горбунова, М. А. Харькина // Экологическая геология: теория, практика и региональные проблемы : VII Международная научно-практическая конференция (20–22 сентября 2021 г.). – Воронеж : Воронежская областная типография, 2021. – С. 343–348. – Библиогр.: с. 347 (10 назв.).

Показаны изменения, происходящие в растительных сообществах в результате техногенной нагрузки.

816. Гучок М.В. Роль экосистемных услуг при оценке степени деградации земель / М. В. Гучок // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы V Международной научно-практической конференции, посвященной 90-летию кафедры почвоведения и оценки земельных ресурсов ИГУ (Иркутск, 23–29 августа 2021 г.). – Иркутск : ИГУ, 2021. – С. 375–378. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 377–378 (11 назв.).

Дана экономическая оценка деградации земель, вовлеченных в хозяйственный оборот, на примере участков в Ханты-Мансийском автономном округа, нарушенных обустройством месторождений.

817. Динамика содержания парниковых газов в приземном слое атмосферного воздуха арктического острова Белый в летний период 2015–2017 гг / И. Е. Субботина, Е. М. Баглаева, А. Г. Буевич [и др.] // Арктика: экология и экономика. – 2022. – Т. 12, № 1. – С. 68–76. – DOI: https://doi.org/10.25283/2223-4594-2022-1-68-76. – Библиогр.: с. 73–75 (30 назв.).

818. Динамика флористического состава и границ высотных поясов горных массивов Кольского полуострова в условиях антропогенного воздействия / Е. И. Голубева, Г. У. Рис, М. В. Зимин [и др.] // Вестник Московского университета. Серия 5, География. – 2022. – № 1. – С. 58–68. – Библиогр.: с. 66–67.

819. Дмитревская Е.С. О загрязнении природной среды и радиационной обстановке на территории Российской Федерации в ноябре 2021 г. / Е. С. Дмитревская, Т. А. Красильникова, О. А. Маркова // Метеорология и гидрология. – 2022. – № 2. – С. 125–131.

820. Дмитревская Е.С. О загрязнении природной среды и радиационной обстановке на территории Российской Федерации в январе 2022 г. / Е. С. Дмитревская, Т. А. Красильникова, О. А. Маркова // Метеорология и гидрология. – 2022. – № 4. – С. 127–132.

821. Долгих П.Г. Распределение биогенных элементов в воде р. Вихорева и Вихоревского залива Усть-Илимского водохранилища при техногенном воздействии / П. Г. Долгих, В. И. Полетаева // Вопросы естествознания. – 2018. – № 3. – С. 54–59. – Библиогр.: с. 59 (7 назв.).

822. Еделев А.В. Гидрохимический состав поверхностных водных объектов в зоне воздействия Норильского промышленного района / А. В. Еделев, О. П. Саева, Н. В. Юркевич // Интерэкспо ГЕО-Сибирь. XVII Международный научный конгресс (Новосибирск, 19–21 мая 2021 г.). – Новосибирск : СГУГиТ, 2021. – Т. 2 : Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология", № 2. – С. 55–61. – DOI: https://doi.org/10.33764/2618-981X-2021-2-2-55-61. – Библиогр.: с. 59–60 (21 назв.).

823. Ермолаева Н.И. К вопросу о биоиндикации нефтяного загрязнения пресноводных лимнических экосистем с использованием зоопланктона на примере озера Самотлор (ХМАО) / Н. И. Ермолаева // Водные ресурсы. – 2022. – Т. 49, № 1. – С. 77–90. – DOI: https://doi.org/10.31857/S0321059622010060. – Библиогр.: с. 89–90 (31 назв.).

824. Ефанов А.В. Оценка качества воды на тестовых участках Обской губы (Тамбей – Сабетта, морской путь) / А. В. Ефанов, А. С. Кульшин // Молодежь – Барнаулу : материалы XXII городской научно-практической конференции молодых ученых (2–9 ноября 2020 г.). – Барнаул : Издательство АлтГУ, 2021. – С. 154. – CD-ROM.

Исследованы концентрации загрязняющих веществ на тестовых участках губы по спутниковым данным.

825. Железнов-Чукотский Н.К. Убийство снежных баранов на Чукотке / Н. К. Железнов-Чукотский // Сохранение разнообразия животных и охотничье хозяйство России : материалы 9-й Международной научно-практической конференции. – Москва : ЛАРГО / РГАУ – МСХА имени К.А. Тимирязева, 2022. – С. 24–28.

826. Журавлева А.С. Термофильные углеводородокисляющие почвенные бактерии из контрастных природно-климатических зон : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук : специальность 06.01.03 "Агрофизика" / А. С. Журавлева ; Агрофизический научно-исследовательский институт. – Санкт-Петербург, 2022. – 26 с.

Исследована микрофлора нефтезагрязненных почв Азербайджана и России, в том числе Ямало-Ненецкого автономного округа.

827. Заборовская Е.А. Загрязнение природных вод сульфатами в районе деятельности Ковдорского горно-обогатительного комбината / Е. А. Заборовская, Д. А. Белозеров // Комплексные проблемы техносферной безопасности : материалы VI Международной научно-практической конференции (Воронеж, 21–22 декабря 2020 г.). – Воронеж : Воронежский государственный технический университет, 2021. – Ч. 3. – С. 179–182. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 182 (4 назв.).

828. Зимнухова А.Е. Анализ экологических рисков при размещении буровых шламов / А. Е. Зимнухова, И. Ю. Томус // Арктика: современные подходы к производственной и экологической безопасности в нефтегазовом секторе : материалы Национальной научно-практической конференции (29 ноября 2021 г.). – Тюмень : ТИУ, 2022. – С. 99–102. – Библиогр.: с. 102 (4 назв.).

О последствиях для окружающей среды освоения шельфовых месторождений в Арктике.

829. Использование дистанционного зондирования в исследовании экосистем на разрабатываемых и отработанных месторождениях руд цветных металлов в северных регионах России / И. В. Зеньков, Чинь Ле Хунг, В. Н. Вокин [и др.] // Экология и промышленность России. – 2022. – Т. 26, № 1. – С. 30–35. – Библиогр.: с. 35 (14 назв.).

Результаты исследования экологического состояния нарушенных экосистем на территории Мурманской, Архангельской области и Красноярского края.

830. Исследование загрязнения снежного покрова угледобывающих районов с использованием спектральных характеристик / Г. П. Стручкова, Т. Г. Крупнова, С. А. Тихонова, Т. А. Капитонова // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2021. – № 12–1. – С. 195–203. – DOI: https://doi.org/10.25018/0236_1493_2021_121_0_195. – Библиогр.: с. 200–201 (16 назв.).

Исследован снежный покров в районе расположения угольных разрезов возле города Нерюнгри с использованием разновременных снимков спутника Landsat.

831. Карплюк Н.И. Влияние неорганических и органических компонентов загрязнителей на водные объекты северных водоемов / Н. И. Карплюк, А. Ю. Широнина // Наука и образование – 2020 : материалы Всероссийской научно-практической конференции (Мурманск, 1 декабря 2020 г.). – Мурманск : Издательство МГТУ, 2021. – С. 378–381. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 381 (6 назв.).

832. Качество вод реки Вычегда в условиях поступления очищенных сточных вод целлюлозно-бумажного производства / Е. Н. Патова, Б. М. Кондратенок, М. Д. Сивков, С. Н. Кострова // Сибирский экологический журнал. – 2021. – Т. 28, № 6. – С. 696–714. – DOI: https://doi.org/10.15372/SEJ20210602. – Библиогр.: с. 711–713.

Исследования проведены в зонах сброса очищенных стоков целлюлозно-бумажного комбината АО "Монди СЛПК" (Сыктывкар).

833. Киракосян Д.В. Анализ причин и последствий аварийного разлива нефтепродуктов (29 мая 2020, Норильск) / Д. В. Киракосян // Экологический мониторинг опасных промышленных объектов: современные достижения, перспективы и обеспечение экологической безопасности населения : сборник научных трудов по материалам 3-й Всероссийской научно-практической конференции. – Саратов : Амирит, 2021. – С. 314–318. – Библиогр.: с. 318 (6 назв.).

834. Климов О.В. Экологический мониторинг загрязнения природной среды в районах разработки нефтяных месторождений Западной Сибири / О. В. Климов, С. П. Казьмин // Труды Сибирского регионального научно-исследовательского гидрометеорологического института. – Новосибирск : СО РАН, 2021. – Вып. 107 : Проблемы гидрометеорологических прогнозов, экологии, климата. – С. 147–160. – Библиогр.: с. 159–160 (15 назв.).

835. Кондратьева Л.М. Экологические последствия крупного оползня на побережье Бурейского водохранилища / Л. М. Кондратьева, А. Н. Махинов, В. И. Ким // География и природные ресурсы. – 2021. – Т. 42, № 4. – С. 58–66. – DOI: https://doi.org/10.15372/GIPR20210406. – Библиогр.: с. 65–66 (22 назв.).

836. Кононова О.Н. Зоопланктон реки Вычегда в зоне влияния очищенных сточных вод целлюлозно-бумажного производства / О. Н. Кононова // Сибирский экологический журнал. – 2021. – Т. 28, № 6. – С. 715–724. – DOI: https://doi.org/10.15372/SEJ20210603. – Библиогр.: с. 723–724.

837. Костецкая Т.В. Каталазная и уреазная активность почв в зоне влияния рудногорского рудника Коршуновского ГОК / Т. В. Костецкая, Н. А. Рожкова, И. С. Коротченко // Экологический мониторинг опасных промышленных объектов: современные достижения, перспективы и обеспечение экологической безопасности населения : сборник научных трудов по материалам 3-й Всероссийской научно-практической конференции. – Саратов : Амирит, 2021. – С. 239–242. – Библиогр.: с. 241–242 (9 назв.).

838. Кошкаров В.А. Влияние отходов бурения на почвенный покров на примере месторождений Ненецкого автономного округа / В. А. Кошкаров //

Актуальные проблемы освоения нефтегазовых месторождений приарктических территорий России : материалы Всероссийской с международным участием научно-практической конференции (22–23 октября 2021 г.). – Архангельск : САФУ, 2021. – Вып. 4. – С. 66–69. – Библиогр.: с. 69 (3 назв.).

839. Красавцева Е.А. Геоэкологическая оценка влияния отходов обогащения редкометалльных руд на окружающую среду (на примере ООО "Ловозерский ГОК") : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук : специальность 1.6.21 "Геоэкология" / Е. А. Красавцева ; Институт проблем комплексного освоения недр им. Н. В. Мельникова. – Москва, 2022. – 25 с.

840. Краснобаев Б.М. Анализ экологического мониторинга компонентов природной среды Южно-Сургутского лицензионного участка ООО "РН-Юганскнефтегаз" на примере атмосферы и снежного покрова / Б. М. Краснобаев // Арктика: современные подходы к производственной и экологической безопасности в нефтегазовом секторе : материалы Национальной научно-практической конференции (29 ноября 2021 г.). – Тюмень : ТИУ, 2022. – С. 302–307. – Библиогр.: с. 307 (4 назв.).

841. Кретова А.Ю. Влияние строительства и эксплуатации нефтегазопроводов на многолетнюю мерзлоту / А. Ю. Кретова, Т. П. Популова, О. Д. Нечаев // Арктика: современные подходы к производственной и экологической безопасности в нефтегазовом секторе : материалы Национальной научно-практической конференции (29 ноября 2021 г.). – Тюмень : ТИУ, 2022. – С. 182–185. – Библиогр.: с. 184–185 (5 назв.).

842. Ксенофонтова М.И. Трансформация химического состава поверхностных вод в зоне деятельности горно-обогатительного комбината на северо-востоке Якутии / М. И. Ксенофонтова // Проблемы региональной экологии. – 2021. – № 5. – С. 92–95. – DOI: https://doi.org/10.24412/1728-323X-2021-5-92-95.

843. Культивируемые микроорганизмы аэрозолей, выявленные при самолетном зондировании атмосферы над арктическими морями России / И. С. Андреева, А. С. Сафатов, О. В. Охлопкова [и др.] // Интерэкспо ГЕО-Сибирь. XVII Международный научный конгресс (Новосибирск, 19–21 мая 2021 г.). – Новосибирск : СГУГиТ, 2021. – Т. 4 : Международная научная конференция "Дистанционные методы зондирования Земли и фотограмметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология", № 1. – С. 86–94. – DOI: https://doi.org/10.33764/2618-981X-2021-4-1-86-94. – Библиогр.: с. 93–94 (17 назв.).

844. Курова Н.Ю. Прогнозирование экологических рисков при разливе нефти и нефтепродуктов на примере деятельности нефтесервисной компании ООО "Турсунт" / Н. Ю. Курова, И. Ю. Томус // Арктика: современные подходы к производственной и экологической безопасности в нефтегазовом секторе : материалы Национальной научно-практической конференции (29 ноября 2021 г.). – Тюмень : ТИУ, 2022. – С. 130–133. – Библиогр.: с. 133 (3 назв.).

Производственные объекты общества расположены на территории Ханты-Мансийского автономного округа.

845. Курочкина А.А. Специфика деятельности алмазодобывающих предприятий в условиях Арктики и их влияние на экологию региона / А. А. Курочкина, Ю. Е. Семенова, С. И. Цыганкова // Новое слово в науке: стратегии развития : сборник материалов Международной научно-практической конференции (Чебоксары, 14 декабря 2021 г.). – Чебоксары : Интерактив плюс, 2021. – С. 177–181. – Библиогр.: с. 180–181 (6 назв.).

Рассмотрены проблема воздействия на окружающую среду предприятий отрасли и метод иерархии смягчения последствий их деятельности и способы уменьшения рисков потери биоразнообразия.

846. Лянгузова И.В. Тяжелые металлы в лесных почвах Кольского полуострова / И. В. Лянгузова // Труды Кольского научного центра РАН. – 2021. – Т. 12, № 6. – С. 259–263. – DOI: https://doi.org/10.37614/2307-5252.2021.6.12.9.038. – Библиогр.: с. 262–263.

847. Лисенков С.А. Экологическая оценка воздействия разливов шламовых амбаров на компоненты природно-территориальных комплексов месторождений Ямало-Ненецкого автономного округа / С. А. Лисенков, А. Р. Никулина, М. Г. Опекунова // Экологический мониторинг опасных промышленных объектов: современные достижения, перспективы и обеспечение экологической безопасности населения : сборник научных трудов по материалам 3-й Всероссийской научно-практической конференции. – Саратов : Амирит, 2021. – С. 337–341. – Библиогр.: с. 341 (8 назв.).

848. Литвинова М.Ю. Использование метода биотестирования для определения токсичности природных вод г. Мурманска / М. Ю. Литвинова, М. С. Воробьева // Наука и образование – 2020 : материалы Всероссийской научно-практической конференции (Мурманск, 1 декабря 2020 г.). – Мурманск : Издательство МГТУ, 2021. – С. 163–169. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 169 (3 назв.).

Установлена степень токсичности вод открытых водоемов города.

849. Литовкина А.А. Оценка влияния автотранспорта на состояние атмосферного воздуха методом биоиндикации / А. А. Литовкина, Г. Е. Никифорова // Комплексные проблемы техносферной безопасности : материалы VI Международной научно-практической конференции (Воронеж, 21–22 декабря 2020 г.). – Воронеж : Воронежский государственный технический университет, 2021. – Ч. 2. – С. 230–233. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 233 (10 назв.).

Исследования проведены в Комсомольске-на Амуре.

850. Макаров В.Н. Поступление трития в снежный покров мерзлотных ландшафтов бореальной зоны Восточной Сибири / В. Н. Макаров // Геологическая эволюция взаимодействия воды с горными породами : материалы Четвертой Всероссийской конференции с международным участием (Улан-Удэ, 17–20 августа 2020 г.). – Улан-Удэ : Издательство БНЦ СО РАН, 2020. – С. 130–133. – DOI: https://doi.org/10.31554/978-5-7925-0584-1-2020-130-133. – Библиогр.: с. 133 (6 назв.).

851. Малышкин Н.Г. Подходы к ранжированию территории Западной Сибири по уровню выбросов парниковых газов / Н. Г. Малышкин // Арктика: современные подходы к производственной и экологической безопасности в нефтегазовом секторе : материалы Национальной научно-практической конференции (29 ноября 2021 г.). – Тюмень : ТИУ, 2022. – С. 141–145. – Библиогр.: с. 145 (5 назв.).

Результаты ранжирования территории юга Тюменской области и Ханты-Мансийского автономного округа по объемам выброса парниковых газов в атмосферный воздух.

852. Миронова С.И. Результаты научно-практических исследований нарушенных земель Якутии / С. И. Миронова // Проблемы региональной экологии. – 2021. – № 5. – С. 128–132. – DOI: https://doi.org/10.24412/1728-323X-2021-5-128-132. – Библиогр.: с. 132 (7 назв.).

853. Мискевич И.В. Прогнозная оценка влияния процессов климатического потепления на уровни загрязнения нарушенных тундровых земель Большеземельской тундры / И. В. Мискевич, О. В. Деменков // Наукосфера. – 2022. – № 6. – С. 79–83. – Библиогр.: с. 83 (6 назв.). – URL: http://nauko-sfera.ru/ens/archive/.

854. Мониторинг состояния древесных растений в зоне влияния железнодорожного транспорта в условиях Заполярья / Е. А. Святковская, Н. В. Салтан, М. С. Уманец, Н. Н. Тростенюк // Вестник Российского университета дружбы народов. Серия: Агрономия и животноводство. – 2022. – Т. 17, № 1. – С. 72–

89. – DOI: https://doi.org/10.22363/2312-797X-2022-17-1-72-89. – Библиогр.: с. 87 (16 назв.).

Проведены мониторинговые исследования (2018–2021 гг.) состояния аборигенных и интродуцированных видов древесных растений, произрастающих вдоль железнодорожных путей на привокзальных территориях городов Кольского Заполярья, для выявления устойчивых видов при данном типе загрязнения.

855. Напрасникова Е.В. Экологическое состояние почв Усть-Илимска (Иркутская область) / Е. В. Напрасникова, А. А. Сороковой // География и природные ресурсы. – 2021. – Т. 42, № 4. – С. 51–57. – DOI: https://doi.org/10.15372/GIPR20210405. – Библиогр.: с. 56–57 (19 назв.).

856. Никифоров А.А. Техногенные ландшафты месторождения "Айхал" / А. А. Никифоров // Проблемы региональной экологии. – 2021. – № 5. – С. 55–58. – DOI: https://doi.org/10.24412/1728-323X-2021-5-55-58. – Библиогр.: с. 57 (10 назв.).

857. Николаев А.А. Экологическое состояние озер города Якутска для туристско-рекреационного использования / А. А. Николаев, И. В. Архипов // Успехи современного естествознания. – 2021. – № 11. – С. 106–113. – DOI: https://doi.org/10.17513/use.37720. – Библиогр.: с. 112–113 (13 назв.).

Результаты анализа гидрохимических характеристик воды озер и уровня их загрязнения.

858. Определение общего содержания диоксида углерода над территорией России по данным отечественного космического аппарата "Метеор-М" № 2 / В. В. Голомолзин, А. Н. Рублев, Ю. В. Киселева [и др.] // Метеорология и гидрология. – 2022. – № 4. – С. 79–95. – DOI: https://doi.org/10.52002/0130-2906-2022-4-79-95. – Библиогр.: с. 93–95 (35 назв.).

859. Остапенко С.П. Методический подход к характеристике загрязнения природных водоемов по спутниковым данным с учетом агрегации тонкодисперсных отходов переработки минерального сырья / С. П. Остапенко, С. П. Месяц // Горная промышленность. – 2021. – № 6. – С. 110–116. – DOI: https://doi.org/10.30686/1609-9192-2021-6-110-116. – Библиогр.: с. 115 (24 назв.).

Изучено состояние поверхностного слоя природных водоемов в центральном, наиболее промышленно освоенном, районе Мурманской области.

860. Охлопкова М.К. Расчет ущерба от автомобильного транспорта в атмосферный воздух г. Якутска / М. К. Охлопкова, С. А. Петрова // Комплексные вопросы аграрной науки и образования : сборник научных статей по материалам внутривузовской научно-практической конференции, посвященной 65-летию Высшего аграрного образования Республики Саха (Якутия) (Якутск, 12 ноября 2021 г.) и Всероссийской студенческой научно-практической конференции с международным участием в рамках "Северного форума – 2021" (Якутск, 27–30 сентября 2021 г.). – Якутск : СВФУ, 2021. – С. 312–317. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 316–317 (8 назв.).

О загрязнении атмосферного воздуха выбросами автомобильного транспорта и его влиянии на здоровье населения города.

861. Оценка содержания эссенциальных и токсичных элементов в органах дикого кабана Республики Карелия / С. Н. Калинина, Д. В. Панченко, В. А. Илюха [и др.] // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 139.

862. Павлова М.А. Накопление тяжелых металлов и свойства клеточной стенки листа и корня галофитов на литорали Белого моря / М. А. Павлова // Научно-исследовательская работа обучающихся и молодых ученых : материалы 72-й Всероссийской (с международным участием) научной конференции обуча

ющихся и молодых ученых. – Петрозаводск : Издательство ПетрГУ, 2020. – С. 36–39. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 39 (5 назв.).

863. Пахомов А.А. Экологические нагрузки на г. Якутск и меры противодействия / А. А. Пахомов, Е. Я. Федорова // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сборник трудов VI Всероссийской научно-практической конференции (Якутск, 29 сентября 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 211–215. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 215 (5 назв.).

864. Педченко А.П. Особенности загрязнения морским мусором и пластиком морей Западной Арктики / А. П. Педченко, В. А. Беляев // Использование и охрана природных ресурсов в России. – 2021. – № 3. – С. 65–70. – Библиогр.: с. 70 (19 назв.).

865. Переформирование русла и управление русловыми процессами на затруднительных для судоходства перекатных участках сложно разветвленного русла нижней Лены / Г. Б. Голубцов, А. А. Камышев, А. И. Сахаров, Р. С. Чалов // Водные пути и русловые процессы. Гидротехнические сооружения водных путей. – Санкт-Петербург : Издательство ГУМРФ, 2021. – Вып. 5, ч. 1. – С. 79–96. – Библиогр.: с. 95–96 (6 назв.).

866. Петракова И.В. Мониторинг нефтепродуктов в водах Белого моря / И. В. Петракова // Проблемы рыбохозяйственной науки в творчестве молодых : материалы конференции молодых ученых и специалистов, посвященной 100-летию "ПИНРО" им. Н.М. Книповича (Мурманск, 11 марта 2021 г.). – Мурманск : ПИНРО им. Н.М. Книповича, 2022. – С. 32–36. – Библиогр.: с. 36 (5 назв.).

867. Петраковская Д.Н. Результаты экологического мониторинга компонентов природной среды на примере почвы и воды Южно-Сургутского лицензионного участка ООО "РН-Юганскнефтегаз" / Д. Н. Петраковская // Арктика: современные подходы к производственной и экологической безопасности в нефтегазовом секторе : материалы Национальной научно-практической конференции (29 ноября 2021 г.). – Тюмень : ТИУ, 2022. – С. 308–312. – Библиогр.: с. 312 (4 назв.).

868. Петрова Е.С. Химический состав снежного покрова на территории Якутска (зима 1999–2020 гг.) / Е. С. Петрова, В. Н. Макаров, Н. В. Торговкин // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России : материалы XI Всероссийской научно-практической конференции (5–7 апреля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 419–421. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 421 (4 назв.).

Оценен уровень загрязнения зимней атмосферы на территории города по суммарному показателю загрязнения снежного покрова.

869. Подгальний Н.А. Антропогенное воздействие на окружающую среду в арктических районах / Н. А. Подгальний // Арктика: современные подходы к производственной и экологической безопасности в нефтегазовом секторе : материалы Национальной научно-практической конференции (29 ноября 2021 г.). – Тюмень : ТИУ, 2022. – С. 296–299.

870. Популова Т.П. Влияние строительства и эксплуатации нефтегазопроводов на многолетнюю мерзлоту / Т. П. Популова, О. Д. Нечаев // Арктика: современные подходы к производственной и экологической безопасности в нефтегазовом секторе : материалы Национальной научно-практической конференции (29 ноября 2021 г.). – Тюмень : ТИУ, 2022. – С. 180–182. – Библиогр.: с. 182 (5 назв.).

871. Почвы и почвенный покров в зоне влияния аэротехногенных выбросов целлюлозно-бумажного производства / Е. М. Лаптева, Ю. В. Холопов, О. В. Шахтарова [и др.] // Известия Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук. – 2021. – № 5. – С. 46–60. – DOI: https://doi.org/10.19110/1994-5655-2021-5-46-60. – Библиогр.: с. 56–58 (34 назв.).

Исследования проводили в окрестностях Сыктывкара (Республика Коми).

872. Применение георадиолокации для оценки влияния автодороги на глубину залегания многолетнемерзлых пород в полигональных болотах севера Западной Сибири / Д. А. Каверин, М. С. Судакова, А. В. Хомутов [и др.] // Арктика и Антарктика. – 2022. – № 2. – С. 1–12. – DOI: https://doi.org/10.7256/2453-8922.2022.2.37964. – URL: https://e-notabene.ru/arctic/article_37964.html.

Объект исследования – участок пересечения полигонального болота насыпной автомобильной дорогой Тазовский – Газ-Сале (Ямало-Ненецкий автономный округ).

873. Причины и последствия аварии на складе ГСМ ТЭЦ-3 г. Норильска / А. М. Зайцев, С. Г. Тульская, И. А. Новикова [и др.] // Комплексные проблемы техносферной безопасности. Научный и практический подходы к развитию и реализации технологий безопасности : сборник статей по материалам XVII Международной научно-практической конференции. – Воронеж : Воронежский государственный технический университет, 2021. – С. 195–201. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 201 (7 назв.).

874. Пространственно-временные изменения содержания загрязняющих веществ в поверхностных водах бассейна Северной Двины / Е. Е. Лобченко, И. П. Ничипорова, Н. Н. Оленникова [и др.] // Известия высших учебных заведений. Северо-Кавказский регион. Естественные науки. – 2022. – № 1. – С. 57–65. – DOI: https://doi.org/10.18522/1026-2237-2022-1-57-65. – Библиогр.: с. 65 (8 назв.).

875. Ракитина М.В. Изменения биологических показателей азиатской корюшки (Osmerus dentex) р. Тауй (Тауйская губа Охотского моря) под влиянием некоторых экологических факторов в периоды 1983 и 2015 гг. / М. В. Ракитина, А. А. Смирнов // Чтения имени эколога и зоолога, профессора Виктора Алексеевича Попова : материалы XXX – XXXII Чтений (за 2019–2021 гг.). – Казань : Издательство Сергея Бузукина, 2022. – С. 121–123. – Библиогр.: с. 123 (5 назв.).

Изучено антропогенное влияние на азиатскую корюшку.

876. Рафиков Р.Р. Рыбное население реки Вычегда в районе сброса очищенных сточных вод целлюлозно-бумажного производства / Р. Р. Рафиков // Сибирский экологический журнал. – 2021. – Т. 28, № 6. – С. 757–766. – DOI: https://doi.org/10.15372/SEJ20210607. – Библиогр.: с. 765–766.

Выбрано два участка мониторинга в зоне воздействия АО "Монди СЛПК" (Республика Коми).

877. Салтан Н.В. Изменение фотосинтетической активности Sorbus gorodkovii Pojark. в зоне воздействия железных дорог / Н. В. Салтан, Е. А. Святковская // Труды Кольского научного центра РАН. – 2021. – Т. 12, № 6. – С. 186–190. – DOI: https://doi.org/10.37614/2307-5252.2021.6.12.9.025. – Библиогр.: с. 189–190.

Изучено содержание фотосинтетических пигментов в листьях и состояние рябины на территории железнодорожных вокзалов в городах Мурманской области.

878. Салтан Н.В. Оценка загрязнения снегового покрова урбоэкосистем Кольского Севера в зоне влияния железнодорожных отводов / Н. В. Салтан, Е. А. Святковская, Н. Н. Тростенюк // Теоретическая и прикладная экология. – 2022. – № 1. – С. 78–83. – DOI: https://doi.org/10.25750/1995-4301-2022-1-078-083. – Библиогр.: с. 83 (18 назв.).

879. Санеев Б.Г. Оценка экологических последствий от объектов энергетики при реализации перспективных проектов освоения месторождений арктических территорий восточных регионов России / Б. Г. Санеев, Е. П. Майсюк, И. Ю. Иванова // Арктика: экология и экономика. – 2021. – Т. 11, № 4. – С. 466–480. – DOI: https://doi.org/10.25283/2223-4594-2021-4-466-480. – Библиогр.: с. 476–477 (20 назв.).

880. Собакин П.И. Радиоэкологическая обстановка монацитовых россыпей в Южной Якутии / П. И. Собакин // Геология и минерально-сырьевые ресурсы

Северо-Востока России : материалы XI Всероссийской научно-практической конференции (5–7 апреля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 431–435. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 434–435 (11 назв.).

881. Современные экологические проблемы старичных озер бассейна реки Надым / Р. А. Колесников, А. С. Красненко, Е. В. Шинкарук, А. С. Печкин // Научный вестник Ямало-Ненецкого автономного округа. – 2021. – № 4. – С. 22–36. – DOI: https://doi.org/10.26110/ARCTIC.2021.113.4.002. – Библиогр.: с. 32–33 (14 назв.).

Исследовался химический состав (качество) поверхностных вод и донных отложений, гидробиология озер Янтарное 1 и Янтарное 2 (Ямало-Ненецкий автономный округ), подверженных интенсивному антропогенному воздействию.

882. Таровик В.И. Техногенный подводный шум как фактор экологической безопасности морской транспортной и промышленной деятельности в Арктике / В. И. Таровик, О. В. Савченко, Н. Г. Кутаева // Арктика: экология и экономика. – 2022. – Т. 12, № 1. – С. 99–110. – DOI: https://doi.org/10.25283/2223-4594-2022-1-99-110. – Библиогр.: с. 107–109 (21 назв.).

883. Таскаева А.А. Сообщества коллембол (Hexapoda, Collembola) хвойных лесов в зоне влияния целлюлозно-бумажного производства / А. А. Таскаева // Сибирский экологический журнал. – 2021. – Т. 28, № 6. – С. 767–782. – DOI: https://doi.org/10.15372/SEJ20210608. – Библиогр.: с. 780–781.

Результаты многолетних исследований населения коллембол в градиенте загрязнения сосновых и еловых лесов (средняя тайга) в зоне влияния целлюлозно-бумажного производства (АО "Монди СЛПК", Республика Коми).

884. Тектоническая обстановка и эколого-геохимическая ситуация Накынского кимберлитового поля / Я. Б. Легостаева, В. Ф. Попов, А. Г. Гололобова [и др.] // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России : материалы XI Всероссийской научно-практической конференции (5–7 апреля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 388–390. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 390 (6 назв.).

О сопряжении горно-геологических и физико-географических условий с различными аспектами освоения алмазных ресурсов, определяющих спектр и характер распространения химических веществ в природной среде и их опасность для экосистем.

885. Тихонова Т.А. Оценка антропогенного загрязнения водоемов Якутии по спектральным характеристикам космоснимков / Т. А. Тихонова, Г. П. Стручкова, Т. А. Капитонова // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2021. – № 12–1. – С. 213–222. – DOI: https://doi.org/10.25018/0236_1493_2021_121_0_213. – Библиогр.: с. 219–221 (19 назв.).

886. Тритий в природных водах бассейна реки Лены / Л. С. Лебедева, В. В. Шамов, В. В. Горячев, Н. А. Павлова // География и природные ресурсы. – 2022. – Т. 43, № 1. – С. 40–49. – DOI: https://doi.org/10.15372/GIPR20220105. – Библиогр.: с. 48–49 (22 назв.).

Охарактеризована многолетняя динамика содержания трития в атмосферных осадках, поверхностных и подземных водах.

887. Труфанов А.В. Термобарогеохимические особенности жильного кварца золоторудных месторождений Магаданской области / А. В. Труфанов // Естественные и технические науки. – 2021. – № 12. – С. 215–217. – DOI: https://doi.org/10.25633/ETN.2021.12.10. – Библиогр.: с. 217 (3 назв.).

888. Турыкин Л.А. Формирование продольной гряды на перекатах верхней Лены под воздействием интенсивного судоходства / Л. А. Турыкин, Н. М. Михайлова // Водные пути и русловые процессы. Гидротехнические сооружения водных путей. – Санкт-Петербург : Издательство ГУМРФ, 2021. – Вып. 5, ч. 1. – С. 120–129. – Библиогр.: с. 128–129 (4 назв.).

889. Тяжелые металлы и мышьяк в водорослях штормовых выбросов береговой зоны острова Северный архипелага Новая Земля / В. П. Андреев, Ю. Н. Закревский, Е. С. Мартынова, Ж. В. Плахотская // Морская медицина. – 2021. – Т. 7, № 4. – С. 40–48. – DOI: https://doi.org/10.22328/2413-5747-2021-7-4-40-48. – Библиогр.: с. 46–48 (21 назв.).

890. Тяптиргянов М.М. Влияние гидростроительства на рыб бассейна реки Колымы / М. М. Тяптиргянов, В. М. Тяптиргянова, Т. М. Тяптиргянова // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова. – 2021. – № 6. – С. 5–13. – DOI: https://doi.org/10.25587/s7475-2607-5823-k. – Библиогр.: с. 11–12 (22 назв.).

Приведены сведения о повышенном содержании микроэлементного состава в теле рыб после строительства Вилюйской ГЭС.

891. Фефилова Е.Б. Исследования морфологии и генетики веслоногих раков (Copepoda) в зонах теплового загрязнения рек Республики Коми / Е. Б. Фефилова, Е. Е. Расова, И. О. Велегжанинов // Сибирский экологический журнал. – 2021. – Т. 28, № 6. – С. 737–745. – DOI: https://doi.org/10.15372/SEJ20210605. – Библиогр.: с. 744.

892. Фитопланктонные сообщества реки Вычегда в зоне поступления очищенных сточных вод целлюлозно-бумажного производства / Е. Н. Патова, А. С. Стенина, Ю. Н. Шабалина, И. Н. Стерлягова // Сибирский экологический журнал. – 2021. – Т. 28, № 6. – С. 746–756. – DOI: https://doi.org/10.15372/SEJ20210606. – Библиогр.: с. 754–756.

Исследования проведены в Республике Коми.

893. Характеристика загрязнения снежного покрова Норильска (на примере селитебной зоны) / О. В. Носова, А. А. Черемисин, А. В. Каверзин [и др.] // Культура. Наука. Производство. – 2021. – № 8. – С. 14–18. – DOI: https://doi.org/10.52978/26187701_2021_8_14-18. – Библиогр.: с. 18 (3 назв.).

894. Химический состав и формы нахождения металлов в водах района шахты "Люпикко-I" (Питкярантский рудный район, Карелия) / А. А. Конышев, Е. С. Сидкина, Е. А. Солдатова [и др.] // Геоэкология. Инженерная геология. Гидрогеология. Геокриология. – 2021. – № 6. – С. 55–67. – DOI: https://doi.org/10.31857/S0869780921060035. – Библиогр.: с. 64–65 (24 назв.).

Изучено влияние горных выработок на состояние природных водных объектов, поскольку локальный сток играет важную роль в формировании речного стока.

895. Химический состав природных вод района разрабатываемого карьера бутового камня в Питкярантском районе Республики Карелия / Е. С. Сидкина, А. А. Конышев, Е. А. Солдатова [и др.] // Геологическая эволюция взаимодействия воды с горными породами : материалы Четвертой Всероссийской конференции с международным участием (Улан-Удэ, 17–20 августа 2020 г.). – Улан-Удэ : Издательство БНЦ СО РАН, 2020. – С. 262–265. – DOI: https://doi.org/10.31554/978-5-7925-0584-1-2020-262-265. – Библиогр.: с. 265 (5 назв.).

896. Худайбердиев А.Т. Предварительное зонирование негативного воздействия проектируемого полигона НСО на Самотлорском месторождении / А. Т. Худайбердиев, И. С. Аитов // Ученые записки Крымского федерального университета имени В.И. Вернадского. География. Геология. – 2020. – Т. 6, № 3. – С. 371–381. – Библиогр.: с. 379 (16 назв.).

897. Численное моделирование загрязнения атмосферы в подходах случайного выбора дискретных участков пыления и поинтервального распределения размера пыли / П. В. Амосов, А. А. Бакланов, Д. В. Макаров, В. А. Маслобоев // Вестник МГТУ. Труды Мурманского государственного технического универси

тета. – 2022. – Т. 25, № 1. – С. 61–73. – DOI: https://doi.org/10.21443/1560-9278-2022-25-1-61-73. – Библиогр.: с. 70–71.

Проанализированы и обобщены расчетные уровни загрязнения атмосферы в центре города Апатиты.

898. Шадринова О.В. К вопросу засоления почв на территории алмазодобычи (Западная Якутия) / О. В. Шадринова // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы V Международной научно-практической конференции, посвященной 90-летию кафедры почвоведения и оценки земельных ресурсов ИГУ (Иркутск, 23–29 августа 2021 г.). – Иркутск : ИГУ, 2021. – С. 564–567. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 566–567 (12 назв.).

899. Шадринова О.В. Хлориды в почвах северо-таежных ландшафтов / О. В. Шадринова, Я. Б. Легостаева // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России : материалы XI Всероссийской научно-практической конференции (5–7 апреля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 450–453. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 452–453 (8 назв.).

Исследования проводились в Западной Якутии в зоне северной тайги, сплошного распространения многолетнемерзлых пород и резко континентального климата на территории промышленной площадки Айхальского горно-обогатительного комбината АК "Алроса".

900. Шапошникова Л.М. Аккумуляция урана и радия-226 дикорастущими растениями и их фиторемедиационный потенциал / Л. М. Шапошникова, Н. Г. Рачкова, О. В. Раскоша // Известия Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук. – 2021. – № 5. – С. 66–71. – DOI: https://doi.org/10.19110/1994-5655-2021-5-66-71. – Библиогр.: с. 70–71 (21 назв.).

Полевые наблюдения и отбор проб проводились в окрестностях поселка Водный (Республика Коми).

901. Юсупов Д.В. Методология биогеохимической индикации урбанизированных и горнопромышленных территорий на основе анализа древесной растительности : автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора геолого-минералогических наук : специальность 1.6.21 "Геоэкология" / Д. В. Юсупов. – Томск, 2022. – 45 с.

Выявлены региональные и локальные особенности распределения и соотношения химических элементов в листьях тополя на урбанизированных территориях азиатской части России и Казахстана.

902. Яковлева В.Д. Показатели глобальных радиоактивных выпадений для повышения эффективности обеспечения северных территорий / В. Д. Яковлева // Ларионовские чтения – 2021 : сборник научно-исследовательских работ по итогам научно-практической конференции (Якутск, 25 февраля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – Ч. 2. – С. 321–331. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 330–331 (10 назв.).

Дана оценка радиоэкологического состояния таежно-аласных экосистем Центральной Якутии.

903. Яковлева В.Д. Показатели радиоактивного загрязнения компонентов биосферы от глобальных выпадений в Якутии в 2000 годы / В. Д. Яковлева, В. Е. Степанов // Ларионовские чтения – 2021 : сборник научно-исследовательских работ по итогам научно-практической конференции (Якутск, 25 февраля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – Ч. 1. – С. 338–353. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 353 (10 назв.).

904. Яковлева В.Д. Радиационный фон нефтегазоконденсатного месторождения в Якутии / В. Д. Яковлева // Ларионовские чтения – 2021 : сборник научно-исследовательских работ по итогам научно-практической конференции (Якутск, 25 февраля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – Ч. 2. – С. 332–336. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 336 (3 назв.).

905. Яшкина А.А. Анализ состояния почвы, находящейся под влиянием автотранспорта / А. А. Яшкина, А. А. Воронцова // Наука и образование – 2020 : материалы Всероссийской научно-практической конференции (Мурманск, 1 декабря 2020 г.). – Мурманск : Издательство МГТУ, 2021. – С. 393–400. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 400 (7 назв.).

Исследовались пробы почвы, отобранные на придорожной территории города Мурманска.

906. Biogenic and anthropogenic sources of aerosols at the high Arctic site Villum research station / I. E. Nielsen, H. Skov, A. Massling [et al.] // Atmospheric Chemistry and Physics. – 2019. – Vol. 19, № 15. – P. 10239–10256. – DOI: https://doi.org/10.5194/acp-19–10239–2019. – Bibliogr.: p. 10250–10256. – URL: https://acp.copernicus.org/articles/19/10239/2019/.

Биогенные и антропогенные источники аэрозолей на высокоширотной арктической научно-исследовательской станции Виллум (север Гренландии).

907. Eirund G.K. Response of Arctic mixed-phase clouds to aerosol perturbations under different surface forcings / G. K. Eirund, A. Possner, U. Lohmann // Atmospheric Chemistry and Physics. – 2019. – Vol. 19, № 15. – P. 9847–9864. – DOI: https://doi.org/10.5194/acp-19–9847–2019. – Bibliogr.: p. 9862–9864. – URL: https://acp.copernicus.org/articles/19/9847/2019/.

Реакция арктических облаков смешанной фазы на аэрозольные возмущения при различных воздействиях на поверхность.

908. Environmental flow scenarios for a regulated river system: projecting catchment-wide ecosystem benefits and consequences for hydroelectric production / A. Widén, B. M. Renöfält, E. Degerman [et al.] // Water Resources Research. – 2021. – Vol. 57, № 12. – Art. e2021WR030297. – P. 1–22. – DOI: https://doi.org/10.1029/2021WR030297. – Bibliogr.: p. 19–22. – URL: https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2021WR030297.

Экологические сценарии стока для зарегулированной речной системы: прогнозирование плюсов и минусов для экосистемы в масштабах всего водосбора при производстве гидроэлектроэнергии.

Исследование проведено в бассейне реки Ume, север Швеции.

909. Figenschau N. Seasonal and spatial variability of atmospheric emissions from shipping along the Northern sea route / N. Figenschau, J. Lu // Sustainability. – 2022. – Vol. 14, № 3. – Art. 1359. – P. 1–15. – DOI: https://doi.org/10.3390/su14031359. – Bibliogr.: p. 13–15 (53 ref.). – URL: https://www.mdpi.com/2071–1050/14/3/1359.

Сезонная и пространственная изменчивость выбросов в атмосферу от судоходства по Северному морскому пути.

910. Hydrogeochemical response of a variably saturated sulfide-bearing mine waste-rock pile to precipitation: a field-scale study in the discontinuous permafrost region of northern Canada / Zh. Bao, J. Bain, S. P. Holland [et al.] // Water Resources Research. – 2022. – Vol. 58, № 1. – Art. e2021WR031082. – P. 1–17. – DOI: https://doi.org/10.1029/2021WR031082. – Bibliogr.: p. 15–17. – URL: https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2021WR031082.

Гидрогеохимическая реакция на осадки отвала шахтной пустой породы с разным содержанием сульфидов: полевые исследования в районе несплошного распространения многолетней мерзлоты на севере Канады (Юкон).

911. Manganese pollution in mining-influenced rivers and lakes: current state and forecast under climate change in the Russian Arctic / V. A. Matveeva, A. V. Alekseenko, D. Karthe, A. V. Puzanov // Water. – 2022. – Vol. 14, № 7. – Art. 1091. – P. 1–22. – DOI: https://doi.org/10.3390/w14071091. – Bibliogr.: p. 18–22 (108 ref.). – URL: https://www.mdpi.com/2073–4441/14/7/1091.

Загрязнение марганцем рек и озер, подверженных влиянию горнодобывающей промышленности: современное состояние и прогноз в условиях изменения климата в Российской Арктике.

Дана оценка степени геохимической трансформации, вызванной открытой добычей и переработкой полезных ископаемых в Ковдорском районе Мурманской области.

912. Modeling changes in the composition of river water with discharged wastewater: a case study in NW Russia / A. I. Malov, E. S. Sidkina, M. V. Mironenko [et al.] // Water. – 2022. – Vol. 14, № 2. – Art. 165. – P. 1–19. – DOI: https://doi.org/10.3390/w14020165. – Bibliogr.: p. 17–19 (62 ref.). – URL: https://www.mdpi.com/2073-4441/14/2/165.

Моделирование изменений состава речных вод при сбросе сточных вод на примере северо-запада России.

Пробы воды отобраны из реки Золотица в районе разработок Ломоносовского месторождения, Архангельская область.

913. Near-complete local reduction of Arctic stratospheric ozone by severe chemical loss in spring 2020 / I. Wohltmann, P. Von der Gathen, R. Lehmann [et al.] // Geophysical Research Letters. – 2020. – Vol. 47, № 20. – Art. e2020GL089547. – P. 1–10. – DOI: https://doi.org/10.1029/2020GL089547. – Bibliogr.: p. 9–10. – URL: https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2020GL089547.

Сокращение концентраций стратосферного озона почти во всех регионах Арктики в результате значительных потерь весной 2020 г.

914. Organic coating on sulfate and soot particles during late summer in the Svalbard archipelago / H. Yu, W. Li, Ya. Zhang [et al.] // Atmospheric Chemistry and Physics. – 2019. – Vol. 19, № 15. – P. 10433–10446. – DOI: https://doi.org/10.5194/acp-19-10433-2019. – Bibliogr.: p. 10443–10446. – URL: https://acp.copernicus.org/articles/19/10433/2019/.

Органическое покрытие на аэрозольных частицах сульфата и сажи в конце лета на архипелаге Шпицберген.

915. Seasonal variation of legacy organochlorine pesticides (OCPs) from East Asia to the Arctic ocean / H. Zheng, Yu. Gao, Yi. Xia [et al.] // Geophysical Research Letters. – 2020. – Vol. 47, № 19. – Art. e2020GL089775. – P. 1–12. – DOI: https://doi.org/10.1029/2020GL089775. – Bibliogr.: p. 9–12. – URL: https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2020GL089775.

Сезонные колебания старых хлорорганических пестицидов (OCPs) от Восточной Азии до Северного Ледовитого океана.

Приведены данные по концентрациям загрязняющих веществ в атмосфере и поверхностных водах Берингова, Чукотского морей и центральной части Арктического бассейна.

916. Vinokurova L. When ice turns to water: forest fires and indigenous settlements in the Republic of Sakha (Yakutia) / L. Vinokurova, V. Solovyeva, V. Filippova // Sustainability. – 2022. – Vol. 14, № 8. – Art. 4759. – P. 1–20. – DOI: https://doi.org/10.3390/su14084759. – Bibliogr.: p. 17–20 (72 ref.). – URL: https://www.mdpi.com/2071-1050/14/8/4759.

Когда лед превращается в воду: лесные пожары и поселения коренных народов в Республике Саха (Якутия).

Дан анализ задымленности населенных пунктов и причин возникновения пожаров.

См. также № 7, 68, 142, 145, 169, 170, 173, 195, 243, 293, 295, 298, 304, 306, 311, 321, 327, 348, 351, 360, 418, 578, 752, 753, 757, 765, 791, 926, 964, 976, 979, 1188, 1274, 1864, 1959, 1967

Охрана окружающей среды

917. Актуальное состояние биологического разнообразия на Рамсарских угодьях, включающих ООПТ федерального значения / Р. С. Андронова, А. И. Антонов, М. С. Бабыкина [и др.] // Труды Мордовского государственного природного заповедника имени П.Г. Смидовича. – Саранск ; Пушта, 2021. – Вып. 29. – С. 133–146. – Библиогр.: с. 145.

Изучены ООПТ федерального уровня на территории Сибири, Дальнего Востока и других регионов России.

918. Апполонов Е.М. Оборудование локализации и ликвидации подводных разливов нефти на шельфе РФ / Е. М. Апполонов, И. В. Ромшин, Е. Н. Грызлова // Современные технологии в кораблестроительном и авиационном образовании, науке и производстве : сборник докладов Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 105-летию со дня рождения Р. Е. Алексеева (16–17 декабря 2021 г.). – Нижний Новгород : НГТУ им. Р.Е. Алексеева, 2021. – С. 65–72. – Библиогр.: с. 72 (6 назв.).

Российский шельф это преимущественно арктические и дальневосточные моря.

919. Богданова О.В. Анализ эффективности использования особо охраняемых природных территорий Тюменской области / О. В. Богданова, В. М. Окмянская // Использование и охрана природных ресурсов в России. – 2021. – № 3. – С. 71–78. – Библиогр.: с. 78 (9 назв.).

Тюменская область рассмотрена вместе с автономными округами.

920. Геоинформационный анализ охраны почвенного покрова в Арктической зоне Российской Федерации / А. А. Присяжная, О. В. Чернова, Г. В. Митенко, В. В. Снакин // Арктика: экология и экономика. – 2021. – Т. 11, № 4. – С. 529–540. – DOI: https://doi.org/10.25283/2223-4594-2021-4-529-540. – Библиогр.: с. 537–538 (24 назв.).

921. Губин Ф.А. Разработка АПК мониторинга качества воздуха для применения в условиях арктического климата / Ф. А. Губин, Е. В. Колотюк, П. М. Редькина // Арктика: современные подходы к производственной и экологической безопасности в нефтегазовом секторе : материалы Национальной научно-практической конференции (29 ноября 2021 г.). – Тюмень : ТИУ, 2022. – С. 198–200. – Библиогр.: с. 200 (4 назв.).

922. Данилов П.П. О проблемах рекультивации в посттехногенных ландшафтов алмазодобывающего комплекса Западной Якутии / П. П. Данилов, Г. Н. Саввинов, А. И. Дмитриев // Проблемы региональной экологии. – 2021. – № 5. – С. 100–103. – DOI: https://doi.org/10.24412/1728-323X-2021-5-100-103. – Библиогр.: с. 102–103 (10 назв.).

923. Данилова Н.С. Охрана редких растений в Якутии / Н. С. Данилова // Роль ботанических садов в сохранении и обогащении природной и культурной флоры : материалы Всероссийской конференции с международным участием, посвященной 20-летию Ботанического сада Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова (Якутск, 12–16 июля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 24–27. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 27.

924. Дегтева С.В. Схема развития и размещения особо охраняемых природных территорий Республики Коми / С. В. Дегтева, А. А. Ермаков // Известия Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук. – 2021. – № 5. – С. 5–12. – DOI: https://doi.org/10.19110/1994-5655-2021-5-5-12. – Библиогр.: с. 11–12 (17 назв.).

925. Дьячковская Т.К. Рекультивация нарушенных земель сельскохозяйственных назначений на территории Республики Саха (Якутия) / Т. К. Дьячковская // Аммосов-2021 : сборник материалов научно-практической конференции студентов СВФУ (Якутск, 16 апреля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 823–825. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 825 (4 назв.).

926. Евтушкова Е.П. Особенности рекультивации земель, нарушенных при обустройстве кустов скважин (на материалах Сугмутского месторождения) / Е. П. Евтушкова // Вестник КрасГАУ. – 2022. – Вып. 2. – С. 12–18. – DOI: https://doi.org/10.36718/1819-4036-2022-2-12-18. – Библиогр.: с. 16–17 (13 назв.).

927. Замятин М.В. Стандартизация как один из методов предотвращения негативных последствий от нефтегазовой промышленности в Арктике / М. В. Замятин,

О. А. Темпель // Арктика: современные подходы к производственной и экологической безопасности в нефтегазовом секторе : материалы Национальной научно-практической конференции (29 ноября 2021 г.). – Тюмень : ТИУ, 2022. – С. 108–110. – Библиогр.: с. 110 (5 назв.).

928. Захаров С.А. Система комплексного снижения техногенной трансформации приземной атмосферы в процессе отработки россыпей алмазов в Арктической зоне / С. А. Захаров, С. К. Мустафин // Арктика: современные подходы к производственной и экологической безопасности в нефтегазовом секторе : материалы Национальной научно-практической конференции (29 ноября 2021 г.). – Тюмень : ТИУ, 2022. – С. 313–317. – Библиогр.: с. 317 (4 назв.).

929. Иванова Е.И. Редкие виды мхов природного парка "Момский" / Е. И. Иванова // Роль ботанических садов в сохранении и обогащении природной и культурной флоры : материалы Всероссийской конференции с международным участием, посвященной 20-летию Ботанического сада Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова (Якутск, 12–16 июля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 49–55. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 54.

930. Игнатьева И.А. Правовая охрана природы Арктики в условиях интенсификации экономической деятельности в Арктической зоне Российской Федерации / И. А. Игнатьева // Бизнес, менеджмент и право. – 2021. – № 2. – С. 33–37. – Библиогр.: с. 37 (16 назв.).

931. Игнатьева И.А. Специальное земельно-правовое регулирование как основа развития бизнеса в Арктической зоне Российской Федерации и вопросы защиты арктической природы / И. А. Игнатьева // Законодательство. – 2022. – № 2. – С. 37–48. – Библиогр.: с. 48 (7 назв.).

932. Исмагилов Р.Н. Энергоэффективные технологии по снижению выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух в ООО "Газпром добыча Уренгой" / Р. Н. Исмагилов, В. Ф. Кобычев, Д. Г. Лешан // Защита окружающей среды в нефтегазовом комплексе. – 2022. – № 2. – С. 36–40. – DOI: https://doi.org/10.33285/2411-7013-2022-2(305)-36-40. – Библиогр.: с. 40 (4 назв.).

933. Калихман Т.П. Картографирование территориальной охраны природы Сибири и Монголии / Т. П. Калихман // Четырнадцатые Байкальские социально-гуманитарные чтения. – Иркутск : Издательство ИГУ, 2021. – Т. 1. – С. 35–44. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 44 (6 назв.).

934. Капелькина Л.П. Технологические аспекты рекультивации нарушенных земель на севере России / Л. П. Капелькина // Проблемы региональной экологии. – 2021. – № 5. – С. 96–99. – DOI: https://doi.org/10.24412/1728-323X-2021-5-96-99. – Библиогр.: с. 99 (10 назв.).

Нарушенные земли расположены в различных регионах Севера: на Кольском полуострове, в Ненецком, Ямало-Ненецком и Ханты-Мансийском автономном округах.

935. Каримова М.Е. Комплексная система экологического мониторинга и охранного видеонаблюдения как инструмент дистанционного сбора данных на ООПТ / М. Е. Каримова, А. И. Дамаскин // Труды Мордовского государственного природного заповедника имени П.Г. Смидовича. – Саранск ; Пушта, 2021. – Вып. 28. – С. 96–101. – Библиогр.: с. 100–101.

Приведено описание проектного решения по созданию управляемой автономной сети мониторинга особо охраняемых природных территорий на базе ФГБУ "Лапландский государственный заповедник" (Мурманская область).

936. Колпащиков Л.А. Региональные основы охраны среды обитания и мониторинг таймырской популяции диких северных оленей / Л. А. Колпащиков, М. Г. Бондарь, В. В. Михайлов // Сохранение разнообразия животных и охотничье

хозяйство России : материалы 9-й Международной научно-практической конференции. – Москва : ЛАРГО / РГАУ – МСХА имени К.А. Тимирязева, 2022. – С. 154–157.

937. Концепция экологической емкости: современное содержание и алгоритм оценки для разных типов туристских территорий / О. А. Климанова, Е. Ю. Колбовский, О. А. Илларионова, Д. Ю. Землянский // Вестник Санкт-Петербургского университета. Науки о Земле. – 2021. – Т. 66, вып. 4. – С. 806–830. – DOI: https://doi.org/10.21638/spbu07.2021.409. – Библиогр.: с. 825–827.

Охраняемые природные территории (на примере Кенозерского национального парка), с. 818–819.

938. Корякина Л.П. Роль особо охраняемых природных территорий в сохранении биологических ресурсов Якутии / Л. П. Корякина, В. Н. Сивцев, А. В. Черных // Форум молодежной науки. – 2022. – Вып. 3, № 1. – С. 5–9. – Библиогр.: с. 9 (7 назв.). – URL: https://forummn.ru/article-3.1.1.html.

939. Лиханова И.А. Природовосстановление как альтернатива рекультивации в северных регионах России / И. А. Лиханова, Е. Г. Кузнецова, Е. М. Лаптева // Проблемы региональной экологии. – 2021. – № 5. – С. 48–51. – DOI: https://doi.org/10.24412/1728-323X-2021-5-48-51. – Библиогр.: с. 50–51 (10 назв.).

В историческом плане рассмотрены основные этапы разработки теоретической базы и практических приемов восстановления нарушенных земель в Республике Коми.

940. Малыгин И.Г. Предложения по разработке интеллектуальной системы управления экологической безопасностью Северного морского пути / И. Г. Малыгин, Е. Ю. Кузнецова // Морские интеллектуальные технологии. – 2022. – № 1, т. 1. – С. 121–127. – DOI: https://doi.org/10.37220/MIT.2022.55.1.015. – Библиогр.: с. 125–126 (15 назв.).

941. Мизин И.А. Новоземельский северный олень. Охрана и рациональное использование / И. А. Мизин // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 230.

942. Мифтахова С.А. Роль Ботанического сада Института биологии Коми НЦ УРО РАН в сохранении редких древесных растений / С. А. Мифтахова // Роль ботанических садов в сохранении и обогащении природной и культурной флоры : материалы Всероссийской конференции с международным участием, посвященной 20-летию Ботанического сада Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова (Якутск, 12–16 июля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 240–245. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 244.

943. Михайлов В.В. Как сохранить таймырскую популяцию дикого северного оленя / В. В. Михайлов, Л. А. Колпащиков, К. К. Просекин // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 233.

944. Михайлова М.Ю. Экологическая защита морских портов в России и странах Фенноскандии / М. Ю. Михайлова, Н. В. Назаров // Транспорт России: проблемы и перспективы – 2021 : материалы Международной научно-практической конференции (9–10 ноября 2021 г.). – Санкт-Петербург : ИПТ РАН, 2021. – Т. 2. – С. 59–63. – Библиогр.: с. 62–63 (9 назв.).

Признается необходимость внедрения системы экологического менеджмента, в соответствии с требованиями международного стандарта ISO 14001:2015 в российских портах и терминалах, подчеркнута значимость обмена лучшими практиками между Россией и Северной Европой в рамках программы «Евроарктического региона».

945. Модель оценки экономической эффективности оборудования сокращения буровых отходов: вакуумный сепаратор (Screen Pulse) / А. Н. Демьянов, М. П. Фролов, М. Д. Крепостнов [и др.] // Бурение и нефть. – 2022. – № 3. – С. 18–22. – Библиогр.: с. 22 (4 назв.).

Результаты опытно-промышленных испытаний вакуумного пульсационного сепаратора SCREEN PULSE на одном из месторождений Ямало-Ненецкого автономного округа.

946. Мустафин С.К. Экологический аудит и этнологическая экспертиза как инструменты снижения экологических и социальных рисков регионов циркумполярной зоны / С. К. Мустафин // Арктика: современные подходы к производственной и экологической безопасности в нефтегазовом секторе : материалы Национальной научно-практической конференции (29 ноября 2021 г.). – Тюмень : ТИУ, 2022. – С. 320–325. – Библиогр.: с. 325 (6 назв.).

947. Мязин В.А. Сорбционно-биологическая очистка нефтезагрязненных прибрежных территорий в Евро-Арктическом регионе / В. А. Мязин, А. А. Чапоргина // Защита окружающей среды в нефтегазовом комплексе. – 2022. – № 1. – С. 29–35. – DOI: https://doi.org/10.33285/2411-7013-2022-1(304)-29-35. – Библиогр.: с. 35 (11 назв.).

948. Мязин В.А. Сорбционно-биологическая очистка нефтезагрязненных прибрежных территорий в Евро-Арктическом регионе / В. А. Мязин, А. А. Чапоргина // Проектирование и разработка нефтегазовых месторождений. – 2022. – № 2. – С. 56–63. – Библиогр.: с. 63 (11 назв.). – URL: https://krasnoyarskgazprom-ngp.gazprom.ru/d/journal/24/36/2-2022_for-site.pdf.

949. Недосека Е.В. Экологическая повестка в сознании жителей промышленных субъектов Арктической зоны РФ / Е. В. Недосека // Проблемы развития территории. – 2022. – Т. 26, № 1. – С. 80–92. – DOI: https://doi.org/10.15838/ptd.2022.1.117.6. – Библиогр.: с. 89–90.

Выявлен уровень обеспокоенности населения экологической ситуацией по различным территориям, дана оценка значимости конкретных экологических проблем; уровень доверия различным источникам по вопросам экологического состояния. Исследование проведено в Республике Карелия и Мурманской области.

950. Окмянская В.М. Проблема формирования системы индикаторов для мониторинга объектов особо охраняемых природных территорий / В. М. Окмянская, О. В. Богданова // Природообустройство и природопользование геоландшафтов. – 2021. – № 1. – С. 58–67. – Библиогр.: с. 66–67 (21 назв.).

Проанализирована система регионального мониторинга объектов ООПТ Ханты-Мансийского автономного округа.

951. Олейникова А.Я. Административная ответственность в области охраны окружающей среды как эффективный вид юридической ответственности в борьбе с экологическими правонарушениями (на примере Советско-Гаванского муниципального района) / А. Я. Олейникова, Т. С. Романова // Евразийский юридический журнал. – 2021. – № 12. – С. 299–306. – Библиогр.: с. 306 (10 назв.).

952. Осипов А.П. Ликвидация разливов нефти в Арктической зоне / А. П. Осипов // Арктика: современные подходы к производственной и экологической безопасности в нефтегазовом секторе : материалы Национальной научно-практической конференции (29 ноября 2021 г.). – Тюмень : ТИУ, 2022. – С. 164–168. – Библиогр.: с. 168 (3 назв.).

953. Особенности биодеградации нефтезагрязнения в мерзлотных почвах Якутии / С. Х. Лифшиц, Ю. С. Глязнецова, О. Н. Чалая, И. Н. Зуева // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России : материалы XI Всероссийской научно-практической конференции (5–7 апреля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 391–394. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 393–394 (7 назв.).

954. Павлова А.И. Туристические проекты национального парка "Ленские Столбы" / А. И. Павлова, В. Н. Сивцев // Комплексные вопросы аграрной науки и образования : сборник научных статей по материалам внутривузовской научно-практической конференции, посвященной 65-летию Высшего аграрного образования Республики Саха (Якутия) (Якутск, 12 ноября 2021 г.) и Всероссийской студенческой научно-практической конференции с международным участием в рамках "Северного форума – 2021" (Якутск, 27–30 сентября 2021 г.). – Якутск : СВФУ, 2021. – С. 317–321. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 320–321 (7 назв.).

955. Перспективы использования глубокозалегающих водоносных горизонтов для закачки слабоминерализованных вод / А. М. Янников, С. А. Янникова, И. В. Зырянов, А. Ю. Корепанов // Горная промышленность. – 2022. – № 1. – С. 76–81. – DOI: https://doi.org/10.30686/1609-9192-2022-1-76-81. – Библиогр.: с. 80–81 (19 назв.).

Рассмотрены возможность и перспективы использования глубокозалегающих водоносных комплексов для закачки дренажных и оборотных вод, образующихся на обогатительных и добычных объектах Айхальского ГОКа, как способ экологически безопасной утилизации.

956. Попова О.А. Особенности и тенденции развития правового регулирования экологических отношений в Якутии / О. А. Попова, Л. Д. Афанасьева // Комплексные вопросы аграрной науки и образования : сборник научных статей по материалам внутривузовской научно-практической конференции, посвященной 65-летию Высшего аграрного образования Республики Саха (Якутия) (Якутск, 12 ноября 2021 г.) и Всероссийской студенческой научно-практической конференции с международным участием в рамках "Северного форума – 2021" (Якутск, 27–30 сентября 2021 г.). – Якутск : СВФУ, 2021. – С. 223–227. – CD-ROM.

957. Проблемы рекультивации нефтезагрязненных территорий / Ю. С. Глязнецова, С. Х. Лифшиц, И. Н. Зуева, О. Н. Чалая // Проблемы региональной экологии. – 2021. – № 5. – С. 109–112. – DOI: https://doi.org/10.24412/1728-323X-2021-5-109-112. – Библиогр.: с. 111–112 (12 назв.).

Исследования проведены в Якутии.

958. Просекин К.А. Природно-ресурсное природопользование в Арктике как инструмент сохранения фоновых видов млекопитающих / К. А. Просекин // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 283.

959. Прототип геоинформационной системы для решения задач управления отходами и вторичными ресурсами на примере Арктической зоны России / В. А. Марьев, Е. Н. Черемисина, А. В. Любимова [и др.] // Геоинформатика. – 2022. – № 1. – С. 6–16. – DOI: https://doi.org/10.47148/1609-364X-2022-1-6-16. – Библиогр.: с. 15 (8 назв.).

960. Пятых Н.С. Мониторинг чрезвычайных ситуаций на объектах нефтегазового комплекса / Н. С. Пятых, А. В. Гречищев // Экология. Экономика. Информатика. Геоинформационные технологии и космический мониторинг. – Ростов-на-Дону : Издательство ЮНЦ РАН, 2021. – Вып. 6. – С. 93–99. – DOI: https://doi.org/10.23885/2500-123X-2021-2-6-93-99. – Библиогр.: с. 98 (7 назв.).

Представлена методика, позволяющая детектировать участки нефтеразливов на поверхности, апробированная на примере аварийного разлива топлива на ТЭЦ-3 Норильска.

961. Реализация экологических инициатив АК "АЛРОСА" (ПАО) по достижению углеродной нейтральности / А. Ю. Масанов, П. С. Анисимова, А. В. Толстов [и др.] // Природные ресурсы Арктики и Субарктики. – 2021. – Т. 26, № 4. –

С. 54–66. – DOI: https://doi.org/10.31242/2618-9712-2021-26-4-54-66. – Библиогр.: с. 62–64 (33 назв.).

Основные мощности АЛРОСА расположены северных и арктических регионах России в Республике Саха (Якутия) и Архангельской области.

962. Роль ФГУП "Атомфлот" в реализации программ реабилитации объектов ядерного наследия и в системе обращения с отработавшим ядерным топливом и радиоактивными отходами в Мурманской области / М. М. Кашка, Е. А. Ефанская, К. А. Матвиишина [и др.] // Арктика: экология и экономика. – 2021. – Т. 11, № 4. – С. 481–492. – DOI: https://doi.org/10.25283/2223-4594-2021-4-481-492. – Библиогр.: с. 490–491 (7 назв.).

963. Седнев В.А. Факторы, влияющие на экологическую безопасность труднодоступных районов Арктической зоны Российской Федерации и очистку их территорий от металлического лома / В. А. Седнев, Д. А. Дроздов // Проблемы безопасности и чрезвычайных ситуаций. – 2022. – № 1. – С. 5–19. – DOI: https://doi.org/10.36535/0869-4176-2022-01-1. – Библиогр.: с. 17–19 (28 назв.).

964. Сравнительная оценка эффективности твердых и жидких диспергентов в условиях моделирования разливов нефти и нефтепродуктов / С. Г. Литвинец, Е. А. Мартинсон, С. М. Кузнецов [и др.] // Теоретическая и прикладная экология. – 2022. – № 1. – С. 115–123. – DOI: https://doi.org/10.25750/1995-4301-2022-1-115-123. – Библиогр.: с. 122–123 (20 назв.).

Изучена эффективность разработанного в интересах ПАО "Транснефть" твердого диспергента "Димэкс" для применения при ликвидации аварийных разливов нефти и нефтепродуктов на морских акваториях в условиях Севера.

965. Стрельцов Р.М. Оценка рисков при утилизации отходов бурения месторождений ЯНАО / Р. М. Стрельцов, Е. В. Гаевая, И. Ю. Томус // Арктика: современные подходы к производственной и экологической безопасности в нефтегазовом секторе : материалы Национальной научно-практической конференции (29 ноября 2021 г.). – Тюмень : ТИУ, 2022. – С. 228–229. – Библиогр.: с. 229 (3 назв.).

966. Судак С.Н. К вопросу об экологической безопасности Арктического региона. Экологические риски в Арктической зоне на примере северо-запада РФ / С. Н. Судак // Наука и образование – 2020 : материалы Всероссийской научно-практической конференции (Мурманск, 1 декабря 2020 г.). – Мурманск : Издательство МГТУ, 2021. – С. 386–392. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 391–392 (9 назв.).

О разработке эффективных мероприятий по мониторингу, снижению токсических нагрузок на экосистемы, предотвращению и устранению последствий разливов нефтепродуктов.

967. Толстых В.Н. Аспекты обеспечения экологической безопасности Арктики / В. Н. Толстых, С. В. Воробьева // Арктика: современные подходы к производственной и экологической безопасности в нефтегазовом секторе : материалы Национальной научно-практической конференции (29 ноября 2021 г.). – Тюмень : ТИУ, 2022. – С. 273–276. – Библиогр.: с. 276 (3 назв.).

968. Усольцева А.Н. Ландшафтное планирование при рекреационном использовании территории на примере особо охраняемых природных территорий Советского района ХМАО-Югры / А. Н. Усольцева // Ученые записки Крымского федерального университета имени В.И. Вернадского. География. Геология. – 2020. – Т. 6, № 3. – С. 210–218.

Проведена оценка рекреационного использования ландшафтов природного парка "Кондинские Озера".

969. Чевычелов А.П. Использование шлаково-компонентных смесей на объектах биологической рекультивации в Южной Якутии / А. П. Чевычелов, Л. И. Кузнецова // Проблемы региональной экологии. – 2021. – № 5. – С. 124–

127. – DOI: https://doi.org/10.24412/1728-323X-2021-5-124-127. – Библиогр.: с. 127 (7 назв.).

970. Шавель Е.И. Локализация розлива углеводородного сырья на водной поверхности в условиях Крайнего Севера / Е. И. Шавель, И. А. Еремеева, Л. Б. Хайруллина // Арктика: современные подходы к производственной и экологической безопасности в нефтегазовом секторе : материалы Национальной научно-практической конференции (29 ноября 2021 г.). – Тюмень : ТИУ, 2022. – С. 253–257. – Библиогр.: с. 257 (3 назв.).

971. Шарапова И.Э. Индекс фитотоксичности для оценки фиторемедиации нарушенных почв / И. Э. Шарапова // Современное состояние, проблемы и перспективы развития агропромышленного комплекса : сборник материалов Международной научно-практической конференции, посвященной году науки и технологий Российской Федерации, 100-летию Республики Коми, Дню работников сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности, неделе агропромышленного комплекса (Сыктывкар, 29 октября 2021 г.). – Киров : Издательство МЦИТО, 2021. – С. 14–18. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 18 (11 назв.).

Вегетационный эксперимент проведен на опытном участке Института биологии Коми НЦ УрО РАН.

972. Шлотгауэр С.Д. Заказники как фактор сохранения экосистем бассейна реки Охоты / С. Д. Шлотгауэр // Региональные проблемы. – 2022. – Т. 25, № 2. – С. 81–83. – DOI: https://doi.org/10.31433/2618-9593-2022-25-2-81-83. – Библиогр.: с. 82 (4 назв.). – URL: http://regional-problems.ru/index.php/RP/article/view/906.

973. Шпак О.В. Научные основы стратегии сохранения охотоморской популяции гренландского кита / О. В. Шпак // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 413.

974. Экологический отчет о результатах стратегической оценки воздействия на окружающую среду российской программной территории ППС "Коларктик" 2021–2027 / В. А. Маслобоев, Е. М. Ключникова, Е. А. Боровичев [и др.] ; Федеральный исследовательский центр "Кольский научный центр Российской академии наук", Институт проблем промышленной экологии Севера, Программа приграничного сотрудничества "Коларктик". – Апатиты : ФИЦ КНЦ РАН, 2022. – 74 с. – Библиогр.: с. 39–43.

Отчет включает рекомендации по предотвращению и снижению неблагоприятного воздействия на окружающую среду и мероприятия, поддерживающие развитие российской программной территории (Мурманская, Архангельская области и Ненецкий автономный округ).

975. Юркина Е.В. Охраняемые территории городских экосистем МО ГО "Сыктывкар" и их роль при формировании экологического каркаса / Е. В. Юркина, Д. М. Русяева // Февральские чтения : сборник материалов научно-практической конференции по итогам научно-исследовательской работы 2020 года преподавателей Сыктывкарского лесного института (Сыктывкар, 16–18 февраля 2021 г.). – Сыктывкар, 2021. – С. 95–99. – CD-ROM.

976. Яковлева В.Д. Применение цеолита при реабилитации радиационных загрязнений / В. Д. Яковлева // Ларионовские чтения – 2021 : сборник научно-исследовательских работ по итогам научно-практической конференции (Якутск, 25 февраля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – Ч. 1. – С. 333–337. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 336–337 (7 назв.).

Изучалось применение цеолита при реабилитации радиационных загрязнений после аварийных мирных подземных ядерных взрывов в Якутии.

977. Danilova M.A. The natural park “Lena pillars” / M. A. Danilova, M. V. Lazareva // Всемирное наследие ЮНЕСКО в руках молодежи : сборник статей

Международной научно-практической конференции студентов и молодых ученых (30 сентября 2021 г.). – Санкт-Петербург : Издательство СПбУТУиЭ, 2021. – С. 107–111. – CD-ROM.

Природный парк "Ленские столбы".

978. Lutsik A. Natural reserve system "Wrangel Island" / A. Lutsik, N. A. Kamovnikova // Всемирное наследие ЮНЕСКО в руках молодежи : сборник статей Международной научно-практической конференции студентов и молодых ученых (30 сентября 2021 г.). – Санкт-Петербург : Издательство СПбУТУиЭ, 2021. – С. 133–136. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 136 (4 назв.).

Природный системный заповедник "Остров Врангеля".

979. Pakhnenko V.P. Liquidation method and features of the oil spread oil spill in Arctic conditions / V. P. Pakhnenko // Физическое и математическое моделирование процессов в геосредах : материалы Седьмой Международной научной конференции-школы молодых ученых (Москва, 20–22 октября 2021 г.). – Москва : ИПМех РАН, 2021. – С. 41–43. – Библиогр.: с. 43 (4 назв.).

Способ ликвидации и особенности разлива нефти в условиях Арктики.

См. также № 7, 99, 156, 228, 254, 305, 310, 316, 335, 336, 338, 349, 350, 351, 354, 358, 366, 367, 371, 377, 385, 394, 406, 415, 417, 420, 423, 426, 434, 443, 446, 447, 450, 463, 472, 478, 484, 505, 507, 511, 515, 516, 517, 524, 526, 536, 549, 552, 559, 574, 583, 584, 600, 608, 845, 1107, 1148, 1188, 1199, 1456, 1458, 1596, 1733, 1808, 1879, 1885

Экономические проблемы освоения Севера

980. Алексеев А.С. Северные города: теоретико-методологические основания / А. С. Алексеев, Р. Р. Ноговицын // Аспирантские чтения – 2021 : сборник материалов научно-практической конференции аспирантов СВФУ (Якутск, 25 мая 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 104–107. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 107 (12 назв.).

Представлены подходы к пониманию сущности северных городов, их взаимосвязь в контексте экономико-территориального подхода.

981. Алентьева Н.Г. Проблемы экономического роста и устойчивого развития территорий нового освоения Дальнего Востока / Н. Г. Алентьева // Экономическая безопасность: современные вызовы и поиск эффективных решений : материалы Всероссийской научно-практической конференции (19 ноября 2020 г.). – Москва : МУ им. С.Ю. Витте, 2020. – С. 189–200. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 198–199 (13 назв.).

982. Анализ инвестиционной деятельности на примере Республики Карелия / А. Б. Смирнов, Е. А. Цуканова, Е. А. Медведева, В. Б. Краснов // Нацразвитие. Наука и образование. – 2022. – № 2. – С. 14–17.

983. Андрухова О.В. Арктические моногорода России: оценка социально-экономического положения / О. В. Андрухова, С. В. Разманова // Экономика и предпринимательство. – 2021. – № 11. – С. 521–526. – DOI: https://doi.org/10.34925/EIP.2021.11.136.102. – Библиогр.: с. 526 (9 назв.).

984. Антоненкова О.В. Инновационное развитие Дальневосточного федерального округа / О. В. Антоненкова, А. В. Сорокина, Я. А. Цай // Молодежь и научно-технический прогресс : материалы региональной научно-практической конференции (Владивосток, май – июнь 2021 г.). – Владивосток : Издательство Дальневосточного федерального университета, 2021. – С. 557–559. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 559 (3 назв.).

985. Антонова Н.Е. Дальневосточные ресурсные проекты в условиях модернизации механизмов российско-китайского сотрудничества: новые оценки /

Н. Е. Антонова, Н. В. Ломакина // Власть и управление на Востоке России. – 2021. – № 4. – С. 39–52. – DOI: https://doi.org/10.22394/1818-4049-2021-97-4-39-52. – Библиогр.: с. 51 (11 назв.).

Исследованы отдельные элементы модернизации ключевых механизмов российско-китайского инвестиционного сотрудничества в 2014–2020 гг. в контексте перспектив развития ресурсных отраслей Дальневосточного федерального округа (минерально-сырьевого и лесного комплексов).

986. Армашова-Тельник Г.С. Управление рисками развития региональных экономических систем на примере Северо-Западного региона / Г. С. Армашова-Тельник // Вестник Воронежского государственного университета инженерных технологий. – 2021. – Т. 83, № 3. – С. 251–257. – DOI: https://doi.org/10.20914/2310-1202-2021-3-251-257. – Библиогр.: с. 255–256 (20 назв.).

987. Афанасьев А.С. Повышение инвестиционной привлекательности Иркутской области с использованием инвестиционных рейтингов / А. С. Афанасьев, Н. А. Гончарова, Т. М. Левченко // Проблемы социально-экономического развития Сибири. – 2022. – № 1. – С. 9–18. – DOI: https://doi.org/10.18324/2224-1833-2022-1-9-18. – Библиогр.: с. 17–18 (24 назв.).

988. Багаева Н.Ю. Социально-экономическое развитие сельских территорий в Республике Саха (Якутия) за 2015–2019 гг. / Н. Ю. Багаева // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сборник трудов VI Всероссийской научно-практической конференции (Якутск, 29 сентября 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 230–235. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 235 (3 назв.).

989. Бадылевич Р.В. Оценка потребности регионов Арктической зоны РФ в дополнительном привлечении финансовых ресурсов / Р. В. Бадылевич // Фундаментальные исследования. – 2021. – № 12. – С. 33–42. – DOI: https://doi.org/10.17513/fr.43150. – Библиогр.: с. 42 (11 назв.).

990. Базаева Р.В. Особенности функционально-планировочного зонирования и территориального планирования Таймырского (Долгано-Ненецкого) муниципального района Красноярского края / Р. В. Базаева // Землеустройство, кадастр и мониторинг земель. – 2022. – Т. 17, № 2. – С. 122–129. – DOI: https://doi.org/10.33920/sel-04-2202-07. – Библиогр.: с. 128–129 (8 назв.).

Главная задача функционально-планировочного зонирования, заключающаяся в обеспечении устойчивого функционирования и стабильного развития различных территорий и создания с помощью градостроительных средств благоприятных условий жизни для местного коренного населения.

991. Белоусова А.В. Коэффициенты локализации: направления и методические аспекты использования (на примере дальневосточных субъектов РФ) / А. В. Белоусова // Региональные проблемы преобразования экономики. – 2021. – № 12. – С. 117–125. – DOI: https://doi.org/10.26726/1812-7096-2021-12-117-125. – Библиогр.: с. 124 (18 назв.).

992. Белоусова А.В. Оценка эффектов межотраслевых взаимодействий в экономике Хабаровского края с использованием структурной балансовой модели / А. В. Белоусова // Регионалистика. – 2022. – Т. 9, № 2. – С. 5–25. – DOI: https://doi.org/10.14530/reg.2022.2.5. – Библиогр.: с. 23–24 (21 назв.). – URL: http://regionalistica.org/archive/45-2022/2022-2/433-reg-2022-2-1-rus.

993. Бессонова Т.Н. Климатические риски в экономике северного региона / Т. Н. Бессонова // Актуальные вопросы современной экономики. – 2022. – № 6. – С. 568–581. – DOI: https://doi.org/10.34755/IROK.2022.38.28.012. – Библиогр.: с. 579–581 (15 назв.). – URL: https://xn--80ae9b7b.xn--p1ai/Editions#.

994. Богачев В.Ф. Реструктуризация системы управления арктическими регионами / В. Ф. Богачев, А. С. Микуленок // Экономика Северо-Запада:

проблемы и перспективы развития. – 2020. – № 2/3. – С. 84–93. – Библиогр.: с. 93 (10 назв.). – URL: http://www.iresras.ru/zhurnal-ekonomika-severo-zapada-problemy-i-perspektivy-razvitiya/vypuski.html.

995. Бровко П.М. Оценка эффективности государственной политики научно-технологического развития Дальнего Востока России / П. М. Бровко, Б. Я. Карастелев, Ю. В. Якубовский // Индустрия 5.0, цифровая экономика и интеллектуальные экосистемы (Экопром-2021) : сборник трудов Всероссийской (Национальной) научно-практической конференции (18–20 ноября 2021 г.). – Санкт-Петербург : Политех-Пресс, 2021. – С. 619–621. – DOI: https://doi.org/10.18720/IEP/2021.3/179. – Библиогр.: с. 621 (5 назв.).

996. Бурменко Т.А. Предпосылки включения эколого-экономического аспекта в систему показателей социально-экономического развития Арктического региона / Т. А. Бурменко, Е. В. Кашина // Фундаментальные исследования. – 2022. – № 2. – С. 5–9. – DOI: https://doi.org/10.17513/fr.43194. – Библиогр.: с. 9 (14 назв.).

997. Варава А.О. О ходе реализации государственной программы "Социально-экономическое развитие Дальневосточного федерального округа" / А. О. Варава // Государство, власть, управление и право : материалы XII Всероссийской научно-практической конференции (6 декабря 2021 г.). – Москва : ГУУ, 2022. – С. 89–90. – Библиогр.: с. 90 (8 назв.).

998. Васильев В.В. Структурные изменения в экономике зоны Севера в современный период / В. В. Васильев // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2021. – Т. 24, № 4. – С. 56–70. – DOI: https://doi.org/10.37614/2220-802X.4.2021.74.005. – Библиогр.: с. 68–69 (23 назв.).

999. Ватутин А.А. Стратегические приоритеты развития социально-экономического потенциала Республики Карелия / А. А. Ватутин // Государство, власть, управление и право : материалы XII Всероссийской научно-практической конференции (6 декабря 2021 г.). – Москва : ГУУ, 2022. – С. 96–98. – Библиогр.: с. 97–98 (4 назв.).

1000. Витульева Т.А. Оценка социально-экономического развития приграничных регионов Дальневосточного федерального округа Российской Федерации / Т. А. Витульева // Известия Юго-Западного государственного университета. Серия: Экономика. Социология. Менеджмент. – 2021. – Т. 11, № 6. – С. 92–104. – DOI: https://doi.org/10.21869/2223-1552-2021-11-6-92-104. – Библиогр.: с. 101–102 (25 назв.).

Дана оценка современной социально-экономической ситуации во всех регионах округа.

1001. Внешняя торговля, как фактор конкурентоспособности субъекта Российской Федерации на примере Хабаровского края / О. М. Дьячкова, А. С. Рыжова, В. И. Меркулов, А. А. Дьячкова // Вестник Академии знаний. – 2022. – № 1. – С. 73–81. – DOI: https://doi.org/10.24412/2304-6139-2022-48-1-73-81. – Библиогр.: с. 80 (12 назв.).

1002. Волков А.Д. Природные ресурсы, система расселения и роль моногородов в развитии пространственной организации регионального хозяйства Карельской Арктики / А. Д. Волков, С. В. Тишков, П. В. Дружинин // Арктика: экология и экономика. – 2021. – Т. 11, № 4. – С. 582–595. – DOI: https://doi.org/10.25283/2223-4594-2021-4-582-595. – Библиогр.: с. 593 (23 назв.).

1003. Волынчук А.Б. Международная экономическая интеграция периферийных территорий в контексте оптимизации региональной политики. Перспективы для Дальнего Востока России / А. Б. Волынчук, С. К. Песцов // Фундаментальные исследования. – 2021. – № 12. – С. 80–85. – DOI: https://doi.org/10.17513/fr.43157. – Библиогр.: с. 85 (9 назв.).

1004. Воронов А.С. Инновационная привлекательность регионов Уральского федерального округа: сравнительный анализ / А. С. Воронов // Дискурс-Пи. – 2022. – Т. 19, № 1. – С. 124–149. – DOI: https://doi.org/10.17506/18179568_2022_19_1_124. – Библиогр.: с. 147–148 (12 назв.).

Определена инновационная привлекательность трех субъектов Российской Федерации, входящих в состав УрФО: Свердловская и Курганская области, Ханты-Мансийский автономный округ.

1005. Габдуллина Г.К. Институциональные условия функционирования корпоративных структур в Арктической зоне Российской Федерации / Г. К. Габдуллина, Д. В. Осипов // Индустриальная экономика. – 2021. – № 3, т. 1. – С. 33–39. – DOI: https://doi.org/10.47576/2712-7559_2021_3_1_33. – Библиогр.: с. 38–39 (8 назв.).

1006. Гальцева Н.В. Обоснование включения муниципальных образований Магаданской области в Арктическую зону РФ / Н. В. Гальцева, О. С. Фавстрицкая, О. А. Шарыпова // Экономические и социальные перемены: факты, тенденции, прогноз. – 2022. – Т. 15, № 1. – С. 128–147. – DOI: https://doi.org/10.15838/esc.2022.1.79.7. – Библиогр.: с. 144–146.

О целесообразности включения в АЗР части территории Магаданской области, что будет способствовать созданию привлекательных условий для инвесторов при освоении природно-ресурсного потенциала и обеспечению социально-экономического развития всего региона.

1007. Гао Тяньмин. Возможности вовлечения Китая в процессы пространственного и экономического развития территорий восточного сектора Российской Арктики / Гао Тяньмин, В. Л. Ерохин // Экономика Востока России. – 2021. – № 1. – С. 45–51. – DOI: https://doi.org/10.25801/SRC.2021.16.34.008. – Библиогр.: с. 50–51 (28 назв.).

1008. Гончаров А.В. Совершенствование организационно-экономических механизмов обеспечения инвестиционной привлекательности энергетических и инфраструктурных проектов Арктики / А. В. Гончаров // Креативная экономика. – 2021. – Т. 15, № 10. – С. 3893–3906. – DOI: https://doi.org/10.18334/ce.15.10.113696. – Библиогр.: с. 3903–3904 (15 назв.).

1009. Гринчель Б.М. Методический подход и алгоритм анализа пространственного развития в контексте конкурентной привлекательности и устойчивости регионов / Б. М. Гринчель, Е. А. Назарова // Экономика Северо-Запада: проблемы и перспективы развития. – 2020. – № 2/3. – С. 103–114. – Библиогр.: с. 113–114 (17 назв.). – URL: http://www.iresras.ru/zhurnal-ekonomika-severo-zapada-problemy-i-perspektivy-razvitiya/vypuski.html.

Рассматривается методика и алгоритм анализа пространственного развития регионов Северо-Западного федерального округа России.

1010. Грохотова Н.В. Оценка инвестиционного риска Иркутской области как фактора его инвестиционной привлекательности / Н. В. Грохотова, Е. И. Епифанцева, Е. В. Демьяненко // Проблемы социально-экономического развития Сибири. – 2021. – № 4. – С. 31–37. – DOI: https://doi.org/10.18324/2224-1833-2021-4-31-37. – Библиогр.: с. 37 (13 назв.).

1011. Гузикова Л.А. Инновационные механизмы финансирования "новой синей экономики" Баренцева моря / Л. А. Гузикова, В. И. Шагун // Развитие экономической науки и практики менеджмента в условиях новых системных вызовов : сборник трудов IV Национальной научно-практической конференции (Санкт-Петербург, 19 ноября 2021 г.). – Санкт-Петербург : ПГУПС, 2021. – С. 229–231.

Описаны положительные аспекты внедрения "синих" бизнес-проектов в экономику Мурманской области.

1012. Демидова К.В. Влияние добывающего сектора на развитие Северо-Енисейского района Красноярского края: где концентрируются эффекты /

К. В. Демидова // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2021. – Т. 24, № 4. – С. 71–84. – DOI: https://doi.org/10.37614/2220-802X.4.2021.74.006. – Библиогр.: с. 82–83 (26 назв.).

1013. Докукина С.М. Финансовые инвестиции как инструмент развития экономики региона (на примере Республики Коми) / С. М. Докукина // Двадцать восьмая годичная сессия Ученого совета Сыктывкарского государственного университета имени Питирима Сорокина. Февральские чтения, посвященные 100-летию образования Республики Коми и Году науки и технологий. – Сыктывкар : Издательство СГУ имени Питирима Сорокина, 2021. – С. 284–288. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 288 (11 назв.).

Дан обзор текущего рейтинга инвестиционной привлекательности региона.

1014. Дружинин П.В. Развитие муниципалитетов побережья Белого моря / П. В. Дружинин, А. Е. Курило, М. В. Морошкина // Проблемы развития территории. – 2022. – Т. 26, № 2. – С. 7–22. – DOI: https://doi.org/10.15838/ptd.2022.2.118.2. – Библиогр.: с. 18–19.

1015. Дьяков М.Ю. Перспективы достижения целей устойчивого развития в Камчатском крае / М. Ю. Дьяков // Экономика Северо-Запада: проблемы и перспективы развития. – 2021. – № 4. – С. 39–48. – DOI: https://doi.org/10.52897/2411-4588-2021-4-39-48. – Библиогр.: с. 46–47 (23 назв.).

Выявлены основные перспективные с точки зрения достижения целей устойчивого развития виды экономической деятельности.

1016. Дядик Н.В. Траектории финансового развития регионов Российской Арктики / Н. В. Дядик, А. Н. Чапаргина // Арктика и Север. – 2022. – № 47. – С. 26–42. – DOI: https://doi.org/10.37482/issn2221-2698.2022.47.26. – Библиогр.: с. 40–41 (16 назв.). – URL: http://www.arcticandnorth.ru/article_index_years.php?ELEMENT_ID=369512.

1017. Егоров Н.Е. Взаимосвязь инновационного развития и уровня жизни населения в регионах Арктической зоны России на основе модели "Четверная спираль" / Н. Е. Егоров // Индустрия 5.0, цифровая экономика и интеллектуальные экосистемы (Экопром-2021) : сборник трудов Всероссийской (Национальной) научно-практической конференции (18–20 ноября 2021 г.). – Санкт-Петербург : Политех-Пресс, 2021. – С. 437–440. – DOI: https://doi.org/10.18720/IEP/2021.3/124. – Библиогр.: с. 440 (7 назв.).

1018. Жебрик Э.Л. Влияние развития Северного морского пути на состояние экономической безопасности Дальневосточного федерального округа / Э. Л. Жебрик // Национальные интересы: приоритеты и безопасность. – 2022. – Т. 18, вып. 4. – С. 652–666. – DOI: https://doi.org/10.24891/ni.18.4.652. – Библиогр.: с. 662–663 (10 назв.).

1019. Заведеев Е.В. Предпосылки опережающего развития крупнейших городов Ханты-Мансийского автономного округа – Югры за счет агломерационных процессов и меры по их дальнейшей реализации / Е. В. Заведеев // Индустриальная экономика. – 2022. – № 1, т. 1. – С. 71–76. – DOI: https://doi.org/10.47576/2712-7559_2022_1_1_71. – Библиогр.: с. 75–76 (5 назв.).

1020. Захарчук Е.А. Сбалансированность финансовых ресурсов местного самоуправления на примере территорий ХМАО-Югры / Е. А. Захарчук // Экономическая безопасность. – 2022. – Т. 5, № 1. – С. 107–124. – DOI: https://doi.org/10.18334/ecsec.5.1.114366. – Библиогр.: с. 118–120 (23 назв.).

1021. Иванова Л.С. Устойчивое развитие Севера на примере муниципального района "Оленекский эвенкийский национальный район" / Л. С. Иванова // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сборник трудов

VI Всероссийской научно-практической конференции (Якутск, 29 сентября 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 34–37. – CD-ROM.

1022. Иватанова Н.П. ESG-инвестирование – новый подход к устойчивому развитию арктических регионов России / Н. П. Иватанова, И. А. Стоянова // Известия Тульского государственного университета. Науки о Земле. – Тула : Издательство ТулГУ, 2021. – Вып. 4. – С. 610–620. – DOI: https://doi.org/10.46689/2218-5194-2021-4-1-610-620. – Библиогр.: с. 617–618 (18 назв.).

1023. Изотов Д.А. Оценка интенсивности торгово-экономических взаимодействий Дальнего Востока России: структурный подход / Д. А. Изотов // Журнал Новой экономической ассоциации. – 2021. – № 4. – С. 143–161. – DOI: https://doi.org/10.31737/2221-2264-2021-52-4-6. – Библиогр.: с. 158–160.

1024. Исаев А.Г. Теоретическая модель оценки влияния крупного инфраструктурного проекта на региональную экономическую динамику / А. Г. Исаев, И. А. Шитов // Пространственная экономика. – 2022. – Т. 18, № 2. – С. 101–134. – DOI: https://doi.org/10.14530/se.2022.2.101-134. – Библиогр.: с. 130–132.

На основе анализа проекта БАМ-2, предполагающего расширение пропускной способности железнодорожного участка Комсомольск-на-Амуре – Ванино, предложена операциональная модель для оценки его влияния на экономику Хабаровского края и благосостояния его населения.

1025. Казакова Е.В. Экономико-географическая характеристика Дальневосточного федерального округа / Е. В. Казакова, Н. А. Капитоненко // Вестник общественного здоровья и здравоохранения Дальнего Востока России. – 2016. – № 2. – URL: http://www.fesmu.ru/voz/20162/2016205.aspx.

1026. Казакова С.М. Трансформация целей развития Арктической зоны Российской Федерации / С. М. Казакова // Государственное и муниципальное управление. Ученые записки. – 2022. – № 1. – С. 96–110. – DOI: https://doi.org/10.22394/2079-1690-2022-1-1-96-110. – Библиогр.: с. 108–109 (17 назв.).

1027. Каранина Е.В. Экономическая финансово-бюджетная безопасность региона / Е. В. Каранина, М. С. Кызьюров ; Вятский государственный университет. – Киров : ВятГУ, 2021. – 392 с. – Библиогр.: с. 376–392 (218 назв.).

Представлено теоретическое, методологическое и практическое обоснование формируемой в современных условиях системы обеспечения экономической и финансово-бюджетной безопасности на уровне регионов России (на примере регионов Северо-Западного федерального округа).

1028. Катюк Д.П. Зарубежный опыт создания инновационной инфраструктуры на Дальнем Востоке / Д. П. Катюк, В. А. Григорюк, Д. С. Иванов // Молодежь и научно-технический прогресс : материалы региональной научно-практической конференции (Владивосток, май – июнь 2021 г.). – Владивосток : Издательство Дальневосточного федерального университета, 2021. – С. 641–645. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 645 (6 назв.).

1029. Кириллова Т.В. Перспективы развития особой экономической зоны в Арктике / Т. В. Кириллова // Петербургский экономический журнал. – 2021. – № 4. – С. 93–102. – DOI: https://doi.org/10.24412/2307-5368-2021-4-93-102. – Библиогр.: с. 101 (10 назв.).

1030. Клепач А.Н. Планы и реальность пространственной политики в Сибири / А. Н. Клепач // Экономическая политика России в межотраслевом и пространственном измерении : материалы Третьей конференции ИНП РАН и ИЭОПП СО РАН по межотраслевому и региональному анализу и прогнозированию (Тверская область, 24–26 марта 2021 г.). – Москва : Наука, 2021. – Т. 3. – С. 29–35.

1031. Климова Ю.О. Противоречия институционального регулирования научно-технологического и инновационного развития регионов и пути их устранения /

Ю. О. Климова // Вестник Челябинского государственного университета. – 2021. – № 12. – С. 16–26. – DOI: https://doi.org/10.47475/1994-2796-2021-11203. – Библиогр.: с. 24–25 (19 назв.).

Приведены результаты анализа нормативных документов Сибирского и Дальневосточного федеральных округов в сфере управления научно-технологическим и инновационным развитием.

1032. Ключникова Е.М. Реализация концепции "зеленого роста" в Российской Арктике (на примере Мурманской области) / Е. М. Ключникова, А. М. Корппоо // Арктика: экология и экономика. – 2021. – Т. 11, № 4. – С. 493–503. – DOI: https://doi.org/10.25283/2223-4594-2021-4-493-503. – Библиогр.: с. 501 (18 назв.).

1033. Ковалева Д.Е. Рейтинговая оценка уровня развития регионов ДФО в рамках стратегии пространственного развития Российской Федерации / Д. Е. Ковалева // Вестник Тихоокеанского государственного университета. – 2022. – № 1. – С. 73–82. – Библиогр.: с. 82 (7 назв.).

1034. Ковальская А.Э. Анализ перспективных направлений развития Ямало-Ненецкого автономного округа в экономической системе Уральского федерального округа / А. Э. Ковальская, И. Н. Олейникова // Вестник Астраханского государственного технического университета. Серия: Экономика. – 2022. – № 1. – С. 50–61. – DOI: https://doi.org/10.24143/2073-5537-2022-1-50-61. – Библиогр.: с. 60 (11 назв.).

1035. Ковров Г.С. Анализ правового регулирования инновационной деятельности в Республике Саха (Якутия) / Г. С. Ковров, М. А. Мординов // Вестник Академии знаний. – 2022. – № 1. – С. 114–121. – DOI: https://doi.org/10.24412/2304-6139-2022-48-1-114-121. – Библиогр.: с. 119–120 (27 назв.).

1036. Кожевников С.А. Межрегиональное сотрудничество: опыт регионов европейского севера России / С. А. Кожевников // Вестник Волгоградского государственного университета. Экономика. – 2021. – Т. 23, № 4. – С. 56–70. – DOI: https://doi.org/10.15688/ek.jvolsu.2021.4.5. – Библиогр.: с. 67–68.

1037. Комарова А.В. Показатели экономического развития нефтедобывающих регионов России / А. В. Комарова, А. Ю. Новиков // Минеральные ресурсы России. Экономика и управление. – 2022. – № 1. – С. 45–52. – Библиогр.: с. 51–52 (11 назв.).

1038. Кондратович Д.Л. Реализация национальных проектов как фактор обеспечения благоприятных условий для саморазвития территориальных сообществ Крайнего Севера и Арктики / Д. Л. Кондратович // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2021. – Т. 24, № 4. – С. 188–197. – DOI: https://doi.org/10.37614/2220-802X.4.2021.74.014. – Библиогр.: с. 195–196 (21 назв.).

1039. Кондратьева В.И. Пространственный вектор в системе стратегического планирования в арктической зоне Северо-Востока России на примере Республики Саха (Якутия) / В. И. Кондратьева // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сборник трудов VI Всероссийской научно-практической конференции (Якутск, 29 сентября 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 177–184. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 184 (7 назв.).

1040. Коновалов С. Арктика: от конкуренции к взаимодействию / С. Коновалов // Морской флот. – 2022. – № 1. – С. 8–11.

О перспективах создания морских бассейновых кластеров.

1041. Котов А.В. Инвестиционный рост через межрегиональные взаимодействия / А. В. Котов // ЭКО. – 2022. – № 2. – С. 8–26. – DOI: https://doi.org/10.30680/ECO0131-7652-2022-2-8-26. – Библиогр.: с. 23–24.

Рассмотрена роль макрорегиона "Енисейская Сибирь" на разных этапах разработок пространственного развития страны.

1042. Кочева Е.В. Оценка влияния социально-экономической дифференциации регионов на экономический рост в субъектах Дальневосточного федерального округа / Е. В. Кочева, А. А. Со // Экономика Востока России. – 2021. – № 1. – С. 35–39. – DOI: https://doi.org/10.25801/SRC.2021.44.47.006. – Библиогр.: с. 39 (4 назв.).

1043. Краснопольских Б.Х. Дальневосточная и Тихоокеанская Арктика: реалии и перспективы формирования пространственно-хозяйственных систем / Б. Х. Краснопольских // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сборник трудов VI Всероссийской научно-практической конференции (Якутск, 29 сентября 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 169–177. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 176–177 (8 назв.).

1044. Крысина О.П. Анализ формирования и исполнения расходной части бюджета субъектов РФ на примере Магаданской области / О. П. Крысина // Аграрное и земельное право. – 2021. – № 11. – С. 82–84. – DOI: https://doi.org/10.47643/1815–1329_2021_11_82. – Библиогр.: с. 84 (11 назв.).

1045. Крюков В.А. Об основах развития экономики Азиатской России / В. А. Крюков, Н. И. Суслов, М. А. Ягольницер // ЭКО. – 2022. – № 1. – С. 121–141. – DOI: https://doi.org/10.30680/ECO0131–7652–2022–1–121–141. – Библиогр.: с. 137–138.

1046. Крюков В.А. Подход к формированию концепции комплексного развития Азиатской России: от проблем к проектам, от проектов к сценариям / В. А. Крюков, Н. И. Суслов, М. А. Ягольницер // Интерэкспо ГЕО-Сибирь. XVII Международный научный конгресс (Новосибирск, 19–21 мая 2021 г.). – Новосибирск : СГУГиТ, 2021. – Т. 3 : Международная научная конференция "Экономическое развитие Сибири и Дальнего Востока. Экономика природопользования, землеустройство, лесоустройство, управление недвижимостью", № 1. – С. 3–15. – DOI: https://doi.org/10.33764/2618–981X-2021–3–1–3–15. – Библиогр.: с. 14–15 (14 назв.).

1047. Крюков В.А. Экономика Сибири: трудный путь к синергии природного и человеческого потенциала, связности пространства и интересов федерального центра и регионов : рабочие материалы в рамках крупного научного проекта "Социально-экономическое развитие Азиатской России на основе синергии транспортной доступности, системных знаний о природно-ресурсном потенциале, расширяющегося пространства межрегиональных взаимодействий" : препринт / В. А. Крюков, В. Е. Селиверстов ; Институт экономики и организации промышленного производства Сибирского отделения Российской академии наук. – Новосибирск : Издательство ИЭОПП СО РАН, 2022. – 123 с. – Библиогр.: с. 115–122.

Сибирская Арктика: элементы новой парадигмы развития, с.43–52.

1048. Кузнецов С.В. Динамика экономической безопасности субъектов Северо-Западного макрорегиона РФ в 2000–2017 гг. / С. В. Кузнецов, С. С. Лачининский, И. С. Сорокин // Экономика Северо-Запада: проблемы и перспективы развития. – 2019. – № 1/2. – С. 112–120. – Библиогр.: с. 120 (9 назв.).

1049. Кузнецов С.В. Социальный потенциал инновационной экономики: региональный аспект / С. В. Кузнецов, Е. А. Горин, М. Р. Имзалиева // Экономика Северо-Запада: проблемы и перспективы развития. – 2020. – № 2/3. – С. 24–32. – Библиогр.: с. 32 (20 назв.). – URL: http://www.iresras.ru/zhurnal-ekonomika-severo-zapada-problemy-i-perspektivy-razvitiya/vypuski.html.

Проведено сравнение социально-экономических условий, научного уровня и образовательного процесса, инновационной деятельность и деловой активности в субъектах Российской Федерации, входящих в Северо-Западный федеральный округ.

1050. Кузнецова Е.А. Характеристики пространственного развития инноваций в законодательных актах макрорегионов Сибири / Е. А. Кузнецова //

Russian Journal of Economics and Law. – 2022. – Т. 16, № 1. – С. 79–93. – DOI: https://doi.org/10.21202/2782-2923.2022.1.79-93. – Библиогр.: с. 90–91 (45 назв.).

В качестве объекта исследования выбраны инновации (как ресурс эффективного социально-экономического развития) на территории Уральско-Сибирского (включая Тюменскую область с округами) и Южно-Сибирского макрорегионов страны.

1051. Кузнецова Ю.А. Инновационное развитие Восточного макрорегиона России / Ю. А. Кузнецова, О. Г. Кантор ; Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева, Новокузнецкий филиал. – Кемерово : КузГТУ, 2021. – 153 с. – Библиогр.: с. 127–150 (263 назв.).

Дана оценка уровня инновационности действующих отраслевых стратегий Российской Федерации, раскрыты особенности инновационного развития макрорегиона: проблемы и направления активизации, основные количественные показатели, динамика их изменения, стратегические приоритеты.

1052. Ларченко Л.В. Нефтегазодобывающие регионы Российской Арктики: проблемы освоения и устойчивого развития / Л. В. Ларченко // Neftegaz.Ru. – 2022. – № 1. – С. 26–30. – Библиогр.: с. 30 (6 назв.).

1053. Латыпова Э.А. Анализ и оценка инновационной деятельности предприятий Ханты-Мансийского автономного округа – Югры / Э. А. Латыпова // Экономика и предпринимательство. – 2022. – № 1. – С. 1338–1340. – DOI: https://doi.org/10.34925/EIP.2022.138.1.266. – Библиогр.: с. 1340 (10 назв.).

1054. Лачининский С.С. Приоритеты экономического развития регионов арктического сегмента западного порубежья РФ (в соответствии со стратегическими документами РФ) / С. С. Лачининский // Геополитика и экогеодинамика регионов. – 2020. – Т. 6, вып. 4. – С. 49–55. – Библиогр.: с. 53–54 (9 назв.).

1055. Леготина А.И. Анализ социально-экономического положения Чукотского автономного округа на 2021 год / А. И. Леготина, Л. А. Ширшикова // Умные технологии в современном мире : материалы IV Всероссийской научно-практической конференции (24–25 ноября 2021 г.). – Челябинск : ЮУрГУ, 2021. – Т. 1. – С. 262–268. – Библиогр.: с. 268 (6 назв.).

1056. Лексин В.Н. Уникальность Российской Арктики как объекта государственного управления / В. Н. Лексин, Б. Н. Порфирьев // Вестник Института мировых цивилизаций. – 2021. – Т. 12, № 3. – С. 71–80. – Библиогр.: с. 79–80 (21 назв.).

1057. Лексютина Я.В. Особенности партнерства России и Республики Корея в хозяйственном освоении Арктики / Я. В. Лексютина // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Политология. Религиоведение. – 2021. – Т. 38. – С. 7–14. – DOI: https://doi.org/10.26516/2073-3380.2021.38.7. – Библиогр.: с. 13 (7 назв.).

1058. Литвиненко Е.В. Внутрирегиональная социально-экономическая дифференциация Северо-Западного федерального округа / Е. В. Литвиненко // Экономика Северо-Запада: проблемы и перспективы развития. – 2020. – № 4. – С. 176–181. – Библиогр.: с. 180–187 (7 назв.). – URL: http://www.iresras.ru/zhurnal-ekonomika-severo-zapada-problemy-i-perspektivy-razvitiya/vypuski.html.

1059. Лукин Е.В. Экономическое развитие регионов СЗФО в 2020 году: вызовы пандемии и перспективы / Е. В. Лукин, М. А. Сидоров // Экономика Северо-Запада: проблемы и перспективы развития. – 2021. – № 3. – С. 37–51. – DOI: https://doi.org/10.52897/2411-4588-2021-3-37-51. – Библиогр.: с. 50 (8 назв.).

1060. Лукина О.В. Обеспечение экономической безопасности Арктической зоны Российской Федерации / О. В. Лукина, А. Е. Карманова, А. А. Панарин // Ученые записки Международного банковского института. – 2020. – № 4. – С. 75–85. – Библиогр.: с. 84 (9 назв.).

1061. Лукьянец А.С. Экспедиции сотрудников ИДИ ФНИСЦ РАН в районы Крайнего Севера / А. С. Лукьянец // ДЕМИС. Демографические исследования. – 2021. – Т. 1, № 4. – С. 152–158. – DOI: https://doi.org/10.19181/demis.2021.1.4.12.

Об экспедициях института в Чукотский автономных округ и Мурманскую область с целью изучения потенциальной уязвимости экономики и населения регионов для негативных последствий глобального изменения климата.

1062. Лычкина Л.С. Принципы формирования и развития локальных экономических кластеров (на материалах Мурманской области) / Л. С. Лычкина, Е. С. Хаценко // Вопросы региональной экономики. – 2021. – № 4. – С. 84–91. – Библиогр.: с. 90–91 (20 назв.).

1063. Максимова Д.Д. История освоения советской Арктики и экологические проблемы / Д. Д. Максимова // Роль государства в развитии науки: историко-правовой аспект : сборник статей Всероссийской междисциплинарной научной конференции с международным участием (9 ноября 2021 г.). – Москва : Издательство Московского гуманитарного университета, 2021. – С. 62–69. – Библиогр.: с. 69 (4 назв.).

О хозяйственном освоении региона в советский период.

1064. Максимова Л.А. Влияние национальных проектов на развитие северных моногородов России (на примере Воркуты) / Л. А. Максимова, Е. С. Никитина // Двадцать восьмая годичная сессия Ученого совета Сыктывкарского государственного университета имени Питирима Сорокина. Февральские чтения, посвященные 100-летию образования Республики Коми и Году науки и технологий. – Сыктывкар : Издательство СГУ имени Питирима Сорокина, 2021. – С. 231–237. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 236–237 (10 назв.).

Рассмотрен вопрос об эффективности реализации целевых программ России в обновлении инфраструктуры труднодоступных регионов на примере Воркуты.

1065. Малышев В.С. Пути возрождения и развития удаленных и изолированных населенных пунктов Терского берега Мурманской области / В. С. Малышев, А. С. Баринов // Наука и образование – 2020 : материалы Всероссийской научно-практической конференции (Мурманск, 1 декабря 2020 г.). – Мурманск : Издательство МГТУ, 2021. – С. 464–466. – CD-ROM.

Показано, что экономическое развитие удаленных населенных пунктов области связано с обеспечением их эффективным и достаточным энергоснабжением и экономичной коммуникацией.

1066. Марецкая В.Н. Методический подход к оценке социально-экономического развития сельских территорий Арктического региона / В. Н. Марецкая, А. Ю. Марецкая // Вестник Алтайской академии экономики и права. – 2021. – № 12, ч. 1. – С. 120–125. – DOI: https://doi.org/10.17513/vaael.1973. – Библиогр.: с. 125 (13 назв.).

1067. Марецкая В.Н. Проблемы устойчивого развития сельских территорий регионов Арктики / В. Н. Марецкая, А. Ю. Марецкая // Региональная экономика: теория и практика. – 2022. – Т. 20, вып. 1. – С. 131–155. – DOI: https://doi.org/10.24891/re.20.1.131. – Библиогр.: с. 149–151 (16 назв.).

1068. Микитчук В.П. Возможности развития инновационного потенциала особых экономических зон (на материалах ОЭЗ Магаданской области) / В. П. Микитчук // Экономика и предпринимательство. – 2021. – № 11. – С. 658–660. – DOI: https://doi.org/10.34925/EIP.2021.11.136.131. – Библиогр.: с. 660 (9 назв.).

1069. Микуленок А.С. Анализ интеграционных процессов в управлении экономикой Арктики / А. С. Микуленок, Л. В. Николова // Экономика Северо-Запада: проблемы и перспективы развития. – 2020. – № 1. – С. 94–100. – Библиогр.: с. 100 (12 назв.).

1070. Молчанов И.Н. Особенности пространственного развития территорий (на примере субъектов РФ в составе Дальневосточного федерального округа) /

И. Н. Молчанов // Региональная экономика. Юг России. – 2022. – Т. 10, № 1. – С. 79–93. – DOI: https://doi.org/10.15688/re.volsu.2022.1.8. – Библиогр.: с. 90–91.

1071. Нефедкин В.И. Крупные корпорации в проектах освоения ресурсов Сибири и Дальнего Востока / В. И. Нефедкин // Интерэкспо ГЕО-Сибирь. XVII Международный научный конгресс (Новосибирск, 19–21 мая 2021 г.). – Новосибирск : СГУГиТ, 2021. – Т. 3 : Международная научная конференция "Экономическое развитие Сибири и Дальнего Востока. Экономика природопользования, землеустройство, лесоустройство, управление недвижимостью", № 1. – С. 47–55. – DOI: https://doi.org/10.33764/2618-981X-2021-3-1-47-55. – Библиогр.: с. 54–55 (17 назв.).

1072. О мерах по социально-экономическому развитию Дальнего Востока : постановление Совета Федерации Федерального Собрания Российской Федерации от 11 февраля 2022 г., № 17-СФ // Собрание законодательства Российской Федерации. – 2022. – № 8. – Ст. 1047. – С. 4606–4610.

1073. Обухова О.В. Территории опережающего социально-экономического развития Дальневосточного федерального округа: оценка предварительных результатов / О. В. Обухова, Н. Ф. Прошко, С. В. Коваленко // Экономика и предпринимательство. – 2021. – № 12. – С. 576–581. – DOI: https://doi.org/10.34925/EIP.2021.137.12.110. – Библиогр.: с. 581 (21 назв.).

1074. Олейник Е.Б. Оценка вероятности роста ВРП в зависимости от структуры инвестиций в Дальневосточном федеральном округе / Е. Б. Олейник // Экономические науки. – 2021. – № 11. – С. 215–220. – DOI: https://doi.org/10.14451/1.204.215. – Библиогр.: с. 219–220 (12 назв.).

1075. Олейник Е.Б. Оценка влияния структуры инвестиций на рост валового регионального продукта / Е. Б. Олейник, А. П. Захарова, Е. Г. Юрченко // Экономические науки. – 2021. – № 11. – С. 221–226. – DOI: https://doi.org/10.14451/1.204.221. – Библиогр.: с. 226 (14 назв.).

Выявлены значимые факторы и получены количественные оценки роста ВРП на душу населения в Дальневосточном федеральном округе.

1076. Олейник Е.Б. Ранжирование факторов инвестиционного риска в Дальневосточном федеральном округе / Е. Б. Олейник, А. П. Захарова, Е. Г. Юрченко // Экономические науки. – 2021. – № 11. – С. 227–232. – DOI: https://doi.org/10.14451/1.204.227. – Библиогр.: с. 232 (9 назв.).

1077. Особенности развития территорий крайнего севера Красноярского края в 1977–1990 гг. / С. Т. Гайдин, Г. А. Бурмакина, Т. Г. Шереметова, Р. В. Павлюкевич // Журнал Сибирского федерального университета. Гуманитарные науки. – 2021. – Т. 14, № 12. – С. 1840–1850. – DOI: https://doi.org/10.17516/1997-1370-0863. – Библиогр.: с. 1850.

1078. Охлопков Г.Н. Сравнительный анализ доходов и расходов бюджетов муниципальных районов Республики Саха (Якутия) / Г. Н. Охлопков // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сборник трудов VI Всероссийской научно-практической конференции (Якутск, 29 сентября 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 290–297. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 297 (4 назв.).

1079. Пак Хе Сун. Социально-экономическое развитие регионов Северо-Западного федерального округа в условиях пандемии COVID-19: оценка экономического потенциала / Пак Хе Сун, Е. В. Ушакова, Т. А. Борисова // Экономика и управление. – 2022. – Т. 28, № 1. – С. 42–51. – DOI: https://doi.org/10.35854/1998-1627-2022-1-42-51. – Библиогр.: с. 49–50 (17 назв.).

1080. Панкова Ю.В. Учет мультипликативных эффектов в обосновании экономической политики региона / Ю. В. Панкова, В. М. Гильмундинов // Экономика

Востока России. – 2021. – № 1. – С. 28–34. – DOI: https://doi.org/10.25801/SRC.2021.17.31.005. – Библиогр.: с. 34 (9 назв.).

Проблема рассмотрена на примере Республики Саха (Якутия).

1081. Перекопская М.А. Особенности и специфика территориального планирования поселений в регионе с развитым лесопромышленным комплексом : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук : специальность 05.23.22 "Градостроительство, планировка сельских населенных пунктов" / М. А. Перекопская ; Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет. – Москва, 2021. – 27 с.

Рассмотрен лесопромышленный район, включающий в себя Архангельскую область и часть территории Республики Карелия.

1082. Подоплекин А.О. Проблемы экономической устойчивости арктических регионов Канады / А. О. Подоплекин // Актуальные направления научных исследований XXI века: теория и практика. – 2021. – Т. 9, № 4. – С. 21–34. – DOI: https://doi.org/10.34220/2308-8877-2022-9-4-21-34. – Библиогр.: с. 31–32 (22 назв.).

1083. Поляков Н.А. Вопросы технологического развития арктической зоны Российской Федерации / Н. А. Поляков // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сборник трудов VI Всероссийской научно-практической конференции (Якутск, 29 сентября 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 195–198. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 198 (4 назв.).

1084. Поподько Г.И. Применение проектного подхода в территориальном развитии восточных регионов России / Г. И. Поподько, О. С. Нагаева, Е. Б. Бухарова // Журнал Сибирского федерального университета. Гуманитарные науки. – 2021. – Т. 14, № 12. – С. 1851–1862. – DOI: https://doi.org/10.17516/1997-1370-0864. – Библиогр.: с. 1861–1862.

1085. Поправный И.М. Города и поселки Российской Арктики: подходы к устойчивому развитию / И. М. Поправный // Экология. Экономика. Информатика. Системный анализ и моделирование экономических и экологических систем. – Ростов-на-Дону : Издательство ЮНЦ РАН, 2021. – Вып. 6. – С. 237–242. – DOI: https://doi.org/10.23885/2500-395X-2021-1-6-237-242. – Библиогр.: с. 241 (11 назв.).

1086. Правдина Н.В. Стратегия дифференцированного развития субъектов РФ и оценка уникальности экономики регионов / Н. В. Правдина, И. В. Данилова // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Экономика и менеджмент. – 2021. – Т. 15, № 4. – С. 38–46. – DOI: https://doi.org/10.14529/em210404. – Библиогр.: с. 44–45 (9 назв.).

Даны оценка уникальности и обоснование дифференцированного развития монопрофильных регионов с позиции идентификации MAR- и Джейкобс-эффектов на примере четырех регионов металлургического профиля – Липецкая, Вологодская, Челябинская области и Красноярский край.

1087. Прибышин Т.К. Обзор результатов конкурса стратегий арктических муниципальных образований 2021 / Т. К. Прибышин, Б. С. Жихаревич // Региональная экономика. Юг России. – 2022. – Т. 10, № 1. – С. 4–15. – DOI: https://doi.org/10.15688/re.volsu.2022.1.1. – Библиогр.: с. 14.

Рассмотрен ход и итоги одного из ключевых мероприятий конкурса муниципальных стратегий "Лучшая реализующаяся стратегия в Арктике" (КМС-2021).

1088. Прибышин Т.К. Стратегическое планирование в Арктической зоне Российской Федерации: применение и специфика на муниципальном уровне / Т. К. Прибышин // Экономика Северо-Запада: проблемы и перспективы развития. – 2021. – № 3. – С. 76–84. – DOI: https://doi.org/10.52897/2411-4588-2021-3-76-84. – Библиогр.: с. 82–83 (16 назв.).

1089. Проблемы пространственной организации экономического развития Республики Саха (Якутия) / Н. В. Бочкарев, Т. Н. Гаврильева, В. Р. Дарбасов

[и др.] ; редактор А. А. Пахомов ; Якутский научный центр Сибирского отделения Российской Академии наук. – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – 103 с. – Библиогр.: с. 98–103 (58 назв.). – CD-ROM.

Основные аспекты демографического развития Республики Саха (Якутия), с. 91–97.

1090. Пространственная организация социально-экономических систем северных регионов ресурсного типа / С. А. Сукнева, А. С. Барашкова, П. В. Гуляев [и др.] ; научный редактор П. В. Гуляев ; Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова, Научно-исследовательский институт региональной экономики Севера. – Якутск : СВФУ, 2021. – 138 с. – Библиогр.: с. 130–138 (148 назв.).

Рассмотрены проблемы: теоретические и методические основы, формирование промышленных районов с точки зрения пространственного развития и широтного взаимодействия, добыча полезных ископаемых как ведущая отрасль, пространственное развитие демографических, транспортно-логистических и региональной инновационной систем.

1091. Ранцев-Картинов В.А. Освоение Арктики, Дальнего Востока и Сибири как экономическая стратегия РФ / В. А. Ранцев-Картинов // Энергия : экономика, техника, экология. – 2022. – № 1. – С. 25–35. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0233361922010050.

1092. Ранцев-Картинов В.А. Освоение Арктики, Дальнего Востока и Сибири как экономическая стратегия РФ / В. А. Ранцев-Картинов // Энергия : экономика, техника, экология. – 2022. – № 2. – С. 40–53. – DOI: https://doi.org/10.7868/S0233361922020069. – Окончание. Начало см. в "Энергия : экономика, техника, экология. – 2022. – № 1. – С. 25–35.

1093. Рева А.Р. Перспектива СПГ проектов в Канаде на фоне газового кризиса в Европе / А. Р. Рева, О. В. Дорошенко // Российский внешнеэкономический вестник. – 2021. – № 11. – С. 100–117. – DOI: https://doi.org/10.24412/2072-8042-2021-11-100-117. – Библиогр.: с. 116–117.

1094. Рейтинговые оценки инвестиционной привлекательности регионов Российской Федерации / И. Ю. Сольская, О. И. Русакова, Н. В. Яковлева, С. А. Головань // Вопросы новой экономики. – 2021. – № 4. ч. 1. – С. 79–88. – DOI: https://doi.org/10.52170/1994-0556_2021_60_79. – Библиогр.: с. 88 (19 назв.).

Анализируется использование различных вариантов оценки инвестиционной привлекательности регионов на основании индекса кредитоспособности, интегральной оценки и оценки группы факторов (на примере данных по Красноярскому краю, Иркутской области и Республике Бурятия).

1095. Рензин О.М. Дальний Восток России и Северо-Восточная Азия: новые перспективы и новые риски / О. М. Рензин // Власть и управление на Востоке России. – 2021. – № 4. – С. 8–15. – DOI: https://doi.org/10.22394/1818-4049-2021-97-4-8-15. – Библиогр.: с. 14 (16 назв.).

1096. Рожина З.В. Значение территориального планирования в развитии муниципального образования Арктической зоны РС(Я) / З. В. Рожина, М. И. Стрекаловская // Комплексные вопросы аграрной науки и образования : сборник научных статей по материалам внутривузовской научно-практической конференции, посвященной 65-летию Высшего аграрного образования Республики Саха (Якутия) (Якутск, 12 ноября 2021 г.) и Всероссийской студенческой научно-практической конференции с международным участием в рамках "Северного форума – 2021" (Якутск, 27–30 сентября 2021 г.). – Якутск : СВФУ, 2021. – С. 336–341. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 341 (5 назв.).

1097. Румянцев Н.М. Анализ структурных изменений в экономике регионов европейского севера России / Н. М. Румянцев // Вопросы территориального развития. – 2020. – Т. 8, № 5. – С. 1–18. – DOI: https://doi.org/10.15838/tdi.2020.5.55.7. – Библиогр.: с. 16–17 (30 назв.). – URL: http://vtr.isert-ran.ru/issue/55.

1098. Рыбкин С.А. Факторы экстремальности Арктики и методы их формализации в разрезе экономического развития региона / С. А. Рыбкин // Вестник Института мировых цивилизаций. – 2021. – Т. 12, № 3. – С. 90–94. – Библиогр.: с. 94 (7 назв.).

1099. Савельева С.Б. Государственно-частное партнерство в условиях Севера / С. Б. Савельева // Наука и образование – 2020 : материалы Всероссийской научно-практической конференции (Мурманск, 1 декабря 2020 г.). – Мурманск : Издательство МГТУ, 2021. – С. 417–419. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 419 (3 назв.).

Рассмотрены особенности реализации партнерства в решении социально-экономических проблем региона.

1100. Сафонова А.М. Перспективы и вызовы цифровизации Арктической зоны Российской Федерации в решении социально-экономических проблем региона / А. М. Сафонова // Гуманитарные чтения в Политехническом университете : сборник трудов Всероссийской научно-практической конференции (Санкт-Петербург, 13–14 мая 2021 г.). – Санкт-Петербург : Политех-Пресс, 2021. – Ч. 2. – С. 269–275. – Библиогр.: с. 273–274 (13 назв.).

1101. Секушина И.А. Стратегические приоритеты пространственного развития европейского севера России / И. А. Секушина, С. С. Патракова // Известия Дальневосточного федерального университета. Экономика и управление. – 2021. – № 2. – С. 63–74. – DOI: https://doi.org/10.24866/2311-2271/2021-2/63-74. – Библиогр.: с. 72–74 (19 назв.).

1102. Сидоренко О.В. Дальневосточный федеральный округ как объект геоселективной региональной политики Российской Федерации на современном этапе / О. В. Сидоренко // Власть и управление на Востоке России. – 2021. – № 4. – С. 65–71. – DOI: https://doi.org/10.22394/1818-4049-2021-97-4-65-71. – Библиогр.: с. 70 (4 назв.).

1103. Сидорова В.В. Социально-экономическая характеристика и земельные ресурсы "Муниципальное образование Хомустах" [т. е. муниципального образования "Хомустах"] Верхневилюйского улуса / В. В. Сидорова, Н. К. Гаврильева // Комплексные вопросы аграрной науки и образования : сборник научных статей по материалам внутривузовской научно-практической конференции, посвященной 65-летию Высшего аграрного образования Республики Саха (Якутия) (Якутск, 12 ноября 2021 г.) и Всероссийской студенческой научно-практической конференции с международным участием в рамках "Северного форума – 2021" (Якутск, 27–30 сентября 2021 г.). – Якутск : СВФУ, 2021. – С. 354–358. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 358 (4 назв.).

1104. Смирнов Н.А. Система анализа динамики индикаторов инвестиционного климата регионов Ангаро-Енисейского макрорегиона / Н. А. Смирнов, Е. А. Ткачева, С. М. Михайлова, О. А. Шпекторова // РИСК: Ресурсы. Информация. Снабжение. Конкуренция. – 2022. – № 1. – С. 58–63. – Библиогр.: с. 62 (7 назв.).

1105. Соломонов М.П. Перспективы низкоуглеродного развития Якутии / М. П. Соломонов // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сборник трудов VI Всероссийской научно-практической конференции (Якутск, 29 сентября 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 215–222. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 222 (6 назв.).

Рассмотрена проблема декарбонизации в видимой перспективе экономики с позиции наличия уникального гидропотенциала республики для строительства гидроэлектростанций.

1106. Состояние и развитие Арктической зоны. Анализ основных показателей / В. П. Заварухин, Т. И. Чинаева, Е. И. Ларионова, С. Н. Иноземцева // Инновации. – 2021. – № 6. – С. 23–31. – DOI: https://doi.org/10.26310/2071-3010.2021.272.6.004. – Библиогр.: с. 31 (14 назв.).

Дана характеристика уровня социально-экономического развития Арктической зоны Российской Федерации.

1107. Социально-экономическая динамика и перспективы развития Российской Арктики с учетом геополитических, макроэкономических, экологических и минерально-сырьевых факторов / Е. А. Бажутова, С. В. Баранов, Е. А. Корчак [и др.] ; редакторы: Т. П. Скуфьина, Е. А. Корчак ; Институт экономических проблем имени Г.П. Лузина Кольского научного центра Российской академии наук. – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2021. – 209 с. – Библиогр.: с. 183–205 (345 назв.).

Раскрыты основные направления и теоретико-методологические особенности исследования социально-экономической динамики Российской Арктики, уделено внимание институциональным условиям ее функционирования, включая современный нормотворческий процесс, правовой режим обеспечения рационального природопользования и охраны окружающей среды, особенностям международной экологической политики. Представлены результаты оценки состояния и развития промышленного производства и инвестиций в основной капитал по отдельным видам экономической деятельности региона. Дан анализ минерально-сырьевому комплексу в качестве основы развития северных территорий и базиса национальной экономики.

1108. Социально-экономическое развитие регионов Дальнего Востока России: состояние, ограничения и потенциал роста / Р. В. Гулидов, Е. Б. Веприкова, Д. В. Палажченко [и др.] ; ответственный редактор Р. В. Гулидов ; Восточный центр государственного планирования. – Хабаровск : Востокгосплан, 2021. – 607 с. – Библиогр.: с. 583–607 (420 назв.).

Представлена информация об освоенности территории (общие сведения о регионе, численность и плотность населения, структура расселения, наличие неосвоенных и приграничных территорий), определены проблемы инфраструктурной обеспеченности; проанализирован современный этап экономического развития: динамика основных отраслей экономики, внешнеэкономическая деятельность, занятость, производительность труда и заработная плата, инвестиции в основной капитал и преференциальные режимы; изучены состояние и особенности использования ресурсного потенциала, дана характеристика уровня социального развития региона и качества жизни населения.

1109. Стариков К.А. Магаданская область – "серебряная жемчужина" России: проблемы стратегического управления регионом / К. А. Стариков // Государство, власть, управление и право : материалы XII Всероссийской научно-практической конференции (6 декабря 2021 г.). – Москва : ГУУ, 2022. – С. 170–171. – Библиогр.: с. 171 (4 назв.).

1110. Стратегическое управление развитием Арктической зоны на основе многоцентричного подхода / С. М. Сахарова, Т. А. Головина, И. Л. Авдеева, Л. В. Парахина // Международная экономика. – 2022. – № 4. – С. 285–298. – DOI: https://doi.org/10.33920/vne-04-2204-02. – Библиогр.: с. 296–297 (9 назв.).

1111. Суслов Н.И. Проблемы и возможности развития Азиатской России в контексте развития мировой и национальной экономики / Н. И. Суслов // Экономическая политика России в межотраслевом и пространственном измерении : материалы Третьей конференции ИНП РАН и ИЭОПП СО РАН по межотраслевому и региональному анализу и прогнозированию (Тверская область, 24–26 марта 2021 г.). – Москва : Наука, 2021. – Т. 3. – С. 24–28.

1112. Сюпова М.С. Сравнительная оценка инновационного развития регионов / М. С. Сюпова // Вестник Тихоокеанского государственного университета. – 2021. – № 4. – С. 91–100. – Библиогр.: с. 99–100 (10 назв.).

Проведена сравнительная оценка инновационного развития регионов Дальневосточного федерального округа.

1113. Таничев А.В. Развитие Арктической зоны Российской Федерации как один из драйверов устойчивого развития России: основные тенденции и направления развития / А. В. Таничев, В. И. Черенков // Наступившее будущее: новые форматы, смыслы и сущности образования : материалы XVIII Международной научно-практической конференции (22 октября 2020 года). – Санкт-Петербург : МБИ имени Анатолия Собчака, 2020. – С. 120–124.

1114. Тарасов М.Е. К вопросу комплексного развития сельских территорий Республики Саха (Якутия) / М. Е. Тарасов, О. М. Тарасова-Сивцева // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сборник трудов VI Всероссийской научно-практической конференции (Якутск, 29 сентября 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 318–323. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 322–323 (7 назв.).

1115. Телушкина Е.Н. Риски в стратегиях социально-экономического развития регионов Дальневосточного федерального округа / Е. Н. Телушкина, И. В. Шугаева // Экономика и предпринимательство. – 2021. – № 12. – С. 489–494. – DOI: https://doi.org/10.34925/EIP.2021.137.12.094. – Библиогр.: с. 494 (14 назв.).

1116. Тенденции развития экономики регионов северо-запада России / Е. В. Лукин, Г. В. Леонидова, М. А. Сидоров [и др.] ; редакторы: Т. В. Ускова, Е. В. Лукин. – Вологда : ВолНЦ РАН, 2022. – 137 с. – (Аналитический бюллетень / Вологодский научный центр Российской академии наук ; № 1).

Приведены статистические данные о динамике промышленного производства, сельского хозяйства, транспорта, рынка труда, формирования доходов населения, бизнеса и бюджета и других направлениях развития макрорегиона.

1117. Тимофеева Н.В. Диагностика социальных рисков в системе экономической безопасности региона / Н. В. Тимофеева, Н. В. Пучкова // Экономика и предпринимательство. – 2021. – № 11. – С. 551–555. – DOI: https://doi.org/10.34925/EIP.2021.11.136.109. – Библиогр.: с. 555 (12 назв.).

Рассмотрена стратегия социально-экономического развития Ханты-Мансийского автономного округа.

1118. Тишков С.В. Оценка современного состояния инновационного развития северных и арктических территорий / С. В. Тишков, Н. Е. Егоров, А. Д. Волков // Арктика и Север. – 2022. – № 47. – С. 57–75. – DOI: https://doi.org/10.37482/issn2221-2698.2022.47.57. – Библиогр.: с. 72–73 (31 назв.). – URL: http://www.arcticandnorth.ru/article_index_years.php?ELEMENT_ID=369514.

1119. Турнина В.В. Развитие сельских поселений в арктических районах Республики Саха (Якутия) / В. В. Турнина // Аммосов-2021 : сборник материалов научно-практической конференции студентов СВФУ (Якутск, 16 апреля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 819–823. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 823 (7 назв.).

1120. Уровень цифрового развития Республики Саха (Якутия) / О. И. Карасев, В. Л. Пуляевская, Е. А. Шитов, Т. Д. Димитровска // Экономика Востока России. – 2021. – № 1. – С. 5–9. – DOI: https://doi.org/10.25801/SRC.2021.43.11.001. – Библиогр.: с. 9 (7 назв.).

1121. Филимонова Л.М. Проектный подход как инструмент повышения резильентности арктических поселений: практический опыт поселка Тикси в Республике Саха (Якутия) / Л. М. Филимонова, Е. Ю. Золотов, В. Г. Милославский // Креативная экономика. – 2021. – Т. 15, № 12. – С. 5109–5124. – DOI: https://doi.org/10.18334/ce.15.12.114109. – Библиогр.: с. 5121–5123 (18 назв.).

1122. Филиппова Ю.А. О декомпозиции стратегических целей и задач в Республике Саха (Якутия) / Ю. А. Филиппова, А. Г. Никандрова // Аспирантские чтения – 2021 : сборник материалов научно-практической конференции аспирантов СВФУ (Якутск, 25 мая 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 151–156. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 155–156 (5 назв.).

О планировании социально-экономического развития региона.

1123. Филиппова Ю.А. Результаты ежегодного рейтинга инвестиционного климата муниципальных районов и городских округов Республики Саха

(Якутия) – 2021 / Ю. А. Филиппова, А. С. Луковцева // Экономика Востока России. – 2021. – № 1. – С. 40–44. – DOI: https://doi.org/10.25801/SRC.2021.58.92.007. – Библиогр.: с. 44 (3 назв.).

1124. Фомина В.Ф. Выявление эффекта декаплинга в основных отраслях экономики Республики Коми / В. Ф. Фомина // Экономические и социальные перемены: факты, тенденции, прогноз. – 2022. – Т. 15, № 1. – С. 176–193. – DOI: https://doi.org/10.15838/esc.2022.1.79.9. – Библиогр.: с. 191–192.

1125. Халгаева М.В. Проблемы территорий опережающего социально-экономического развития в добывающих районах (на примере МО "Нерюнгринский район") / М. В. Халгаева // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сборник трудов VI Всероссийской научно-практической конференции (Якутск, 29 сентября 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 235–241. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 241 (4 назв.).

1126. Чайка Е.А. Влияние новой стратегии пространственной организации северных и арктических территорий на развитие социально-экономических систем региона / Е. А. Чайка // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сборник трудов VI Всероссийской научно-практической конференции (Якутск, 29 сентября 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 192–195. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 194–195 (5 назв.).

1127. Чащина С.И. Национальная программа развития Дальнего Востока: вопросы взаимодействия органов публичной власти / С. И. Чащина // Трансформация информационно-коммуникативной среды общества в условиях вызовов современности : материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Комсомольск-на-Амуре, 25–26 ноября 2021 г.). – Комсомольск-на-Амуре : КнАГУ, 2021. – С. 71–73. – Библиогр.: с. 73 (6 назв.).

1128. Чеснюкова Л.К. Проблемы и возможности устойчивого развития Арктического региона / Л. К. Чеснюкова // Вестник Коми республиканской академии государственной службы и управления. Теория и практика управления. – 2021. – № 3. – С. 42–50. – Библиогр.: с. 49–50 (25 назв.).

1129. Чечурина М.Н. Анализ реализации программы инновационного развития Арктического региона / М. Н. Чечурина, Т. Н. Мотина // Наука и образование – 2020 : материалы Всероссийской научно-практической конференции (Мурманск, 1 декабря 2020 г.). – Мурманск : Издательство МГТУ, 2021. – С. 424–429. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 429 (8 назв.).

1130. Чижова Л.А. Концептуальная основа управления сбалансированным развитием территорий Арктической зоны Российской Федерации / Л. А. Чижова, А. Г. Тутыгин // Фундаментальные исследования. – 2021. – № 12. – С. 209–214. – DOI: https://doi.org/10.17513/fr.43178. – Библиогр.: с. 214 (22 назв.).

Сделан вывод, что управление сбалансированным развитием территории должно концептуально базироваться на стимулировании социально-экономического развития, сокращении дифференциации в уровне и качестве жизни населения, создании единого транспортно-логистического каркаса.

1131. Чуканова Ж.С. Основные задачи социально-экономического развития арктических районов Республики Саха (Якутия) / Ж. С. Чуканова // Аспирантские чтения – 2021 : сборник материалов научно-практической конференции аспирантов СВФУ (Якутск, 25 мая 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 160–164. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 164 (6 назв.).

1132. Шелудько В.Г. Факторы, сдерживающие комплексное развитие Сибири и Дальнего Востока / В. Г. Шелудько // Менеджмент социальных и экономических систем. – 2021. – № 4. – С. 28–31. – Библиогр.: с. 31 (4 назв.).

1133. Широв А.А. Сценарии развития экономики и транспорта Азиатской России / А. А. Широв // Экономическая политика России в межотраслевом

и пространственном измерении : материалы Третьей конференции ИНП РАН и ИЭОПП СО РАН по межотраслевому и региональному анализу и прогнозированию (Тверская область, 24–26 марта 2021 г.). – Москва : Наука, 2021. – Т. 3. – С. 18–24. – Библиогр.: с. 24 (3 назв.).

1134. Экономическая коньюнктура в Дальневосточном федеральном округе в 2021 г. / О. М. Прокапало, А. Б. Бардаль, М. Г. Мазитова, Д. В. Суслов // Пространственная экономика. – 2022. – Т. 18, № 2. – С. 135–182. – DOI: https://doi.org/10.14530/se.2022.2.135–182. – Библиогр.: с. 180–181.

1135. Han Jong-Man. The survival strategy of Russia and Korea focused on Siberia & Arctic / Han Jong-Man // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Политология. Религиоведение. – 2021. – Т. 38. – С. 15–23. – DOI: https://doi.org/10.26516/2073–3380.2021.38.15. – Библиогр.: с. 22 (3 назв.).

Стратегия выживания России и Кореи, сфокусированная на Сибири и Арктике.

1136. Ivanova M.N. Perspective of the Arctic in Russia / M. N. Ivanova, Yu. S. Chirikova // Арктика. XXI век. Гуманитарные науки. – 2021. – № 3. – С. 16–22. – Библиогр.: с. 21 (8 назв.).

Перспективы России в Арктике.

О надеждах России на экономический рост, улучшение экологии, условий жизни и труда, развитие транспортных коммуникаций и инфраструктуры в Арктической зоне.

1137. Lavrikova Yu.G. Greening of regional economic systems within the framework of sustainable development goals / Yu. G. Lavrikova, O. N. Buchinskaia, E. O. Wegner-Kozlova // Экономика региона. – 2021. – Т. 17, вып. 4. – С. 1110–1122. – DOI: https://doi.org/10.17059/ekon.reg.2021–4–5. – Библиогр.: с. 1120–1121 (32 назв.).

Экологизация региональных экономических систем в рамках целей устойчивого развития.

Оценка экоемкости регионов Уральского федерального округа, с. 1114–1120.

1138. Mitina Iu.S. Economic security policy in the Barents region / Iu. S. Mitina // Ученые записки Международного банковского института. – 2021. – № 3. – С. 132–141. – Библиогр.: с. 140–141 (5 назв.).

Политика экономической безопасности в Баренцевом Евро-Арктическом регионе.

1139. Moilanen M. Doublespeak? Sustainability in the Arctic – a text mining analysis of Norwegian parliamentary speeches / M. Moilanen, S. Østbye // Sustainability. – 2021. – Vol. 13, № 16. – Art. 9397. – P. 1–15. – DOI: https://doi.org/10.3390/su13169397. – Bibliogr.: p. 14–15 (39 ref.). – URL: https://www.mdpi.com/2071–1050/13/16/9397.

Двуличие? Устойчивое развитие в Арктике – анализ текстов выступлений норвежских парламентариев.

1140. Perrin A.D. Northern research policy contributions to Canadian Arctic sustainability / A. D. Perrin, G. Ljubicic, A. Ogden // Sustainability. – 2021. – Vol. 13, № 21. – Art. 12035. – P. 1–39. – DOI: https://doi.org/10.3390/su132112035. – Bibliogr.: p. 34–39 (160 ref.). – URL: https://www.mdpi.com/2071–1050/13/21/12035.

Роль политики в области исследований на Севере в устойчивом развитии Канадской Арктики.

1141. The sustainable development goals report – 2020 : approved by the NEFU Academic board, resolution No. 6 dated February 25, 2021 / M.K. Ammosov North-Eastern Federal University ; editor V. M. Savvinov. – Yakutsk : NEFU Publishing House, 2021. – 93 p. CD-ROM.

Отчет о целях устойчивого развития – 2020 : утвержден Ученым советом СВФУ, постановление № 6 от 25 февраля 2021.

Показана роль Северо-Восточного федерального университета в достижении целей устойчивого развития Якутии.

1142. Young O.R. Arctic futures – future Arctics? / O. R. Young // Sustainability. – 2021. – Vol. 13, № 16. – Art. 9420. – P. 1–8. – DOI:

https://doi.org/10.3390/su13169420. – Bibliogr.: p. 8 (22 ref.). – URL: https://www.mdpi.com/2071-1050/13/16/9420.

Арктическое будущее – будущее Арктики?

О влиянии изменения климата на будущее развитие отдельных арктических регионов.

См. также № 43, 749, 1506, 1515, 1537, 1544

Освоение природных ресурсов

1143. Евсеев А.В. Конфликты природопользования в Арктической зоне РФ: методология выявления и картографирования / А. В. Евсеев, Т. М. Красовская, В. С. Тикунов // Вестник Московского университета. Серия 5, География. – 2022. – № 1. – С. 5–12. – Библиогр.: с. 10–11.

1144. Жуков М.А. Природнохозяйственное пространственное планирование в Арктике / М. А. Жуков, В. М. Телеснина // Арктика 2035: актуальные вопросы, проблемы, решения. – 2022. – № 1. – С. 17–22. – DOI: https://doi.org/10.51823/74670_2022_1_17. – Библиогр.: с. 22 (4 назв.). – URL: https://porarctic.ru/ru/upload/ARKTIKA_9_2022.pdf.

1145. Как повысить региональные эффекты от ресурсных проектов / А. В. Усс, В. А. Крюков, В. И. Нефедкин, А. К. Криворотов // ЭКО. – 2022. – № 2. – С. 27–46. – DOI: https://doi.org/10.30680/ECO0131-7652-2022-2-27-46. – Библиогр.: с. 45.

Предложен подход для реализации крупномасштабных проектов по освоению ресурсов Енисейской Сибири, основанный на преимущественном использовании гражданско-правовых отношений.

1146. Кальева О.П. Оценка природных ресурсов и хозяйственного использования территории Дальнего Востока / О. П. Кальева // Разведка и охрана недр. – 2022. – № 2. – С. 41–48. – Библиогр.: с. 48 (7 назв.).

1147. Костин А.В. Вопросы формирования базы знаний природно-ресурсного потенциала Азиатской России / А. В. Костин // Экономическая политика России в межотраслевом и пространственном измерении : материалы Третьей конференции ИНП РАН и ИЭОПП СО РАН по межотраслевому и региональному анализу и прогнозированию (Тверская область, 24–26 марта 2021 г.). – Москва : Наука, 2021. – Т. 3. – С. 35–41.

1148. Липина С.А. Возможности международного сотрудничества в научных исследованиях по изучению, развитию и охране природных ресурсов Арктики, шельфа северных морей и Мирового океана / С. А. Липина // Арктика: транспортная стратегия устойчивого развития и освоения региона : сборник докладов Международной конференции (Архангельск, 21–26 марта 2021 г.). – Москва : ЛЕНАНД, 2021. – С. 51–55.

1149. Мошков А.В. Основные экономические центры Тихоокеанской прибрежной зоны Дальнего Востока России (особенности природопользования) / А. В. Мошков, Е. А. Ушаков // Геополитика и экогеодинамика регионов. – 2021. – Т. 7, вып. 2. – С. 251–265. – Библиогр.: с. 262–263 (27 назв.).

1150. Музыка С.М. Рекреационное таежное природопользование: понятие, проблемы, перспективы / С. М. Музыка // Вестник ИрГСХА. – 2022. – Вып. 108. – С. 78–91. – DOI: https://doi.org/10.51215/1999-3765-2022-108-78-91. – Библиогр.: с. 88–89 (27 назв.).

Представлены два основных варианта (интенсивный и экстенсивный) сочетания видов природного туризма и рекреационного таежного природопользования, которые могут послужить рекреационному районированию лесов Иркутской области.

1151. Сивцева Н.К. Государственно-частное партнерство в экологических проектах России на примере Центральной Якутии / Н. К. Сивцева, В. В. Семенова //

Аммосов-2021 : сборник материалов научно-практической конференции студентов СВФУ (Якутск, 16 апреля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 227–228. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 228 (6 назв.).

См. также № 5, 1573

Минеральные. Топливно-энергетические

1152. Альшейхли М.Д.З. Технико-экономическая эффективность выполнения на скважинах геолого-технических мероприятий / М. Д. З. Альшейхли, М. И. Елисеева // Нефть и газ: опыт и инновации. – 2021. – Т. 5, № 2. – С. 22–36. – DOI: https://doi.org/10.32878/oil.21-5-02(8)-22-36. – Библиогр.: с. 35–36 (20 назв.).

Оценена эффективность проведения гидравлического разрыва пласта на скважинах Поточного месторождения (Ханты-Мансийский автономный округ).

1153. Архипов Г.И. Современная структура минерально-сырьевой базы и недропользования в Дальневосточном федеральном округе / Г. И. Архипов // География и природные ресурсы. – 2022. – Т. 43, № 1. – С. 110–120. – DOI: https://doi.org/10.15372/GIPR20220112. – Библиогр.: с. 119–120 (21 назв.).

1154. Астафьев Д.А. Оценка и освоение углеводородного потенциала недр Охотоморской провинции / Д. А. Астафьев, М. Ю. Кабалин, В. А. Скоробогатов // Вести газовой науки. – Москва, 2021. – № 3. – С. 161–177. – Библиогр.: с. 174–175 (26 назв.).

1155. Батугина Н.С. Проблемы и перспективы освоения угольного ресурсного потенциала северо-востока арктической зоны Якутии / Н. С. Батугина // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России : материалы XI Всероссийской научно-практической конференции (5–7 апреля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 142–145. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 144–145 (3 назв.).

1156. Белов С.В. Отечественный и зарубежный опыт пространственной организации производственных комплексов минерально-сырьевой базы твердых полезных ископаемых в Арктике / С. В. Белов, В. А. Скрипниченко // Международный научно-исследовательский журнал. – 2022. – № 6, ч. 5. – С. 100–103. – DOI: https://doi.org/10.23670/IRJ.2022.120.6.110. – Библиогр.: с. 102–103 (10 назв.). – URL: https://research-journal.org/media/PDF/irj_issues/6-120-5.pdf#page=100.

1157. Белозеров С.А. Сотрудничество России и Китая при добыче редкоземельных элементов в Арктике / С. А. Белозеров, Е. В. Соколовская // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сборник трудов VI Всероссийской научно-практической конференции (Якутск, 29 сентября 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 19–25. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 24–25 (7 назв.).

1158. Березкин М.Ю. Ресурсы приливной энергии Охотского моря для обеспечения японского импорта водорода / М. Ю. Березкин, К. С. Дегтярев, О. А. Синюгин // Физическое и математическое моделирование процессов в геосредах : материалы Седьмой Международной научной конференции-школы молодых ученых (Москва, 20–22 октября 2021 г.). – Москва : ИПМех РАН, 2021. – С. 75–77. – Библиогр.: с. 77 (5 назв.).

1159. Благородные металлы Российской Федерации – состояние минерально-сырьевой базы и перспективы ее развития / А. И. Иванов, Я. В. Алексеев, А. И. Черных [и др.] // Отечественная геология. – 2022. – № 1. – С. 3–25. – DOI: https://doi.org/10.47765/0869-7175-2022-10001. – Библиогр.: с. 24–25 (7 назв.).

1160. Богаткина Ю.Г. Методические положения по формированию затрат для разработки морских месторождений арктического шельфа (на примере Приразломного месторождения) / Ю. Г. Богаткина, Н. А. Еремин, В. Н. Лындин // Проблемы экономики и управления нефтегазовым комплексом. – 2022. – № 4. – С. 12–16. – DOI: https://doi.org/10.33285/1999-6942-2022-4(208)-12-16. – Библиогр.: с. 16 (12 назв.).

1161. Бубенова Т.П. Оценка перспектив применения отвалов месторождений керамических пегматитов Чупино-Лоухского поля / Т. П. Бубенова, В. П. Ильин // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2022. – № 2. – С. 99–111. – DOI: https://doi.org/10.17076/geo1493. – Библиогр.: с. 109–110.

Поле расположено на территории Лоухского района Республики Карелия, приравненного к арктическим районам России.

1162. Бурцева И.Г. Экономическая оценка минерально-сырьевого потенциала арктических территорий Республики Коми / И. Г. Бурцева, Т. В. Тихонова, И. Н. Бурцев // Арктика: экология и экономика. – 2022. – Т. 12, № 1. – С. 87–98. – DOI: https://doi.org/10.25283/2223-4594-2022-1-87-98. – Библиогр.: с. 95–96 (25 назв.).

1163. Васильев Ю.Н. Методические аспекты оценки технико-экономического потенциала разработки морских нефтегазовых месторождений Арктики / Ю. Н. Васильев, Г. А. Стройков // РИСК: Ресурсы. Информация. Снабжение. Конкуренция. – 2021. – № 4. – С. 35–40. – Библиогр.: с. 39–40 (23 назв.).

1164. Власов В.А. Отдельные актуальные аспекты использования, восстановления и охраны водных объектов (на примере Красноярского края) / В. А. Власов, Я. А. Савинов // Аграрное и земельное право. – 2021. – № 12. – С. 20–23. – DOI: https://doi.org/10.47643/1815-1329_2021_12_20. – Библиогр.: с. 23 (12 назв.).

1165. Гаврилов В.Л. Об изменении потенциала угольных месторождений при разведке и разработке / В. Л. Гаврилов, Е. В. Фрейдина // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России : материалы XI Всероссийской научно-практической конференции (5–7 апреля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 465–469. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 469 (4 назв.).

Рассмотрено изменение природного потенциала месторождений коксующихся углей Южной Якутии при их многоступенчатой разработке.

1166. Гвозденко Т.А. Природные лечебные ресурсы Дальнего Востока России: состояние и перспективы использования / Т. А. Гвозденко, М. В. Антонюк, Б. И. Челнокова // Курортная медицина. – 2020. – № 3. – С. 30–34. – Библиогр.: с. 33 (14 назв.).

Дана характеристика лечебных ресурсов: минеральных вод, лечебных грязей, климата.

1167. Глотов В.Е. Водные ресурсы Охотско-Колымского региона: особенности хозяйственного использования и экологические следствия / В. Е. Глотов // Экология и развитие общества. – 2021. – № 4. – С. 9–15. – Библиогр.: с. 14–15 (8 назв.).

1168. Григорьев Е.П. Добыча полезных ископаемых в северных регионах ресурсного типа: тенденции / Е. П. Григорьев, Е. Э. Григорьева // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сборник трудов VI Всероссийской научно-практической конференции (Якутск, 29 сентября 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 6–11. – CD-ROM.

1169. Григорьев М.Н. Изменяющаяся Арктика: стратегии устойчивого недропользования и председательство России в Арктическом Совете / М. Н. Григорьев, Е. Н. Никитина // Недропользование XXI век. – 2022. – № 1. – С. 56–61. – Библиогр.: с. 61 (10 назв.).

1170. Губайдуллин М.Г. Минерально-сырьевой потенциал беломорского шельфа / М. Г. Губайдуллин, Г. К. Хан // Актуальные проблемы освоения нефтегазовых месторождений приарктических территорий России : материалы Всероссийской с международным участием научно-практической конференции (22–23 октября 2021 г.). – Архангельск : САФУ, 2021. – Вып. 4. – С. 129–136. – Библиогр.: с. 136 (6 назв.).

1171. Даудова А.А. Экономические инструменты устойчивого развития проектов в нефтегазовой отрасли (на примере обустройства Харампурского газового месторождения, ЯНАО) / А. А. Даудова, Д. Р. Мусин // Проблемы экономики и управления нефтегазовым комплексом. – 2022. – № 1. – С. 41–50. – DOI: https://doi.org/10.33285/1999-6942-2022-1(205)-41-50. – Библиогр.: с. 50 (9 назв.).

1172. Дзюбло А.Д. Возможности освоения газовых ресурсов I блока Лунского месторождения шельфа о. Сахалин / А. Д. Дзюбло, В. Е. Перекрестов // Вестник ассоциации буровых подрядчиков. – 2021. – № 3. – С. 30–35. – Библиогр.: с. 35 (13 назв.).

1173. Дмитриева Д.М. Стратегическая устойчивость арктических нефтегазовых проектов: новые вызовы и предпосылки / Д. М. Дмитриева, Е. Г. Рутенко, В. М. Соловьева // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сборник трудов VI Всероссийской научно-практической конференции (Якутск, 29 сентября 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 12–19. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 18–19 (17 назв.).

1174. Жирков И.И. Сапропелевые ресурсы озера Кубалах г. Якутска / И. И. Жирков, Т. П. Трофимова // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова. Серия "Науки о Земле". – 2022. – № 2. – С. 39–46. – Библиогр.: с. 45–46 (14 назв.). – URL: https://vfuzeml.elpub.ru/jour/article/view/121.

1175. Зубова М.В. Оценка эффективности инвестиций и обоснование рациональной структуры финансирования проекта по внедрению технологии зарезки боковых стволов нефтяных скважин / М. В. Зубова, Т. И. Поликарпова, О. Г. Феоктистов // Экономика и предпринимательство. – 2022. – № 1. – С. 1321–1330. – DOI: https://doi.org/10.34925/EIP.2022.138.1.263. – Библиогр.: с. 1330 (4 назв.).

Проблема рассмртрена на примере разработки Самотлорского месторождения (Ханты-Мансийский автономный округ).

1176. Иванова В.А. Кризис правого регулирования освоения нефтяных месторождений Российской Арктики в начале XX века / В. А. Иванова // Кризисные явления в праве: теоретические и практические вопросы их преодоления : сборник статей молодых исследователей по материалам Международной научно-практической конференции (Санкт-Петербург, 9 апреля 2021 г.). – Санкт-Петербург : Астерион, 2021. – С. 21–29.

1177. Иофис М.А. Проблемы технического обеспечения и методов геолого-маркшейдерского обеспечения разведки и разработки твердых полезных ископаемых под водой и пути их решения / М. А. Иофис, С. С. Кубрин // Маркшейдерский вестник. – 2021. – № 4. – С. 17–27. – Библиогр.: с. 26–27 (15 назв.).

Об использовании методов в условиях арктического шельфа.

1178. Использование численных моделей для количественной оценки минеральных ресурсов региональных и локальных рудоносных структур / И. И. Силин, И. Г. Спиридонов, В. А. Килипко [и др.] // Разведка и охрана недр. – 2022. – № 2. – С. 14–20. – Библиогр.: с. 19–20 (12 назв.).

Приведены расчеты количества крупных месторождений в рудоносных зонах Сибири, Дальнего Востока и других регионов.

1179. Кананыхина О.Г. Нефть и газ севера Западной Сибири (суша и шельф): запасы, ресурсы, структура, прогноз / О. Г. Кананыхина, А. Н. Рыбьяков // Вести газовой науки. – Москва, 2021. – № 3. – С. 73–79. – Библиогр.: с. 77–78 (14 назв.).

1180. Комаров А.Ю. Опыт применения вероятностного подхода к оценке локализованных ресурсов углеводородов малоизученных осадочных бассейнов / А. Ю. Комаров, О. М. Прищепа, А. В. Иванченко // Нефтегазовая геология. Теория и практика. – 2022. – Т. 17, № 2. – С. 1–11. – DOI: https://doi.org/10.17353/2070-5379/17_2022. – Библиогр.: с. 8–9. – URL: https://www.ngtp.ru/rub/2022/17_2022.html.

Продемонстрировано применение вероятностного подхода к оценке локализованных ресурсов углеводородов Прикамчатско-Тихоокеанского осадочного бассейна Восточно-Камчатской перспективной нефтегазоносной области.

1181. Кошкарев М.В. Динамика добычи и транспортировки каменного угля в бассейнах территорий Приарктической зоны Российской Федерации на современном этапе / М. В. Кошкарев // Экономические науки. – 2021. – № 10. – С. 118–123. – DOI: https://doi.org/10.14451/1.203.118. – Библиогр.: с. 123 (10 назв.).

1182. Кузнецова Е.А. Утилизация углекислого газа и циркулярная экономика: мир, Россия, Арктика / Е. А. Кузнецова, А. А. Череповицына // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2021. – Т. 24, № 4. – С. 42–55. – DOI: https://doi.org/10.37614/2220-802X.4.2021.74.004. – Библиогр.: с. 50–53 (57 назв.).

1183. Минерально-сырьевая база газовой отрасли промышленности России, крупных регионов и компаний: современное состояние и перспективы развития в первой половине XXI века / М. Ю. Недзвецкий, В. В. Рыбальченко, А. Н. Рыбьяков [и др.] // Вести газовой науки. – Москва, 2021. – № 3. – С. 4–20. – Библиогр.: с. 17–18 (29 назв.).

1184. Мустафин С.К. Инженерно-геологическая оценка геоэкологических рисков недропользования в криолитозоне Арктики / С. К. Мустафин, Р. Р. Сафаргалина // Арктика: современные подходы к производственной и экологической безопасности в нефтегазовом секторе : материалы Национальной научно-практической конференции (29 ноября 2021 г.). – Тюмень : ТИУ, 2022. – С. 326–330. – Библиогр.: с. 330 (3 назв.).

1185. Мясникова О.В. Комплексное использование нерудных полезных ископаемых из отвалов горных предприятий арктических районов Карелии / О. В. Мясникова, Т. П. Бубнова // Проблемы комплексной и экологически безопасной переработки природного сырья и техногенного минерального сырья (Плаксинские чтения – 2021) : материалы Международной конференции (Владикавказ, 4–8 октября 2021 г.). – Владикавказ : СКГМИ, 2021. – С. 417–420.

1186. Мясникова О.В. Отвалы мусковитовых и керамических пегматитов арктических районов Карелии как потенциальное сырье для промышленности / О. В. Мясникова, Т. П. Бубнова // Обогащение руд. – 2021. – № 5. – С. 33–39. – DOI: https://doi.org/10.17580/or.2021.05.06. – Библиогр.: с. 37–38 (19 назв.).

1187. Нерешенные проблемы нефтегазовой геологии Восточной Сибири и Дальнего Востока России и пути их решения / А. В. Бочкарев, А. В. Лобусев, В. А. Скоробогатов, Д. Я. Хабибуллин // Вести газовой науки. – Москва, 2021. – № 3. – С. 101–111. – Библиогр.: с. 108–109 (22 назв.).

1188. Новиков А.В. Разработка техногенных месторождений в арктических прибрежных зонах как задача экологической экономики / А. В. Новиков // Экология. Экономика. Информатика. Системный анализ и моделирование экономических и экологических систем. – Ростов-на-Дону : Издательство ЮНЦ РАН,

2021. – Вып. 6. – С. 229–236. – DOI: https://doi.org/10.23885/2500-395X-2021-1-6-229-236. – Библиогр.: с. 233–234 (17 назв.).

Показано влияние разработки техногенного месторождения золота в Усть-Янском районе Якутии на социально-экономическое развитие территории, традиционное природопользование коренных малочисленных народов Севера, оздоровление окружающей среды.

1189. Осипов А.П. Проблемы нефтегазовой отрасли в Арктической зоне / А. П. Осипов // Арктика: современные подходы к производственной и экологической безопасности в нефтегазовом секторе : материалы Национальной научно-практической конференции (29 ноября 2021 г.). – Тюмень : ТИУ, 2022. – С. 161–164. – Библиогр.: с. 163–164 (5 назв.).

О невозможности активной добычи УВ на шельфе, обусловленной недостатком необходимых инновационных технологий как в России, так и в мире, из-за отсутствия которых затраты на разведку, добычу и доставку нефти из арктического шельфа напрямую отражаются в высокой стоимости нефти.

1190. Особенности реализации инвестиционных проектов, связанных с добычей полезных ископаемых в Арктике / А. А. Спиридонов, К. Ю. Эйдемиллер, М. А. Ермолина, А. С. Матвеевская // Евразийский юридический журнал. – 2021. – № 10. – С. 506–508. – Библиогр.: с. 508 (5 назв.).

1191. Переладов В.Т. История открытия и освоения уникального оловянно-вольфрамового месторождения Иультин (Восточная Чукотка) / В. Т. Переладов. – Омск : КАН, 2020. – 311 с. – Библиогр.: с. 277–278 (19 назв.).

1192. Пимонов В. В глубинах Северо-Комсомольского месторождения / В. Пимонов // ТЭК России. – 2022. – № 2. – С. 26–29.

Рассмотрены вопросы истории открытия месторождения, особенности строения его промышленного освоения.

1193. Получение новых материалов в Дальневосточном регионе. В 2 частях, Ч. 2 / В. М. Макиенко, П. В. Соколов, А. В. Атеняев [и др.] ; редактор В. М. Макиенко ; Дальневосточный государственный университет путей сообщения. – Хабаровск : Издательство ДВГУПС, 2022. – 119 с. – Библиогр.: с. 119 (15 назв.).

Анализ минерально-сырьевой базы Дальнего Востока, с. 5–25.

1194. Проблемы и перспективы использования новых технологий разведки и добычи нефти и газа малыми предприятиями (на примере Томской области) / О. С. Каспаров, А. А. Гермаханов, А. А. Герт [и др.] // Недропользование XXI век. – 2021. – № 5/6. – С. 56–63.

1195. Рыбьяков А.Н. Газовое будущее России – Арктика: суша и шельф. Ресурсы и запасы, поиски и открытия, разведка и добыча углеводородов / А. Н. Рыбьяков, В. А. Скоробогатов, Д. Я. Хабибуллин // Вести газовой науки. – Москва, 2021. – № 3. – С. 41–60. – Библиогр.: с. 55–57 (36 назв.).

1196. Самсонов Р.О. Системный подход к развитию минерально-сырьевой базы как метод комплексного решения экологических и технологических проблем освоения Арктики / Р. О. Самсонов, А. Н. Соколов // Neftegaz.Ru. – 2022. – № 3. – С. 80–89. – Библиогр.: с. 89 (5 назв.).

1197. Семенюк А.И. Актуальные проблемы добычи углеводородов на арктическом континентальном шельфе / А. И. Семенюк // Океанский менеджмент. – 2022. – № 2. – С. 27–30. – Библиогр.: с. 29–30 (10 назв.). – URL: http://ocean-law.ru/wp-content/uploads/2018/05/%D0%9D%D0%BE%D0%BC%D0%B5%D1%80-216-2022.pdf.

1198. Технико-технологические особенности освоения нефтегазовых ресурсов континентального шельфа / Д. А. Мирзоев, И. Э. Ибрагимов, О. Л. Архипова [и др.] // Гидротехника. – 2021. – № 4. – С. 10–14. – Библиогр.: с. 14 (8 назв.).

Обозначены основные трудности при освоении углеводородных ресурсов Российской Арктики.

1199. Тихонова Т.В. Экосистемный подход предпроектной оценки добычи минеральных ресурсов / Т. В. Тихонова, И. Г. Бурцева // Вестник Коми республ

ликанской академии государственной службы и управления. Теория и практика управления. – 2021. – № 3. – С. 22–25. – Библиогр.: с. 24–25 (9 назв.).

Приведены примеры учета экосистемных услуг при освоении месторождения угля на территории Республики Коми.

1200. Томова А.Б. Стратегии устойчивого развития Арктической зоны Российской Федерации и оценка экономической эффективности арктических проектов: нефтегазовый аспект / А. Б. Томова, А. Х. Оздоева // Проблемы экономики и управления нефтегазовым комплексом. – 2022. – № 1. – С. 14–19. – DOI: https://doi.org/10.33285/1999-6942-2022-1(205)-14-19. – Библиогр.: с. 19 (7 назв.).

1201. Филатов А.С. Проблемы обеспечения хозяйственно-бытовой водой сельских населенных пунктов и обводнения сельскохозяйственных угодий в Республике Саха (Якутия) / А. С. Филатов, П. И. Готовцев П.И. // Ларионовские чтения – 2021 : сборник научно-исследовательских работ по итогам научно-практической конференции (Якутск, 25 февраля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – Ч. 2. – С. 269–272. – CD-ROM.

1202. Филимонова И.В. Приоритеты и направления развития восточносибирских минерально-сырьевых центров / И. В. Филимонова, А. В. Комарова // Интерэкспо ГЕО-Сибирь. XVII Международный научный конгресс (Новосибирск, 19–21 мая 2021 г.). – Новосибирск : СГУГиТ, 2021. – Т. 3 : Международная научная конференция "Экономическое развитие Сибири и Дальнего Востока. Экономика природопользования, землеустройство, лесоустройство, управление недвижимостью", № 1. – С. 75–81. – DOI: https://doi.org/10.33764/2618-981X-2021-3-1-75-81. – Библиогр.: с. 80–81 (6 назв.).

Проведено геолого-экономическое ранжирование перспективных для лицензирования участков недр Арктической зоны, образующих потенциальный минерально-сырьевой центр в Хатанга-Ленской зоны нефтегазонакопления на севере Республики Саха (Якутия).

1203. Халикова Э.А. Сравнительная оценка экономической эффективности использования различных технологий бурения при освоении участков нефтяных месторождений / Э. А. Халикова, Р. Н. Якубов, Р. М. Тимиров // Евразийский юридический журнал. – 2021. – № 7. – С. 506–507. – Библиогр.: с. 507 (6 назв.).

Результаты апробации методики на нефтяном месторождении, расположенном в Туруханском районе Красноярского края.

1204. Хоютанов Е.А. О моделировании запасов сложноструктурных угольных месторождений / Е. А. Хоютанов, В. Л. Гаврилов // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России : материалы XI Всероссийской научно-практической конференции (5–7 апреля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 507–509. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 509 (10 назв.).

Использованы данные по Эльгинскому месторождению (Якутия).

1205. Чурашев В.Н. Угольные проекты в Арктической зоне России: эффективность и ориентированность / В. Н. Чурашев, В. М. Маркова // Интерэкспо ГЕО-Сибирь. XVII Международный научный конгресс (Новосибирск, 19–21 мая 2021 г.). – Новосибирск : СГУГиТ, 2021. – Т. 3 : Международная научная конференция "Экономическое развитие Сибири и Дальнего Востока. Экономика природопользования, землеустройство, лесоустройство, управление недвижимостью", № 1. – С. 107–118. – DOI: https://doi.org/10.33764/2618-981X-2021-3-1-107-118.

1206. Шац М.М. Криоэкологические и геоэкономические условия эксплуатации алмазной трубки "Заря" (Северо-Западная Якутия) / М. М. Шац // Экономика природопользования : обзорная информация. – 2022. – № 1. – С. 16–27. – DOI: https://doi.org/10.36535/1994-8336-2022-01-2. – Библиогр.: с. 27 (10 назв.).

Освещены вопросы истории поисков, разведки и освоения месторождения алмазов трубка "Заря". С акцентом на криоэкологию охарактеризованы его природные условия. Показано современное геотехническое состояние месторождения.

1207. Шац М.М. Эколого-геоэкономические предпосылки создания крупнейшего в России горно-обогатительного комплекса "Инаглинский" в Южной Якутии / М. М. Шац // Недропользование XXI в. – 2021. – № 3/4. – С. 35–41. – Библиогр.: с. 41 (17 назв.).

Раскрыты проблемы: современное состояние природной среды района, основные аспекты процессов добычи горной массы и ее обогащения, этапы реализации проекта и обоснование его высокой экономической эффективности.

1208. Шац М.М. Эколого-геоэкономические условия золоторудного месторождения "Нежданинское" (Северо-Восточная Якутия) / М. М. Шац, С. И. Сериков // Экономика природопользования : обзорная информация. – 2021. – № 4. – С. 11–27. – DOI: https://doi.org/10.36535/1994-8336-2021-04-2. – Библиогр.: с. 26–27 (15 назв.).

1209. Шилович О.Б. Анализ экономической эффективности проведения двухэтапного ГРП для низкопроницаемых коллекторов Тасовского нефтегазоконденсатного месторождения / О. Б. Шилович // Наука и техника в газовой промышленности. – 2022. – № 1. – С. 36–44. – Библиогр.: с. 44 (3 назв.).

1210. Щипцов В.В. Потенциал промышленных минералов севера европейской части России / В. В. Щипцов, И. Н. Бурцев, Д. В. Жиров // XIII съезд Российского минералогического общества "Минералогия во всем пространстве сего слова: проблемы развития минерально-сырьевой базы и рационального использования минерального сырья" и Федоровская сессия (5–8 октября 2021 г.). – Санкт-Петербург : Лема, 2021. – Т. 2. – С. 168–169. – DOI: https://doi.org/10.30695/zrmo/2021.2.075.

1211. Энергетическое сотрудничество России и Монголии: современное состояние, взгляд в будущее / Б. Г. Санеев, Н. В. Абасов, Г. О. Борисов [и др.] ; редакторы: Б. Г. Санеев, С. Батмунх ; Институт систем энергетики имени Л.А. Мелентьева Сибирского отделения Российской академии наук, Монгольский государственный университет науки и технологий. – Иркутск ; Улан-Батор : [б. и.], 2021. – 346 с.

Существующее состояние угольной промышленности восточных регионов России (запасы угля), с. 218–223.

1212. Яценко В.А. Формирование новых редкоземельных минерально-сырьевых источников сырья на примере Республики Саха (Якутия) / В. А. Яценко // Интерэкспо ГЕО-Сибирь. XVII Международный научный конгресс (Новосибирск, 19–21 мая 2021 г.). – Новосибирск : СГУГиТ, 2021. – Т. 3 : Международная научная конференция "Экономическое развитие Сибири и Дальнего Востока. Экономика природопользования, землеустройство, лесоустройство, управление недвижимостью", № 1. – С. 248–256. – DOI: https://doi.org/10.33764/2618-981X-2021-3-1-248-256. – Библиогр.: с. 255–256 (20 назв.).

1213. Environmental and economic assessment of the mineral resources of the Arctic territories of the Komi republic / I. G. Burtseva, T. V. Tikhonova, I. N. Burtsev, V. A. Shchenyavskiy // Известия Уральского государственного горного университета. – 2022. – Вып. 1. – С. 127–137. – DOI: https://doi.org/10.21440/2307-2091-2022-1-127-137. – Библиогр.: с. 136–137 (32 назв.).

Эколого-экономическая оценка минеральных ресурсов арктических территорий Республики Коми.

См. также № 231, 633, 674, 679, 1105, 1229, 1478, 1617

Биологические

1214. Багина Д.О. Анализ управления земельными ресурсами Ямало-Ненецкого автономного округа / Д. О. Багина, Т. И. Ларинина // Актуальные вопросы современной экономики. – 2022. – № 7. – DOI: https://doi.org/10.34755/IROK.2022.72.20.081. – URL: https://xn–80ae9b7b.xn--p1ai/Editions#.

1215. Исаев А.П. Перспективы использования ягодных растений Якутии / А. П. Исаев // Роль ботанических садов в сохранении и обогащении природной и культурной флоры : материалы Всероссийской конференции с международным участием, посвященной 20-летию Ботанического сада Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова (Якутск, 12–16 июля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 146–148. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 148.

1216. Сидорова Д.А. Состояние и проблемы использования земельных ресурсов Якутии / Д. А. Сидорова, А. С. Наумов // Современная школа как результат развития педагогической системы в условиях реализации ФГОС : материалы научно-практической конференции с международным участием (Якутск, 26 марта 2021 г.). – Якутск : СВФУ, 2021. – С. 150–153. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 153 (4 назв.).

1217. Цыпкин Ю.А. Совершенствование системы информационно-аналитического обеспечения управления земельным фондом при геостратегическом развитии Арктического региона / Ю. А. Цыпкин, А. В. Фомина // Землеустройство, кадастр и мониторинг земель. – 2022. – Т. 17, № 2. – С. 92–96. – DOI: https://doi.org/10.33920/sel-04–2202–02. – Библиогр.: с. 96 (13 назв.).

1218. Шушпанова Д.В. Возможности использования бурых водорослей для производства биогаза / Д. В. Шушпанова, Д. О. Капралова // Вестник Камчатского государственного технического университета. – 2022. – Вып. 59. – С. 90–105. – DOI: https://doi.org/10.17217/2079–0333–2022–59–90–105. – Библиогр.: с. 100–102.

Об использовании водорослей порядка Laminariales, произрастающих в акваториях Белого, Баренцева и Охотского морей, для производства биогаза в качестве альтернативного топлива.

1219. Tsiouvalas A. Looking for common ground: marine living resource development in Alaska and northern Norway in the context of the blue economy / A. Tsiouvalas, G. Stoeva, A. Raspotnik // Sustainability. – 2022. – Vol. 14, № 7. – Art. 4115. – P. 1–23. – DOI: https://doi.org/10.3390/su14074115. – Bibliogr.: p. 20–23 (97 ref.). – URL: https://www.mdpi.com/2071–1050/14/7/4115.

Поиски точек соприкосновения: освоение морских биологических ресурсов на Аляске и в Северной Норвегии в контексте "Голубой экономики".

См. также № 379, 435, 501, 801, 816, 938, 1371, 1372, 1377, 1386, 1586

Развитие производительных сил

Производственная инфраструктура

1220. Авдюшина М.А. Финансовый анализ эффективности инвестиционного проекта на железнодорожном транспорте / М. А. Авдюшина // Вопросы новой экономики. – 2021. – № 4, ч. 1. – С. 89–98. – DOI: https://doi.org/10.52170/1994–0556_2021_60_89. – Библиогр.: с. 98 (25 назв.).

Методика апробирована на примере инвестиционного проекта по строительству Северо-Муйского тоннеля-2 на БАМе (Бурятия).

1221. Атласова И.Н. О мерах по развитию хозяйственной деятельности традиционных отраслей на Севере / И. Н. Атласова, М. Е. Тарасов // Комплексные вопросы аграрной науки и образования : сборник научных статей по материалам внутривузовской научно-практической конференции, посвященной 65-летию Высшего аграрного образования Республики Саха (Якутия) (Якутск, 12 ноября 2021 г.) и Всероссийской студенческой научно-практической конференции с международным участием в рамках "Северного форума – 2021" (Якутск, 27–30 сентября 2021 г.). – Якутск : СВФУ, 2021. – С. 489–495. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 494–495 (5 назв.).

Рассмотрены вопросы устойчивого развития хозяйственной деятельности традиционных отраслей на сельских территориях Республики Саха (Якутия).

1222. Афонин А.Б. Гидрографическая изученность Северного морского пути / А. Б. Афонин // Арктика: транспортная стратегия устойчивого развития и освоения региона : сборник докладов Международной конференции (Архангельск, 21–26 марта 2021 г.). – Москва : ЛЕНАНД, 2021. – С. 73–76.

Изучены навигационно-гидрографические условия мореплавания.

1223. Ашинов А.Р. Северный морской путь как новый стимул развития экономики России и Мирового рынка / А. Р. Ашинов // Экономика и предпринимательство. – 2021. – № 11. – С. 298–301. – DOI: https://doi.org/10.34925/EIP.2021.11.136.062. – Библиогр.: с. 301 (9 назв.).

1224. Бардаль А.Б. Спрос на услуги транспортного комплекса региона: экономические факторы грузовых перевозок / А. Б. Бардаль // Вестник Тихоокеанского государственного университета. – 2021. – № 4. – С. 129–138. – Библиогр.: с. 136–137 (21 назв.).

Протестированы предположения о влиянии показателей выпуска ключевых отраслей экономики Хабаровского края на динамику объемов перевозоки грузооборот автомобильного и железнодорожного транспорта.

1225. Баянов Д.С. Особенности строительного производства в условиях Арктики / Д. С. Баянов, О. В. Ашихмин // Арктика: современные подходы к производственной и экологической безопасности в нефтегазовом секторе : материалы Национальной научно-практической конференции (29 ноября 2021 г.). – Тюмень : ТИУ, 2022. – С. 29–31.

1226. Безруков Л.А. Транспортно-экономические контрасты Енисейской Сибири / Л. А. Безруков // ЭКО. – 2022. – № 2. – С. 47–67. – DOI: https://doi.org/10.30680/ECO0131-7652-2022-2-47-67. – Библиогр.: с. 65–66.

1227. Белов О.А. Состояние электроэнергетики Камчатского края и перспективы ее развития / О. А. Белов // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Энергетика. – 2021. – Т. 21, № 4. – С. 48–56. – DOI: https://doi.org/10.14529/power210406. – Библиогр.: с. 53–54 (21 назв.).

1228. Белов С.В. Направления развития арктических коммуникаций при освоении месторождений алмазов / С. В. Белов, В. А. Скрипниченко // Международный научно-исследовательский журнал. – 2022. – № 6, ч. 5. – С. 115–119. – DOI: https://doi.org/10.23670/IRJ.2022.120.6.113. – Библиогр.: с. 118 (12 назв.). – URL: https://research-journal.org/media/PDF/irj_issues/6-120-5.pdf#page=115.

1229. Белов С.В. О проектировании морского порта в Индиге Ненецкого автономного округа в целях освоения минерально-сырьевых ресурсов / С. В. Белов, В. А. Скрипниченко // Актуальные проблемы освоения нефтегазовых месторождений приарктических территорий России : материалы Всероссийской с международным участием научно-практической конференции (22–23 октября 2021 г.). – Архангельск : САФУ, 2021. – Вып. 4. – С. 10–12. – Библиогр.: с. 11–12 (5 назв.).

1230. Беляков Е.В. Транспортная инфраструктура как основа пространственного развития региона / Е. В. Беляков, О. Е. Подвербных, Е. В. Щерненко // Экономика и предпринимательство. – 2021. – № 12. – С. 609–614. – DOI: https://doi.org/10.34925/EIP.2021.137.12.116. – Библиогр.: с. 614 (21 назв.).

Показана значимость транспортной инфраструктуры в районах Крайнего Севера и приравненных к ним местностям. Сделан вывод о недостаточном ее развитии на северных территориях Красноярского края.

1231. Бразовская Я.Е. Правовые аспекты развития арктического судоходства / Я. Е. Бразовская // Арктика: транспортная стратегия устойчивого развития и освоения региона : сборник докладов Международной конференции (Архангельск, 21–26 марта 2021 г.). – Москва : ЛЕНАНД, 2021. – С. 99–103.

1232. Бхагват Д. Государственная транспортная политика по развитию СМП в СССР и Российской Федерации в XX в. / Д. Бхагват // Арктика и Север. – 2022. – № 47. – С. 76–99. – DOI: https://doi.org/10.37482/issn2221-2698.2022.47.76. – Библиогр.: с. 96–98 (32 назв.). – URL: http://www.arcticandnorth.ru/article_index_years.php?ELEMENT_ID=369515.

1233. Ваксман С.А. Государственная и муниципальная градостроительная политика в сфере ТСГ малых и средних городов: проблемы взаимодействия / С. А. Ваксман, К. А. Лучанинова // Социально-экономические проблемы развития и функционирования транспортных систем городов и зон их влияния : материалы XXVII Международной (юбилейной тридцатой Екатеринбургской) научно-практической конференции (19–20 июня 2021 г.). – Екатеринбург : АМБ, 2021. – Т. 1. – С. 114–126. – Библиогр.: с. 125–126 (9 назв.).

Рассмотрены приоритеты развития транспортных систем малых и средних городов на примере Ханты-Мансийского автономного округа.

1234. Варламов А.В. Информационно-технологические принципы управления экономической системой Северного морского пути / А. В. Варламов // Транспортное дело России. – 2022. – № 1. – С. 26–30. – DOI: https://doi.org/10.52375/20728689_2022_1_26. – Библиогр.: с. 30 (8 назв.).

1235. Варламов А.В. Северный морской путь как сложная экономическая система / А. В. Варламов // Транспортное дело России. – 2021. – № 6. – С. 3–6. – DOI: https://doi.org/10.52375/20728689_2021_6_3. – Библиогр.: с. 6 (8 назв.).

1236. Винокурова А.П. Анализ экономической целесообразности схемы завоза в районы Арктической зоны Республики Саха (Якутия) с использованием Северного морского пути / А. П. Винокурова // Экономика Востока России. – 2021. – № 1. – С. 52–56. – DOI: https://doi.org/10.25801/SRC.2021.83.50.009. – Библиогр.: с. 56 (3 назв.).

1237. Владимиров Е. Новые терминалы в арктической зоне России / Е. Владимиров // Морские порты. – 2022. – № 1. – С. 36–38.

О развитии инфраструктуры по трассе Северного морского пути.

1238. Владимиров Я.А. Энергетическая безопасность региона как элемент устойчивого развития / Я. А. Владимиров, О. В. Новикова, Л. В. Корякина // Региональная экономика: теория и практика. – 2022. – Т. 20, вып. 1. – С. 49–73. – DOI: https://doi.org/10.24891/re.20.1.49. – Библиогр.: с. 67–69 (18 назв.).

Выявлены значения индикаторов, характеризующих уровень энергетической безопасности Республики Саха (Якутия).

1239. Вопиловский С.С. Арктические порты – важный элемент экономической политики России / С. С. Вопиловский // Научное обозрение: теория и практика. – 2021. – Т. 11, № 4. – С. 1240–1253. – DOI: https://doi.org/10.35679/2226-0226-2021-11-4-1240-1252. – Библиогр.: с. 1250–1251 (12 назв.).

1240. Вороненко А.К. Методический подход к построению прогноза развития флота на примере Дальневосточного бассейна Российской Федерации /

А. К. Вороненко // Вестник Государственного университета морского и речного флота имени адмирала С.О. Макарова. – 2021. – Т. 13, № 6. – С. 794–803. – DOI: https://doi.org/10.21821/2309-5180-2021-13-6-794-803. – Библиогр.: с. 802–803 (11 назв.).

1241. Гаврилов В.Л. Угледобывающий комплекс в зоне БАМ: состояние и перспективы развития / В. Л. Гаврилов // Интерэкспо ГЕО-Сибирь. XVII Международный научный конгресс (Новосибирск, 19–21 мая 2021 г.). – Новосибирск : СГУГиТ, 2021. – Т. 2 : Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология", № 3. – С. 144–152. – DOI: https://doi.org/10.33764/2618-981X-2021-2-3-144-152. – Библиогр.: с. 151–152 (21 назв.).

1242. Голивцова Н.Н. Оценка экономической эффективности метеорологического обеспечения полетов на примере аэропорта г. Апатиты / Н. Н. Голивцова, Н. С. Голивцова // Вестник Санкт-Петербургского государственного университета технологии и дизайна. Серия 3: Экономические, гуманитарные и общественные науки. – 2021. – № 4. – С. 84–89. – DOI: https://doi.org/10.46418/2079-8210_2021_4_15. – Библиогр.: с. 89 (6 назв.).

1243. Гресева М.А. Необходимость и перспективы создания строительного кластера на Дальнем Востоке / М. А. Гресева, О. Р. Кузнецова // Производственные технологии будущего: от создания к внедрению : материалы V Международной научно-практической конференции (Комсомольск-на-Амуре, 6–11 декабря 2021 г.). – Комсомольск-на-Амуре : КнАГУ, 2022. – С. 315–318. – Библиогр.: с. 318 (6 назв.).

Проблема рассмотрена на примере Хабаровского края.

1244. Гуляев П.В. Потенциал сбережения электроэнергии в экономике северного региона / П. В. Гуляев // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сборник трудов VI Всероссийской научно-практической конференции (Якутск, 29 сентября 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 223–229. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 229 (7 назв.).

Проанализирована структура потребления электроэнергии по основным отраслям экономики и проведен сравнительный межрегиональный анализ по группам потребителей электроэнергии (Республика Саха (Якутия).

1245. Гурлев И.В. Проблемы и перспективы развития транспортной системы Северного морского пути / И. В. Гурлев, И. Г. Малыгин // Транспорт России: проблемы и перспективы – 2021 : материалы Международной научно-практической конференции (9–10 ноября 2021 г.). – Санкт-Петербург : ИПТ РАН, 2021. – Т. 1. – С. 12–19. – Библиогр.: с. 18–19 (19 назв.).

1246. Дунаев Д.Б. Образование Печорского речного пароходства / Д. Б. Дунаев // Проблемы истории материальной и духовной культуры народов России и зарубежных стран : сборник материалов XIX и XX Всероссийской научной конференции студентов и аспирантов (Сыктывкар, 24 апреля 2020 г., 28 апреля 2021 г.). – Сыктывкар : Издательство СГУ имени Питирима Сорокина, 2021. – С. 65–70. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 70 (15 назв.).

1247. Жебрик Э.Л. Привлечение инвестиций в транспортную инфраструктуру Дальневосточного федерального округа как фактор обеспечения экономической безопасности региона / Э. Л. Жебрик // Национальные интересы: приоритеты и безопасность. – 2022. – Т. 18, вып. 3. – С. 485–502. – DOI: https://doi.org/10.24891/ni.18.3.485. – Библиогр.: с. 498–499 (8 назв.).

1248. Жуков О.В. Глобальные тренды и целевые индикаторы экономического развития промышленных комплексов газодобычи в Арктике / О. В. Жуков, А. Е. Череповицын // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2021. –

Т. 24, № 4. – С. 128–139. – DOI: https://doi.org/10.37614/2220-802X.4.2021.74.010. – Библиогр.: с. 137–138 (21 назв.).

1249. Журавлев В.В. Экологические аспекты оценки стратегии устойчивого развития угледобывающих предприятий Саха-Якутии / В. В. Журавлев, Н. Ю. Варкова, А. А. Журавлева // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Экономика и менеджмент. – 2021. – Т. 15, № 4. – С. 137–147. – DOI: https://doi.org/10.14529/em210414. – Библиогр.: с. 144–145 (26 назв.).

Разработаны рекомендации по совершенствованию системы оценки эколого-экономической составляющей механизма стратегического управления разработкой и реализацией стратегии развития промышленных компаний, представляющих угледобывающую отрасль республики.

1250. Зайцева И.В. Исследование авиационной системы Арктической зоны Российской Федерации / И. В. Зайцева, С. А. Бородулин // Транспортное дело России. – 2022. – № 1. – С. 159–161. – DOI: https://doi.org/10.52375/20728689_2022_1_159. – Библиогр.: с. 161 (13 назв.).

1251. Захаров А.Н. Роль Северного морского пути в развитии международной торговли / А. Н. Захаров, М. А. Рахимзода // Вестник Института мировых цивилизаций. – 2021. – Т. 12, № 3. – С. 66–70. – Библиогр.: с. 70 (3 назв.).

1252. Збаращенко В. ДВФО: оптимизация транспортной логистики / В. Збаращенко // Морской флот. – 2022. – № 1. – С. 32–35.

1253. Зубанов Д.А. Обеспечение эффективности режима напряжения в электрической сети при питании судов технического флота и плавучих объектов с берега : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук : специальность 05.14.02 "Электрические станции и электроэнергетические системы" / Д. А. Зубанов ; Сибирский государственный университет водного транспорта. – Новосибирск, 2022. – 24 с.

Рассмотрены вопросы организации системы электроснабжения, в том числе на прибрежных территориях Северного морского пути.

1254. Изменения климата и экономика России: тенденции, сценарии, прогнозы / Б. Н. Порфирьев, В. И. Данилов-Данильян, В. М. Катцов [и др.] ; редакторы: Б. Н. Порфирьев, В. И. Данилов-Данильян ; Российская академия наук, Институт народнохозяйственного прогнозирования. – Москва : Научный консультант, 2022. – 513 с. – Библиогр.: с. 469–513.

Особенности работы региональных энергетических систем с учетом климатических факторов (на примере Арктического региона России); морские транспортные коммуникации севера России в контексте климатических изменений: проблемы, прогнозы и перспективы, с. 190–230; отраслевые оценки и прогнозы экономических последствий деградации многолетней мерзлоты, с. 246–301.

1255. Изотов С.С. Международные перевозки по Северному морскому пути. Проблемы и перспективы / С. С. Изотов, Г. Б. Свидзинская // Транспорт России: проблемы и перспективы – 2021 : материалы Международной научно-практической конференции (9–10 ноября 2021 г.). – Санкт-Петербург : ИПТ РАН, 2021. – Т. 1. – С. 46–50. – Библиогр.: с. 49–50 (10 назв.).

1256. Иконникова Л.Н. Оптимизация транспорта сжиженного природного газа по проектам Ямал СПГ и Арктик СПГ 2 / Л. Н. Иконникова, Д. А. Асташев // Актуальные проблемы освоения нефтегазовых месторождений приарктических территорий России : материалы Всероссийской с международным участием научно-практической конференции (22–23 октября 2021 г.). – Архангельск : САФУ, 2021. – Вып. 4. – С. 50–55. – Библиогр.: с. 54–55 (8 назв.).

1257. Инвариантная кольцевая фотонная структура в условиях работы на Крайнем Севере / В. Б. Малинкин, А. В. Малинкин, Е. В. Малинкин, М. Н. Петров // Проблемы безопасности и чрезвычайных ситуаций. – 2022. – № 2. – С. 105–111. – DOI: https://doi.org/10.36535/0869-4176-2022-02-14. – Библиогр.: с. 110 (7 назв.).

Об организации работы телекоммуникационных сетей.

1258. Инновационные и промышленные кластеры в нефтегазовом секторе / В. Л. Абашкин, А. В. Березной, Л. М. Гохберг, Е. С. Куценко ; редакторы: Л. М. Гохберг, Е. С. Куценко ; Национальный исследовательский университет "Высшая школа экономики". – Москва : НИУ ВШЭ, 2022. – 85 с. – Библиогр.: с. 67–69. – DOI: 10.17323/978-5-7598-2606-4.

Инновационная активность регионов добычи нефтегазового сырья (включая Иркутскую область и Ханты-Мансийский автономный округ), с.13–33.

1259. Интеллектуализация транспортной системы Северного морского пути / И. В. Гурлев, А. А. Макоско, И. Г. Малыгин, В. Ю. Каминский // Морские интеллектуальные технологии. – 2021. – № 3, т. 1. – С. 228–235. – DOI: https://doi.org/10.37220/MIT.2021.53.3.026. – Библиогр.: с. 233–234 (23 назв.).

1260. Ипполитова Н.А. Современная территориальная дифференциация промышленности Иркутской области / Н. А. Ипполитова, М. А. Григорьева // География и природные ресурсы. – 2021. – Т. 42, № 4. – С. 123–131. – DOI: https://doi.org/10.15372/GIPR20210413. – Библиогр.: с. 130–131 (21 назв.).

1261. Каргинова-Губинова В.В. Человеческий капитал и окружающая среда как факторы устойчивого развития: приоритеты предприятий Карельской Арктики / В. В. Каргинова-Губинова // Векторы благополучия: экономика и социум. – 2022. – Т. 45, № 2. – С. 1–20. – DOI: https://doi.org/10.18799/26584956/2022/2/1157. – Библиогр.: с. 13–16 (47 назв.). – URL: https://jwt.su/journal/article/view/1157.

1262. Карпов Ю.А. Уровень формирования транспортного комплекса как фактор устойчивого развития территории Дальневосточного федерального округа / Ю. А. Карпов // Вестник Российского экономического университета имени Г.В. Плеханова. Вступление. Путь в науку. – 2021. – Т. 11, № 4. – С. 5–12. – Библиогр.: с. 11 (6 назв.).

1263. Катюха П.Б. Запуск проекта "Восток Ойл" как драйвер России в освоении Северного морского пути и создании нового мирового хаба энергоресурсов / П. Б. Катюха // Проблемы экономики и управления нефтегазовым комплексом. – 2022. – № 2. – С. 5–12. – DOI: https://doi.org/10.33285/1999-6942-2022-2(206)-5-12. – Библиогр.: с. 11 (14 назв.).

1264. Киселенко А.Н. Анализ функционирования транспортной сети Европейской и Приуральской Арктики / А. Н. Киселенко, И. В. Фомина // Транспорт России: проблемы и перспективы – 2021 : материалы Международной научно-практической конференции (9–10 ноября 2021 г.). – Санкт-Петербург : ИПТ РАН, 2021. – Т. 1. – С. 54–57. – Библиогр.: с. 56–57 (6 назв.).

Рассмотрена транспортная сеть регионов Европейского Севера и западной части Ямало-Ненецкого автономного округа.

1265. Киселенко А.Н. Оптимистический и пессимистический сценарии формирования транспортных подходов к арктической транспортной системе на основе достижения целевых показателей / А. Н. Киселенко, Е. Ю. Сундуков // Мир транспорта. – 2020. – Т. 18, № 6. – С. 46–62. – DOI: https://doi.org/10.30932/1992-3252-2020-18-6-46-62. – Библиогр.: с. 54 (18 назв.). – Текст рус., англ.

1266. Киселенко А.Н. Оценка объемов перевозок по Северному морскому пути / А. Н. Киселенко, И. В. Фомина // Транспорт России: проблемы и перспективы – 2021 : материалы Международной научно-практической конференции (9–10 ноября 2021 г.). – Санкт-Петербург : ИПТ РАН, 2021. – Т. 2. – С. 10–13. – Библиогр.: с. 12–13 (9 назв.).

1267. Киселенко А.Н. Стратегическое планирование развития транспортной сети Европейской и Приуральской Арктики на федеральном уровне / А. Н. Киселенко, П. А. Малащук // Транспорт России: проблемы и перспективы – 2021 : материалы Международной научно-практической конференции (9–10 ноября

2021 г.). – Санкт-Петербург : ИПТ РАН, 2021. – Т. 1. – С. 50–54. – Библиогр.: с. 54 (8 назв.).

Рассмотрена транспортная сеть регионов Европейского Севера и западной части Ямало-Ненецкого автономного округа.

1268. Китаева Ю.С. Многофакторный анализ современного состояния контейнерных перевозок в Арктической зоне и предложения по их оптимизации / Ю. С. Китаева // Цифровая трансформация транспорта: проблемы и перспективы : материалы Национальной научно-практической конференции, посвященной 125-летию РУТ (МИИТ) (29 сентября 2021 г.). – Москва : РУТ (МИИТ), 2021. – С. 39–45. – Библиогр.: с. 45 (6 назв.).

1269. Кокиева Г.Е. Обеспечение системы теплоснабжения сельских домов на территории Якутии / Г. Е. Кокиева // Ларионовские чтения – 2021 : сборник научно-исследовательских работ по итогам научно-практической конференции (Якутск, 25 февраля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – Ч. 1. – С. 149–153. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 153 (5 назв.).

1270. Кондратьева С.В. Развитие туризма в регионах Европейского Севера / С. В. Кондратьева // Арктика и Север. – 2022. – № 47. – С. 164–187. – DOI: https://doi.org/10.37482/issn2221-2698.2022.47.164. – Библиогр.: с. 183–185 (33 назв.). – URL: http://www.arcticandnorth.ru/article_index_years.php?ELEMENT_ID=369519.

1271. Константинов А.М. Анализ влияния системы тягового электроснабжения участка Комсомольск – Ванино на внешнюю сеть с оценкой пропускной способности / А. М. Константинов, Ю. А. Константинова, В. И. Кольцов // Производственные технологии будущего: от создания к внедрению : материалы V Международной научно-практической конференции (Комсомольск-на-Амуре, 6–11 декабря 2021 г.). – Комсомольск-на-Амуре : КНАГУ, 2022. – С. 147–150. – Библиогр.: с. 150 (3 назв.).

Об электрификации участка Байкало-Амурской магистрали (Хабаровский край).

1272. Конышев Е.В. Экономические последствия влияния Covid-19 на развитие туризма в арктических регионах России / Е. В. Конышев, А. К. Лутошкина // Арктика: экология и экономика. – 2021. – Т. 11, № 4. – С. 504–518. – DOI: https://doi.org/10.25283/2223-4594-2021-4-504-518. – Библиогр.: с. 515–517 (35 назв.).

1273. Копылов С.В. Оценка транспортной сети Центральной зоны Республики Саха (Якутия) / С. В. Копылов // Транспорт. Транспортные сооружения. Экология. – 2022. – № 1. – С. 45–55. – DOI: https://doi.org/10.15593/24111678/2022.01.06. – Библиогр.: с. 53–54 (16 назв.).

1274. Кородюк И.С. Тепловая энергетика Иркутской области и ее негативное воздействие на окружающую среду / И. С. Кородюк, Е. Т. Рыбинская, Д. Н. Берген // Евразийский юридический журнал. – 2021. – № 6. – С. 459–460. – Библиогр.: с. 460 (5 назв.).

1275. Корякин А.К. Повышение эффективности гелиоэлектрической установки для электро- и теплоснабжения / А. К. Корякин, В. С. Трофимова // Ларионовские чтения – 2021 : сборник научно-исследовательских работ по итогам научно-практической конференции (Якутск, 25 февраля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – Ч. 2. – С. 168–172. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 172 (5 назв.).

На примере Якутии рассмотрены потенциал, развитие и способы получения альтернативного источника энергии – гелиоэнергетики.

1276. Корякина С.Р. Развитие внутреннего туризма как фактор повышения занятости сельского населения / С. Р. Корякина, И. Н. Аммосов // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сборник трудов VI Всероссийской

научно-практической конференции (Якутск, 29 сентября 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 313–317. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 317 (4 назв.).

Проблема рассмотрена на примере Республики Саха (Якутия).

1277. Костина А.С. Состояние и перспективы развития судостроительной отрасли в Арктическом регионе / А. С. Костина, К. И. Сергеева // Вектор экономики. – 2022. – № 6. – URL: http://www.vectoreconomy.ru/index.php/nomer62022/ekonomika-i-upravlenie-predpriyatiem.

1278. Кошкарев М.В. Экономическое обоснование развития морских коммуникаций Арктической зоны России / М. В. Кошкарев // Экономические науки. – 2022. – № 2. – С. 49–53. – DOI: https://doi.org/10.14451/1.207.49. – Библиогр.: с. 53 (10 назв.).

1279. Красильников А.С. Креативные индустрии в Арктике: обзор российской научной литературы / А. С. Красильников // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2021. – Т. 24, № 4. – С. 29–40. – DOI: https://doi.org/10.37614/2220–802X.4.2021.74.003. – Библиогр.: с. 38–39 (31 назв.).

1280. Лебедева Н.А. Проблемы развития железнодорожного транспорта в Северо-Западном федеральном округе / Н. А. Лебедева // Вестник Челябинского государственного университета. – 2021. – № 12. – С. 53–62. – DOI: https://doi.org/10.47475/1994–2796–2021–11206. – Библиогр.: с. 61 (17 назв.).

1281. Лебедева Н.А. Проблемы развития транспортной системы Северо-Западного федерального округа / Н. А. Лебедева // Вопросы территориального развития. – 2021. – Т. 9, № 4. – С. 1–16. – DOI: https://doi.org/10.15838/tdi.2021.4.59.1. – Библиогр.: с. 13–14 (23 назв.). – URL: http://vtr.isert-ran.ru/issue/59.

1282. Леонтьев Н.А. Проект беспилотного дирижабля как инструмент снабжения Арктики / Н. А. Леонтьев // Инновации. – 2021. – № 5. – С. 13–16. – DOI: https://doi.org/10.26310/2071–3010.2021.271.5.002. – Библиогр.: с. 16 (9 назв.).

1283. Лихтин А.А. SWOT-анализ потенциала развития малой авиациии в сельской местности РС (Я) / А. А. Лихтин // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сборник трудов VI Всероссийской научно-практической конференции (Якутск, 29 сентября 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 279–286. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 285–286 (7 назв.).

1284. Малащук П.А. Прогнозирование и планирование железнодорожных перевозок на Европейской и Приуральской Арктике / П. А. Малащук // Транспорт России: проблемы и перспективы – 2021 : материалы Международной научно-практической конференции (9–10 ноября 2021 г.). – Санкт-Петербург : ИПТ РАН, 2021. – Т. 1. – С. 123–127. – Библиогр.: с. 127 (10 назв.).

Приведены методика и результаты расчетов краткосрочных прогнозов перевозки грузов железнодорожным транспортом Мурманской области.

1285. Мамонтов А.Ю. Развитие городов в условиях вечной мерзлоты на примере г. Якутска / А. Ю. Мамонтов, А. А. Ким // Традиции и инновации в строительстве и архитектуре. Архитектура и градостроительство : сборник статей 78-й Всероссийской научно-технической конференции. – Самара : Самарский государственный технический университет, 2021. – С. 789–794. – Библиогр.: с. 793–794 (10 назв.). – CD-ROM.

Дан анализ исторических особенностей градостроительства в условиях Крайнего Севера.

1286. Матюшенкова Е.С. Анализ проблем местных воздушных перевозок в Хабаровском крае / Е. С. Матюшенкова // Актуальные проблемы развития авиационной техники и методов ее эксплуатации – 2020 : сборник трудов XIII Всероссийской научно-практической конференции студентов и аспирантов (8–9 декабря 2020 г.). – Иркутск : Иркутский филиал МГТУ ГА, 2021. – Т. 1. – С. 224–231. – Библиогр.: с. 230–231 (10 назв.).

1287. Машиев Ч.Г. Актуальные проблемы энергосбережения в Республике Саха (Якутия) / Ч. Г. Машиев, И. И. Бочкарев // Ларионовские чтения – 2021 : сборник научно-исследовательских работ по итогам научно-практической конференции (Якутск, 25 февраля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – Ч. 2. – С. 213–218. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 218 (3 назв.).

1288. Меньшикова Е.А. Факторы развития промышленности в Хабаровском крае / Е. А. Меньшикова // Экономика и предпринимательство. – 2021. – № 11. – С. 461–464. – DOI: https://doi.org/10.34925/EIP.2021.11.136.090. – Библиогр.: с. 464 (10 назв.).

1289. Митько А.В. Основные технологические решения формирования информационного каркаса Арктического бассейна / А. В. Митько, В. К. Сидоров // Комплексные проблемы техносферной безопасности : материалы VI Международной научно-практической конференции (Воронеж, 21–22 декабря 2020 г.). – Воронеж : Воронежский государственный технический университет, 2021. – Ч. 2. – С. 439–446. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 446 (5 назв.).

1290. Митько А.В. Развитие инфраструктуры портов Арктического бассейна Российской Федерации на ближайшую перспективу / А. В. Митько, В. К. Сидоров // Транспорт России: проблемы и перспективы – 2021 : материалы Международной научно-практической конференции (9–10 ноября 2021 г.). – Санкт-Петербург : ИПТ РАН, 2021. – Т. 1. – С. 38–42. – Библиогр.: с. 41–42 (5 назв.).

1291. Моделирование системы транспортно-логистического обеспечения месторождений Обской и Тазовской губ / А. С. Буянов, О. В. Таровик, А. Б. Крестьянцев [и др.] // Neftegaz.Ru. – 2022. – № 2. – С. 70–78. – Библиогр.: с. 78 (5 назв.).

1292. Моденов Н.В. Эвенкийская ГЭС как объект большой стратегии ПАО "РусГидро" / Н. В. Моденов, Е. Д. Коробова // Гидротехническое строительство. – 2022. – № 2. – С. 53–55.

1293. Мурадханов В.А. Системные проблемы развития транспорта в Российской Арктике / В. А. Мурадханов, А. Н. Коркишко // Арктика: современные подходы к производственной и экологической безопасности в нефтегазовом секторе : материалы Национальной научно-практической конференции (29 ноября 2021 г.). – Тюмень : ТИУ, 2022. – С. 152–155. – Библиогр.: с. 154–155 (16 назв.).

1294. Назаров Н.В. Транспортное развитие приграничных территорий северо-запада России / Н. В. Назаров, Н. В. Шаталова // Цифровая трансформация транспорта: проблемы и перспективы : материалы Национальной научно-практической конференции, посвященной 125-летию РУТ (МИИТ) (29 сентября 2021 г.). – Москва : РУТ (МИИТ), 2021. – С. 146–152. – Библиогр.: с. 150–151 (10 назв.).

Отражена динамика объема транспортных перевозок Мурманской, Ленинградской областей и Карелии с Польшей и Финляндией в допандемийную эпоху.

1295. Никитин Б.В. Типология локальных транспортных систем Камчатского края / Б. В. Никитин // Региональные исследования. – 2021. – № 1. – С. 58–69. – DOI: https://doi.org/10.5922/1994-5280-2021-1-5. – Библиогр.: с. 67–68 (18 назв.).

1296. Никоноров С.М. Экономическая эффективность внедрения возобновляемых источников энергии в Арктической зоне России / С. М. Никоноров, Д. А. Сергеев, И. С. Мокрышев // Вестник Института мировых цивилизаций. – 2021. – Т. 12, № 3. – С. 81–89. – Библиогр.: с. 87–89 (23 назв.).

1297. Олесов Д.Д. Разработка топливных брикетов на основе торфа для труднодоступных районов РС (Я) / Д. Д. Олесов, М. Н. Сафонова // Аммосов-2021 : сборник материалов научно-практической конференции студентов СВФУ (Якутск, 16 апреля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 785–789. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 789 (4 назв.).

1298. Оценка приоритетности компенсационных проектов различными группами населения при промышленном освоении Арктики / Е. В. Потравная, О. А. Кривошапкина // Вестник университета / Государственный университет управления. – 2022. – № 1. – С. 175–187. – DOI: https://doi.org/10.26425/1816-4277-2022-1-175-187. – Библиогр.: с. 186–187 (15 назв.).

На примере проекта по добыче россыпных алмазов месторождения в долине реки Молодо (Якутия) и на основе социологических опросов населения предложены проекты, направленные на сохранение исконной среды обитания коренных малочисленных народов Севера, поддержку традиционных промыслов, строительство объектов инфраструктуры с учетом мнения отдельных групп населения.

1299. Пахалова А.А. Правовое регулирование эксплуатации Северного морского пути / А. А. Пахалова // Евразийский юридический журнал. – 2021. – № 6. – С. 431–432. – Библиогр.: с. 432 (11 назв.).

1300. Переселенков Г.С. Развитие транспортной сети на севере Дальнего Востока / Г. С. Переселенков // Путь и путевое хозяйство. – 2022. – № 3. – С. 33–34. – Библиогр.: с. 34 (5 назв.).

1301. Перспективы электрификации Арктической зоны РФ с применением электропередач постоянного тока высокого напряжения в контексте обеспечения энергетической безопасности / Н. Н. Швец, Л. В. Травин, Е. В. Басов, А. В. Филиппова // Экономика и предпринимательство. – 2021. – № 12. – С. 547–550. – DOI: https://doi.org/10.34925/EIP.2021.137.12.104. – Библиогр.: с. 550 (11 назв.).

1302. Петрова Н.И. Энергетический потенциал Республики Саха (Якутия) в мировом экономическом росте / Н. И. Петрова, К. В. Чагылович // Индустриальная экономика. – 2021. – № 5, т. 7. – С. 669–672. – DOI: https://doi.org/10.47576/2712-7559_2021_6_7_669. – Библиогр.: с. 671 (12 назв.).

1303. Пимонов В. Аналог БАМа для Эльги / В. Пимонов // ТЭК России. – 2022. – № 2. – С. 30–33.

О проекте строительства железнодорожной ветки от Эльгинского угольного месторождения в Якутии к селу Чумикан в Хабаровском крае.

1304. Пиотрович А.А. Перспективы развития промышленности строительных материалов Хабаровского края / А. А. Пиотрович, И. Ю. Полякова, И. В. Брянцева // Вестник Тихоокеанского государственного университета. – 2022. – № 1. – С. 113–122. – Библиогр.: с.121–122 (9 назв.).

1305. Пляскина Н.И. Роль региональных институтов развития в формировании нефтегазохимических кластеров Ангаро-Енисейского макрорегиона / Н. И. Пляскина, В. Н. Харитонова // Интерэкспо ГЕО-Сибирь. XVII Международный научный конгресс (Новосибирск, 19–21 мая 2021 г.). – Новосибирск : СГУГиТ, 2021. – Т. 3 : Международная научная конференция "Экономическое развитие Сибири и Дальнего Востока. Экономика природопользования, землеустройство, лесоустройство, управление недвижимостью", № 1. – С. 139–151. – DOI: https://doi.org/10.33764/2618-981X-2021-3-1-139-151. – Библиогр.: с. 149–151 (18 назв.).

1306. Полешкина И.О. Проблемы оценки транспортной доступности северных регионов / И. О. Полешкина // Транспорт России: проблемы и перспективы – 2021 : материалы Международной научно-практической конференции (9–10 ноября 2021 г.). – Санкт-Петербург : ИПТ РАН, 2021. – Т. 1. – С. 57–60. – Библиогр.: с. 60 (8 назв.).

1307. Полешкина И.О. Транспортная система Республики Саха (Якутия): анализ состояния и проблемы развития / И. О. Полешкина // Мир транспорта. – 2021. – Т. 19, № 4. – С. 82–91; 238–247. – DOI: https://doi.org/10.3. – Библиогр.: с. 90–91 (30 назв.). – Текст рус., англ.

1308. Попов А.А. Этапы материально-технической модернизации телекоммуникационной отрасли в Республике Коми (1960 – 2020 гг.) / А. А. Попов, Н. Ю. Линкова // Клио. – 2022. – № 3. – С. 141–147. – DOI: https://doi.org/10.51676/2070-9773_2022_03_141. – Библиогр.: с. 146 (27 назв.).

1309. Попов Г.М. Современные экологические проблемы электроэнергетики в Арктической зоне / Г. М. Попов, О. А. Калиничева // Актуальные проблемы освоения нефтегазовых месторождений приарктических территорий России : материалы Всероссийской с международным участием научно-практической конференции (22–23 октября 2021 г.). – Архангельск : САФУ, 2021. – Вып. 4. – С. 87–91. – Библиогр.: с. 91 (7 назв.).

Об использовании в Ненецком автономном округе возобновляемых источников энергии.

1310. Порфирьев Б.Н. Экономическая оценка последствий деградации многолетней мерзлоты для объектов системы здравоохранения Российской Арктики / Б. Н. Порфирьев, Д. О. Елисеев, Д. А. Стрелецкий // Вестник Российской академии наук. – 2021. – Т. 91, № 12. – С. 1125–1136. – DOI: https://doi.org/10.31857/S0869587321120112. – Библиогр.: с. 11135–1136 (27 назв.).

1311. Проектирование схем транспортного освоения лесных массивов с применением информационно-интеллектуальных систем / В. В. Никитин, А. Н. Брюховецкий, А. В. Скрыпников [и др.] // Автоматизация. Современные технологии. – 2022. – Т. 76, № 3. – С. 130–134. – DOI: https://doi.org/10.36652/0869-4931-2022-76-3-130-134. – Библиогр.: с. 134 (7 назв.).

Составление схемы транспортного освоения лесосырьевой базы рассмотрено на примере транспортной сети лесовозных дорог одного из районов Республики Коми.

1312. Пыхов П.А. Оценка импортозамещения и инноваций в топливно-энергетическом комплексе на примере регионов Урала / П. А. Пыхов // Креативная экономика. – 2021. – Т. 15, № 12. – С. 5079–5092. – DOI: https://doi.org/10.18334/ce.15.12.114043. – Библиогр.: с. 5087–5089 (25 назв.).

Приведены данные в основном по Ханты-Мансийскому и Ямало-Ненецкому автономным округам.

1313. Регета А.И. Межрегиональное взаимодействие при реализации инфраструктурных проектов в арктических регионах России / А. И. Регета // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сборник трудов VI Всероссийской научно-практической конференции (Якутск, 29 сентября 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 198–204. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 204 (9 назв.).

1314. Рузаева М.К. Государственно-частное партнерство в сфере энергетики: состояние и проблемы / М. К. Рузаева, Т. А. Яковлева // Производственные технологии будущего: от создания к внедрению : материалы V Международной научно-практической конференции (Комсомольск-на-Амуре, 6–11 декабря 2021 г.). – Комсомольск-на-Амуре : КнАГУ, 2022. – С. 365–368. – DOI: https://doi.org/10.17084/978-5-7765-1467-8-2021-365. – Библиогр.: с. 368 (7 назв.).

Проанализирован рейтинг субъектов Российской Федерации по накопленному опыту в государственно-частном партнерстве. Особое внимание уделено регионам Дальневосточного федерального округа и Хабаровскому краю, в частности.

1315. Савельев А.Н. Транспорт в отраслевой структуре валового регионального продукта Мурманской области: анализ и прогноз / А. Н. Савельев // Экономика и предпринимательство. – 2021. – № 12. – С. 530–539. – DOI: https://doi.org/10.34925/EIP.2021.137.12.102. – Библиогр.: с. 539 (22 назв.).

1316. Сазонов С.Л. О некоторых аспектах арктического транзита – взгляд из Китая / С. Л. Сазонов // Восточная Азия: факты и аналитика. – 2021. – № 4. – С. 36–45. – DOI: https://doi.org/10.24412/2686-7702-2021-4-36-45. – Библиогр.: с. 45. – URL: http://eastasiajournal.ru/2021-4-ru/.

Рассматривается взгляд китайских экспертов на возможности, которые открывает Северный морской путь для транзитных грузовых перевозок из стран АТР в Европу в рамках проекта "Пояс и путь".

1317. Свидзинская Г.Б. Основные направления развития Северного морского пути в свете последних решений Правительства Российской Федерации / Г. Б. Свидзинская, С. С. Изотов // Транспорт России: проблемы и перспективы – 2021 : материалы Международной научно-практической конференции (9–10 ноября 2021 г.). – Санкт-Петербург : ИПТ РАН, 2021. – Т. 1. – С. 42–45. – Библиогр.: с. 45 (8 назв.).

1318. Сергиенко М.С. Содержание понятия экспортного потенциала региона и его оценка на примере Хабаровского края / М. С. Сергиенко // Вестник Тихоокеанского государственного университета. – 2022. – № 1. – С. 123–132. – Библиогр.: с. 131–132 (17 назв.).

1319. Серов А.С. К вопросу о состоянии Камчатской гражданской авиации в 1960–1980-е гг. / А. С. Серов // Вестник КРАУНЦ. Серия: Гуманитарные науки. – 2021. – № 2. – С. 4–7. – Библиогр.: с. 7 (12 назв.).

1320. Скрипниченко В.А. Актуальные проблемы транспортировки сырья с месторождений нефти и газа с приарктических территорий России / В. А. Скрипниченко, С. В. Белов // Актуальные проблемы освоения нефтегазовых месторождений приарктических территорий России : материалы Всероссийской с международным участием научно-практической конференции (22–23 октября 2021 г.). – Архангельск : САФУ, 2021. – Вып. 4. – С. 96–100. – Библиогр.: с. 99–100 (10 назв.).

О создании промышленной и транспортной инфраструктуры в регионе.

1321. Скрипниченко В.А. Проблемы пространственного развития водных и наземных коммуникаций в российской Арктике для добычи руд высокотехнологичных металлов / В. А. Скрипниченко, С. В. Белов // Международный научно-исследовательский журнал. – 2022. – № 6, ч. 5. – С. 104–108. – DOI: https://doi.org/10.23670/IRJ.2022.120.6.111. – Библиогр.: с. 107–108 (11 назв.). – URL: https://research-journal.org/media/PDF/irj_issues/6-120-5.pdf#page=104.

1322. Смирнов С.В. Готовность производственной и транспортной инфраструктуры Архангельской области для обеспечения проектов в Арктике / С. В. Смирнов // Арктика: транспортная стратегия устойчивого развития и освоения региона : сборник докладов Международной конференции (Архангельск, 21–26 марта 2021 г.). – Москва : ЛЕНАНД, 2021. – С. 46–49.

1323. Смягликова Е.А. Арктика: реализация цели безопасного мореплавания / Е. А. Смягликова // Арктика: транспортная стратегия устойчивого развития и освоения региона : сборник докладов Международной конференции (Архангельск, 21–26 марта 2021 г.). – Москва : ЛЕНАНД, 2021. – С. 21–30.

1324. Соловьев Д. Климатические изменения и энергетическая инфраструктура в Российской Арктике / Д. Соловьев, Л. Шилова, О. Разоренова // Проект Байкал. – 2022. – № 71. – С. 50–57. – DOI: https://doi.org/10.51461/project-baikal.71.1941. – Библиогр.: с. 56–57 (26 назв.).

Рассмотрено современное состояние и актуальные вопросы построения энергетической инфраструктуры региона и ее защиты в условиях воздействия экстремального климата.

1325. Солодилов В.В. Развитие транспортно-коммуникационного каркаса региона (на примере Ненецкого автономного округа) / В. В. Солодилов // Социально-экономические проблемы развития и функционирования транспортных

систем городов и зон их влияния : материалы XXVII Международной (юбилейной тридцатой Екатеринбургской) научно-практической конференции (19–20 июня 2021 г.). – Екатеринбург : АМБ, 2021. – Т. 1. – С. 48–64. – Библиогр.: с. 64 (8 назв.).

1326. Соломонов М.П. Пути решения проблем автоматизации нормирования расхода тепловой энергии в Республике Саха (Якутия) / М. П. Соломонов // Индустрия 5.0, цифровая экономика и интеллектуальные экосистемы (Экопром-2021) : сборник трудов Всероссийской (Национальной) научно-практической конференции (18–20 ноября 2021 г.). – Санкт-Петербург : Политех-Пресс, 2021. – С. 448–451. – DOI: https://doi.org/10.18720/IEP/2021.3/127. – Библиогр.: с. 451 (8 назв.).

1327. Стулов С.В. Повышение эффективности транспортно-логистического потенциала Арктической зоны / С. В. Стулов, А. А. Сафиханов // Морской сборник. – 2022. – № 3. – С. 53–56. – Библиогр.: с. 56 (назв.).

1328. Стыров М.М. Регионально-отраслевой анализ с точки зрения идей солидарной экономики (на примере промышленности северных регионов России) / М. М. Стыров // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2021. – Т. 24, № 4. – С. 85–98. – DOI: https://doi.org/10.37614/2220-802X.4.2021.74.007. – Библиогр.: с. 97 (21 назв.).

1329. Сундуков Е.Ю. Грузооборот (анализ и прогноз) морских портов Европейской и Приуральской Арктики / Е. Ю. Сундуков // Транспорт России: проблемы и перспективы – 2021 : материалы Международной научно-практической конференции (9–10 ноября 2021 г.). – Санкт-Петербург : ИПТ РАН, 2021. – Т. 1. – С. 65–69. – Библиогр.: с. 68–69 (10 назв.).

Приведены данные по грузообороту морских портов от Мурманска до Сабетты.

1330. Сундуков Е.Ю. О внутренних водных путях Европейской и Приуральской Арктики / Е. Ю. Сундуков, Н. А. Тарабукина // Транспорт России: проблемы и перспективы – 2021 : материалы Международной научно-практической конференции (9–10 ноября 2021 г.). – Санкт-Петербург : ИПТ РАН, 2021. – Т. 2. – С. 13–17. – Библиогр.: с. 16–17 (8 назв.).

О возрастающей роли рек Ямала и Ненецкого автономного округа как транспортных подходов к арктическим морским портам и местам разработки полезных ископаемых.

1331. Топливно-энергетический комплекс Иркутской области в современных условиях. проблемы и перспективы развития / В. О. Головщиков, Ю. В. Коновалов, С. Ф. Тюрюханов, В. В. Хайдуков // Вестник Ангарского государственного технического университета. – 2021. – № 15. – С. 29–38. – Библиогр.: с. 38 (11 назв.).

1332. Третьякова Ю.К. Логистические проблемы развития нефтегазовых проектов в Российской Арктике / Ю. К. Третьякова // Гуманитарные чтения в Политехническом университете : сборник трудов Всероссийской научно-практической конференции (Санкт-Петербург, 13–14 мая 2021 г.). – Санкт-Петербург : Политех-Пресс, 2021. – Ч. 2. – С. 331–335. – Библиогр.: с. 334–335 (14 назв.).

1333. Усачев И.Н. Опыт создания и полувековой эксплуатации Кислогубской приливной электростанции – основа освоения Арктики и Северного морского пути / И. Н. Усачев // Гидротехника. – 2021. – № 4. – С. 73–75. – Библиогр.: с. 75 (17 назв.).

1334. Фокина В.В. Транспортная инфраструктура Камчатского края / В. В. Фокина, Л. И. Тихонова // Тенденции и проблемы развития индустрии туризма и гостеприимства : материалы 8-й межрегиональной научно-практической конференции (21 октября 2021 г.). – Рязань : Рязанский государственный университет имени С.А. Есенина, 2021. – С. 29–31. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 31 (6 назв.).

1335. Фомина И.В. Входная информация для анализа функционирования транспортной сети Европейской и Приуральской Арктики / И. В. Фомина, А. А. Шевелева // Транспорт России: проблемы и перспективы – 2021 : материалы Международной научно-практической конференции (9–10 ноября 2021 г.). – Санкт-Петербург : ИПТ РАН, 2021. – Т. 2. – С. 17–20. – Библиогр.: с. 20 (8 назв.).

1336. Харламова Ю.А. Транспортные геостратегии в Евразии в XXI веке / Ю. А. Харламова // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сборник трудов VI Всероссийской научно-практической конференции (Якутск, 29 сентября 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 242–248. – CD-ROM. – Библиогр.: с. (назв.).

1337. Хаценко Е.С. Анализ наиболее эффективных кластерных стратегий, реализуемых в циркумполярных регионах / Е. С. Хаценко // Вопросы региональной экономики. – 2021. – № 4. – С. 129–134. – Библиогр.: с. 133–134 (5 назв.).

Рассмотрен успешный пример реализации региональной кластерной стратегии – судостроительный кластера в Архангельской области.

1338. Христофоров А.А. Развитие несырьевых отраслей экономики в Республике Саха (Якутия) и методы обеспечения их роста / А. А. Христофоров, А. И. Захаров // Экономика Востока России. – 2021. – № 1. – С. 19–25. – DOI: https://doi.org/10.25801/SRC.2021.41.64.003. – Библиогр.: с. 25 (24 назв.).

1339. Цой Ю.А. Особенности проектирования систем водоснабжения населенных пунктов в условиях Крайнего Севера / Ю. А. Цой // Молодежь и научно-технический прогресс : материалы региональной научно-практической конференции (Владивосток, май – июнь 2021 г.). – Владивосток : Издательство Дальневосточного федерального университета, 2021. – С. 341–343. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 343 (4 назв.).

1340. Цыганов В.В. Модели и методы управления развитием транспортной инфраструктуры макрорегиона / В. В. Цыганов, И. Г. Малыгин // Транспорт России: проблемы и перспективы – 2021 : материалы Международной научно-практической конференции (9–10 ноября 2021 г.). – Санкт-Петербург : ИПТ РАН, 2021. – Т. 1. – С. 19–25. – Библиогр.: с. 24–25 (12 назв.).

Под макрорегионом понимается территория Сибири, Дальнего Востока и Российской Арктики.

1341. Цыкунов Г.А. Строительный комплекс Ангаро-Енисейского региона в 1970–1980-х гг. / Г. А. Цыкунов // Проблемы социально-экономического развития Сибири. – 2022. – № 1. – С. 146–151. – DOI: https://doi.org/10.18324/2224-1833-2022-1-146-151. – Библиогр.: с. 151 (10 назв.).

1342. Чащина С.И. Наблюдения над тенденциями реформирования структуры жизнеобеспечения на Дальнем Востоке / С. И. Чащина // Трансформация информационно-коммуникативной среды общества в условиях вызовов современности : материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Комсомольск-на-Амуре, 25–26 ноября 2021 г.). – Комсомольск-на-Амуре : КнАГУ, 2021. – С. 73–75. – Библиогр.: с. 75 (6 назв.).

1343. Чернега В.С. Позиция международного сообщества относительно правового статуса морских коммуникаций Северного Ледовитого океана / В. С. Чернега // Вестник Института мировых цивилизаций. – 2021. – Т. 12, № 3. – С. 53–57. – Библиогр.: с. 57 (19 назв.).

1344. Шакиров В.А. Оценка экономической целесообразности подключения удаленных потребителей Восточной Арктики к энергосистеме / В. А. Шакиров, И. Ю. Иванова, Р. А. Иванов // Арктика: экология и экономика. – 2022. – Т. 12, № 1. – С. 19–33. – DOI: https://doi.org/10.25283/2223-4594-2022-1-19-33. – Библиогр.: с. 31–32 (20 назв.).

Результаты анализа вариантов электроснабжения перспективных предприятий по освоению месторождений Чукотского автономного округа.

1345. Шишкина Е.А. Стратегическое планирование инфраструктурного обеспечения развития макрорегиона: задачи, ограничения, возможности / Е. А. Шишкина // Вестник Алтайской академии экономики и права. – 2021. – № 12, ч. 1. – С. 192–199. – DOI: https://doi.org/10.17513/vaael.1984. – Библиогр.: с. 198–199 (27 назв.).

Исследование стратегических задач инфраструктурного (электроэнергетического) обеспечения устойчивого развития субъектов Уральского макрорегиона (включая Ханты-Мансийский и Ямало-Ненецкий автономные округа).

1346. Шишкина Е.А. Экономико-пространственный анализ развития инфраструктурной электроэнергетической системы Уральского макрорегиона / Е. А. Шишкина // Региональная экономика: теория и практика. – 2022. – Т. 20, вып. 2. – С. 204–233. – DOI: https://doi.org/10.24891/re.20.2.204. – Библиогр.: с. 229–230 (15 назв.).

Представлена пространственная структура и состав электроэнергетической системы региона, включая Ханты-Мансийский и Ямало-Ненецкий автономные округа.

1347. Шкреба И.Н. Современное состояние портовой инфраструктуры Дальнего Востока / И. Н. Шкреба // Молодежь и научно-технический прогресс : материалы региональной научно-практической конференции (Владивосток, май – июнь 2021 г.). – Владивосток : Издательство Дальневосточного федерального университета, 2021. – С. 547–552. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 551–552 (5 назв.).

1348. Яковлев С.Ю. Нормативно-правовые основы управления развитием Северного морского пути / С. Ю. Яковлев, А. С. Шемякин // Труды Кольского научного центра РАН. – 2021. – Т. 12, № 5. – С. 148–156. – DOI: https://doi.org/10.37614/2307-5252.2021.5.12.013. – Библиогр.: с. 155 (6 назв.).

1349. Availability and feasibility of renewable resources for electricity generation in the Arctic: the cases of Longyearbyen, Maniitsoq, and Kotzebue / M. De Witt, H. Stefánsson, A. Valfells, J. N. Larsen // Sustainability. – 2021. – Vol. 13, № 16. – Art. 8708. – P. 1–20. – DOI: https://doi.org/10.3390/su13168708. – Bibliogr.: p. 18–20 (79 ref.). – URL: https://www.mdpi.com/2071-1050/13/16/8708.

Доступность и целесообразность использования возобновляемых ресурсов для производства электроэнергии в Арктике на примеры Longyearbyen (Шпицберген), Maniitsoq (Гренландия) и Kotzebue (Аляска).

1350. Chang Ye.-Ch. May China fish in the Arctic ocean? / Ye.-Ch. Chang, M. I. Khan // Sustainability. – 2021. – Vol. 13, № 21. – Art. 11875. – P. 1–17. – DOI: https://doi.org/10.3390/su132111875. – Bibliogr.: p. 14–17 (96 ref.). – URL: https://www.mdpi.com/2071-1050/13/21/11875.

Может ли Китай вести лов рыбы в Северном Ледовитом океане?

1351. Gommershtadt O.M. Defining solar power plant location in Yakutia using GIS analysis / O. M. Gommershtadt // Комплексные проблемы техносферной безопасности : материалы VI Международной научно-практической конференции (Воронеж, 21–22 декабря 2020 г.). – Воронеж : Воронежский государственный технический университет, 2021. – Ч. 1. – С. 467–470. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 470 (7 назв.).

Определение мест для размещения солнечных электростанций в Якутии с помощью ГИС анализа.

1352. Legal and economic prospects for the Arctic seaport developments of the Northern Dimension partner countries (Russia and the European Union) / M. Y. Zadorin, K. S. Zaikov, N. M. Kuprikov, M. Y. Kuprikov // Sustainability. – 2022. – Vol. 14, № 4. – Art. 2373. – P. 1–16. – DOI: https://doi.org/10.3390/su14042373. – Bibliogr.: p. 14–16 (55 ref.). – URL: https://www.mdpi.com/2071-1050/14/4/2373.

Правовые и экономические перспективы развития арктических морских портов стран-партнеров "Северного измерения" (России и Европейского союза).

1353. Tabata Sh. The contribution of natural resource producing sectors to the economic development of the Sakha republic / Sh. Tabata // Sustainability. – 2021. – Vol. 13, № 18. – Art. 10142. – P. 1–16. – DOI: https://doi.org/10.3390/su131810142. – Bibliogr.: p. 15–16 (18 ref.). – URL: https://www.mdpi.com/2071-1050/13/18/10142.

Вклад отраслей, добывающих природные ресурсы, в экономическое развитие Республики Саха (Якутия).

1354. Tsuji S.R.J. Green energy – green for whom? A case study of the Kabinakagami river waterpower project in northern Canada / S. R.J. Tsuji, D. D.P. McCarthy, S. Quilley // Sustainability. – 2021. – Vol. 13, № 16. – Art. 9445. – P. 1–31. – DOI: https://doi.org/10.3390/su13169445. – Bibliogr.: p. 25–31 (158 ref.). – URL: https://www.mdpi.com/2071-1050/13/16/9445.

Зеленая энергия – зеленая для кого? На примере исследования гидроэнергетического проекта на реке Kabinakagam на севере Канады (северо-восток Онтарио).

См. также № 176, 238, 944, 1012, 1018, 1065, 1130, 1133, 1181, 1359, 1460, 1465, 1497, 1524, 1609

Развитие агропромышленного и лесного комплексов Севера

1355. Андреенков С.Н. Аграрный сектор экономики Сибири и Дальнего Востока в конце XX – начале XXI века: вектор трансформации и производственная динамика / С. Н. Андреенков // Российские экономические реформы в региональном измерении : сборник материалов Всероссийской научной конференции, посвященной столетию НЭПа (Новосибирск, 16–17 сентября 2021 г.). – Новосибирск : Параллель, 2021. – С. 432–439. – Библиогр.: с. 439 (3 назв.).

1356. Березинская Л.В. Лесные и агропромышленные комплексы Сибири: проблемы, эффективность функционирования и перспективы развития / Л. В. Березинская, Е. А. Хартанович // Индустриальная экономика. – 2021. – № 4, т. 1. – С. 57–62. – DOI: https://doi.org/10.47576/2712-7559_2021_4_1_57. – Библиогр.: с. 61–62 (11 назв.).

Результаты исследования текущего состояния лесных и агропромышленных комплексов Красноярского края и Иркутской области.

1357. Бирюкова З.А. Анализ состояния и проблем лесопромышленного комплекса Хабаровского края / З. А. Бирюкова, Г. И. Бурдакова // Производственные технологии будущего: от создания к внедрению : материалы V Международной научно-практической конференции (Комсомольск-на-Амуре, 6–11 декабря 2021 г.). – Комсомольск-на-Амуре : КнАГУ, 2022. – С. 371–373. – DOI: https://doi.org/10.17084/978-5-7765-1467-8-2021-371. – Библиогр.: с. 373 (4 назв.).

1358. Брезинская Л.В. Финансовый менеджмент лесного хозяйства: особенности и проблемы / Л. В. Брезинская // Экономика и эффективность организации производства. – 2016. – Вып. 24. – С. 7–9. – Библиогр.: с. 9 (4 назв.).

Рассмотрены вопросы финансирования лесного хозяйства на примере одного из типичных лесничеств, расположенного в Красноярском крае.

1359. Власова Т.К. Опыт решения конфликтных ситуаций между оленеводством и ветроэнергетикой в Арктике и адаптация к глобальным климатическим изменениям (на примере Норвегии) / Т. К. Власова, С. Г. Волков // Экономика сельского хозяйства России. – 2022. – № 2. – С. 84–89. – DOI: https://doi.org/10.32651/222-82. – Библиогр.: с. 89 (10 назв.).

1360. Голованова Л.А. Интегральная оценка продовольственной безопасности Хабаровского края / Л. А. Голованова // Вестник Тихоокеанского государственного университета. – 2021. – № 3. – С. 115–124. – Библиогр.: с. 124 (8 назв.).

1361. Данилова Л.И. Совершенствование механизма государственной поддержки сельхозпроизводителей на региональном уровне в Республике Саха (Якутия) / Л. И. Данилова // Проблемы современной экономики. – 2021. – № 4. – С. 198–200. – Библиогр.: с. 200 (6 назв.).

1362. Долгов А.В. Перспективы отечественного промысла в Карском море / А. В. Долгов // Наука и образование – 2020 : материалы Всероссийской научно-практической конференции (Мурманск, 1 декабря 2020 г.). – Мурманск : Издательство МГТУ, 2021. – С. 48–50. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 50 (7 назв.).

1363. Жуплей И.В. Производство продукции животноводства в Дальневосточном федеральном округе России: современное состояние, проблемы и тенденции / И. В. Жуплей, И. Е. Иванова // Экономика и предпринимательство. – 2021. – № 12. – С. 589–595. – DOI: https://doi.org/10.34925/EIP.2021.137.12.112. – Библиогр.: с. 595 (20 назв.).

1364. Жуплей И.В. Современное состояние аграрного сектора экономики Дальневосточного федерального округа России: критический анализ / И. В. Жуплей, Л. И. Солдатова, Е. П. Задворнева // Экономика и предпринимательство. – 2021. – № 12. – С. 566–572. – DOI: https://doi.org/10.34925/EIP.2021.137.12.108. – Библиогр.: с. 572 (20 назв.).

1365. Заяц А.В. Возможности интеграции сектора сельского хозяйства Дальнего Востока в продовольственную систему АТР / А. В. Заяц // Известия Дальневосточного федерального университета. Экономика и управление. – 2021. – № 2. – С. 15–24. – DOI: https://doi.org/10.24866/2311-2271/2021-2/15-24. – Библиогр.: с. 23–24 (11 назв.).

1366. Иванов В.А. Особенности обеспечения продовольственной безопасности населения Севера и Арктики России / В. А. Иванов // Арктика: экология и экономика. – 2021. – Т. 11, № 4. – С. 596–606. – DOI: https://doi.org/10.25283/2223-4594-2021-4-596-606. – Библиогр.: с. 604–605 (17 назв.).

1367. Иванов В.А. Особенности обеспечения продовольственной безопасности северного региона / В. А. Иванов // Современное состояние, проблемы и перспективы развития агропромышленного комплекса : сборник материалов Международной научно-практической конференции, посвященной году науки и технологий Российской Федерации, 100-летию Республики Коми, Дню работников сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности, неделе агропромышленного комплекса (Сыктывкар, 29 октября 2021 г.). – Киров : Издательство МЦИТО, 2021. – С. 178–183. – CD-ROM.

Исследования осуществлены на примере Республики Коми.

1368. Калаврий Т.Ю. Самообеспеченность населения как фактор резильентности социально-экономических систем арктических поселений (на примере населения Булунского района Республики Саха (Якутия) / Т. Ю. Калаврий, Е. В. Романова, Ж. Жерарди // Журнал прикладных исследований. – 2021. – № 6, т. 6. – С. 516–522. – DOI: https://doi.org/10.47576/2712-7516_2021_6_6_516. – Библиогр.: с. 522 (10 назв.).

Самообеспеченность населения арктических поселков связана с традиционными видами деятельности коренных народов Севера.

1369. Колесняк А.А. Продовольственное обеспечение населения регионов с континентальным климатом: теория и практика / А. А. Колесняк, Н. И. Пыжикова, Н. М. Полянская ; редактор Н. М. Полянская ; Красноярский государственный аграрный университет. – Красноярск : Редакционно-издательский центр Красноярского государственного аграрного университета, 2021. – 215 с. – Библиогр.: с. 199–210 (127 назв.).

Определена потребность в продовольствии и обозначены приоритетные направления повышения уровня продовольственного обеспечения регионов Дальневосточного федерального округа.

1370. Латыпова Э.А. Современное состояние и перспективы развития АПК Ханты-Мансийского округа – Югры / Э. А. Латыпова // Экономика и предпринимательство. – 2022. – № 1. – С. 544–546. – DOI: https://doi.org/10.34925/EIP.2022.138.1.107. – Библиогр.: с. 546 (6 назв.).

1371. Мальцева И.С. Исследование устойчивости сельскохозяйственного ресурсопользования Республики Коми / И. С. Мальцева // Современное состояние, проблемы и перспективы развития агропромышленного комплекса : сборник материалов Международной научно-практической конференции, посвященной году науки и технологий Российской Федерации, 100-летию Республики Коми, Дню работников сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности, неделе агропромышленного комплекса (Сыктывкар, 29 октября 2021 г.). – Киров : Издательство МЦИТО, 2021. – С. 200–210. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 210 (8 назв.).

1372. Мальцева И.С. Формирование механизмов устойчивого землепользования северного региона / И. С. Мальцева // Научное обозрение: теория и практика. – 2020. – Т. 10, вып. 11. – С. 2592–2609. – DOI: https://doi.org/10.35679/2226-0226-2020-10-11-2592-2609. – Библиогр.: с. 2606–2607.

Предложены инструменты создания системы устойчивого сельскохозяйственного землепользования в Республике Коми.

1373. Машиев Ч.Г. Особенности использования энергетических ресурсов в АПК Крайнего Севера / Ч. Г. Машиев, В. Ю. Игнатьев // Ларионовские чтения – 2021 : сборник научно-исследовательских работ по итогам научно-практической конференции (Якутск, 25 февраля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – Ч. 2. – С. 222–225. – CD-ROM.

1374. Мезенина О.Б. Об инвестиционных инновациях в сфере управления земельными ресурсами лесного комплекса / О. Б. Мезенина, М. В. Кузьмина, А. Д. Михайлова // Инновационное развитие экономики. – 2021. – № 6. – С. 47–57. – DOI: https://doi.org/10.51832/2223-79842021647. – Библиогр.: с. 57 (18 назв.).

Результаты анализа (последние 5 лет) экономической эффективности деятельности предприятий лесного комплекса по субъектам УрФО (включая Ханты-Мансийский и Ямало-Ненецкий автономные округа).

1375. Мельман И.В. Новый подход к специализации лесопромышленных технологий сибирских регионов / И. В. Мельман // Инновации. – 2021. – № 5. – С. 79–86. – DOI: https://doi.org/10.26310/2071-3010.2021.271.5.010. – Библиогр.: с. 85–86 (27 назв.).

Проанализированы основные лесопромышленные показатели и структуры выпускаемой продукции Красноярского края и Иркутской области.

1376. Новикова А.В. Рекомендации по повышению доходов лесного хозяйства на примере лесничества / А. В. Новикова, Е. Е. Моисеева // Экономика и эффективность организации производства. – 2016. – Вып. 24. – С. 71–74. – Библиогр.: с. 74 (3 назв.).

Объектом исследования выбрано лесничество, расположенное в центральной части Красноярского края.

1377. Новоселов Ю.М. Вовлечение водорослевых ресурсов в экономику Камчатского края: факторы микро и макросреды / Ю. М. Новоселов, Ю. А. Агунович // Экономика сельского хозяйства России. – 2022. – № 2. – С. 53–57. – DOI: https://doi.org/10.32651/222-52. – Библиогр.: с. 57 (7 назв.).

1378. Олесова М.М. Эффективность использования земель сельскохозяйственного назначения на муниципальных землях / М. М. Олесова, П. А. Ефимова // Комплексные вопросы аграрной науки и образования : сборник научных статей по материалам внутривузовской научно-практической конференции, посвященной

65-летию Высшего аграрного образования Республики Саха (Якутия) (Якутск, 12 ноября 2021 г.) и Всероссийской студенческой научно-практической конференции с международным участием в рамках "Северного форума – 2021" (Якутск, 27–30 сентября 2021 г.). – Якутск : СВФУ, 2021. – С. 157–163. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 163 (3 назв.).

Рассмотрена эффективность системы управления землями сельскохозяйственного назначения Намского района Республики Саха (Якутия).

1379. Павлов Н.Е. Современное состояние и проблемы семеноводства сельскохозяйственных культур в Республике Саха (Якутия) / Н. Е. Павлов // Комплексные вопросы аграрной науки и образования : сборник научных статей по материалам внутривузовской научно-практической конференции, посвященной 65-летию Высшего аграрного образования Республики Саха (Якутия) (Якутск, 12 ноября 2021 г.) и Всероссийской студенческой научно-практической конференции с международным участием в рамках "Северного форума – 2021" (Якутск, 27–30 сентября 2021 г.). – Якутск : СВФУ, 2021. – С. 173–177. – CD-ROM.

1380. Попова О.А. Влияние условий и требований госпрограммы "Дальневосточная ипотека" на развитие АПК Якутии / О. А. Попова // Комплексные вопросы аграрной науки и образования : сборник научных статей по материалам внутривузовской научно-практической конференции, посвященной 65-летию Высшего аграрного образования Республики Саха (Якутия) (Якутск, 12 ноября 2021 г.) и Всероссийской студенческой научно-практической конференции с международным участием в рамках "Северного форума – 2021" (Якутск, 27–30 сентября 2021 г.). – Якутск : СВФУ, 2021. – С. 227–231. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 231 (4 назв.).

1381. Пыжев А.И. Ограничения развития лесного комплекса регионов Азиатской России / А. И. Пыжев // Экономическая политика России в межотраслевом и пространственном измерении : материалы Третьей конференции ИНП РАН и ИЭОПП СО РАН по межотраслевому и региональному анализу и прогнозированию (Тверская область, 24–26 марта 2021 г.). – Москва : Наука, 2021. – Т. 3. – С. 96–98.

1382. Роднина Н.В. Арктическое оленеводство Якутии в условиях промышленного освоения территории: конфликт интересов или перспективы для сотрудничества / Н. В. Роднина // Арктика: экология и экономика. – 2022. – Т. 12, № 1. – С. 140–151. – DOI: https://doi.org/10.25283/2223-4594-2022-1-140-151. – Библиогр.: с. 149 (19 назв.).

1383. Роднина Н.В. Продовольственная безопасность региона: концептуальные подходы (на примере Республики Саха (Якутия) / Н. В. Роднина // АПК: экономика, управление. – 2022. – № 2. – С. 3–7. – DOI: https://doi.org/10.33305/222-3. – Библиогр.: с. 7 (17 назв.).

1384. Семяшкин Г.М. Освоение арктических проектов: экономическая доступность продовольствия и кадровое обеспечение в АПК / Г. М. Семяшкин // АПК: экономика, управление. – 2022. – № 2. – С. 18–23. – DOI: https://doi.org/10.33305/222-18. – Библиогр.: с. 23 (4 назв.).

1385. Слепцова А.С. Тенденции развития сельскохозяйственного производства Республики Саха (Якутия) / А. С. Слепцова, М. П. Цынзак // Комплексные вопросы аграрной науки и образования : сборник научных статей по материалам внутривузовской научно-практической конференции, посвященной 65-летию высшего аграрного образования Республики Саха (Якутия) (Якутск, 12 ноября 2021 г.) и Всероссийской студенческой научно-практической конференции с международным участием в рамках "Северного форума – 2021" (Якутск, 27–30 сентября 2021 г.). – Якутск : СВФУ, 2021. – С. 562–569. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 569 (4 назв.).

1386. Стенькина Е.Н. Анализ цифрового инструментария в механизмах финансового и экономического управления ресурсным потенциалом рыбопромышленного комплекса ДВ: тенденции, особенности и перспективы развития рыбной отрасли / Е. Н. Стенькина // Экономика и предпринимательство. – 2021. – № 11. – С. 482–484. – DOI: https://doi.org/10.34925/EIP.2021.11.136.093. – Библиогр.: с. 484 (6 назв.).

1387. Степанова Н.А. Розничный рынок продовольствия в арктической зоне Республики Саха (Якутия): роль и профиль малых форм хозяйствования / Н. А. Степанова, А. Б. Неустроева // Экономика Востока России. – 2021. – № 1. – С. 57–72. – DOI: https://doi.org/10.25801/SRC.2021.13.99.010. – Библиогр.: с. 72 (7 назв.).

1388. Тамби А.А. Факторы, влияющие на развитие лесопромышленного комплекса Республики Саха (Якутия) / А. А. Тамби, И. А. Черноградская, А. Ю. Гурьев // Комплексные вопросы аграрной науки и образования : сборник научных статей по материалам внутривузовской научно-практической конференции, посвященной 65-летию Высшего аграрного образования Республики Саха (Якутия) (Якутск, 12 ноября 2021 г.) и Всероссийской студенческой научно-практической конференции с международным участием в рамках "Северного форума – 2021" (Якутск, 27–30 сентября 2021 г.). – Якутск : СВФУ, 2021. – С. 393–401. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 400–401 (13 назв.).

1389. Третьяков А.Г. Экономическая доступность лесных древесных ресурсов как инструмент лесного планирования / А. Г. Третьяков // Труды Санкт-Петербургского научно-исследовательского института лесного хозяйства. – 2021. – № 4. – С. 68–78. – DOI: https://doi.org/10.21178/2079-6080.2021.3.68. – Библиогр.: с. 76–77 (24 назв.).

Представлены результаты расчетов экономической доступности лесных древесных ресурсов по совокупности участков, назначенных в рубку главного пользования в Вилегодском лесничестве, расположенном в юго-восточной части Архангельской области.

1390. Турубанов А.Н. Аграрный сектор экономики Коми АССР в 60–80-е годы XX века / А. Н. Турубанов // Вестник Коми республиканской академии государственной службы и управления. Теория и практика управления. – 2021. – № 3. – С. 26–35. – Библиогр.: с. 34–35 (32 назв.).

1391. Уляшева Л.Г. Тенденции и перспективы развития лесного сектора экономики Республики Коми / Л. Г. Уляшева // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сборник трудов VI Всероссийской научно-практической конференции (Якутск, 29 сентября 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 56–60. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 60 (9 назв.).

1392. Фадеева О.П. Аграрные земли Азиатской России: проблемы оценки и использования / О. П. Фадеева // Экономическая политика России в межотраслевом и пространственном измерении : материалы Третьей конференции ИНП РАН и ИЭОПП СО РАН по межотраслевому и региональному анализу и прогнозированию (Тверская область, 24–26 марта 2021 г.). – Москва : Наука, 2021. – Т. 3. – С. 124–128.

1393. Фриева Н.А. Проблемы реализации производственного потенциала сельского хозяйства субъектов европейского севера России / Н. А. Фриева // Вопросы территориального развития. – 2018. – № 5. – С. 1–22. – DOI: https://doi.org/10.15838/tdi.2018.5.45.6. – Библиогр.: с. 20–21 (24 назв.). – URL: http://vtr.isert-ran.ru/issue/45.

1394. Юдин А.А. Развитие и современное состояние агропромышленного комплекса Республики Коми / А. А. Юдин, Т. В. Тарабукина // Современное состояние, проблемы и перспективы развития агропромышленного комплекса : сборник материалов Международной научно-практической конференции,

посвященной году науки и технологий Российской Федерации, 100-летию Республики Коми, Дню работников сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности, неделе агропромышленного комплекса (Сыктывкар, 29 октября 2021 г.). – Киров : Издательство МЦИТО, 2021. – С. 8–14. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 13–14 (7 назв.).

1395. Яушева Е.О. Экономическая оценка горимости лесов в Кодинском лесничестве / Е. О. Яушева, И. Н. Тарасова // Экономика и эффективность организации производства. – 2018. – Вып. 27. – С. 36–39. – Библиогр.: с. 39 (4 назв.).

1396. Climate change, farming, and gardening in Alaska: cultivating opportunities / N. Fresco, A. Bennett, P. Bieniek, C. Rosner // Sustainability. – 2021. – Vol. 13, № 22. – Art. 12713. – P. 1–13. – DOI: https://doi.org/10.3390/su132212713. – Bibliogr.: p. 12–13 (32 ref.). – URL: https://www.mdpi.com/2071-1050/13/22/12713.

Изменение климата, сельское хозяйство и садоводство на Аляске: возможности развития.

1397. Data-center farming: exploring the potential of industrial symbiosis in a subarctic region / C. R. Cáceres, S. Törnroth, M. Vesterlund [et al.] // Sustainability. – 2022. – Vol. 14, № 5. – Art. 2774. – P. 1–23. – DOI: https://doi.org/10.3390/su14052774. – Bibliogr.: p. 21–23 (66 ref.). – URL: https://www.mdpi.com/2071-1050/14/5/2774.

Сельское хозяйство и центры обработки данных: изучение потенциала промышленного симбиоза в субарктическом регионе Швеции.

См. также № 1602

Обеспечение производств техникой и технологией в северном исполнении

1398. Александров Н.П. Техническая эксплуатации машин в условиях низких температур Республики Саха (Якутия) / Н. П. Александров, Ю. А. Андросов, С. М. Климов // Ларионовские чтения – 2021 : сборник научно-исследовательских работ по итогам научно-практической конференции (Якутск, 25 февраля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – Ч. 2. – С. 22–31. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 30–31 (4 назв.).

1399. Александров Н.П. Характерные неисправности двигателей Perkins эксплуатируемых в условиях Республики Саха (Якутия) / Н. П. Александров, Ю. А. Андросов, А. А. Данилов // Ларионовские чтения – 2021 : сборник научно-исследовательских работ по итогам научно-практической конференции (Якутск, 25 февраля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – Ч. 2. – С. 17–21. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 21 (3 назв.).

1400. Анализ исходных данных для проектирования морской буровой установки для разведочно-поискового бурения на арктическом шельфе / Н. В. Амосова, И. Л. Благовидова, А. С. Тертышникова, Н. С. Иванова // Гидротехника. – 2021. – № 4. – С. 15–17. – Библиогр.: с. 17 (4 назв.).

1401. Андрюшин А.В. Разработка проекта требований к величине глобальной ледовой нагрузки на корпус движительно-рулевой колонки для арктических судов ледовых классов Arc4 – Arc9 / А. В. Андрюшин, С. С. Федосеев, М. А. Кутейников // Научно-технический сборник Российского морского регистра судоходства. – 2021. – № 64/64. – С. 37–57. – Библиогр.: с. 55–56 (32 назв.).

1402. Аносов А.П. Устройство для активной противоледовой защиты морских нефтегазовых сооружений / А. П. Аносов, Н. И. Восковщук // Научно-технический сборник Российского морского регистра судоходства. – 2021. – № 64/64. – С. 58–67. – Библиогр.: с. 67 (7 назв.).

1403. Арктическое материаловедение: состояние и развитие / В. М. Бузник, Н. П. Бурковская, И. В. Зибарева [и др.] ; редакторы: В. М. Бузник, Е. Н. Каблов, С. М. Алдошин ; Российский государственный университет нефти и газа (национальный исследовательский университет) имени И. М. Губкина. – Москва : РГУ нефти и газа имени И. М. Губкина, 2021. – 414 с. – Библиогр.: с. 374–398.

1404. Ахметзянов Р.Р. Моделирование влияния пластовой воды на вязкостные свойства полимерных реагентов для буровых растворов / Р. Р. Ахметзянов, И. А. Таланов // Нефтяное хозяйство. – 2022. – № 1. – С. 54–57. – DOI: https://doi.org/10.24887/0028-2448-2022-1-54-57. – Библиогр.: с. 57 (7 назв.).

Выявлены особенности поведения полимерных реагентов подтверждаются практическим опытом бурения на месторождениях Восточной Сибири.

1405. Баринов А.С. Проблемы эксплуатации гидравлических систем автомобилей в условиях Крайнего Севера / А. С. Баринов, Я. М. Караченцева // Наука и образование – 2020 : материалы Всероссийской научно-практической конференции (Мурманск, 1 декабря 2020 г.). – Мурманск : Издательство МГТУ, 2021. – С. 435–439. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 439 (5 назв.).

1406. Боголицын К.Г. НОЦ "Российская Арктика – новые материалы, технологии и методы исследования": химические задачи и решения / К. Г. Боголицын, А. В. Ладесов // Наука и технологии XXI века: тренды и перспективы : сборник статей по итогам IV Профессорского форума 2021 (27–30 сентября 2021 г.). – Москва : Национальная полиграфическая группа, 2021. – Т. 2. – С. 88–94. – Библиогр.: с. 94 (4 назв.).

1407. Бузник В.М. Экологические аспекты арктических материалов и технологий / В. М. Бузник, А. И. Николаев // Химия в интересах устойчивого развития. – 2022. – Т. 30, № 1. – С. 29–40. – DOI: https://doi.org/10.15372/KhUR2022355. – Библиогр.: с. 39–40 (15 назв.).

1408. Быков И.Ю. Системный подход к разработке рецептур буровых технологических жидкостей для осложненных горно-геологических условий / И. Ю. Быков, С. В. Каменских // Научный журнал Российского газового общества. – 2022. – № 1. – С. 45–49. – DOI: https://doi.org/10.55557/24126497_2022_1_45-49. – Библиогр.: с. 49 (12 назв.).

Рецептуры разработаны для условий месторождений Тимано-Печорской НГП.

1409. Вавилова Ю.Д. Исследование влияния низких температур на прочностную надежность насоса ЦНС с помощью компьютерного инженерного анализа / Ю. Д. Вавилова, В. Е. Ведерников // Арктика: современные подходы к производственной и экологической безопасности в нефтегазовом секторе : материалы Национальной научно-практической конференции (29 ноября 2021 г.). – Тюмень : ТИУ, 2022. – С. 263–266. – Библиогр.: с. 266 (3 назв.).

1410. Васильев П.Ф. Исследование функционирования фотоэлектрической солнечной установки в условиях лесных пожаров на территории северной части Дальнего Востока России / П. Ф. Васильев, Н. П. Местников // Международный технико-экономический журнал. – 2021. – № 4. – С. 25–34. – DOI: https://doi.org/10.34286/1995-4646-2021-79-4-25-34. – Библиогр.: с. 32–33 (15 назв.).

Изучены особенности работы установки в условиях повышенной задымленности из-за лесных пожаров на территории Якутии.

1411. Ведюшенко И.В. Описание ЛПВП (ледокольная платформа на воздушной подушке) и принцип работы / И. В. Ведюшенко, С. А. Шевцов // Молодежь и научно-технический прогресс : материалы региональной научно-практической конференции (Владивосток, май – июнь 2021 г.). – Владивосток : Издательство Дальневосточного федерального университета, 2021. – С. 464–468. – CD-ROM.

1412. Власова Д.В. Разработка многослойного стального материала с высоким запасом вязкости разрушения при низких температурах : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук : специальность 2.6.17 "Материаловедение" / Д. В. Власова ; Московский государственный технический университет имени Н. Э. Баумана. – Москва, 2022. – 16 с.

1413. Выбор гидравлической рабочей жидкости для условий эксплуатации технологических машин при низких температурах / В. С. Федоров, С. Н. Герасимов, М. О. Бутькина, А. С. Шаура // Механики XXI веку. – 2021. – № 20. – С. 44–49. – Библиогр.: с. 48 (8 назв.).

1414. Генераторы сейсмических колебаний невзрывного типа использующие в качестве энергоносителя бензин-кислородные смеси, обогащенные водородом / Т. Т. Мажренова, А. М. Машкова, Н. В. Соловьев [и др.] // Neftegaz.Ru. – 2022. – № 3. – С. 20–23. – Библиогр.: с. 23 (6 назв.).

Генераторы используются для проведения сейсморазведочных работ в районах Сибири, Крайнего Севера и Арктики.

1415. Гимаева А.Р. Анализ современных российских и зарубежных технологий получения сжиженного природного газа в арктических условиях / А. Р. Гимаева, И. И. Хасанов // Нефтегазохимия. – 2021. – № 1/2. – С. 33–36. – DOI: https://doi.org/10.24412/2310-8266-2021-1-2-33-36. – Библиогр.: с. 36 (8 назв.).

1416. Головинец Д.В. Обеспечение прочности гребных винтов судна ледового плавания / Д. В. Головинец, С. В. Корякин // Молодежь и научно-технический прогресс : материалы региональной научно-практической конференции (Владивосток, май – июнь 2021 г.). – Владивосток : Издательство Дальневосточного федерального университета, 2021. – С. 468–473. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 473 (3 назв.).

1417. Голубев А.В. Коррозия технологического оборудования и трубопроводов в условиях Крайнего Севера и приравненных к ним территорий. Сообщение 1. Проблемы поверхностной коррозии трубопроводов и технологических аппаратов / А. В. Голубев, А. С. Лузгина, В. Д. Ворончихин // Полимерные и композиционные материалы в условиях Севера : труды Всероссийской научно-практической конференции с международным участием, посвященной 120-летию открытия синтетического каучука И.Л. Кондаковым (08.10.1857 – 14.10.1931), уроженцем г. Вилюйска Якутской области (Якутск, 12–14 октября 2021 г.). – Киров : МЦИТО, 2021. – С. 93–96. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 96 (12 назв.).

1418. Горбылева Я.А. Технология водогазового воздействия с использованием выхлопных газов от электрогенерирующих установок на месторождениях Арктики / Я. А. Горбылева // Neftegaz.Ru. – 2022. – № 1. – С. 94–97. – Библиогр.: с. 97 (10 назв.).

1419. Грамузов Е.М. Разделение ледового сопротивления на составляющие при проектировании судов / Е. М. Грамузов, Н. В. Калинина // Современные технологии в кораблестроительном и авиационном образовании, науке и производстве : сборник докладов Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 105-летию со дня рождения Р. Е. Алексеева (16–17 декабря 2021 г.). – Нижний Новгород : НГТУ им. Р.Е. Алексеева, 2021. – С. 134–142. – Библиогр.: с. 142 (4 назв.).

1420. Грешняков М.И. Основные направления развития техники и технологий аварийно-спасательного обеспечения морских месторождений / М. И. Грешняков, П. А. Утямишев // Газовая промышленность. – 2022. – Спецвып. 1. – С. 58–64.

Морские нефтегазовые месторождения разрабатываются в основном на шельфе Северного Ледовитого и Тихого океанов.

1421. Данзанова Е.В. Сварка нагретым инструментом в раструб полиэтиленовых труб при низких температурах окружающего воздуха / Е. В. Данзанова, Г. В. Ботвин // Полимерные и композиционные материалы в условиях Севера : труды Всероссийской научно-практической конференции с международным участием, посвященной 120-летию открытия синтетического каучука И.Л. Кондаковым (08.10.1857 – 14.10.1931), уроженцем г. Вилюйска Якутской области (Якутск, 12–14 октября 2021 г.). – Киров : МЦИТО, 2021. – С. 144–147. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 147 (4 назв.).

1422. Данилов Н.В. Ледостойкие системы противокоррозионной защиты / Н. В. Данилов, Э. В. Соминская, В. И. Трусов // Морские интеллектуальные технологии. – 2019. – № 2, т. 1. – С. 111–114. – Библиогр.: с. 114 (5 назв.).

Представлено ледостойкое покрытие нового поколения Ecospeed компании Subsea Industries (Бельгия) с опытом применения в Антарктиде, Арктике и на Балтике.

1423. Добродеев А.А. Ледовая нагрузка на рули мощных ледоколов / А. А. Добродеев, К. Е. Сазонов // Современные технологии в кораблестроительном и авиационном образовании, науке и производстве : сборник докладов Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 105-летию со дня рождения Р. Е. Алексеева (16–17 декабря 2021 г.). – Нижний Новгород : НГТУ им. Р.Е. Алексеева, 2021. – С. 9–16. – Библиогр.: с. 15 (6 назв.).

1424. Добродеев А.А. Моделирование в морской ледотехнике / А. А. Добродеев, К. Е. Сазонов // Арктика: экология и экономика. – 2021. – Т. 11, № 4. – С. 557–567. – DOI: https://doi.org/10.25283/2223-4594-2021-4-557-567. – Библиогр.: с. 564–565 (38 назв.).

1425. Домнышев Д.А. Обеспечение эксплуатационных характеристик гидравлических амортизаторов автомобилей, используемых в сельском хозяйстве при низких температурах : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук : специальность 05.20.03 "Технологии и средства технического обслуживания в сельском хозяйстве" / Д. А. Домнышев ; Сибирский федеральный научный центр агробиотехнологий Российской академии наук. – Новосибирск, 2021. – 23 с.

1426. Душко В.Р. Исследование воздействия ледовых полей на океанотехнические установки / В. Р. Душко // Современные технологии в кораблестроительном и авиационном образовании, науке и производстве : сборник докладов Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 105-летию со дня рождения Р. Е. Алексеева (16–17 декабря 2021 г.). – Нижний Новгород : НГТУ им. Р.Е. Алексеева, 2021. – С. 165–168.

1427. Егиазаров Г.Е. Обеспечение безопасности эксплуатации судов в ледовых условиях: вызовы и возможности цифровой реальности. Часть 1 / Г. Е. Егиазаров, В. В. Якимов // Морской вестник. – 2021. – № 4. – С. 95–100. – Библиогр.: с. 100 (15 назв.).

1428. Егорова Т.Р. Прогнозирование температурного взаимодействия подземного нефтепровода и многолетнемерзлых грунтов / Т. Р. Егорова, В. Г. Кычкина, А. Е. Колесов // Международный научно-исследовательский журнал. – 2022. – № 6, ч. 1. – С. 124–130. – DOI: https://doi.org/10.23670/IRJ.2022.120.6.018. – Библиогр.: с. 130 (10 назв.). – URL: https://research-journal.org/media/PDF/irj_issues/6-120-1.pdf#page=124.

1429. Еремина Л.Н. Комплексный подход к анализу технологических жидкостей, применяемых на Уренгойском нефтегазоконденсатном месторождении / Л. Н. Еремина, М. А. Катаев, Е. М. Марчук // Оборудование и технологии для нефтегазового комплекса. – 2022. – № 1. – С. 44–50. – DOI: https://doi.org/10.33285/1999-6934-2022-1(127)-44-50. – Библиогр.: с. 49–50 (14 назв.).

1430. Зверев Г.С. Судоремонт рыбопромыслового флота на Дальнем Востоке России: текущая ситуация и основные проблемы / Г. С. Зверев, А. А. Юртаев, О. С. Портнова // Морской вестник. – 2021. – № 4. – С. 28–30. – Библиогр.: с. 30 (6 назв.).

1431. Звягин П.Н. Экспериментально измеренные локальные ледовые нагрузки на вертикальную стенку при различных скоростях / П. Н. Звягин // Современные технологии в кораблестроительном и авиационном образовании, науке и производстве : сборник докладов Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 105-летию со дня рождения Р. Е. Алексеева (16–17 декабря 2021 г.). – Нижний Новгород : НГТУ им. Р.Е. Алексеева, 2021. – С. 94–99. – Библиогр.: с. 99 (6 назв.).

1432. Звягин П.Н. Экспериментальное изучение локальных ледовых давлений на модель ледостойкого сооружения / П. Н. Звягин // Гидротехника. – 2021. – № 4. – С. 18–21. – Библиогр.: с. 21 (6 назв.).

1433. Зуев В.А. Разрушение ледяного покрова полунатурным макетом ледокольной платформы на воздушной подушке / В. А. Зуев, Ю. А. Двойченко, А. С. Себин // Современные технологии в кораблестроительном и авиационном образовании, науке и производстве : сборник докладов Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 105-летию со дня рождения Р. Е. Алексеева (16–17 декабря 2021 г.). – Нижний Новгород : НГТУ им. Р.Е. Алексеева, 2021. – С. 109–117. – Библиогр.: с. 116–117 (8 назв.).

1434. Керестень И.А. Математическое моделирование подводной укладки кабеля с учетом действия неоднородной гидростатической силы в условиях Арктического бассейна / И. А. Керестень, И. А. Попов, М. В. Ховайко // Морские интеллектуальные технологии. – 2021. – № 3, т. 1. – С. 267–273. – DOI: https://doi.org/10.37220/MIT.2021.53.3.032. – Библиогр.: с. 272 (12 назв.).

1435. Киселева Е.Е. Исследование низкотемпературных свойств топливных композиций на предмет возможности их использования в арктических условиях / Е. Е. Киселева // Молодежь и научно-технический прогресс : материалы региональной научно-практической конференции (Владивосток, май – июнь 2021 г.). – Владивосток : Издательство Дальневосточного федерального университета, 2021. – С. 22–24. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 24 (5 назв.).

1436. Колесова Е.С. Разработка полимерных композиционных материалов на основе сверхвысокомолекулярного полиэтилена с высокой стабильностью свойств в условиях резко-континентального климата / Е. С. Колесова, О. В. Гоголева, П. Н. Петрова // Природные ресурсы Арктики и Субарктики. – 2021. – Т. 26, № 4. – С. 122–131. – DOI: https://doi.org/10.31242/2618-9712-2021-26-4-122-131. – Библиогр.: с. 128–129 (17 назв.).

Прогнозируется высокая работоспособность изделий из разработанного материала в условиях резко-континентального климата Якутии.

1437. Композиционные материалы серобетон и сероасфальтобетон GreenCrete™ для дорожной инфраструктуры Российского Севера / Г. И. Бусыгин, Е. И. Кульдеев, А. Б. Волков, Д. Д. Хайрутдинова // Полимерные и композиционные материалы в условиях Севера : труды Всероссийской научно-практической конференции с международным участием, посвященной 120-летию открытия синтетического каучука И.Л. Кондаковым (08.10.1857 – 14.10.1931), уроженцем г. Вилюйска Якутской области (Якутск, 12–14 октября 2021 г.). – Киров : МЦИТО, 2021. – С. 83–86. – CD-ROM.

1438. Компьютерное моделирование нагружения шиберной задвижки на газопроводе высокого давления давления в суровых арктических условиях / Н. В. Гончар, Д. С. Дубровко, Ю. Д. Вавилова, В. Е. Ведерников // Арктика: современные подходы к производственной и экологической безопасности

в нефтегазовом секторе : материалы Национальной научно-практической конференции (29 ноября 2021 г.). – Тюмень : ТИУ, 2022. – С. 63–66. – Библиогр.: с. 66 (5 назв.).

1439. Конорев Д.В. Особенности изменения физических свойств бензина в условиях низких температур / Д. В. Конорев, А. И. Григоров, А. А. Грозин // Теоретические и практические аспекты формирования и развития "новой науки" : сборник статей Международной научно-практической конференции (Воронеж, 17 января 2022 г.). – Уфа : Омега Сайнс, 2022. – С. 49–51. – Библиогр.: с. 51 (3 назв.).

1440. Корольков В.А. Новая модификация автономной метеостанции АрктикМетео / В. А. Корольков, А. А. Кобзев, А. А. Тихомиров // Климатические риски и космическая погода : материалы Международной конференции, посвященной памяти Нины Константиновны Кононовой (Иркутск, 14–17 июня 2021 г.). – Иркутск : ИГУ, 2021. – С. 334–342. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 342 (10 назв.).

1441. Корягин С.И. Влияние полимерных покрытий на обледенение судовых конструкций / С. И. Корягин, О. В. Шарков, Н. Л. Великанов // Морские интеллектуальные технологии. – 2021. – Т. 1, № 1. – С. 18–22. – DOI: https://doi.org/10.37220/MIT.2021.51.1.002. – Библиогр.: с. 21 (18 назв.).

1442. Крыжевич Г.Б. Эффективность мер по снижению нагрузок на шельфовые сооружения ото льда умеренной толщины / Г. Б. Крыжевич // Морские интеллектуальные технологии. – 2019. – № 2, т. 1. – С. 14–20. – Библиогр.: с.20 (12 назв.).

Результаты работ направлены на создание рентабельных, прочных и надежных нефтегазодобывающих платформ для Арктики.

1443. Кульпин Д.Л. Какие технологии нам нужны для бурения глубоких скважин на длительно замерзающих акваториях Арктики? / Д. Л. Кульпин // Нефтепромысловое дело. – 2022. – № 2. – С. 5–9. – DOI: https://doi.org/10.33285/0207-2351-2022-2(638)-5-9. – Библиогр.: с. 8–9 (11 назв.).

1444. Курбатова Г.И. Цифровые модели подводных трубопроводов в северных морях / Г. И. Курбатова, В. А. Клемешев, К. Б. Филиппов // Neftegaz.Ru. – 2022. – № 1. – С. 72–77. – Библиогр.: с. 77 (20 назв.).

1445. Кучер А.В. Повышение эффективности использования энергетических средств в условиях низких температур на примере Амурской области : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук : специальность 05.20.01 "Технологии и средства механизации сельского хозяйства" / А. В. Кучер ; Дальневосточный государственный аграрный университет. – Благовещенск, 2022. – 28 с.

1446. Лесогор О.К. Обеспечение безопасности работы буровых платформ в ледовых условиях / О. К. Лесогор, Г. Н. Шарлай // Транспортное дело России. – 2021. – № 6. – С. 184–187. – DOI: https://doi.org/10.52375/20728689_2021_6_184. – Библиогр.: с. 187 (10 назв.).

Рассмотрены варианты исполнения платформ по их функциональному назначению в условиях Арктики. Описаны факторы, влияющие на уровень ледовой нагрузки на их элементы и пути повышения безопасности при эксплуатации.

1447. Лиханов С.Н. Энергетический расчет подводного помещения в г. Якутске / С. Н. Лиханов, А. М. Тимофеев // Аммосов-2021 : сборник материалов научно-практической конференции студентов СВФУ (Якутск, 16 апреля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 789–792. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 792 (5 назв.).

Показана экономическая целесообразность эксплуатации подводных помещений в реке Лена (Якутск), поскольку эксплуатационные затраты на их отопление в разы меньше аналогичных наземных сооружений.

1448. Ложкин В.Н. Методика и инструментальные средства диагностирования аварийно-опасных режимов эксплуатации дизельных машин в условиях Арктики / В. Н. Ложкин // Транспорт России: проблемы и перспективы – 2021 : материалы Международной научно-практической конференции (9–10 ноября 2021 г.). – Санкт-Петербург : ИПТ РАН, 2021. – Т. 1. – С. 77–81. – Библиогр.: с. 81 (10 назв.).

Для автодвигателей Севера получены уравнения множественной регрессии, номограмма диагностических связей, разработано робототехническое средство воспроизведения режима «свободного ускорения».

1449. Лузгина А.С. Коррозия технологического оборудования и трубопроводов в условиях Крайнего Севера и приравненных к ним территорий. Сообщение 2. Разработка коррозионностойких покрытий на основе олигомерных каучуков / А. С. Лузгина, А. В. Голубев, В. Д. Ворончихин // Полимерные и композиционные материалы в условиях Севера : труды Всероссийской научно-практической конференции с международным участием, посвященной 120-летию открытия синтетического каучука И.Л. Кондаковым (08.10.1857 – 14.10.1931), уроженцем г. Вилюйска Якутской области (Якутск, 12–14 октября 2021 г.). – Киров : МЦИТО, 2021. – С. 103–105. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 105 (6 назв.).

1450. Макашев А.С. Беспилотный летательный аппарат для арктических условий эксплуатации / А. С. Макашев // Молодежь XXI века : X-я научно-практическая конференция (Арсеньев, 15–16 апреля 2021 г.). – Владивосток : Издательство Дальневосточного федерального университета, 2021. – С. 183–185. – CD-ROM.

1451. Мартюченко И.Г. Буровой инструмент для освоения арктического шельфа / И. Г. Мартюченко, М. И. Зенин // Neftegaz.Ru. – 2022. – № 1. – С. 20–24. – Библиогр.: с. 24 (18 назв.).

1452. Маслов К.М. Разработка расчетной методики оценки ударной вязкости сварных соединений элементов конструкций ледокольного флота / К. М. Маслов // Молодежь и научно-технический прогресс : материалы региональной научно-практической конференции (Владивосток, май – июнь 2021 г.). – Владивосток : Издательство Дальневосточного федерального университета, 2021. – С. 481–486. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 485–486 (13 назв.).

1453. Медведев И.М. Определение интенсивности ледовых нагрузок при ударе танкера ледового класса о льдину / И. М. Медведев // Молодежь и научно-технический прогресс : материалы региональной научно-практической конференции (Владивосток, май – июнь 2021 г.). – Владивосток : Издательство Дальневосточного федерального университета, 2021. – С. 486–492. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 492 (4 назв.).

1454. Мельников Р.В. Особенности эксплуатации строительно-дорожной техники в условиях Крайнего Севера / Р. В. Мельников, Н. И. Мокрицкая // Горная промышленность. – 2021. – № 6. – С. 30–32. – DOI: https://doi.org/10.30686/1609-9192-2021-6-30-32. – Библиогр.: с. 32 (11 назв.).

1455. Местников Н.П. Разработка способа защиты фотоэлектрических солнечных установок от поверхностного загрязнения в условиях Севера / Н. П. Местников // Международный технико-экономический журнал. – 2021. – № 4. – С. 16–24. – DOI: https://doi.org/10.34286/1995-4646-2021-79-4-16-24. – Библиогр.: с. 22–23 (15 назв.).

1456. Муллакаев Р.М. Разработка мобильного сонохимического комплекса очистки сточных вод / Р. М. Муллакаев, М. С. Муллакаев // Химическое и нефтегазовое машиностроение. – 2021. – № 6. – С. 24–28. – Библиогр.: с. 28 (12 назв.).

Сделан вывод о перспективах использования комплекса в условиях Западной Сибири и Крайнего Севера.

1457. О проблеме эксплуатации самоходных буровых установок в условиях зимы Крайнего Севера / Д. М. Татаринов, И. А. Егоров, Р. М. Скрябин, В. В. Самсонов // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России : материалы XI Всероссийской научно-практической конференции (5–7 апреля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 597–501. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 501 (8 назв.).

1458. Определение необходимого уровня надежности систем подводной добычи для обеспечения экологической и промышленной безопасности в Арктическом нефтегазовом регионе / В. П. Карпунина, Ю. А. Нифонтов, С. Г. Чулкин [и др.] // Морские интеллектуальные технологии. – 2019. – № 2, т. 1. – С. 86–92. – Библиогр.: с. 91 (14 назв.).

1459. Особенности проектирования самоподъемной буровой установки для разведочного бурения в Арктической зоне РФ и Дальнего Востока / М. В. Ковалев, Н. В. Амосова, Л. Б. Благовидов [и др.] // Гидротехника. – 2022. – № 1. – С. 20–26. – DOI: https://doi.org/10.55326/22278400_2022_1_66_20. – Библиогр.: с. 26 (5 назв.).

1460. Особенности работы инвариантных фотонных телекоммуникационных систем в условиях Крайнего Севера / В. Б. Малинкин, А. В. Малинкин, Е. В. Малинкин, М. Н. Петров // Проблемы безопасности и чрезвычайных ситуаций. – 2022. – № 1. – С. 103–108. – DOI: https://doi.org/10.36535/0869-4176-2022-01-10. – Библиогр.: с. 108 (7 назв.).

1461. Особенности тепломассопереноса при эксплуатации парогенераторов атомных ледоколов / Ю. Б. Воробьев, Д. К. Долгополов, А. Л. Малышева [и др.] // Вестник Московского энергетического института. – 2022. – № 2. – С. 11–20. – DOI: https://doi.org/10.24160/1993-6982-2022-2-11-20. – Библиогр.: с. 19–20 (13 назв.).

1462. Оценка начальной деструкции базальтопластиковой арматуры под воздействием экстремально холодного климата / Е. Д. Васильева, А. А. Гаврильева, А. К. Кычкин [и др.] // Полимерные и композиционные материалы в условиях Севера : труды Всероссийской научно-практической конференции с международным участием, посвященной 120-летию открытия синтетического каучука И.Л. Кондаковым (08.10.1857 – 14.10.1931), уроженцем г. Вилюйска Якутской области (Якутск, 12–14 октября 2021 г.). – Киров : МЦИТО, 2021. – С. 132–135. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 135 (8 назв.).

1463. Пашеева Т.Ю. Высокопрочные конструкционные материалы как гарант надежной эксплуатации флота в условиях Арктики / Т. Ю. Пашеева // Наука и образование – 2020 : материалы Всероссийской научно-практической конференции (Мурманск, 1 декабря 2020 г.). – Мурманск : Издательство МГТУ, 2021. – С. 79–84. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 84 (7 назв.).

1464. Петров И.А. Атомные ледоколы России, история развития и перспективы в будущем / И. А. Петров // XXV Туполевские чтения (школа молодых ученых) : материалы Международной молодежной научной конференции, посвященной 60-летию со дня осуществления Первого полета человека в космическое пространство и 90-летию Казанского национального исследовательского технического университета им. А. Н. Туполева-КАИ (10–11 ноября 2021 г.). – Казань : Сагиева А.Р., 2021. – Т. 2. – С. 363–366. – Библиогр.: с. 366 (5 назв.).

1465. Петров С.В. Целостная модель формирования технических требований к вагонам для вывоза грузов с месторождений Западной Сибири по Северному широтному ходу / С. В. Петров // Наука 1520 ВНИИЖТ: Загляни за горизонт : сборник докладов I Международной научно-практической конференции

(Москва, Щербинка, 26–27 августа 2021 г.). – Москва : ВНИИЖТ, 2021. – С. 148–150.

1466. Погружные насосы СПГ для газовых проектов Арктической зоны и морского шельфа: реализованные и перспективные разработки / П. А. Зеленов, И. Б. Коробов, Д. Ю. Рукавишников, М. Д. Соленников // Neftegaz.Ru. – 2022. – № 1. – С. 98–102. – DOI: https://doi.org/eLIBRARY ID: 47919110. – Библиогр.: с. 102 (13 назв.).

1467. Попов Д.А. Определение ледовой нагрузки на борт ледокола / Д. А. Попов // Молодежь и научно-технический прогресс : материалы региональной научно-практической конференции (Владивосток, май – июнь 2021 г.). – Владивосток : Издательство Дальневосточного федерального университета, 2021. – С. 501–506. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 506 (3 назв.).

1468. Применение солнечного вакуумного коллектора для тепло- и ГВС снабжения сельского дома и теплицы в условиях Якутии / А. К. Корякин, А. А. Григорьев, А. Л. Саганов, В. Ю. Игнатьев // Ларионовские чтения – 2021 : сборник научно-исследовательских работ по итогам научно-практической конференции (Якутск, 25 февраля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – Ч. 1. – С. 177–185. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 184–185 (3 назв.).

1469. Резцов А.М. Анализ шума в модельном эксперименте по измерению ледовых нагрузок с использованием пробега по чистой воде / А. М. Резцов, П. Н. Звягин // Морские интеллектуальные технологии. – 2021. – № 4, т. 1. – С. 142–148. – DOI: https://doi.org/10.37220/MIT.2021.54.4.045. – Библиогр.: с. 147 (11 назв.).

1470. Савельев Н.Г. Система обеспечения готовности образцов военной автомобильной техники к применению по назначению в Арктической климатической зоне / Н. Г. Савельев, В. В. Покутний, Л. С. Розновская // Военная мысль. – 2022. – № 2. – С. 104–116. – Библиогр.: с. 116 (4 назв.).

1471. Самсонов В.В. Система автоматизации предотвращения замерзания подземных коммуникаций в арктических условиях / В. В. Самсонов, М. О. Чернышов // Арктика: современные подходы к производственной и экологической безопасности в нефтегазовом секторе : материалы Национальной научно-практической конференции (29 ноября 2021 г.). – Тюмень : ТИУ, 2022. – С. 209–211. – Библиогр.: с. 211 (4 назв.).

1472. Сафиуллин Р.Н. Метод по уровневой оптимизации параметров транспортных средств при применении топлив различного качества в условиях Арктики / Р. Н. Сафиуллин, А. М. Большаков, О. П. Пыркин // Транспорт России: проблемы и перспективы – 2021 : материалы Международной научно-практической конференции (9–10 ноября 2021 г.). – Санкт-Петербург : ИПТ РАН, 2021. – Т. 2. – С. 63–69. – Библиогр.: с. 69 (7 назв.).

1473. Совершенствование системы коррозионного мониторинга объектов добычи углеводородов ачимовских отложений / В. Ф. Кобычев, И. В. Игнатов, И. Н. Шустов [и др.] // Нефтепромысловое дело. – 2022. – № 3. – С. 54–61. – DOI: https://doi.org/10.33285/0207-2351-2022-3(639)-54-61. – Библиогр.: с. 59–60 (20 назв.).

Приведены технические решения, разработанные и внедренные на объектах ООО "Газпром добыча Уренгой".

1474. Создание высокотехнологичного производства унифицированного семейства транспортных средств "Арктический автобус" для организации безопасной перевозки пассажиров и мобильных пунктов социальной сферы в районах Крайнего Севера в условиях низких температур (до минус 50 °С) для обеспечения связанности территорий Арктической зоны Российской Федерации : проект

/ руководитель Р. А. Закиров // Научные разработки ЮУрГУ – 2021. – Челябинск : ЮУрГУ, 2022. – С. 8–9.

1475. Старостин Н.П. Идентификация параметров электромуфтовой сварки полиэтиленовых труб с управляемым охлаждением при низких температурах окружающего воздуха / Н. П. Старостин, О. А. Аммосова, Д. Д. Петров // Полимерные и композиционные материалы в условиях Севера : труды Всероссийской научно-практической конференции с международным участием, посвященной 120-летию открытия синтетического каучука И.Л. Кондаковым (08.10.1857 – 14.10.1931), уроженцем г. Вилюйска Якутской области (Якутск, 12–14 октября 2021 г.). – Киров : МЦИТО, 2021. – С. 152–155. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 155 (5 назв.).

1476. Стручкова Г.П. Использование байесовский сетей для анализа риска газопровода в условиях криолитозоны / Г. П. Стручкова, Т. А. Капитонова, О. И. Слепцов // Проблемы безопасности и чрезвычайных ситуаций. – 2022. – № 2. – С. 43–52. – DOI: https://doi.org/10.36535/0869-4176-2022-02-5. – Библиогр.: с. 51–52 (27 назв.).

Построена модель вероятностного анализа отказов и аварий магистрального газопровода, проложенного в многолетнемерзлых грунтах.

1477. Термоэластопласты на основе стирола, альфа-метилстирола и бутадиена. Перспективы эксплуатации изделий на их основе в условиях Севера / Е. И. Антман, А. В. Фирсова, Е. С. Мезенцева [и др.] // Полимерные и композиционные материалы в условиях Севера : труды Всероссийской научно-практической конференции с международным участием, посвященной 120-летию открытия синтетического каучука И.Л. Кондаковым (08.10.1857 – 14.10.1931), уроженцем г. Вилюйска Якутской области (Якутск, 12–14 октября 2021 г.). – Киров : МЦИТО, 2021. – С. 18–19. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 19 (3 назв.).

1478. Технико-технологические решения освоения нефтегазовых месторождений Арктической зоны Российской Федерации / М. В. Двойников, Д. И. Сидоркин, Н. Х. Жарикова [и др.] // Бурение и нефть. – 2022. – № 2. – С. 12–17. – Библиогр.: с. 15–16 (35 назв.).

1479. Тимофеев О.Я. Системы мониторинга волновых и ледовых воздействий на судах и шельфовые сооружения : учебное пособие / О. Я. Тимофеев ; Санкт-Петербургский государственный морской технический университет. – Санкт-Петербург : Издательство СПбГМТУ, 2021. – 99 с. – Библиогр.: с. 98 (9 назв.).

1480. Тихонова Н.Е. Обеспечение остойчивости при определении основных элементов речного ледокола / Н. Е. Тихонова // Современные технологии в кораблестроительном и авиационном образовании, науке и производстве : сборник докладов Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 105-летию со дня рождения Р. Е. Алексеева (16–17 декабря 2021 г.). – Нижний Новгород : НГТУ им. Р.Е. Алексеева, 2021. – С. 169–173. – Библиогр.: с. 173 (10 назв.).

1481. Топаж А.Г. Автоматическая маршрутизация судов во льдах: постановка задачи и инструменты решения / А. Г. Топаж, О. В. Таровик, А. А. Бахарев // Арктика: экология и экономика. – 2022. – Т. 12, № 1. – С. 123–139. – DOI: https://doi.org/10.25283/2223-4594-2022-1-123-139. – Библиогр.: с. 137–138 (18 назв.).

1482. Требования конструкций корпусов судов, эксплуатируемых в полярных водах / А. Л. Петров, Л. С. Баева, Н. Е. Петрова, Ж. В. Кумова // Наука и образование – 2020 : материалы Всероссийской научно-практической конференции (Мурманск, 1 декабря 2020 г.). – Мурманск : Издательство МГТУ, 2021. – С. 85–88. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 88 (5 назв.).

1483. Тюрин С.П. Обеспечение безопасности водных транспортных средств, эксплуатируемых в условиях Арктики / С. П. Тюрин, О. А. Темпель // Арктика: современные подходы к производственной и экологической безопасности в нефтегазовом секторе : материалы Национальной научно-практической конференции (29 ноября 2021 г.). – Тюмень : ТИУ, 2022. – С. 230–231. – Библиогр.: с. 231 (5 назв.).

1484. Филатов А.С. Разработка и испытание пневматического зигзагообразного сепаратора в условиях Центральной Якутии / А. С. Филатов // Ларионовские чтения – 2021 : сборник научно-исследовательских работ по итогам научно-практической конференции (Якутск, 25 февраля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – Ч. 1. – С. 291–296. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 296 (4 назв.).

1485. Формиатный утяжеленный буровой раствор для строительства скважин в условиях аномально высоких пластовых давлений и повышенных температур / Д. Л. Бакиров, Э. В. Бабушкин, М. М. Фаттахов [и др.] // Строительство нефтяных и газовых скважин на суше и на море. – 2022. – № 1. – С. 22–28. – DOI: https://doi.org/10.33285/0130-3872-2022-1(349)-22-28. – Библиогр.: с. 27–28 (4 назв.).

Раствор разработан для условий месторождений севера Западной Сибири.

1486. Харченко Ю.А. Морские трубопроводы на шельфе Арктики: идентификация опасностей и барьеры безопасности / Ю. А. Харченко, А. Н. Чехлов // Neftegaz.Ru. – 2022. – № 1. – С. 42–49. – Библиогр.: с. 49 (19 назв.).

1487. Харченко Ю.А. ППБУ в ледовых условиях. Вероятностный анализ безопасности эксплуатации / Ю. А. Харченко, М. Н. Шункин // Neftegaz.Ru. – 2022. – № 1. – С. 14–18. – Библиогр.: с. 18 (10 назв.).

1488. Хрупкое разрушение магистральных трубопроводов при низких температурах / Ю. Г. Кабалдин, А. А. Хлыбов, М. С. Аносов, Д. А. Рябов // Вестник машиностроения. – 2022. – № 2. – С. 34–40. – DOI: https://doi.org/10.36652/0042-4633-2022-2-34-40. – Библиогр.: с. 40 (18 назв.).

1489. Цуприк В.Г. Концептуальное моделирование системы обеспечения проектной надежности оснований морских ледостойких сооружений / В. Г. Цуприк // Вестник Государственного университета морского и речного флота имени адмирала С.О. Макарова. – 2021. – Т. 13, № 6. – С. 819–831. – DOI: https://doi.org/10.21821/2309-5180-2021-13-6-819-831. – Библиогр.: с. 829–830 (17 назв.).

Представлен метод расчета ледовой нагрузки на морские ледостойкие сооружения.

1490. Цхакая Д.Г. Оптимизация конструкции борта плавучего дока для арктических условий / Д. Г. Цхакая // Молодежь и научно-технический прогресс : материалы региональной научно-практической конференции (Владивосток, май – июнь 2021 г.). – Владивосток : Издательство Дальневосточного федерального университета, 2021. – С. 538–543. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 543 (3 назв.).

1491. Шарипов Р. Анализ основных причин отказов деталей ходовой части грузовых вагонов при эксплуатации в условиях низких температур / Р. Шарипов, А. М. Будюкин, А. С. Фаскевич // Повышение работоспособности деталей и узлов подвижного состава железнодорожного и автомобильного транспорта : сборник трудов Национальной научно-технической конференции студентов, магистрантов, аспирантов и молодых ученых (Санкт-Петербург, 7 декабря 2020 г.). – Санкт-Петербург : ПГУПС, 2021. – С. 17–22. – Библиогр.: с. 21–22 (17 назв.).

1492. Шафер С.Е. Улучшение низкотемпературных свойств прямогонного дизельного топлива / С. Е. Шафер, А. М. Орлова // Международная научно-практическая конференция молодых исследователей имени Д. И. Менделеева.

Материалы Международной научно-практической конференции им. Д.И. Менделеева, посвященной 90-летию профессора Р.З. Магарила. – Тюмень : ТИУ, 2022. – Т. 1 : Химия и химические технологии. Биотехнология и продовольственная безопасность. Энергетика, электротехника и приборостроение. – С. 298–300. – Библиогр.: с. 299–300 (6 назв.).

1493. Шехин К.А. Повышение эффективности системы отгрузки нефти на танкер в условиях Крайнего Севера / К. А. Шехин, О. В. Крайнева // Актуальные проблемы освоения нефтегазовых месторождений приарктических территорий России : материалы Всероссийской с международным участием научно-практической конференции (22–23 октября 2021 г.). – Архангельск : САФУ, 2021. – Вып. 4. – С. 108–115. – Библиогр.: с. 115 (4 назв.).

1494. Шмыров И.Б. Экраноплан как средство освоения севера России и Арктики / И. Б. Шмыров // XXV Туполевские чтения (школа молодых ученых) : материалы Международной молодежной научной конференции, посвященной 60-летию со дня осуществления Первого полета человека в космическое пространство и 90-летию Казанского национального исследовательского технического университета им. А. Н. Туполева-КАИ (10–11 ноября 2021 г.). – Казань : Сагиева А.Р., 2021. – Т. 2. – С. 387–390. – Библиогр.: с. 390 (6 назв.).

1495. Шпенст В.А. Способы обеспечения устойчивости работы электротехнических комплексов постоянного тока в условиях Арктики / В. А. Шпенст, Е. А. Орел // Известия высших учебных заведений. Проблемы энергетики. – 2021. – Т. 23, № 4. – С. 166–179. – DOI: https://doi.org/10.30724/1998-9903-2021-23-4-166-179. – Библиогр.: с. 174–176 (50 назв.).

1496. Шуть К.Ф. Особенности разработки рецептур тампонажных растворов для крепления скважин в интервалах многолетнемерзлых пород / К. Ф. Шуть, В. А. Храбров, К. С. Артеев // Строительство нефтяных и газовых скважин на суше и на море. – 2022. – № 1. – С. 55–58. – DOI: https://doi.org/10.33285/0130-3872-2022-1(349)-55-58. – Библиогр.: с. 57–58 (9 назв.).

1497. Lee S.-W. Leveraging the 4th industrial revolution technology for sustainable development of the Northern sea route (NSR) – the case study of autonomous vessel / S.-W. Lee, J. Jo, S. Kim // Sustainability. – 2021. – Vol. 13, № 15. – Art. 8211. – P. 1–12. – DOI: https://doi.org/10.3390/su13158211. – Bibliogr.: p. 11–12 (35 ref.). – URL: https://www.mdpi.com/2071-1050/13/15/8211.

Использование технологий 4-й промышленной революции для устойчивого развития Северного морского пути (СМП) – на примере автономного судна.

1498. Research on mooring system design for Kulluk platform in Arctic region / A. Zhang, Zh. Chuang, Sh. Liu [et al.] // Water. – 2022. – Vol. 14, № 11. – Art. 1762. – P. 1–27. – DOI: https://doi.org/10.3390/w14111762. – Bibliogr.: p. 26–27 (32 ref.). – URL: https://www.mdpi.com/2073-4441/14/11/1762.

Исследование по проектированию системы швартовки для платформы Куллук в Арктическом регионе (море Бофорта).

См. также № 945, 1275, 1282, 1324, 1375, 1661, 1671, 1773, 1792

Социальное развитие зоны Севера

1499. Долгунова А.Ц. Социальное самочувствие населения Республики Саха (Якутия): результаты мониторинга, анализ динамики, определяющие факторы / А. Ц. Долгунова // Экономика Востока России. – 2021. – № 1. – С. 84–90. – DOI: https://doi.org/10.25801/SRC.2021.38.20.013. – Библиогр.: с. 90 (6 назв.).

1500. Карташевич А.А. Социально-экологические проблемы развития газодобывающих предприятий Крайнего Севера / А. А. Карташевич, В. Ю. Немов // Интерэкспо ГЕО-Сибирь. XVII Международный научный конгресс (Новосибирск, 19–21 мая 2021 г.). – Новосибирск : СГУГиТ, 2021. – Т. 2 : Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология", № 4. – С. 257–263. – DOI: https://doi.org/10.33764/2618-981X-2021-2-4-257-263. – Библиогр.: с. 262–263 (5 назв.).

1501. Найден С.Н. Тенденции и проблемы социального развития в Дальневосточном федеральном округе: 2013–2020 гг / С. Н. Найден, М. А. Грицко // Власть и управление на Востоке России. – 2021. – № 4. – С. 53–64. – DOI: https://doi.org/10.22394/1818-4049-2021-97-4-53-64. – Библиогр.: с. 63 (9 назв.).

1502. Охлопков В.Е. Цена свободы: динамика трансакционнных издержек при институциональных изменениях – трансформации социальной структуры населения региона (на примере Республики Саха (Якутия) (1991–2021 гг.) / В. Е. Охлопков // Экономика Востока России. – 2021. – № 1. – С. 91–97. – DOI: https://doi.org/10.25801/SRC.2021.74.58.014. – Библиогр.: с. 97 (7 назв.).

1503. Сергеев Н.В. Совершенствование механизмов социальной защиты населения на муниципальном уровне (на примере городского округа Ухта) / Н. В. Сергеев // Управленческий учет. – 2021. – № 12–1. – С. 234–240. – DOI: https://doi.org/10.25806/uu12-12021234-240. – Библиогр.: с. 239–240 (6 назв.).

1504. Шугаева И.В. Формирование стратегии и адаптации бедных к новым формам экономической реалии в современных условиях (на примере Хабаровского края) / И. В. Шугаева, О. Н. Кушнерова // Вестник Тихоокеанского государственного университета. – 2021. – № 4. – С. 147–154. – Библиогр.: с. 153–154 (6 назв.).

1505. Rozanova-Smith M. Stay or leave? Arctic youth prospects and sustainable futures of the Russian Arctic communities / M. Rozanova-Smith // Sustainability. – 2021. – Vol. 13, № 21. – Art. 12058. – P. 1–27. – DOI: https://doi.org/10.3390/su132112058. – Bibliogr.: p. 24–27 (102 ref.). – URL: https://www.mdpi.com/2071-1050/13/21/12058.

Остаться или уехать? Перспективы арктической молодежи и особенности устойчивости арктических сообществ России.

Показана роль молодежи коренных и некоренных национальностей Ненецком и Ямало-Ненецкого автономного округа в социальную устойчивость городов Арктики.

1506. Social investing modeling for sustainable development of the Russian Arctic / A. Novoselov, I. Potravny, I. Novoselova, V. Gassiy // Sustainability. – 2022. – Vol. 14, № 2. – Art. 933. – P. 1–18. – DOI: https://doi.org/10.3390/su14020933. – Bibliogr.: p. 17–18 (33 ref.). – URL: https://www.mdpi.com/2071-1050/14/2/933.

Моделирование социального инвестирования для устойчивого развития Российской Арктики.

См. также № 983, 988, 996, 997, 999, 1000, 1014, 1042, 1049, 1050, 1055, 1058, 1061, 1066, 1072, 1073, 1079, 1090, 1099, 1100, 1103, 1107, 1108, 1114, 1115, 1117, 1122, 1125, 1126, 1131, 1141, 1534, 1558, 1603, 1950, 1972, 1989

Население и трудовые ресурсы. Системы расселения. Уровень жизни

1507. Алексеев А.А. Влияние миграции населения на налогооблагаемую базу бюджетов муниципальных образований на примере арктических районов Республики Саха (Якутия) / А. А. Алексеев // Устойчивый Север: общество,

экономика, экология, политика : сборник трудов VI Всероссийской научно-практической конференции (Якутск, 29 сентября 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 132–135. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 135–136 (10 назв.).

1508. Аржакова В.В. Кадровое обеспечение системы здравоохранения Республики Саха (Якутия) / В. В. Аржакова, Н. В. Саввина // Аспирантские чтения – 2021 : сборник материалов научно-практической конференции аспирантов СВФУ (Якутск, 25 мая 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 57–61. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 61 (5 назв.).

1509. Аржакова В.В. Состояние и перспективы кадровой политики здравоохранения Республики Саха (Якутия) / В. В. Аржакова // Вестник общественного здоровья и здравоохранения Дальнего Востока России. – 2019. – № 4. – URL: http://www.fesmu.ru/voz/20194/2019402.aspx.

1510. Барышников С.О. Кадровое обеспечение транспортной отрасли Арктики: вызовы для науки и образования / С. О. Барышников, Е. А. Смягликова // Арктика: транспортная стратегия устойчивого развития и освоения региона : сборник докладов Международной конференции (Архангельск, 21–26 марта 2021 г.). – Москва : ЛЕНАНД, 2021. – С. 14–20. – Библиогр.: с. 20.

1511. Безруков Н.С. Способ построения модели кластеризации данных на примере демографических показателей регионов ДФО / Н. С. Безруков, Е. В. Полянская // Информатика и системы управления. – 2021. – № 4. – С. 3–12. – DOI: https://doi.org/10.22250/isu.2021.70.3-12. – Библиогр.: с. 12 (8 назв.).

1512. Березутский Ю.В. Молодежь Хабаровского края: "точка роста" или "точка невозврата"? / Ю. В. Березутский // Социологические исследования. – 2022. – № 2. – С. 65–72. – DOI: https://doi.org/10.31857/S013216250016668-7.

О проблемах миграционного оттока молодежи в крае.

1513. Блынская Т.А. Анализ миграционных настроений арктического региона в контексте теории поколений (на примере Архангельской области) / Т. А. Блынская, К. О. Малинина // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сборник трудов VI Всероссийской научно-практической конференции (Якутск, 29 сентября 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 123–128. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 127–128 (8 назв.).

1514. Ванчикова Е.Н. Исследование отдельных аспектов формирования человеческого капитала в Дальневосточном федеральном округе (оценка динамики системы высшего образования) / Е. Н. Ванчикова, И. О. Нагаслаева, Н. А. Золотарева // Известия Юго-Западного государственного университета. Серия: Экономика. Социология. Менеджмент. – 2021. – Т. 11, № 6. – С. 187–198. – DOI: https://doi.org/10.21869/2223-1552-2021-11-6-187-198. – Библиогр.: с. 195–196 (21 назв.).

1515. Винокурова А.В. Республики на Дальнем Востоке России: здесь жить хорошо? / А. В. Винокурова, Э. К. Бийжанова, Н. В. Левченко // Проблемы моделирования социальных процессов: Россия и страны АТР : материалы V Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Владивосток, 25–26 ноября 2021 г.). – Владивосток : Издательство ДВФУ, 2021. – С. 35–39. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 38–39.

Проанализированы основные показатели социально-демографического и социально-экономического развития Бурятии и Якутии.

1516. Воронина Л.В. Демография Арктического региона : учебное пособие / Л. В. Воронина, У. Е. Якушева ; Северный (Арктический) федеральный университет имени М. В. Ломоносова. – Архангельск : САФУ, 2021. – 89 с. – Библиогр.: с. 80–88 (109 назв.).

Рассмотрены такие аспекты проблемы, как рождаемость, смертность, естественный и миграционные процессы, становление семьи, воспроизводство населения, его здоровье и влияние окружающей среды на продолжительность жизни.

1517. Вызовы и противоречия в развитии Севера и Арктики: демографическое измерение / В. В. Фаузер, А. В. Смирнов, Т. С. Лыткина, Г. Н. Фаузер // Арктика: экология и экономика. – 2022. – Т. 12, № 1. – С. 111–122. – DOI: https://doi.org/10.25283/2223-4594-2022-1-111-122. – Библиогр.: с. 119–120 (25 назв.).

1518. Гамерман Е.В. Миграционные процессы и демографическая безопасность на российском Дальнем Востоке / Е. В. Гамерман // Проблемы моделирования социальных процессов: Россия и страны АТР : материалы V Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Владивосток, 25–26 ноября 2021 г.). – Владивосток : Издательство ДВФУ, 2021. – С. 49–53. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 53.

1519. Грудистова Е.Г. Функционирование рынка труда в условиях цифровой экономики: теоретические и прикладные аспекты / Е. Г. Грудистова // Проблемы социально-экономического развития Сибири. – 2022. – № 1. – С. 28–37. – DOI: https://doi.org/10.18324/2224-1833-2022-1-28-37. – Библиогр.: с. 36–37 (22 назв.).

Рассмотрены проблемы адаптации рынка труда Иркутской области к цифровой экономике.

1520. Гудырева Л.В. Особенности формирования системы мотивации вахтовых работников в условиях Арктики / Л. В. Гудырева, Е. А. Меледина, С. В. Мощев // Направления обеспечения экономического роста и социально-экономического развития страны : сборник статей Международной научно-практической конференции (в рамках Февральских чтений – 2021) совместно с УО "Белорусский государственный экономический университет" (5–6 марта 2021 г.). – Сыктывкар : Издательство СГУ имени Питирима Сорокина, 2021. – С. 41–53. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 52–53 (14 назв.).

1521. Данилова Е.В. Население Российской Арктики: численность, процессы, прогнозы / Е. В. Данилова // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сборник трудов VI Всероссийской научно-практической конференции (Якутск, 29 сентября 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 73–91. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 89–91 (32 назв.).

1522. Динамика естественного движения населения Дальневосточного федерального округа (общетеоретическое исследование) / Л. В. Транковская, О. П. Грицина, А. К. Яценко, Г. А. Тарасенко // Дальневосточный медицинский журнал. – 2021. – № 4. – С. 81–83. – DOI: https://doi.org/10.35177/1994-5191-2021-4-17. – Библиогр.: с. 83 (8 назв.).

Выявлены негативные тенденции медико-демографических показателей в округе, которые характеризуются снижением рождаемости, увеличением смертности, а также нарастающей убылью населения.

1523. Дмитриева Ю.Н. Дифференциация демографических показателей по территории Сибири в целом и Иркутской области в частности / Ю. Н. Дмитриева // Четырнадцатые Байкальские социально-гуманитарные чтения. – Иркутск : Издательство ИГУ, 2021. – Т. 1. – С. 179–183. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 183 (6 назв.).

1524. Егорова Т.П. Модернизация и развитие рынка труда в транспортном комплексе Республики Саха (Якутия) / Т. П. Егорова // Экономика и предпринимательство. – 2021. – № 11. – С. 429–434. – DOI: https://doi.org/10.34925/EIP.2021.11.136.006. – Библиогр.: с. 434 (13 назв.).

1525. Елисеева Е.А. Факторы оттока населения с Дальнего Востока / Е. А. Елисеева // Государство, власть, управление и право : материалы XII Всероссийской научно-практической конференции (6 декабря 2021 г.). – Москва : ГУУ, 2022. – С. 61–62. – Библиогр.: с. 62 (7 назв.).

1526. Задорин А.В. Демографические последствия либеральных экономических реформ в Красноярском крае / А. В. Задорин // Российские экономические

реформы в региональном измерении : сборник материалов Всероссийской научной конференции, посвященной столетию НЭПа (Новосибирск, 16–17 сентября 2021 г.). – Новосибирск : Параллель, 2021. – С. 348–355. – Библиогр.: с. 354–355 (8 назв.).

1527. Задорин А.В. Оценка миграционной ситуации в Красноярском крае / А. В. Задорин // Власть и управление на Востоке России. – 2021. – № 4. – С. 165–172. – DOI: https://doi.org/10.22394/1818-4049-2021-97-4-165-172. – Библиогр.: с. 171 (12 назв.).

1528. Калаврий Т.Ю. Интегральные индексы субъективного мнения населения о качестве жизни в Арктической зоне (на примере Арктической зоны Республики Саха (Якутия) / Т. Ю. Калаврий, Е. В. Романова // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сборник трудов VI Всероссийской научно-практической конференции (Якутск, 29 сентября 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 115–122. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 122 (8 назв.).

1529. Киселев С.Н. Индекс человеческого развития и отдельные показатели, характеризующие социальное благополучие населения Дальневосточного федерального округа / С. Н. Киселев, Л. В. Солохина // Вестник общественного здоровья и здравоохранения Дальнего Востока России. – 2017. – № 1. – URL: http://www.fesmu.ru/voz/20171/2017101.aspx.

Изучена продолжительность жизни и смертность от отдельных причин.

1530. Комарова И.В. Миграционные намерения старшеклассников арктической зоны Карелии / И. В. Комарова, А. А. Власова // Педагогика и психология современного детства: вызовы, риски, прогнозы : сборник статей участников V Международной научно-практической конференции, посвященной 20-летию психолого-педагогического факультета Арзамасского филиала ННГУ (10–11 ноября 2021 г.). – Арзамас : Издательство Арзамасского филиала ННГУ, 2021. – С. 144–148. – Библиогр.: с. 148 (8 назв.).

1531. Крюков В.А. Динамика человеческого капитала в Азиатской России в первые десятилетия XXI века / В. А. Крюков, А. О. Баранов, Ю. М. Слепенкова // Экономика региона. – 2021. – Т. 17, вып. 4. – С. 1181–1195. – DOI: https://doi.org/10.17059/ekon.reg.2021-4-10. – Библиогр.: с. 1192–1193 (25 назв.).

1532. Кузнецова М.Н. Человеческий капитал Архангельской области: сущность, методика расчета / М. Н. Кузнецова // Регион: экономика и социология. – 2022. – № 1. – С. 104–129. – DOI: https://doi.org/10.15372/REG20220104. – Библиогр.: с. 124–125 (29 назв.).

1533. Латкин А.П. К вопросу о реальности выполнения национального проекта формирования территорий комфортной жизни в Дальневосточном регионе / А. П. Латкин, А. А. Гришан // Территория новых возможностей. Вестник Владивостокского государственного университета экономики и сервиса. – 2021. – Т. 13, № 4. – С. 7–20. – DOI: https://doi.org/10.24866/VVSU/2073-3984/2021-4/007-020. – Библиогр.: с. 18–19.

1534. Маркин В.В. Человеческий капитал регионов Российской Арктики: социологические очерки / В. В. Маркин, А. Н. Силин. – Вологда : Вологодский научный центр РАН, 2021. – 336 с.

Социологические аспекты вахтового труда на территориях севера Западной Сибири; циркумполярный регион в контурах социально-пространственной трансформации территории (на примере Ямала); человеческий и социальный потенциал неоиндустриального освоения Арктики: социологический анализ, моделирование, регулирование, с. 173–242; здоровье людей в Арктике: социально-пространственный дискурс (на примере Ямало-Ненецкого автономного округа), с. 266–293.

1535. Михеева Н.Н. Доходы населения как фактор роста: особенности восточных регионов страны / Н. Н. Михеева // Экономическая политика России в межотраслевом и пространственном измерении : материалы Третьей конференции ИНП РАН и ИЭОПП СО РАН по межотраслевому и региональному анализу и прогнозированию (Тверская область, 24–26 марта 2021 г.). – Москва : Наука, 2021. – Т. 3. – С. 42–60. – Библиогр.: с. 59–60 (11 назв.).

1536. Мотрич Е.Л. Миграция в демографическом развитии российского Дальнего Востока / Е. Л. Мотрич // Уровень жизни населения регионов России. – 2022. – Т. 18, № 1. – С. 27–40. – DOI: https://doi.org/10.19181/lsprr.2022.18.1.2. – Библиогр.: с. 39 (11 назв.).

1537. Национальная экономика и финансы в условиях новых вызовов, неопределенности и цифровых угроз / М. А. Авдюшина, Е. В. Агеева, Т. А. Анженко [и др.] ; редакторы: М. Г. Жигас, Е. В. Агеева, Л. В. Кислицына ; Байкальский государственный университет. – Иркутск : Издательский дом Байкальского государственного университета, 2021. – 293 с. – Библиогр.: с. 282–293.

Демографическая ситуация и ее влияние на экономику и государственные финансы (на примере Иркутской области), с. 9–18.

1538. Неустроева А.Б. Сохранение и развитие кадрового потенциала арктических районов Республики Саха (Якутия): экспертное мнение / А. Б. Неустроева, А. Н. Шишигина // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сборник трудов VI Всероссийской научно-практической конференции (Якутск, 29 сентября 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 140–145. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 145 (4 назв.).

1539. Николаева Т.С. Кадровая политика в Арктике: история и современность (на примере Канады) / Т. С. Николаева // Арктика. XXI век. Гуманитарные науки. – 2021. – № 3. – С. 3–15. – Библиогр.: с. 13–14 (17 назв.).

1540. Новоприезжий А.О. Анализ динамики социально-экономических показателей жизни сельского населения Якутии (2010–2020 гг.) / А. О. Новоприезжий, Е. Г. Маклашова // Общество: социология, психология, педагогика. – 2021. – Вып. 10. – С. 14–19. – DOI: https://doi.org/10.24158/spp.2021.10.1. – Библиогр.: с. 18 (14 назв.).

1541. Оглезнева Т.Н. О перспективах подготовки квалифицированных трудовых ресурсов в арктических субъектах России / Т. Н. Оглезнева // Арктика. XXI век. Гуманитарные науки. – 2022. – № 1. – С. 14–23. – Библиогр.: с. 21–22 (9 назв.).

1542. Охлопков Г.Н. Определение рейтинга муниципальных районов Республики Саха (Якутия) по уровню доходов и расходов бюджетов на душу населения / Г. Н. Охлопков // Региональная экономика: теория и практика. – 2022. – Т. 20, вып. 4. – С. 738–762. – DOI: https://doi.org/10.24891/re.20.4.738. – Библиогр.: с. 758–759 (10 назв.).

1543. Палагин А.А. Решение проблемы дефицита кадров в бюджетной сфере в регионах арктической зоны Российской Федерации на примере Ямало-Ненецкого автономного округа / А. А. Палагин // Гуманитарные чтения в Политехническом университете : сборник трудов Всероссийской научно-практической конференции (Санкт-Петербург, 13–14 мая 2021 г.). – Санкт-Петербург : Политех-Пресс, 2021. – Ч. 2. – С. 229–237. – Библиогр.: с. 235–236 (14 назв.).

1544. Паршуков Д.В. Оценка качества жизни и социально-экономической дифференциации на сельских территориях Красноярского края / Д. В. Паршуков, Ю. И. Колоскова, З. Е. Шапорова // Национальные интересы: приоритеты и безопасность. – 2022. – Т. 18, вып. 2. – С. 253–276. – DOI: https://doi.org/10.24891/ni.18.2.253. – Библиогр.: с. 270–272 (15 назв.).

1545. Полянская Е.В. Составляющие человеческого капитала и их влияние на уровень развития региональной экономики / Е. В. Полянская // Региональная экономика: теория и практика. – 2022. – Т. 20, вып. 3. – С. 451–466. – DOI: https://doi.org/10.24891/re.20.3.451. – Библиогр.: с. 462 (8 назв.).

Проведена кластеризация регионов по показателям общественного здоровья в регионах Дальнего Востока за период 2000–2019 гг.

1546. Попова Л.А. Продолжительность жизни населения северных регионов России: тенденции и резервы роста / Л. А. Попова // Север и рынок: формирование экономического порядка. – 2021. – Т. 24, № 4. – С. 157–171. – DOI: https://doi.org/10.37614/2220-802X.4.2021.74.012. – Библиогр.: с. 169–170 (20 назв.).

1547. Попова Л.А. Резервы увеличения продолжительности жизни населения северных регионов России / Л. А. Попова // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сборник трудов VI Всероссийской научно-практической конференции (Якутск, 29 сентября 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 94–103. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 102–103 (5 назв.).

1548. Попова О.В. Рост дистанционной занятости как фактор трудовой миграции в северном регионе / О. В. Попова // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сборник трудов VI Всероссийской научно-практической конференции (Якутск, 29 сентября 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 136–140. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 139–140 (11 назв.).

1549. Попова О.В. Социальные аспекты нормативно-правового регулирования вахтового труда в северных регионах / О. В. Попова // Теория и практика общественного развития. – 2021. – № 12. – С. 104–109. – Библиогр.: с. 108.

1550. Потравная Е.В. Миграционные установки и тенденции экономического поведения населения в условиях промышленного освоения Арктической зоны России: результаты социологических исследований / Е. В. Потравная // Общество: социология, психология, педагогика. – 2022. – Вып. 1. – С. 26–33. – DOI: https://doi.org/10.24158/spp.2022.1.3. – Библиогр.: с. 32.

1551. Ратьковская Т.Г. Индекс качества городской среды городов РФ: особенности индекса и положение территорий ДФО / Т. Г. Ратьковская // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сборник трудов VI Всероссийской научно-практической конференции (Якутск, 29 сентября 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 205–211. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 210–211 (6 назв.).

1552. Русанов А.В. Может ли международная миграция сдержать депопуляцию Дальневосточного федерального округа? / А. В. Русанов, О. С. Чудиновских // Уровень жизни населения регионов России. – 2022. – Т. 18, № 1. – С. 9–26. – DOI: https://doi.org/10.19181/lsprr.2022.18.1.1. – Библиогр.: с. 25 (14 назв.).

1553. Сафарова А.А. Трансформация возрастной структуры и старение населения регионов Северо-Западного федерального округа / А. А. Сафарова, Г. Л. Сафарова // Экономика Северо-Запада: проблемы и перспективы развития. – 2021. – № 3. – С. 94–102. – DOI: https://doi.org/10.52897/2411-4588-2021-3-94-102. – Библиогр.: с. 102 (7 назв.).

1554. Секушина И.А. Факторы и условия развития малых и средних городов на европейском севере России / И. А. Секушина // Вопросы территориального развития. – 2021. – Т. 9, № 1. – С. 1–15. – DOI: https://doi.org/10.15838/tdi.2021.1.56.2. – Библиогр.: с. 13 (21 назв.). – URL: http://vtr.isert-ran.ru/issue/56.

1555. Сергунин А.А. Проблемы обеспечения безопасности человека в стратегическом планировании российских арктических городов: опыт критического анализа / А. А. Сергунин // Устойчивый Север: общество, экономика, экология,

политика : сборник трудов VI Всероссийской научно-практической конференции (Якутск, 29 сентября 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 185–191. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 191 (9 назв.).

1556. Синенко О.А. Миграция налогоплательщиков в территории с особым экономическим статусом Дальнего Востока / О. А. Синенко // Известия Дальневосточного федерального университета. Экономика и управление. – 2021. – № 4. – С. 39–50. – DOI: https://doi.org/10.24866/2311-2271/2021-4/39-50. – Библиогр.: с. 48–50 (21 назв.).

1557. Синицына Е.В. Проблемы занятости населения в Арктическом регионе РФ / Е. В. Синицына, И. В. Крючков // Вестник Института мировых цивилизаций. – 2021. – Т. 12, № 3. – С. 107–110. – Библиогр.: с. 110 (10 назв.).

1558. Скуфьина Т.П. Демографические и социальные процессы в Мурманской области в контексте реализации пенсионной реформы / Т. П. Скуфьина, С. В. Баранов // Экономика Северо-Запада: проблемы и перспективы развития. – 2021. – № 1. – С. 37–43. – DOI: https://doi.org/10.52897/2411-4588-2021-1-37-43. – Библиогр.: с. 42–43 (27 назв.).

1559. Смирнова О.П. Развитие человеческого потенциала индустриального макрорегиона в условиях формирования цифровой экономики / О. П. Смирнова, Л. К. Чеснюкова // Национальные интересы: приоритеты и безопасность. – 2022. – Т. 18, вып. 4. – С. 608–630. – DOI: https://doi.org/10.24891/ni.18.4.608. – Библиогр.: с. 624–626 (18 назв.).

Количественный анализ развития человеческого потенциала Уральского федерального округа (включая Ханты-Мансийский и Ямало-Ненецкий автономные округа) в условиях формирования цифровой экономики.

1560. Соловьева Л.А. Совершенствование механизма регулирования рынка труда в Амгинском районе Республики Саха (Якутия) / Л. А. Соловьева, В. Д. Корнилов // Аммосов-2021 : сборник материалов научно-практической конференции студентов СВФУ (Якутск, 16 апреля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 233–235. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 235 (4 назв.).

1561. Степанова А.Н. Индекс человеческого развития в Республике Саха (Якутия) / А. Н. Степанова // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сборник трудов VI Всероссийской научно-практической конференции (Якутск, 29 сентября 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 91–93. – CD-ROM.

Рассмотрен показатель качества жизни населения республики, его динамика и общие тенденции в области устойчивого развития за последние десять лет.

1562. Степусь И.С. Миграции населения для развития Российской Арктики: особенности и возможности / И. С. Степусь, В. А. Гуртов, А. О. Аверьянов // Регион: экономика и социология. – 2022. – № 1. – С. 73–103. – DOI: https://doi.org/10.15372/REG20220103. – Библиогр.: с. 98–99 (20 назв.).

1563. Строева Г.Н. Первые итоги реализации национального проекта "Демография" в Хабаровском крае / Г. Н. Строева, Е. Н. Телушкина // Власть и управление на Востоке России. – 2021. – № 4. – С. 82–98. – DOI: https://doi.org/10.22394/1818-4049-2021-97-4-82-98. – Библиогр.: с. 97 (10 назв.).

1564. Субъективное восприятие качества жизни и формирование в представлениях жителей поселка Высокогорский форсайт-образа будущего, обусловленного реализацией комплексного инвестиционного проекта "Енисейская Сибирь" на территории Красноярского края / В. И. Кирко, Е. В. Малахова, Е. А. Евсеенко, А. М. Коношенко // Северные архивы и экспедиции. – 2022. – Т. 6, № 1. – С. 250–262. – DOI: https://doi.org/10.31806/2542-1158-2022-6-1-250-262. – Библиогр.: с. 261–262 (11 назв.).

1565. Тарасова-Сивцева О.М. Миграционные процессы северного региона ресурсного типа / О. М. Тарасова-Сивцева // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сборник трудов VI Всероссийской научно-практической конференции (Якутск, 29 сентября 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 128–132. – CD-ROM.

1566. Туласынова Н.Ю. Содействие трудоустройству граждан в Республике Саха (Якутия) / Н. Ю. Туласынова, М. С. Горохова // Международный журнал гуманитарных и естественных наук. – 2022. – № 2–1. – С. 196–199. – DOI: https://doi.org/10.24412/2500-1000-2022-2-1-196-199. – Библиогр.: с. 199 (4 назв.).

О борьбе с неполной занятостью и безработицей в условиях пандемии.

1567. Филиппова В.В. Локальные особенности расселения и динамика численности населения Усть-Майского улуса (района) в XX–XXI вв. / В. В. Филиппова // Северо-Восточный гуманитарный вестник. – 2022. – № 1. – С. 34–50. – DOI: https://doi.org/10.25693/SVGV.2022.38.1.003. – Библиогр.: с. 48–49.

1568. Цыкунов Г.А. К вопросу о строительстве новых городов в Сибири: исторический подход к современной идее / Г. А. Цыкунов // Историко-экономические исследования. – 2022. – Т. 23, № 1. – С. 169–187. – DOI: https://doi.org/10.7150/2308-2488.2022.23(1).169-187. – Библиогр.: с. 186 (6 назв.).

Об урбанизации Ангаро-Енисейского региона.

1569. Чапаргина А.Н. Демографические процессы и смертность от COVID-19 в арктических регионах России / А. Н. Чапаргина // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сборник трудов VI Всероссийской научно-практической конференции (Якутск, 29 сентября 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 103–107. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 106–107 (7 назв.).

1570. Чистякова Н.Е. Демографическая компонента формирования человеческого капитала для устойчивого развития регионов / Н. Е. Чистякова // Экономика Северо-Запада: проблемы и перспективы развития. – 2021. – № 4. – С. 103–111. – DOI: https://doi.org/10.52897/2411-4588-2021-4-103-111. – Библиогр.: с. 111 (6 назв.).

На примере Северо-Западного федерального округа выявлены современные доминирующие тренды демографических процессов.

1571. Яковенко Д.А. Задача увеличения трудовых ресурсов на Дальнем Востоке / Д. А. Яковенко, Н. В. Бурданова // Вестник Бурятского государственного университета. Экономика и менеджмент. – 2022. – № 1. – С. 105–114. – DOI: https://doi.org/10.18101/2304-4446-2022-1-105-114. – Библиогр.: с. 113 (9 назв.).

См. также № 1002, 1017, 1089, 1106, 1130, 1261, 1504, 1600, 1964, 1971, 1983, 1993, 2007, 2008, 2010

Проблемы развития народностей Севера

1572. Астахова И.С. Из истории разработки и принятия закона Республики Саха (Якутия) "О кочевой родовой общине малочисленных народов Севера" / И. С. Астахова // Общество: философия, история, культура. – 2021. – № 12. – С. 148–155. – DOI: https://doi.org/10.24158/fik.2021.12.23. – Библиогр.: с. 154.

1573. Барабанская Л.А. К вопросу защиты прав коренных народов при промышленном развитии арктических территорий России и Канады / Л. А. Барабанская, А. Н. Слепцов // Арктика. XXI век. Гуманитарные науки. – 2021. – № 4. – С. 4–24. – Библиогр.: с. 19–21 (34 назв.).

1574. Бравина Р.И. Добыча мамонтовой кости как традиционный промысел коренных народов Севера Якутии / Р. И. Бравина // Устойчивый Север: общество, экономика, экология, политика : сборник трудов VI Всероссийской научно-практической конференции (Якутск, 29 сентября 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 50–55. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 55 (10 назв.).

1575. Гореликов А.И. "Временное положение об управлении "туземных" народностей северных окраин РСФСР" 1926 г. – основа формирования правовых механизмов национальной безопасности коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока / А. И. Гореликов // Трансформация информационно-коммуникативной среды общества в условиях вызовов современности : материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Комсомольск-на-Амуре, 25–26 ноября 2021 г.). – Комсомольск-на-Амуре : КнАГУ, 2021. – С. 351–353. – Библиогр.: с. 352–353 (4 назв.).

1576. Гореликов А.И. Институциональная практика контроля за исполнением законодательства по защите прав коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока / А. И. Гореликов // Трансформация информационно-коммуникативной среды общества в условиях вызовов современности : материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Комсомольск-на-Амуре, 25–26 ноября 2021 г.). – Комсомольск-на-Амуре : КнАГУ, 2021. – С. 97–99. – Библиогр.: с. 99 (3 назв.).

1577. Гореликов А.И. Основы правового оформления статуса коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока / А. И. Гореликов // Трансформация информационно-коммуникативной среды общества в условиях вызовов современности : материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Комсомольск-на-Амуре, 25–26 ноября 2021 г.). – Комсомольск-на-Амуре : КнАГУ, 2021. – С. 102–103. – Библиогр.: с. 103 (4 назв.).

1578. Гореликов А.И. Основы правового регулирования национальной индетификации коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока / А. И. Гореликов // Трансформация информационно-коммуникативной среды общества в условиях вызовов современности : материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Комсомольск-на-Амуре, 25–26 ноября 2021 г.). – Комсомольск-на-Амуре : КнАГУ, 2021. – С. 95–97. – Библиогр.: с. 97 (3 назв.).

1579. Гореликов А.И. Постановление ЦК КПСС и Совета министров СССР № 300 "О мерах по дальнейшему развитию экономики и культуры народностей Севера" 1957 г. – программа стратегического планирования / А. И. Гореликов // Трансформация информационно-коммуникативной среды общества в условиях вызовов современности : материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Комсомольск-на-Амуре, 25–26 ноября 2021 г.). – Комсомольск-на-Амуре : КнАГУ, 2021. – С. 353–355. – Библиогр.: с. 355 (3 назв.).

1580. Гореликов А.И. Правовые механизмы взаимодействия представителей коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока с региональными органами власти / А. И. Гореликов // Трансформация информационно-коммуникативной среды общества в условиях вызовов современности : материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Комсомольск-на-Амуре, 25–26 ноября 2021 г.). – Комсомольск-на-Амуре : КнАГУ, 2021. – С. 108–110. – Библиогр.: с. 109–110 (3 назв.).

1581. Гореликов А.И. Самоорганизация как форма правового регулирования традиционного уклада коренных малочисленных народов Севера, Сибири

и Дальнего Востока / А. И. Гореликов // Трансформация информационно-коммуникативной среды общества в условиях вызовов современности : материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Комсомольск-на-Амуре, 25–26 ноября 2021 г.). – Комсомольск-на-Амуре : КнАГУ, 2021. – С. 104–105. – Библиогр.: с. 105 (3 назв.).

1582. Гореликов А.И. Системный анализ российского законодательства в обеспечении защиты интересов и прав коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока / А. И. Гореликов // Трансформация информационно-коммуникативной среды общества в условиях вызовов современности : материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Комсомольск-на-Амуре, 25–26 ноября 2021 г.). – Комсомольск-на-Амуре : КнАГУ, 2021. – С. 99–101. – Библиогр.: с. 101 (9 назв.).

1583. Гореликов А.И. Современное национальное законодательство по обеспечению безопасности коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока / А. И. Гореликов // Трансформация информационно-коммуникативной среды общества в условиях вызовов современности : материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Комсомольск-на-Амуре, 25–26 ноября 2021 г.). – Комсомольск-на-Амуре : КнАГУ, 2021. – С. 93–95. – Библиогр.: с. 95 (7 назв.).

1584. Дамешек Л.М. Этнический фактор окраинной политики в региональном измерении: сибирский вариант. Ч. IV. Сибирский вариант инкорпорации аборигенов. Правительственная политика / Л. М. Дамешек, И. Л. Дамешек // Вестник Бурятского научного центра Сибирского отделения Российской академии наук. – 2021. – № 4. – С. 18–26. – DOI: https://doi.org/10.31554/2222-9175-2021-44-18-26. – Библиогр.: с. 25.

1585. Иванова Т.С. К вопросу о взаимодействии добывающих компаний Арктической зоны РФ с коренными малочисленными народами Севера / Т. С. Иванова, В. К. Литвинов // Арктика. XXI век. Гуманитарные науки. – 2022. – № 1. – С. 4–13. – Библиогр.: с. 11–12 (13 назв.).

1586. Колосова В.Б. Этноботаническое знание одной эскимосской семьи: науканские юпики / В. Б. Колосова, К. А. Джерниган, О. С. Беличенко // Этнографическое обозрение. – 2021. – № 5. – С. 17–32. – DOI: https://doi.org/10.31857/S086954150017412-3. – Библиогр.: с. 28–29.

Об использовании дикоросов в качестве лекарств и продуктов питания.

1587. Конышев В.Н. Безопасность человека в российской Арктике / В. Н. Конышев // Личность. Общество. Государство: проблемы развития и взаимодействия : сборник статей Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (22–26 октября 2021 г.). – Краснодар : Традиция, 2021. – С. 180–185. – Библиогр.: с. 185 (7 назв.).

Раскрыты особенности "северного менталитета" при восприятии проблем безопасности и проанализированы актуальные угрозы безопасности коренному населению Крайнего Севера.

1588. Листопад О.Ф. Обеспечение комфортной среды проживания коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока на исконных территориях / О. Ф. Листопад // Российское право: образование, практика, наука. – 2021. – № 6. – С. 85–91. – DOI: https://doi.org/10.34076/2410_2709_2021_6_85. – Библиогр.: с. 89–90.

1589. Немчинова Т.С. Роль образования в трансформации экономического поведения коренных народов Севера в повестке председательства России в Арктическом совете / Т. С. Немчинова, А. А. Музалев, А. С. Симонов // Евразийский юридический журнал. – 2021. – № 12. – С. 44–49. – DOI: https://doi.org/10.46320/2073-4506-2021-12-163-44-49. – Библиогр.: с. 49 (14 назв.).

1590. Николаев В.В. Урбанизация коренных народов Сибири и Дальнего Востока (XX – начало XXI века) / В. В. Николаев, И. В. Октябрьская // Археология, этнография и антропология Евразии. – 2021. – Т. 49, № 4. – С. 127–139. – DOI: https://doi.org/10.17746/1563-0102.2021.49.4.127-139. – Библиогр.: с. 137–139.

1591. Носова М.А. Политико-правовые аспекты взаимодействия власти с гражданским обществом в области разрешительной деятельности рыболовства коренных малочисленных народов Арктики / М. А. Носова // Государство, власть, управление и право : материалы XII Всероссийской научно-практической конференции (6 декабря 2021 г.). – Москва : ГУУ, 2022. – С. 151–152. – Библиогр.: с. 152 (3 назв.).

1592. Об утверждении перечня районов Крайнего Севера и местностей, приравненных к районам Крайнего Севера, в целях предоставления государственных гарантий и компенсаций для лиц, работающих и проживающих в этих районах и местностях, признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации и признании не действующими на территории Российской Федерации некоторых актов Совета Министров СССР : постановление Правительства Росийской Федерации от 16 ноября 2017 г., № 1946 // Бюллетень трудового и социального законодательства Российской Федерации. – 2021. – № 12. – С. 98–102.

1593. Павлова М.Б. Порядок возмещения убытков объединениям коренных народов Севера / М. Б. Павлова // Научное обозрение: теория практика. – 2021. – Т. 11, вып. 8. – С. 2609–2620. – DOI: https://doi.org/10.35679/2226-0226-2021-11-8-2609-2620. – Библиогр.: с. 2618–2619 (16 назв.).

Рассмотрен порядок заключения соглашения о компенсационных выплатах за причиняемый (нанесенный) ущерб в местах традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности объединений коренных малочисленных народов.

1594. Рагулина М.В. Этногеографические проблемы традиционного природопользования (на примере Прибайкалья) / М. В. Рагулина ; Институт географии имени В.Б. Сочавы Сибирского отделения Российской академии наук. – Новосибирск : Академиздат, 2021. – 218 с. – Библиогр.: с. 194–218 (208 назв.).

Историческая география и этноэкология эвенков Иркутской области, с. 62–127.

1595. Санникова Я.М. Некоторые аспекты социальных изменений в традиционном хозяйствовании на севере Якутии в конце 1980-х – в 1990-е годы / Я. М. Санникова // Современные исследования социальных проблем. – 2021. – Т. 13, № 4. – С. 150–162. – DOI: https://doi.org/10.12731/2077-1770-2021-13-4-150-162. – Библиогр.: с. 159–160 (15 назв.).

1596. Сирина А.А. Эвенки и Баргузинский заповедник: история взаимоотношений в контексте современных тенденций развития ООПТ / А. А. Сирина // Известия Лаборатории древних технологий. – 2021. – Т. 17, № 4. – С. 78–91. – DOI: https://doi.org/10.21285/2415-8739-2021-4-78-91. – Библиогр.: с. 89–91.

1597. Слепцов А.Н. Родовая община коренных малочисленных народов Севера в системе управления традиционным природопользованием / А. Н. Слепцов // Арктика: экология и экономика. – 2021. – Т. 11, № 4. – С. 568–581. – DOI: https://doi.org/10.25283/2223-4594-2021-4-568-581. – Библиогр.: с. 579–580 (21 назв.).

Дана характеристика родовых общин в муниципальных районах арктической зоны Республики Саха (Якутия).

1598. Степанова О.Б. К истории изменений традиционного хозяйства северных селькупов (XX–XXI вв.) / О. Б. Степанова // Вестник Брянского государственного университета. – 2022. – № 1. – С. 235–248. – DOI: https://doi.org/10.22281/2413-9912-2022-06-01-235-248. – Библиогр.: с. 246–247 (7 назв.).

1599. Степанова О.Б. Об одной из современных угроз культурной традиции северных селькупов / О. Б. Степанова // Современная научная мысль. – 2021. – № 6. – С. 152–158. – DOI: https://doi.org/10.24412/2308-264X-2021-6-152-158.

Расссмотрена проблема волков в селькупском оленеводстве Ямала.

1600. Степанова Т.И. Оценка качества жизни населения в местах традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Севера посредством реализации проекта "Человек в Арктике" / Т. И. Степанова, А. С. Тарская // Экономика Востока России. – 2021. – № 1. – С. 73–76. – DOI: https://doi.org/10.25801/SRC.2021.28.86.011. – Библиогр.: с. 76 (10 назв.).

1601. Сулейманов А.А. Международные социогуманитарные инициативы по изучению арктических районов Якутии в 1970-е – 1980-е гг. / А. А. Сулейманов // Традиционные национально-культурные и духовные ценности как фундамент инновационного развития России. – 2021. – № 2. – С. 52–55. – Библиогр.: с. 55 (8 назв.).

Рассматривается история развития международных связей по изучению коренных народов Севера, проживающих в республике.

1602. Сулейманов А.А. Эволюция значения холода в хозяйственных практиках сельских сообществ Якутии. Середина XX – начало XXI в. / А. А. Сулейманов // Известия Общества археологии, истории и этнографии при Казанском университете. – 2020. – Т. 40, № 3. – С. 15–31.

Под "ресурсами холода" понимаются преимущества, которые коренное население научилось извлекать из климатических условий зимнего времени в регионе.

1603. Хакназаров С.Х. Социальные проблемы коренных жителей севера Белоярского района Югры в контексте социологических исследований / С. Х. Хакназаров // Международный журнал гуманитарных и естественных наук. – 2022. – № 2-1. – С. 66–69. – DOI: https://doi.org/10.24412/2500-1000-2022-2-1-66-69. – Библиогр.: с. 69 (5 назв.).

1604. Худин Е.А. Домостроительство летских коми / Е. А. Худин // Проблемы истории материальной и духовной культуры народов России и зарубежных стран : сборник материалов XIX и XX Всероссийской научной конференции студентов и аспирантов (Сыктывкар, 24 апреля 2020 г., 28 апреля 2021 г.). – Сыктывкар : Издательство СГУ имени Питирима Сорокина, 2021. – С. 180–185. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 174–185 (9 назв.).

Прослежены изменения строительных традиций, произошедшие в XX–XXI вв.

1605. Ядринцев Н.М. История освоения Сибири : иллюстрированное издание / Н. М. Ядринцев. – Перераб. и обновлен. – Москва : Эксмо, 2022. – 633 с. – (Российская императорская библиотека).

Инородцы и инородческие вопросы Сибири, с. 149–194.

1606. Building energy sovereignty through community-based projects in Nunavik / Th. Rodon, L. Nachet, Ch. Krolik, T. Palliser // Sustainability. – 2021. – Vol. 13, № 16. – Art. 9061. – P. 1–13. – DOI: https://doi.org/10.3390/su13169061. – Bibliogr.: p. 12–13 (44 ref.). – URL: https://www.mdpi.com/2071-1050/13/16/9061.

Укрепление суверенитета в области энергетики с использованием проектов общин инуитов в Нунавике.

1607. Dahlström A.N. Pathfinders for the future? Indigenous rights and traditional knowledge in Sweden / A. N. Dahlström, J. Dahlin, H. Tunón // Sustainability. – 2021. – Vol. 13, № 20. – Art. 11195. – P. 1–23. – DOI: https://doi.org/10.3390/su132011195. – Bibliogr.: p. 21–23 (77). – URL: https://www.mdpi.com/2071-1050/13/20/11195.

Следопыты будущего? Права коренных народов и традиционные знания в Швеции.

Представлены решения для устойчивого будущего не только саамского общества, но и всей Швеции.

1608. Strengthening collaboration of the indigenous peoples in the Russian Arctic: adaptation in the COVID-19 pandemic times / E. Bogdanova, K. Filant, M. Ivanova [et al.] // Sustainability. – 2022. – Vol. 14, № 6. – Art. 3225. – P. 1–27. – DOI: https://doi.org/10.3390/su14063225. – Bibliogr.: p. 21–27 (148 ref.). – URL: https://www.mdpi.com/2071-1050/14/6/3225.

Укрепление сотрудничества коренных народов Российской Арктики: адаптация во времена пандемии COVID-19.

О работе общественных организаций коренных народов по улучшению жизни аборигенного населения на примере Мурманской области, Ненецкого и Ямало-Ненецкого автономных округов.

1609. Sustainability and resilience of indigenous Siberian communities under the impact of transportation infrastructure transformation / M. Kuklina, A. Savvinova, V. Filippova [et al.] // Sustainability. – 2022. – Vol. 14, № 10. – Art. 6253. – P. 1–19. – DOI: https://doi.org/10.3390/su14106253. – Bibliogr.: p. 16–19 (71 ref.). – URL: https://www.mdpi.com/2071-1050/14/10/6253.

Устойчивость и жизнестойкость общин коренных жителей Сибири под влиянием трансформации транспортной инфраструктуры.

1610. Unpacking the WEF nexus index: a regional and sub-regional analysis of northern Canada / Sh. Ingram, A.-M. Bogdan, T. Shah [et al.] // Sustainability. – 2021. – Vol. 13, № 23. – Art. 13338. – P. 1–11. – DOI: https://doi.org/10.3390/su132313338. – Bibliogr.: p. 10–11 (27 ref.). – URL: https://www.mdpi.com/2071-1050/13/23/13338.

Расшифровка индекса безопасности WEF (вода – энергетика – продовольствие): региональный и субрегиональный анализ для коренного населения Северной Канады.

См. также № 109, 611, 990, 1188, 1298, 1368, 1382, 1505, 1899, 1907, 1937, 1939, 1942, 1953, 1957, 1973, 1985, 1986, 1992, 2002, 2007, 2011

Проблемы строительства в условиях Севера

1611. Адаптация инфраструктуры Арктики и Субарктики к изменениям температуры мерзлых грунтов / В. П. Мельников, В. И. Осипов, А. В. Брушков [и др.] // Криосфера Земли. – 2021. – Т. 25, № 6. – С. 3–15. – DOI: https://doi.org/10.15372/KZ20210601. – Библиогр.: с. 13–14.

Рассмотрены причины деформаций зданий и сооружений в Российской Арктике.

1612. Аксенов В.И. Вид зависимости от температуры и льдистости сил смерзания песчаных и глинистых грунтов с металлическими сваями / В. И. Аксенов, С. Г. Геворкян, А. В. Иоспа // Экологическая геология: теория, практика и региональные проблемы : VII Международная научно-практическая конференция (20–22 сентября 2021 г.). – Воронеж : Воронежская областная типография, 2021. – С. 206–211. – Библиогр.: с. 210–211 (7 назв.).

В испытаниях использовались образцы грунтов, отобранных на объектах крайнего севера Западной Сибири.

1613. Алексеев А.Г. Взаимодействие фундаментов с пучинистыми структурно-неустойчивыми грунтами / А. Г. Алексеев // Фундаменты. – 2022. – № 1. – С. 16–17. – Библиогр.: с. 17 (7 назв.).

О строительстве и эксплуатации сооружений в районах с глубоким сезонным промерзанием и распространением многолетнемерзлых грунтов.

1614. Арбузова В.В. Основные принципы строительства в условиях Арктической зоны / В. В. Арбузова, Ю. В. Сивков // Арктика: современные подходы к производственной и экологической безопасности в нефтегазовом секторе : материалы Национальной научно-практической конференции (29 ноября 2021 г.). – Тюмень : ТИУ, 2022. – С. 21–23. – Библиогр.: с. 23 (5 назв.).

1615. Богданов И.С. Инженерная защита территорий, зданий и сооружений в условиях криолитозоны / И. С. Богданов // Фундаменты. – 2022. – № 1. – С. 14–15.

1616. Богдокумова С.В. Композиционные гипсовые вяжущие с хонгурином для пенобетонов / С. В. Богдокумова, А. Д. Егорова // Аспирантские чтения – 2021 : сборник материалов научно-практической конференции аспирантов СВФУ (Якутск, 25 мая 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 5–7. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 7 (8 назв.).

В рецептуре использована цеолитсодержащая порода хонгурин с месторождения Хонгуруу, Якутия.

1617. Васильева Д.В. Инновационные виды бетонов в качестве фундаментов / Д. В. Васильева, А. Д. Егорова // Аспирантские чтения – 2021 : сборник материалов научно-практической конференции аспирантов СВФУ (Якутск, 25 мая 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 12–14. – CD-ROM.

Использована горелая порода Кильдямского месторождения Якутии.

1618. Воронков О.К. Геомеханические характеристики мерзлых несвязных грунтов / О. К. Воронков, Л. Ф. Ушакова // Известия ВНИИГ им. Б.Е. Веденеева. – Санкт-Петербург, 2021. – Т. 302. – С. 16–25. – Библиогр.: с. 24 (16 назв.).

1619. Дегрик В.Г. Разработка вариативного проекта усиления основания и фундаментов сооружения при деградации многолетнемерзлых грунтов / В. Г. Дегрик // Научный потенциал строительной отрасли : сборник материалов II научно-практической конференции (Москва, 22 сентября 2021 г.). – Москва : НИЦ "Строительство", 2021. – С. 22–23. – DOI: https://doi.org/10.37538/2713-1157-2021-22-23. – Библиогр.: с. 22–23 (3 назв.). – Текст рус., англ.

1620. Изучение физико-механических свойств бетона, преобразованного полимерной добавкой Амокор для использования в гидротехническом строительстве / М. В. Кацурба, А. Д. Егорова, А. Макаров [и др.] // Аммосов-2021 : сборник материалов научно-практической конференции студентов СВФУ (Якутск, 16 апреля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 842–846. – CD-ROM.

Представлено исследование влияния модифицирующей добавки Амокор КМ на эксплуатационные характеристики бетона мелкозернистого М200 на базе местного сырья Якутии.

1621. Ильина В.П. Использование тонкоизмельченных отходов горнодобывающих предприятий и местных глин Карелии для теплоизоляционных материалов / В. П. Ильина, Т. П. Бубнова // Новые огнеупоры. – 2021. – № 6. – С. 3–9. – Библиогр.: с. 8–9 (14 назв.).

1622. Исследование легкого бетона, модифицированного полимерной пропиткой Амокор / М. В. Кацурба, К.С Данилова, А. Макаров [и др.] // Аспирантские чтения – 2021 : сборник материалов научно-практической конференции аспирантов СВФУ (Якутск, 25 мая 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 32–35. – CD-ROM.

Изучено влияние модифицирующей добавки Амокор на эксплуатационные характеристики мелкозернистого бетона М200 с использование песка Кильдямского месторождения Якутии.

1623. Калинин М.О. Анализ применения инновационных материалов для решения проблем безопасного строительства в условиях Арктики / М. О. Калинин, А. Н. Коркишко // Арктика: современные подходы к производственной и экологической безопасности в нефтегазовом секторе : материалы Национальной научно-практической конференции (29 ноября 2021 г.). – Тюмень : ТИУ, 2022. – С. 96–99. – Библиогр.: с. 99 (66 назв.).

1624. Ковалев Р.Н. Анализ сырьевого потенциала поврежденных лесов Красноярского края в целях промышленного производства древесно-цементных композитов / Р. Н. Ковалев, С. Н. Долматов // Хвойные бореальной зоны. – 2021. – Т. 39, № 6. – С. 483–491. – Библиогр.: с. 489–490 (25 назв.).

Обоснована перспективность производства строительных материалов на основе технологии измельчения древесного сырья с изготовлением древесных композитов, которая может быть широко использована при строительстве жилых и промышленных объектов в процессе реализации стратегии освоения арктической зоны Красноярского края.

1625. Кузьмин С.А. Повышение эксплуатационных свойств конструкционных материалов / С. А. Кузьмин, Д. А. Красильников, Д. Д. Красильникова // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова. – 2022. – № 1. – С. 33–43. – DOI: https://doi.org/10.25587/SVFU.2022.96.65.004. – Библиогр.: с. 42 (6 назв.).

О применении полимерной пропиткой Амокор на тяжелых и легких бетонах на основе местного сырья Якутии и древесине в строительстве на Крайнем Севере.

1626. Левин А.Д. ОСПТ "Reline" – эффективный удар по морозному пучению грунтов / А. Д. Левин, Д. В. Алявдин, В. М. Беляков // Экспозиция Нефть Газ. – 2022. – № 1. – С. 44–50. – Библиогр.: с. 50 (8 назв.).

Рассматривается проблема строительства свайных малонагруженных фундаментов на сезонно-промерзающих и многолетнемерзлых грунтах.

1627. Маковецкий О.А. Особенности применения технологии Jet grouting в многолетнемерзлых грунтах / О. А. Маковецкий, С. С. Рубцова // Фундаменты. – 2022. – № 1. – С. 6–7.

1628. Москвичев В.В. Нормативное регулирование в области создания стальных конструкций зданий и сооружений для условий Сибири, Севера и Арктической зоны / В. В. Москвичев, В. Г. Кудрин, С. В. Деордиев // Проблемы безопасности и чрезвычайных ситуаций. – 2022. – № 2. – С. 15–27. – DOI: https://doi.org/10.36535/0869-4176-2022-02-2. – Библиогр.: с. 24–26 (50 назв.).

1629. Пассек В.В. Возможности использования вечномерзлых грунтов для строительства в условиях глобального потепления / В. В. Пассек // Гидротехника. – 2022. – № 1. – С. 59–64. – DOI: https://doi.org/10.55326/22278400_2022_1_66_59. – Библиогр.: с. 63 (4 назв.).

1630. Разработка и оптимизация состава каустического доломита из местного сырья Якутии / Л. А. Данилова, А. Д. Егорова, В. С. Лиханов [и др.] // Аспирантские чтения – 2021 : сборник материалов научно-практической конференции аспирантов СВФУ (Якутск, 25 мая 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 19–25. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 24–25 (11 назв.).

1631. Расчеты свайных фундаментов с применением программы "Свая-САПР Про" / А. Д. Дубров, Ю. С. Поверенный, С. С. Медяник [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2022. – № 3. – С. 82–86. – DOI: https://doi.org/10.24887/0028-2448-2022-3-82-86. – Библиогр.: с. 86 (5 назв.).

Представлены особенности расчетов свайных фундаментов в мерзлых грунтах.

1632. Сазонов П.М. Термомеханическое взаимодействие буроопускных свай с многолетнемерзлыми грунтами / П. М. Сазонов, А. Г. Алексеев // Фундаменты. – 2022. – № 1. – С. 27–29. – Библиогр.: с. 29 (7 назв.).

1633. Селихов А.Г. Особенности строительства в Арктике / А. Г. Селихов // Традиции и инновации в строительстве и архитектуре. Архитектура и градостроительство : сборник статей 78-й Всероссийской научно-технической конференции. – Самара : Самарский государственный технический университет, 2021. – С. 95–99. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 98–99 (8 назв.).

1634. Филиппов С.Э. Асфальтобетон на основе битума нефтяного дорожного с добавкой измельченной резиновой крошки и наношпинели магния для условий криолитозоны / С. Э. Филиппов // Автомобильные дороги в условиях криолитозоны : сборник материалов кафедральной научно-практической конференции (Якутск, 30 ноября 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 55–62. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 61–62 (6 назв.).

См. также № 270

Жилищное и гражданское строительство

1635. Коробейникова А.Е. Приемы проектирования периметральной жилой застройки склоновых территорий поселений Арктической зоны РФ с учетом ветрового комфорта / А. Е. Коробейникова // Известия высших учебных заведений. Строительство. – 2021. – № 2. – С. 92–102. – DOI: https://doi.org/10.32683/0536-1052-2021-746-2-92-102. – Библиогр.: с. 100–101 (16 назв.).

1636. Кутузов В.В. Предпосылки возникновения энергосберегающего малоэтажного строительства в Сибири / В. В. Кутузов, Е. В. Кетова // Труды НГАСУ. – 2021. – Т. 24, № 3/4. – С. 16–28. – DOI: https://doi.org/10.32683/1815-5987-2021-24-81/82-3/4-16-28. – Библиогр.: с. 27–28 (11 назв.).

1637. Davydov V.N. Container in the North: the use of mobile modules in Chukotka and Taimyr / V. N. Davydov // Журнал Сибирского федерального университета. Гуманитарные науки. – 2022. – Т. 15, № 2. – P. 161–168. – DOI: https://doi.org/10.17516/1997-1370-0896. – Библиогр.: с. 168.

Контейнер на Севере: использование мобильных модулей на Чукотке и Таймыре

Об использовании металлических транспортных контейнеров в качестве стационарной постройки.

Промышленное строительство

1638. Алексеев К.Н. Разработка мелкозернистого ударопрочного фибробетона для применения в условиях рудников криолитозоны / К. Н. Алексеев, А. С. Курилко // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2021. – № 12–1. – С. 15–28. – DOI: https://doi.org/10.25018/0236_1493_2021_121_0_15. – Библиогр.: с. 26–27 (14 назв.).

1639. Бешерян З.А. Исследование деформативности надземных трубопроводов на участках многолетнемерзлых грунтов / З. А. Бешерян, Л. И. Быков // Инновации и наукоемкие технологии в образовании и экономике : материалы VII Международной научно-практической конференции (Уфа, 2–3 апреля 2018 г.). – Уфа : РИЦ БашГУ, 2018. – Ч. 1. – С. 66–72. – Библиогр.: с. 71–72 (8 назв.).

1640. Воронков О.К. Характеристики геомеханических свойств мерзлых и талых скальных оснований / О. К. Воронков, Л. Ф. Ушакова // Известия ВНИИГ им. Б.Е. Веденеева. – Санкт-Петербург, 2021. – Т. 302. – С. 3–15. – Библиогр.: с. 13–14 (15 назв.).

Обобщен опыт геомеханических исследований скальных оснований ГЭС в криолитозоне.

1641. Габышев М.В. Динамика температурного трещинообразования асфальтобетонных покрытий на примере ул. Губина г. Якутска / М. В. Габышев // Автомобильные дороги в условиях криолитозоны : сборник материалов кафедральной научно-практической конференции (Якутск, 30 ноября 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 31–37. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 36–37 (4 назв.).

1642. Галкин А.Ф. Влияние льдистости грунта на глубину оттаивания дорожного основания / А. Ф. Галкин, В. Ю. Панков // Арктика и Антарктика. – 2022. – № 2. – С. 13–19. – DOI: https://doi.org/10.7256/2453-8922.2022.2.38103. – URL: https://e-notabene.ru/arctic/article_38103.html.

Цель исследований – количественная оценка степени влияния льдистости грунтовых оснований дорог в криолитозоне на глубину их сезонного оттаивания.

1643. Голик В.В. Безопасность нефтепроводов в условиях Арктики и континентального шельфа / В. В. Голик, М. Ю. Земенкова // Арктика: современные подходы к производственной и экологической безопасности в нефтегазовом секторе : материалы Национальной научно-практической конференции (29 ноября 2021 г.). – Тюмень : ТИУ, 2022. – С. 59–62. – Библиогр.: с. 62 (5 назв.).

1644. Гулин Д.А. Об этапах воздействия морозного пучения грунта на подземные трубопроводы / Д. А. Гулин, М. А. Паршикова, Э. В. Файзуллина // Нефтегазовое дело. – 2022. – Т. 20, № 1. – С. 65–73. – DOI: https://doi.org/10.17122/ngdelo-2022-1-65-73. – Библиогр.: с. 72 (9 назв.).

Морозное пучение является одной из основных проблем, осложняющих процесс строительства и эксплуатации трубопроводов в северных районах.

1645. Дренажная система для стабилизации дорожного полотна на протаявших слабых грунтах / С. М. Жданова, О. А. Нератова, А. Р. Едигарян, О. В. Тукмакова // Транспорт Азиатско-Тихоокеанского региона. – 2021. – № 3. – С. 20–23. – Библиогр.: с. 23 (5 назв.).

Рассмотрены проблемы обеспечения стабильности дорожного полотна, эксплуатируемого в сложных природно-климатических и мерзлотно-грунтовых условиях.

1646. Дымов Е.А. Влияние оттаивания вечной мерзлоты на сейсмостойкость емкостных нефтегазовых сооружений / Е. А. Дымов // Фундаменты. – 2022. – № 1. – С. 24–26. – Библиогр.: с. 26 (15 назв.).

1647. Ермолин Е.А. Решение задач гидротехнического строительства в сложных инженерно-геологических условиях / Е. А. Ермолин // Фундаменты. – 2022. – № 1. – С. 30–32.

Рассмотрены также проекты для регионов Крайнего Севера.

1648. Жилина Т.С. Энергоэффективные решения при проектировании инженерных сооружений в условиях Арктики / Т. С. Жилина, Э. В. Корпачев // Арктика: современные подходы к производственной и экологической безопасности в нефтегазовом секторе : материалы Национальной научно-практической конференции (29 ноября 2021 г.). – Тюмень : ТИУ, 2022. – С. 91–95. – Библиогр.: с. 95 (4 назв.).

1649. Жиляков Е.В. Особенности строительства нефтегазопромысловых объектов в Западной Сибири / Е. В. Жиляков, А. В. Шибаев, Э. Э. Мурадов // Арктика: современные подходы к производственной и экологической безопасности в нефтегазовом секторе : материалы Национальной научно-практической конференции (29 ноября 2021 г.). – Тюмень : ТИУ, 2022. – С. 87–89. – Библиогр.: с. 89 (4 назв.).

1650. Иванов П.А. Уникальные конструктивные решения морских ГТС в современной России – проектные решения АО "ГТ Морстрой" / П. А. Иванов, А. П. Страшный // Гидротехника. – 2021. – № 4. – С. 36–39.

Раскрепление плавучего хранилища СПГ бухта Бечевинская Камчатского края в зоне воздействия волны цунами, с. 39.

1651. Инженерно-геологическое районирование с использованием ГИС территории строительства участка железной дороги "Пангоды – Новый Уренгой" / Ю. Н. Селезнева, М. Р. Ядзинская, Ш. Х. Гайнанов, С. В. Козловский // Ученые записки Крымского федерального университета имени В.И. Вернадского. География. Геология. – 2020. – Т. 6, № 3. – С. 350–357. – Библиогр.: с. 355 (15 назв.).

1652. Инишев С.В. Опыт проектирования ВЛ 110 КВ в Арктической зоне Российской Федерации (Певек – Билибино, Чукотский автономный округ) / С. В. Инишев, Б. Н. Исиченко, А. С. Приходько // Гидротехническое строительство. – 2022. – № 2. – С. 33–36.

1653. Квашук С.В. Закономерности формирования деформирующихся мест земляного полотна в сложных инженерно-геологических условиях Дальневосточного региона / С. В. Квашук, А. И. Богданов // Транспорт Азиатско-Тихоокеанского региона. – 2021. – № 4. – С. 27–33. – Библиогр.: с. 33 (11 назв.).

1654. Кондратьев И.В. Анализ типов укрепления откосов на автомобильных дорогах в условиях I дорожно-климатической зоны / И. В. Кондратьев, Г. О. Николаева // Аммосов-2021 : сборник материалов научно-практической конференции студентов СВФУ (Якутск, 16 апреля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 747–751. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 750–751 (7 назв.).

Рассмотрены особенности работы насыпи в районах распространения многолетнемерзлых грунтов.

1655. Корпачев В.П. Методика расчета лесозадерживающих запаней для водохранилищ ГЭС, построенных на лесных землях / В. П. Корпачев, А. И. Пережилин, А. А. Андрияс // Гидротехническое строительство. – 2022. – № 1. – С. 49–56. – DOI: https://doi.org/10.34831/EP.2022.53.31.009. – Библиогр.: с. 55–56 (16 назв.).

Представлен комбинированный метод расчета инженерных заградительных сооружений для условий Нижне-Бурейской ГЭС (Амурская область).

1656. Котлов О.Н. Прогнозное моделирование температурного режима тела и основания дамбы хвостохранилища / О. Н. Котлов, Ю. О. Белослудцева // Фундаменты. – 2022. – № 1. – С. 34–36. – Библиогр.: с. 36 (4 назв.).

Результаты прогноза геокриологического режима дамбы, расположенной в северной климатической зоне в области сплошного распространения мерзлых грунтов.

1657. Красавин Г.В. Особенности проектирования водозаборов в условиях Севера / Г. В. Красавин, А. И. Матюшенко // Наилучшие доступные технологии водоснабжения и водоотведения. – 2022. – № 1. – С. 8–13. – Библиогр.: с. 13 (12 назв.).

1658. Куркина О.В. Тепловое взаимодействие подземных газопроводов с многолетнемерзлыми грунтами / О. В. Куркина, Е. Е. Спицина // Гидравлические машины и системы транспортировки нефти и газа. – Воронеж : Научная книга, 2021. – Вып. 10. – С. 151–157. – Библиогр.: с. 156–157 (10 назв.).

1659. Лемешев Я.В. Моделирование температурного взаимодействия мерзлого грунта с газопроводом / Я. В. Лемешев, А. Е. Колесов // Аммосов-2021 : сборник материалов научно-практической конференции студентов СВФУ (Якутск, 16 апреля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 920–924. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 924 (5 назв.).

1660. Леонович И.А. Особенности сооружения морских трубопроводов на шельфе России / И. А. Леонович // Трубопроводный транспорт: теория и практика. – 2020. № 4. – С. 27–32. – Библиогр.: с. 32 (6 назв.).

Анализ перспективных условий строительства морских трубопроводов для освоения месторождений УВ в основном на шельфе арктических морей.

1661. Мартынович В.Л. Особенности обеспечения безопасности магистрального газопровода в арктических условиях / В. Л. Мартынович // Арктика: современные подходы к производственной и экологической безопасности в нефтегазовом секторе : материалы Национальной научно-практической конференции (29 ноября 2021 г.). – Тюмень : ТИУ, 2022. – С. 145–148. – Библиогр.: с. 148 (6 назв.).

Рассмотрены особенности обеспечения безопасности строительства и эксплуатации надземного магистрального газопровода, прокладка которого обусловлена климатическими условиями и наличием многолетнемерзлых грунтов.

1662. Михеев Ю.Б. Опора подвесная с сигнализатором нагрузки для участков подземной прокладки трубопроводов / Ю. Б. Михеев, И. А. Флегентов // Трубопроводный транспорт: теория и практика. – 2021. – № 2. – С. 7–11. – Библиогр.: с. 11 (13 назв.).

Рассмотрены особенности конструкции опор на участках распространения многолетнемерзлых грунтов.

1663. Моделирование решений для размещения арктических нефтегазовых объектов / М. В. Двойников, Г. В. Буслаев, А. А. Куншин [и др.] // Neftegaz.Ru. – 2022. – № 1. – С. 62–71. – Библиогр.: с. 71 (назв.).

Результаты моделирования тепловых режимов вечномерзлых грунтов в условиях теплового влияния свай. Предложены мероприятия, позволяющие своевременно реагировать на потерю их несущей способности.

1664. Мусаев А.Ш. Нижне-Ниманский гидроузел комплексного назначения на реке Ниман / А. Ш. Мусаев, В. Н. Румянцев // Гидротехническое строительство. – 2022. – № 3. – С. 2–6. – DOI: https://doi.org/10.34831/EP.2022.54.61.001.

Строительство и эксплуатация Нижне-Ниманской ГЭС предусматривается в Верхнебурейском районе Хабаровского края.

1665. Мусаев А.Ш. Оптимизация проектных решений и усовершенствование конструкций основных сооружений Усть-Среднеканской ГЭС / А. Ш. Мусаев, Н. В. Кабанов, Е. А. Кадушкина // Гидротехническое строительство. – 2022. – № 2. – С. 12–21.

1666. Насонова Н.А. Учет технических рисков для обеспечения стабильности земляного полотна на участках с многолетнемерзлыми грунтами / Н. А. Насонова // Транспорт Азиатско-Тихоокеанского региона. – 2021. – № 4. – С. 40–43. – Библиогр.: с. 43 (8 назв.).

1667. Нерадовский Л.Г. Прочность скального основания инженерных сооружений в криолитозоне Южной Якутии (г. Нерюнгри) / Л. Г. Нерадовский // Вестник Евразийской науки. – 2022. – Т. 14, № 2. – Ст. 01NZVN222. – С. 1–24. – DOI: https://doi.org/10.15862/01NZVN222. – Библиогр.: с. 21–23 (25 назв.). – URL: https://esj.today/01NZVN222.html.

1668. Николаева Г.О. Объемная геооболочка в строительстве земляного полотна на слабых основаниях в Центральной Якутии / Г. О. Николаева // Автомобильные дороги в условиях криолитозоны : сборник материалов кафедральной научно-практической конференции (Якутск, 30 ноября 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 37–43. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 42–43 (6 назв.).

1669. Николаева Г.О. Оценка устойчивости откосов земляного полотна насыпи на многолетнемерзлых грунтах / Г. О. Николаева // Автомобильные дороги в условиях криолитозоны : сборник материалов кафедральной научно-практической конференции (Якутск, 30 ноября 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 43–49. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 49 (8 назв.).

1670. Об одном из способов стабилизации земляного полотна Адниканского обхода Буреинского водохранилища / С. М. Жданова, О. А. Нератова, А. Р. Едигарян [и др.] // Транспорт Азиатско-Тихоокеанского региона. – 2021. – № 4. – С. 11–19. – Библиогр.: с. 18–19 (11 назв.).

1671. Петухова Е.С. Технические и технологические свойства пластифицированных материалов на основе полиэтилена марки ПЭ2НТ11 / Е. С. Петухова, А. Л. Федоров // Нефтегазовое дело. – 2022. – Т. 20, № 1. – С. 103–113. – DOI: https://doi.org/10.17122/ngdelo-2022-1-103-113. – Библиогр.: с. 112 (16 назв.).

Показано, что введение пластификаторов в полиэтилен стандартных марок позволяет использовать их в строительстве газо- и водопроводов в регионах с холодным и очень холодным климатом.

1672. Пиотрович А.А. Применение методики системной проработки проектно-технологических решений для стабилизации грунтовых транспортных сооружений / А. А. Пиотрович, С. М. Жданова, О. А. Нератова // Транспорт Азиатско-Тихоокеанского региона. – 2021. – № 4. – С. 44–50. – Библиогр.: с. 49–50 (20 назв.).

Результаты применения методики в условиях Дальнего Востока.

1673. Применение экструзионных пенополистиролов в дорожном строительстве в зоне вечной мерзлоты. конструирование и расчет // Фундаменты. – 2022. – № 1. – С. 40–42.

1674. Радионов С.В. Перспективы усиления ледовых переправ полипропиленовыми трубами / С. В. Радионов, Е. А. Плеханова // Молодежные исследования и инициативы в науке, образовании, культуре, политике : сборник материалов XVI Всероссийской молодежной научно-практической конференции с международным участием (Биробиджан, 22–23 апреля 2021 г.). – Биробиджан : ИЦ ПГУ им. Шолом-Алейхема, 2021. – С. 88–92. – CD-ROM.

1675. Рудик Д.Т. Анализ рисков при строительстве нефтегазовых месторождений в условиях Арктики / Д. Т. Рудик, А. Н. Коркишко // Арктика: современные подходы к производственной и экологической безопасности в нефтегазовом секторе : материалы Национальной научно-практической конференции (29 ноября 2021 г.). – Тюмень : ТИУ, 2022. – С. 201–203. – Библиогр.: с. 203 (3 назв.).

1676. Степанов С.В. Проектирование грунтовой плотины на р. Маганка / С. В. Степанов, И. А. Савватеева // Ларионовские чтения – 2021 : сборник научно-исследовательских работ по итогам научно-практической конференции (Якутск, 25 февраля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – Ч. 2. – С. 255–263. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 262–263 (5 назв.).

Река относится к бассену Лены (территория Якутии).

1677. Теплотехнические расчеты грунтов оснований фундаментов опор магистральных нефтепроводов на участках многолетнемерзлых грунтов / Э. А. Пелих, А. А. Коротков, Л. В. Григорьев, А. Ю. Гунар // Наука и технологии трубопроводного транспорта нефти и нефтепродуктов. – 2022. – Т. 12, № 1. – С. 39–47. – DOI: https://doi.org/10.28999/2541-9595-2022-12-1-39-47. – Библиогр.: с. 46–47 (13 назв.).

1678. Чернятин Д.В. Учет влияния опасного криогенного процесса курумообразования при проектировании сооружения на примере опор ВЛ для ГМК "Удоканская медь" / Д. В. Чернятин // Научный потенциал строительной отрасли : сборник материалов II научно-практической конференции (Москва, 22 сентября 2021 г.). – Москва : НИЦ "Строительство", 2021. – С. 32–33. – DOI: https://doi.org/10.37538/2713-1157-2021-32-33. – Текст рус., англ.

См. также № 1428

Проблемы разработки месторождений полезных ископаемых в условиях Севера

Разработка рудных, нерудных и угольных месторождений

1679. Авдеев А.Н. Прогноз сроков безопасной службы горнокапитальных выработок / А. Н. Авдеев, Т. Ф. Харисов // Известия Тульского государственного университета. Науки о Земле. – Тула : Издательство ТулГУ, 2021. – Вып. 4. – С. 223–232. – DOI: https://doi.org/10.46689/2218-5194-2021-4-1-223-232. – Библиогр.: с. 229–231 (15 назв.).

Результаты исследования фактического состояния и сроков службы капитальных горных выработок рудника "Многовершинное" (Хабаровский край).

1680. Автоматизированный расчет параметров взрывных работ на основе показателя буримости трещиноватого массива при шарошечном бурении

скважин на карьерах / В. Н. Тюпин, И. М. Игнатенко, И. Б. Агарков, И. С. Крючков // Горный журнал. – 2021. – № 12. – С. 75–79. – DOI: https://doi.org/10.17580/gzh.2021.12.14. – Библиогр.: с. 78–79 (21 назв.).

На примере карьера Вернинский (Иркутская область) определена блочность массива и крепость горных пород в зависимости от показателя буримости.

1681. Айнбиндер И.И. Концепция обеспечения водозащиты кимберлитовых рудников Якутии / И. И. Айнбиндер, П. Г. Пацкевич, Е. В. Красюкова // Известия Тульского государственного университета. Науки о Земле. – Тула : Издательство ТулГУ, 2021. – Вып. 4. – С. 233–245. – DOI: https://doi.org/10.46689/2218-5194-2021-4-1-233-245. – Библиогр.: с. 242–243 (17 назв.).

1682. Алькова Е.Л. Исследование влияния содержания мелкой и крупной фракции на показатель трудности экскавации смерзающегося взорванного массива горных пород / Е. Л. Алькова, С. В. Панишев, М. С. Максимов // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2021. – № 12–1. – С. 29–38. – DOI: https://doi.org/10.25018/0236_1493_2021_121_0_29. – Библиогр.: с. 36–37 (14 назв.).

О проблемах разработки месторождений твердых полезных ископаемых в зоне распространения многолетнемерзлых пород.

1683. Анализ сейсмической активности массива при ведении горных работ на шахте "Комсомольская" АО "Воркутауголь" / Е. Е. Разумов, Г. Д. Рукавишников, С. Н. Мулев, С. М. Простов // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2022. – № 1. – С. 104–114. – DOI: https://doi.org/10.25018/0236_1493_2022_1_0_104. – Библиогр.: с. 110 (12 назв.).

1684. Батугина Н.С. Оценка влияния количества горной массы на единицу металла на эффективность освоения россыпных месторождений золота / Н. С. Батугина, Е. А. Хоютанов, С. М. Ткач // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2021. – № 12–1. – С. 39–47. – DOI: https://doi.org/10.25018/0236_1493_2021_121_0_39. – Библиогр.: с. 46 (13 назв.).

Анализ горно-геологических и горно-технических показателей разработки россыпных месторождений открытым способом в Оймяконском, Алданском и Нерюнгринском районах Республики Саха (Якутия).

1685. Булаева Н.М. Газодинамический мониторинг вредных газов на участках Печорского угольного бассейна / Н. М. Булаева, З. Б. Загирова // Мониторинг. Наука и технологии. – 2021. – № 4. – С. 54–61. – DOI: https://doi.org/10.25714/MNT.2021.50.008. – Библиогр.: с. 61 (7 назв.).

1686. Влияние выхода негабаритов на производительность ПДМ на подземных рудниках Норильского промышленного района / С. А. Вохмин, А. К. Кирсанов, Г. С. Курчин, Е. В. Шевнина // Известия Тульского государственного университета. Науки о Земле. – Тула : Издательство ТулГУ, 2021. – Вып. 4. – С. 284–294. – DOI: https://doi.org/10.46689/2218-5194-2021-4-1-284-294. – Библиогр.: с. 292–293 (13 назв.).

1687. Галимьянов А.А. Оценка влияния глубины разработки угольных месторождений на основные показатели буровзрывных работ на предприятии "Ургалуголь" / А. А. Галимьянов, А. А. Соболев // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2021. – № 12–1. – С. 69–75. – DOI: https://doi.org/10.25018/0236_1493_2021_121_0_69. – Библиогр.: с. 73–74 (16 назв.).

1688. Галкин А.Ф. Влияние расхода воздуха на точность прогноза температуры в подземных сооружениях криолитозоны / А. Ф. Галкин // Успехи современного естествознания. – 2021. – № 12. – С. 101–106. – DOI: https://doi.org/10.17513/use.37743. – Библиогр.: с. 105–106 (15 назв.).

Определение корректирующего коэффициента для оценки изменения температуры воздуха в конкретных точках сети горных выработок при изменении расхода воздуха в них.

1689. Галкин А.Ф. Расчет глубины оттаивания горных пород в подземных сооружениях криолитозоны / А. Ф. Галкин // Успехи современного естествознания. – 2021. – № 11. – С. 38–42. – DOI: https://doi.org/10.17513/use.37710. – Библиогр.: с. 42 (15 назв.).

Глубина оттаивания горных пород является важным техническим показателем, определяющим выбор надежных способов и средств крепления горных выработок при проектировании подземных сооружений в криолитозоне.

1690. Гендлер С.Г. Оценка особенностей формирования температурных инверсий при открытой добыче полезных ископаемых в условиях Арктики / С. Г. Гендлер, И. А. Борисовский // Известия Тульского государственного университета. Науки о Земле. – Тула : Издательство ТулГУ, 2021. – Вып. 4. – С. 59–75. – DOI: https://doi.org/10.46689/2218-5194-2021-4-1-59-75. – Библиогр.: с. 70–72 (34 назв.).

1691. Геомеханическая оценка применяемых технологий разработки для обеспечения безопасных условий освоения подкарьерных рудных месторождений / М. И. Потапчук, И. Ю. Рассказов, А. В. Сидляр [и др.] // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2022. – № 1. – С. 84–96. – DOI: https://doi.org/10.25018/0236_1493_2022_1_0_84. – Библиогр.: с. 94–95 (20 назв.).

О проблемах разработки рудной залежи на участке "Кварцитовый" золоторудного месторождения "Маломырское" (Амурская область).

1692. Зайцев А.В. Исследование рециркуляционного проветривания при наличии источника газовыделения в рабочей зоне и внутренних утечек воздуха / А. В. Зайцев, Н. А. Трушкова // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2022. – № 3. – С. 34–46. – DOI: https://doi.org/10.25018/0236_1493_2022_3_0_34. – Библиогр.: с. 43–44 (24 назв.).

Проанализированы данные по утечкам воздуха в подземной части рудников ПАО "Уралкалий" и ЗФ ПАО "ГМК Норильский никель".

1693. Заровняев Б.Н. Интегрированная геотехнология разработки угольного месторождения / Б. Н. Заровняев, А. А. Ильин, Г. В. Шубин // Успехи современного естествознания. – 2021. – № 12. – С. 114–119. – DOI: https://doi.org/10.17513/use.37745. – Библиогр.: с. 118–119 (14 назв.).

О повышении эффективности разработки Эльгинского месторождения Якутии.

1694. Зубков В.П. Влияние угла наклона отбитого слоя руды, склонной к смерзанию, на потери при торцевом выпуске в условиях отрицательных температур очистного пространства / В. П. Зубков, Д. Н. Петров // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2021. – № 12-1. – С. 85–94. – DOI: https://doi.org/10.25018/0236_1493_2021_121_0_85. – Библиогр.: с. 91–92 (19 назв.).

О проблемах, встающих при подземной разработке рудных месторождений криолитозоны.

1695. Казарина Е.Н. Определение рациональной дальности транспортировки горной массы скрепер-дозерами при разработке россыпей / Е. Н. Казарина // Механики XXI веку. – 2021. – № 20. – С. 59–63. – Библиогр.: с. 62–63 (15 назв.).

Проанализирован опыт разработки россыпных золоторудных месторождений Дальнего Востока при бульдозерных работах и работах скрепер-дозеров.

1696. Каймонов М.В. Прогноз теплового режима пород вскрыши при открытой разработке буроугольного месторождения в условиях криолитозоны / М. В. Каймонов, С. В. Панишев // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России : материалы XI Всероссийской научно-практической

конференции (5–7 апреля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 475–476. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 476 (4 назв.).

1697. Кинематический анализ параметров сдвижения горных пород в системах разработки с обрушением руды и вмещающих пород / М. П. Сергунин, Т. П. Дарбинян, В. П. Марысюк, Г. В. Сабянин // Горный журнал. – 2022. – № 1. – С. 74–79. – DOI: https://doi.org/10.17580/gzh.2022.01.13. – Библиогр.: с. 79 (16 назв.).

Результаты наблюдений на руднике "Заполярный" (Красноярский край).

1698. Киселев В.В. Техническая мелиорация геоматериалов, используемых для возведения предохранительной подушки в отработанных кимберлитовых карьерах криолитозоны, и прогноз ее температурно-влажностного режима / В. В. Киселев, Ю. А. Хохолов // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2021. – № 12–1. – С. 95–106. – DOI: https://doi.org/10.25018/0236_1493_2021_121_0_95. – Библиогр.: с. 104–105 (17 назв.).

Подушки возводятся для последующей подземной отработки подкарьерных запасов месторождений нисходящим способом системами с обрушением.

1699. Классификация обрушений уступов карьера магнетит-апатитовых руд по типу и объему и оценка роли планетарной трещиноватости в их формировании / И. Б. Агариков, И. М. Игнатенко, А. Н. Овсянников, И. С. Крючков // Горный журнал. – 2021. – № 12. – С. 21–25. – DOI: https://doi.org/10.17580/gzh.2021.12.04. – Библиогр.: с. 24–25 (15 назв.).

О формировании обрушений уступов карьера "Железный" (Мурманская область).

1700. Кобылкин С.С. Методика прогноза горных ударов и выбора безопасного направления фронта очистных работ / С. С. Кобылкин, А. С. Пугач // Горные науки и технологии. – 2022. – Т. 7, № 2. – С. 126–136. – DOI: https://doi.org/10.17073/2500-0632-2022-2-126-136. – Библиогр.: с. 134–135 (20 назв.). – URL: https://mst.misis.ru/jour/article/view/348.

Определен критерий безопасности для условий шахты Комсомольская (Республика Коми).

1701. Кольцова Е.И. Изменение устойчивости бортов с учетом мероприятий защиты от подземных вод / Е. И. Кольцова, Ю. В. Кулакова // Актуальные проблемы освоения нефтегазовых месторождений приарктических территорий России : материалы Всероссийской с международным участием научно-практической конференции (22–23 октября 2021 г.). – Архангельск : САФУ, 2021. – Вып. 4. – С. 137–143.

О проблемах разработки месторождения алмазов имени В.П. Гриба (Архангельская область).

1702. Литологическая и инженерно-геологическая характеристика пород толбачанской свиты в пределах шахтного поля трубки Мир / А. М. Янников, С. А. Янникова, М. Ю. Овчинникова, А. Ю. Корепанов // Вестник Пермского университета. Геология. – 2022. – Т. 21, № 1. – С. 34–44. – DOI: https://doi.org/10.17072/psu.geol.21.1.34. – Библиогр.: с. 41–42.

1703. Ломов М.А. Анализ результатов сейсмического мониторинга Кукисвумчоррского месторождения / М. А. Ломов, А. В. Константинов // Проблемы недропользования. – 2022. – № 1. – С. 38–44. – DOI: https://doi.org/10.25635/2313-1586.2022.01.038. – Библиогр.: с. 43 (10 назв.). – URL: https://trud.igduran.ru/index.php/psu/article/view/489.

1704. Мельник В.В. Разработка алгоритма поэтапного повышения производительного времени работы подготовительного забоя шахты "Северная" АО "Ургалуголь" / В. В. Мельник, А. О. Эссальников // Маркшейдерский вестник. – 2021. – № 5/6. – С. 62–67. – Библиогр.: с. 66 (10 назв.).

1705. Нафиков Р.З. Технология дражной разработки россыпных месторождений в условиях Крайнего Севера / Р. З. Нафиков, В. Е. Кисляков ; Сибирский федеральный университет. – Красноярск : СФУ, 2021. – 182 с. – Библиогр.: с. 143–153 (122 назв.).

1706. Никольский А.М. Обоснование подземной технологии выемки россыпного золота в условиях Крайнего Севера / А. М. Никольский, С. А. Щукин, А. И. Конурин // Интерэкспо ГЕО-Сибирь. XVII Международный научный конгресс (Новосибирск, 19–21 мая 2021 г.). – Новосибирск : СГУГиТ, 2021. – Т. 2 : Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология", № 3. – С. 342–353. – DOI: https://doi.org/10.33764/2618-981X-2021-2-3-342-353. – Библиогр.: с. 352–353 (23 назв.).

1707. Об интеграции отечественных и зарубежных классификаций устойчивости массива пород для обоснования крепления горных выработок / С. А. Неверов, А. А. Неверов, Ю. Н. Шапошник, А. И. Конурин // Горный журнал. – 2022. – № 1. – С. 56–61. – DOI: https://doi.org/10.17580/gzh.2022.01.10. – Библиогр.: с. 60–61 (21 назв.).

Приведен пример расчета параметров анкерной крепи в соответствии с рейтингом Q-системы в условиях эксплуатации рудников Красноярского края и Казахстана.

1708. Обоснование оптимальных параметров системы разработки Ирокиндинского золоторудного месторождения / А. В. Айкин, Д. Ф. Заятдинов, Р. В. Шихаметов, Е. Д. Пряничников // Горный журнал. – 2022. – № 1. – С. 41–45. – DOI: https://doi.org/10.17580/gzh.2022.01.07. – Библиогр.: с. 44 (23 назв.).

1709. Обоснование стратегии поддержания устойчивости подземных горных выработок в условиях действующих повышенных анизотропных напряжений / И. И. Айнбиндер, Е. В. Красюкова, П. Г. Пацкевич, А. П. Аверин // Горный журнал. – 2022. – № 1. – С. 34–40. – DOI: https://doi.org/10.17580/gzh.2022.01.06. – Библиогр.: с. 39–40 (17 назв.).

Об обеспечении безопасности при проходке горных выработок на месторождении Олений Ручей (Мурманская область).

1710. Овчинников Н.П. Оценка влияния твердой фазы шахтных вод на эффективность секционных насосов при разработке месторождений кимберлитовых руд / Н. П. Овчинников // Горные науки и технологии. – 2022. – Т. 7, № 2. – С. 150–160. – DOI: https://doi.org/10.17073/2500-0632-2022-2-150-160. – Библиогр.: с. 159 (16 назв.). – URL: https://mst.misis.ru/jour/article/view/350.

Исследования проведены на подземном руднике "Удачный" (Якутия).

1711. Определение параметров залегания трещин в породном массиве на основе оптической съемки скважин и интервального геотехнического документирования неориентированных кернов / В. А. Еременко, М. А. Косырева, В. А. Винников, Д. В. Лагутин // Горный журнал. – 2022. – № 1. – С. 21–26. – DOI: https://doi.org/10.17580/gzh.202201.04. – Библиогр.: с. 25–26 (19 назв.).

Предлагаемая технология рекомендована к использованию при разработке рудных месторождений Крайнего Севера.

1712. Опыт применения CAE Fidesys при разработке численных геомеханических моделей Ждановского месторождения / А. А. Козырев, А. В. Земцовский, М. С. Кулькова, М. А. Соннов // Горная промышленность. – 2021. – № 6. – С. 94–98. – DOI: https://doi.org/10.30686/1609-9192-2021-6-94-98. – Библиогр.: с. 98 (6 назв.).

1713. Основные методические принципы автоматизированной раскройки рудного поля при проектировании в ГГИС / Д. А. Стадник, Н. М. Стадник, А. Г. Жилин, З. В. Кожиев // Известия Тульского государственного университета. Науки

о Земле. – Тула : Издательство ТулГУ, 2021. – Вып. 4. – С. 475–488. – DOI: https://doi.org/10.46689/2218-5194-2021-4-1-475-488. – Библиогр.: с. 485–486 (20 назв.).

Описана методика эксплуатации алгоритма и доказана его работоспособность в условиях рудника "Маяк" ПАО ГМК "Норильский никель" с выявлением недостатков преимуществ метода.

1714. Оценка геомеханического состояния горнорудного массива по данным сейсмоакустического мониторинга на удароопасных месторождениях / М. И. Рассказов, А. А. Терешкин, Д. И. Цой [и др.] // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2021. – № 12–1. – С. 167–182. – DOI: https://doi.org/10.25018/0236_1493_2021_121_0_167. – Библиогр.: с. 177–180 (37 назв.).

Рассмотрены особенности удароопасности на подземных рудниках Кольского полуострова и Дальнего Востока.

1715. Павздерин К.А. Вентиляция глубоких карьеров в условиях Крайнего Севера / К. А. Павздерин, С. Д. Герлинская // Наука и молодежь: проблемы, поиски, решения : труды Всероссийской научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых (19–21 мая 2020 г.). – Новокузнецк : СибГИУ, 2020. – Вып. 24, ч. 1 : Естественные и технические науки. – С. 138–143. – Библиогр.: с. 142–143 (6 назв.).

1716. Предотвращение внезапных выбросов породы и газа при ведении горных работ на сверхглубоких горизонтах рудника "Интернациональный" АК "АЛРОСА" / А. А. Вьюников, Э. К. Пуль, С. Г. Ворожцов, Н. В. Хоютанова // Горный журнал. – 2022. – № 1. – С. 85–89. – DOI: https://doi.org/10.17580/gzh.2022.01.15. – Библиогр.: с. 88–89 (17 назв.).

1717. Расчет параметров буровзрывных работ при строительстве подземных горных выработок / С. А. Вохмин, Г. С. Курчин, А. К. Кирсанов, Н. А. Шкаруба ; Сибирский федеральный университет. – Красноярск : СФУ, 2022. – 177 с. – Библиогр.: с. 166–177 (146 назв.).

Анализ практики ведения БВР при строительстве горизонтальных и наклонных горных выработок на подземных рудниках Норильского промышленного района, с.43–76; опытно-промышленное испытание предлагаемой методики расчета параметров БВР на подземных рудниках Талнахского рудного узла, 133–158.

1718. Романова Е.К. Прогноз термостабилизации массива обводненных осыпей на дне карьера криолитозоны с помощью сезонно-охлаждающих устройств / Е. К. Романова // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2021. – № 12–1. – С. 183–194. – DOI: https://doi.org/10.25018/0236_1493_2021_121_0_183. – Библиогр.: с. 192–193 (15 назв.).

1719. Салихов В.С. Об освоении Удоканского месторождения меди (Забайкалье) / В. С. Салихов // Вестник Забайкальского государственного университета. – 2022. – Т. 28, № 1. – С. 145–149. – Библиогр.: с. 149 (7 назв.).

1720. Семенова И.Э. Развитие концепции геомеханического обоснования горных работ в удароопасных условиях / И. Э. Семенова, И. М. Аветисян // Горный журнал. – 2022. – № 1. – С. 28–33. – DOI: https://doi.org/10.17580/gzh.2022.01.05. – Библиогр.: с. 33 (12 назв.).

Изучено напряженно-деформированное состояние массива пород в пределах Хибинской апатитовой дуги.

1721. Структурное картирование откосов с применением мультикоптеров и сравнительный анализ современных методов изучения трещиноватости / И. Ю. Боос, А. И. Косолапов, Ю. Л. Юнаков [и др.] // Маркшейдерский вестник. – 2021. – № 5/6. – С. 105–111. – Библиогр.: с. 111 (5 назв.).

Методика апробирована в условиях карьера месторождения Эльдорадо (Красноярский край).

1722. Текущее состояние и перспективные направления совершенствования комплекса закладочных работ на подземных рудниках ЗФ ПАО "ГМК "Норильский никель" / Т. П. Дарбинян, В. А. Лозицкий, Д. В. Гоголев, В. В. Баландин // Горный журнал. – 2022. – № 1. – С. 80–84. – DOI: https://doi.org/10.17580/gzh.2022.01.14. – Библиогр.: с. 84 (16 назв.).

1723. Ткач С.М. Исследования ИГДС СО РАН по совершенствованию геотехнологий, методов и средств эффективного освоения недр криолитозоны / С. М. Ткач // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2021. – № 12–1. – С. 5–14. – DOI: https://doi.org/10.25018/0236_1493_2021_121_0_5. – Библиогр.: с. 12–13 (13 назв.).

Проанализированы геомеханические и геотехнологические особенности освоения месторождений твердых полезных ископаемых севера России и их влияние на эффективность и безопасность горного производства.

1724. Чемезов Е.Н. Самовозгорание углей в условиях криолитозоны / Е. Н. Чемезов, К. К. Федоров // Вестник Забайкальского государственного университета. – 2022. – Т. 28, № 2. – С. 29–35. – DOI: https://doi.org/10.21209/2227-9245-2022-28-2-29-35. – Библиогр.: с. 33–34 (12 назв.).

1725. Шулюпин А.Н. Оценка производительности глубокой скважины на Мутновском геотермальном месторождении (Камчатка) / А. Н. Шулюпин, А. А. Любин, И. И. Чернев // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. – 2022. – № 1. – С. 93–101. – DOI: https://doi.org/10.15372/FTPRPI20220110. – Библиогр.: с. 100–101 (20 назв.).

1726. Шуртин Д.А. Технологии крепления горных выработок самоходными установками с использованием канатных анкеров: опыт применения и перспективы развития / Д. А. Шуртин, А. А. Дудин, М. В. Лысенко // Горный журнал. – 2022. – № 1. – С. 97–100. – DOI: https://doi.org/10.17580/gzh.2022.01.17. – Библиогр.: с. 99–100 (24 назв.).

Рассмотрена возможность использования установки канатных анкеров на руднике Майский (Чукотский автономный округ).

1727. Янников А.М. Изменение гидрогеологических характеристик толбачанской свиты в пределах шахтных полей трубок "Мир" и "Интернациональная" / А. М. Янников, С. А. Янникова // Известия Уральского государственного горного университета. – 2022. – Вып. 1. – С. 118–126. – DOI: https://doi.org/10.21440/2307-2091-2022-1-118-126. – Библиогр.: с. 125 (14 назв.).

1728. Янников А.М. Особенности формирования зон разгрузки рассолов в карьерном поле трубки "Юбилейная" / А. М. Янников, С. А. Янникова // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Северо-Востока России : материалы XI Всероссийской научно-практической конференции (5–7 апреля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 460–462. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 462 (7 назв.).

См. также № 1206, 1638

Разработка нефтяных и газовых месторождений

1729. Адаптация технологии смешивающегося вытеснения для месторождения с нефтяными оторочками / А. В. Пенигин, Н. Г. Главнов, М. В. Звада, Е. И. Сергеев // Газовая промышленность. – 2022. – Спецвып. 1. – С. 66–78. – Библиогр.: с. 78 (7 назв.).

Рассмотрены различные подходы к разработке залежи Новопортовского нефтегазоконденсатного месторождения (прямая закачка газа и чередование воды с газом) (Ямало-Ненецкий автономный округ).

1730. Адаптация технологии строительства многоствольных скважин по уровню TAML-1 на Новопортовском месторождении для раздельного учета добычи по каждому пласту / Л. Р. Самигуллин, А. В. Алексеев, М. Б. Зимогляд [и др.] // Экспозиция Нефть Газ. – 2022. – № 1. – С. 36–42. – DOI: https://doi.org/10.24412/2076-6785-2022-1-36-42. – Библиогр.: с. 40–41 (4 назв.).

1731. Айвазян А.А. Анализ выработки нефти из основной залежи пласта $БС_{10}^{6}$ Восточно-Сургутского месторождения / А. А. Айвазян, А. А. Агафонов // Материалы II Республиканской молодежной геологической конференции (Казань, 12–14 октября 2016 г.). – Казань : Издательство АН РТ, 2016. – С. 11–17. – Библиогр.: с. 17.

1732. Актуальное состояние используемых сеточных панелей и их влияние на эффективность очистки буровых растворов / Е. В. Бембак, А. С. Козырев, А. В. Мишин [и др.] // Бурение и нефть. – 2022. – № 3. – С. 32–35.

Проведена оценка качества и эффективности применяемых сеточных панелей на одном из проектов в Западной Сибири.

1733. Александров А.А. Анализ методов сокращения выбросов углекислого газа и возможностей его применения с целью увеличения добычи нефти на месторождениях севера Западной Сибири / А. А. Александров, К. С. Воронин, Д. О. Лебедев // Арктика: современные подходы к производственной и экологической безопасности в нефтегазовом секторе : материалы Национальной научно-практической конференции (29 ноября 2021 г.). – Тюмень : ТИУ, 2022. – С. 15–18. – Библиогр.: с. 18 (5 назв.).

1734. Апробация групповых гидродинамических исследований скважин с целью оценки дренируемых запасов сеноманской залежи Уренгойского нефтегазоконденсатного месторождения при планировании зарезки боковых стволов скважин / Т. В. Сопнев, М. Ю. Сафронов, А. А. Юнусов [и др.] // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2022. – № 3. – С. 41–45. – DOI: https://doi.org/10.33285/2413-5011-2022-3(363)-41-45. – Библиогр.: с. 45 (5 назв.).

1735. Бадьина И.В. Особенности разработки контактных запасов в условиях конусообразования на примере объекта $АВ_{1-2}$ Нивагальского месторождения / И. В. Бадьина // Нефтепромысловое дело. – 2021. – № 12. – С. 30–34. – DOI: https://doi.org/10.33285/0207-2351-2021-12(636)-30-34.

1736. Бадьина И.В. Эволюция системы разработки на примере объекта $АВ_{1-2}$ Нивагальского месторождения / И. В. Бадьина, В. В. Реймер, М. В. Ровинский // Нефтепромысловое дело. – 2022. – № 1. – С. 5–9. – DOI: https://doi.org/10.33285/0207-2351-2022-1(637)-5-9. – Библиогр.: с. 8–9 (4 назв.).

1737. Ваганов Е.В. Особенности проведения водоизоляционных работ на скважинах "Берегового" месторождения / Е. В. Ваганов, С. К. Сохошко // Нефть и газ: опыт и инновации. – 2021. – Т. 5, № 2. – С. 3–21. – DOI: https://doi.org/10.32878/oil.21-5-02(8)-3-21. – Библиогр.: с. 20–21 (24 назв.).

1738. Валеев А.С. Оценка эффективности разработки месторождений Когалымского региона статистическими методами / А. С. Валеев, Ш. Х. Султанов, А. Ю. Егоров // Инновации и наукоемкие технологии в образовании и экономике : материалы VII Международной научно-практической конференции (Уфа, 2–3 апреля 2018 г.). – Уфа : РИЦ БашГУ, 2018. – Ч. 1. – С. 74–80. – Библиогр.: с. 79–80 (6 назв.).

1739. Витязев Я.Д. Перспективы разработки Долгинского нефтяного месторождения / Я. Д. Витязев, О. В. Савенок, Е. У. Сафиуллина // Наука и техника в газовой промышленности. – 2022. – № 1. – С. 21–35. – Библиогр.: с. 34–35 (15 назв.).

1740. Влияние геологических условий на износ долот в интервале рифейских отложений Юрубчено-Тохомского месторождения / А. В. Пивовар, В. А. Колесов, С. А. Калистратов [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2022. – № 1. – С. 50–53. – DOI: https://doi.org/10.24887/0028-2448-2022-1-50-53. – Библиогр.: с. 53 (4 назв.).

1741. Внедрение интегрированной технологии межскважинных исследований для локализации запасов на зрелом месторождении / А. Ю. Попов, И. А. Жданов, Е. С. Пахомов [и др.] // PROнефть. Профессионально о нефти. – 2022. – Т. 7, № 1. – С. 60–71. – DOI: https://doi.org/10.51890/2587-7399-2022-7-1-60-71. – Библиогр.: с. 68 (15 назв.).

Объект исследования – нефтегазовое месторождение в Западной Сибири.

1742. Выбор скважинного фильтра на примере Чаяндинского нефтегазоконденсатного месторождения / С. М. Мартинцов, В. А. Мнацаканов, А. Д. Громов, М. О. Югонсон // Газовая промышленность. – 2022. – № 2. – С. 40–45. – Библиогр.: с. 45 (8 назв.).

1743. Выбор эффективного ингибитора солеотложения для группы месторождений Западной Сибири / Я. И. Чайкина, Е. В. Бешагина, Д. А. Кузьмин, Д. С. Полубоярцев // Neftegaz.Ru. – 2022. – № 2. – С. 50–54. – Библиогр.: с. 54 (5 назв.).

1744. Гидратообразование при добыче газа на Чаяндинском нефтегазоконденсатном месторождении. Часть 1. Призабойная зона пласта / В. А. Истомин, Д. М. Федулов, Д. В. Серггева [и др.] // Газовая промышленность. – 2022. – № 2. – С. 46–53. – Библиогр.: с. 53 (3 назв.).

1745. Гравиметрический мониторинг разработки месторождений газа на арктическом шельфе. Первые шаги / С. Н. Меньшиков, С. К. Ахмедсафин, С. А. Кирсанов, П. Р. Афанасьев // Газовая промышленность. – 2022. – Спецвып. 1. – С. 50–54. – Библиогр.: с. 54 (3 назв.).

1746. Дзюбло А.Д. Особенности разработки и обустройства месторождения "75 лет Победы" в рамках концепции кластерного освоения запасов "сухого" газа месторождений приямальского шельфа Карского моря / А. Д. Дзюбло, С. А. Васинкин // Научный журнал Российского газового общества. – 2022. – № 1. – С. 50–57. – DOI: https://doi.org/10.55557/24126497_2022_1_50-57. – Библиогр.: с. 57 (12 назв.).

1747. Долгих С.А. Применение химических методов воздействия на призабойную зону пласта (ПЗП) / С. А. Долгих, Д. И. Гайсина // Нефтяная провинция. – 2022. – № 2. – С. 120–133. – DOI: https://doi.org/10.25689/NP.2022.2.120-133. – Библиогр.: с. 131 (12 назв.). – URL: https://www.vkro-raen.com/30-120-133.

Анализ эффективности обработки призабойной зоны пласта Западно-Сургутского месторождения (Ханты-Мансийский автономный округ).

1748. Дорфман М.Б. Применение диаграммы Пикетта для определения водонасыщенности и нефтенасыщенности в пласте / М. Б. Дорфман, И. С. Румянцев // Актуальные проблемы освоения нефтегазовых месторождений приарктических территорий России : материалы Всероссийской с международным участием научно-практической конференции (22–23 октября 2021 г.). – Архангельск : САФУ, 2021. – Вып. 4. – С. 34–37.

Диаграммы Пикетта использованы для анализа поведения скважины А-01 Ардалинского нефтяного месторождения (Ненецкий автономный округ).

1749. Дорфман М.Б. Расчет эффективности применения гидрофобизирующего раствора глушения для проведения ремонтных работ в скважине месторождения баженовской свиты / М. Б. Дорфман, А. Н. Проценко // Актуальные проблемы освоения нефтегазовых месторождений приарктических территорий России : материалы Всероссийской с международным участием научно-практической конференции (22–23 октября 2021 г.). – Архангельск : САФУ, 2021. – Вып. 4. – С. 30–34. – Библиогр.: с. 34 (5 назв.).

1750. Дуркин В.В. Некоторые вопросы повышения проницаемости призабойной зоны пласта в низкопроницаемых карбонатных коллекторах, осложненных АСПО / В. В. Дуркин, Д. Ю. Саврей, П. Е. Ткаченко // Строительство нефтяных и газовых скважин на суше и на море. – 2022. – № 3. – С. 49–55. – DOI: https://doi.org/10.33285/0130-3872-2022-3(351)-49-55. – Библиогр.: с. 55 (3 назв.).

Метод обработки призабойной зоны пласта раствором соляной кислоты с изопропиловым спиртом разработан для условий месторождений Республики Коми.

1751. Желудков А.В. Анализ бурения боковых горизонтальных стволов по пласту $ЮВ_{11}$ на примере одного из месторождений Западной Сибири / А. В. Желудков, В. Ф. Мишагина // Наука. Инновации. Технологии. – 2022. – № 1. – С. 7–20. – DOI: https://doi.org/10.37493/2308-4758.2022.1.1. – Библиогр.: с. 18 (11 назв.).

1752. Захаров А.И. Совершенствование научно-методических подходов к проектированию разработки месторождений природного газа в условиях арктического шельфа : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук : специальность 25.00.18 "Технология освоения морских месторождений полезных ископаемых" / А. И. Захаров ; Российский государственный университет нефти и газа (национальный исследовательский университет) им. И. М. Губкина. – Москва, 2022. – 24 с.

1753. Иванов Б.В. Обзор существующих роботизированных комплексов и технологических решений для морского бурения на арктическом шельфе / Б. В. Иванов, А. Л. Архипов, С. Б. Стесин // Бурение и нефть. – 2022. – № 3. – С. 23–28. – Библиогр.: с. 28 (8 назв.).

1754. Иванова С.А. Особенности размещения горизонтальных скважин с учетом данных сейсмогеологического анализа на Русском месторождении / С. А. Иванова, Р. М. Хисматуллин, С. Л. Важенин // Экспозиция Нефть Газ. – 2022. – № 1. – С. 10–13. – DOI: https://doi.org/10.24412/2076-6785-2022-1-10-13. – Библиогр.: с. 13 (4 назв.).

1755. Ильясов И.Р. Методика определения параметров технологии полимерного заводнения слабоконсолидированного пласта вязкой нефти / И. Р. Ильясов // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2022. – № 2. – С. 50–55. – DOI: https://doi.org/10.33285/2413-5011-2022-2(362)-50-55. – Библиогр.: с. 54–55 (12 назв.).

Пилотный проект по использованию полимерного заводнения реализован на Восточно-Мессояхском месторождении (Ямало-Ненецкий автономный округ).

1756. Инякин В.В. Анализ результатов исследования газоконденсатной характеристики по скважинам ачимовской толщи / В. В. Инякин, Д. А. Мараков // Нефть и газ: опыт и инновации. – 2021. – Т. 5, № 1. – С. 22–40. – DOI: https://doi.org/10.32878/oil.21-5-01(7)-22-40. – Библиогр.: с. 38–39 (20 назв.).

Результаты комплексного исследования скважин в пределах Самбургского лицензионного участка (Ямало-Ненецкий автономный округ).

1757. Инякин В.В. Результаты промысловых исследований на скважинах Южно-Русского месторождения / В. В. Инякин // Нефть и газ: опыт и инновации. – 2021. – Т. 5, № 2. – С. 37–50. – DOI: https://doi.org/10.32878/oil.21-5-02(8)-37-50. – Библиогр.: с. 49–50 (22 назв.).

1758. Инякина Е.И. Прогноз факторов, влияющих на конденсатоотдачу при разработке месторождений Западной Якутии / Е. И. Инякина, Р. К. Добролюбова // Нефть и газ: опыт и инновации. – 2021. – Т. 5, № 1. – С. 41–53. – DOI: https://doi.org/10.32878/oil.21-5-01(7)-41-53. – Библиогр.: с. 51–53 (21 назв.).

Исследования проведены на Среднетюнгском месторождении при испытании пласта Т1-А.

1759. Исследование влияния подвижности двухфазного потока в коллекторе нижненеокомской подсвиты на снижение коэффициента продуктивности / С. И. Грачев, Ю. В. Земцов, А. Ф. Семененко, Д. В. Акинин // Нефтяное хозяйство. – 2022. – № 2. – С. 85–87. – DOI: https://doi.org/10.24887/0028-2448-2022-2-85-87. – Библиогр.: с. 87 (4 назв.).

Исследованы пласты В и АВ крупного месторождения Западной Сибири.

1760. Исследования взаимодействия камня утяжеленных тампонажных растворов с весьма крепким рассолом / И. И. Белей, Н. В. Фляг, Д. А. Речапов [и др.] // Строительство нефтяных и газовых скважин на суше и на море. – 2022. – № 1. – С. 48–54. – DOI: https://doi.org/10.33285/0130-3872-2022-1(349)-48-54. – Библиогр.: с. 54 (6 назв.).

Оценочные исследования приведены на примере скважин Знаменской площади (Иркутская область).

1761. К вопросу формирования кольматационного экрана при бурении скважин с применением бурового раствора на углеводородной основе в условиях месторождений Восточной Сибири / М. Е. Будовская, М. В. Двойников, П. А. Блинов [и др.] // Строительство нефтяных и газовых скважин на суше и на море. – 2022. – № 3. – С. 29–34. – DOI: https://doi.org/10.33285/0130-3872-2022-3(351)-29-34. – Библиогр.: с. 33 (20 назв.).

Проблема рассмотрена на примере Чаяндинского месторождения (Якутия).

1762. Карев В.И. Моделирование направленной разгрузки пласта на установке истинно трехосного нагружения для условий низкопроницаемых коллекторов / В. И. Карев, Ю. Ф. Коваленко // Физическое и математическое моделирование процессов в геосредах : материалы Седьмой Международной научной конференции-школы молодых ученых (Москва, 20–22 октября 2021 г.). – Москва : ИПМех РАН, 2021. – С. 132–136. – Библиогр.: с. 136 (9 назв.).

Методика прошла опытно-промысловые испытания на месторождениях Западной Сибири.

1763. Карев В.И. Определение параметров применения метода направленной разгрузки пласта на низкопроницаемых коллекторах / В. И. Карев // Процессы в геосредах. – 2021. – № 4. – С. 1356–1361. – Библиогр.: с. 1360–1361 (11 назв.).

Адаптация метода проведена для условий одного из газоконденсатных месторождений Восточной Сибири.

1764. Киршина И.С. Анализ применения ГРП пласта $БС_{10+11}$ на Потемкинском месторождении / И. С. Киршина, Р. И. Низамиев, А. А. Агафонов // Материалы II Республиканской молодежной геологической конференции (Казань, 12–14 октября 2016 г.). – Казань : Издательство АН РТ, 2016. – С. 49–52.

1765. Колев Ж.М. Моделирование и обоснование ограничения водо-газопритоков в скважины, эксплуатирующие нефтегазовые залежи / Ж. М. Колев, И. И. Краснов, Е. В. Ваганов // Нефть и газ: опыт и инновации. – 2021. – Т. 5, № 1. – С. 3–21. – DOI: https://doi.org/10.32878/oil.21-5-01(7)-3-21. – Библиогр.: с. 20–21 (16 назв.).

Исследование проведено на скважинах ботуобинского горизонта Среднеботуобинского (Якутия) и пласте $АС_{4-8}$ Федоровского (Ханты-Мансийский автономный округ) месторождений.

1766. Комплексный подход к выбору эффективной технологии вовлечения в добычу ТрИЗ нефти из низкопроницаемых карбонатных коллекторов преображенского горизонта Верхнечонского нефтегазоконденсатного месторождения,

Восточная Сибирь / М. С. Пуляевский, Г. В. Греков, Н. М. Зырянов, А. Г. Вахромеев // Строительство нефтяных и газовых скважин на суше и на море. – 2022. – № 2. – С. 35–46. – DOI: https://doi.org/10.33285/0130-3872-2022-2(350)-35-46. – Библиогр.: с. 43–45 (41 назв.).

1767. Контроль газового фактора Юрубчено-Тохомского газонефтяного месторождения на основе замеров давления и температуры системами постоянного скважинного контроля / С. З. Фатихов, В. Н. Федоров, Г. Р. Измайлова [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2022. – № 3. – С. 66–69. – DOI: https://doi.org/10.24887/0028-2448-2022-3-66-69. – Библиогр.: с. 69 (6 назв.).

1768. Кульпин Д.Л. К вопросу бурения глубоких скважин на длительно замерзающих акваториях / Д. Л. Кульпин // Нефтепромысловое дело. – 2022. – № 1. – С. 55–60. – DOI: https://doi.org/10.33285/0207-2351-2022-1(637)-55-60. – Библиогр.: с. 59 (24 назв.).

О применении существующих технологий бурения глубоких скважин в условиях арктических морей с коротким межледовым периодом.

1769. Липатов Е.Ю. Технология бурения нефтяных и газовых скважин : учебное пособие / Е. Ю. Липатов ; Тюменский индустриальный университет. – Тюмень : ТИУ, 2022. – 191 с. – Библиогр.: с. 190–191 (19 назв.).

Анализ горно-геологических условия бурения скважин на месторождениях УВ Среднего Приобья, с. 143–145.

1770. Марченко И.А. Комплекс инженерных изысканий для повышения качества и безопасности геолого-разведочных работ в арктических морях / И. А. Марченко // Вестник ассоциации буровых подрядчиков. – 2021. – № 3. – С. 40–48. – Библиогр.: с. 48 (16 назв.).

Об использовании геологической информации для выбора оптимального, безопасного и экономически выгодного места постановки буровой платформы.

1771. Мирзоев Д.А. Освоение глубоководных нефтегазовых месторождений арктических морей с применением унифицированной конструкции мобильной ледостойкой стационарной платформы / Д. А. Мирзоев, О. Л. Архипова // Neftegaz.Ru. – 2022. – № 1. – С. 32–36.

1772. Михайлов Н.Н. Новые технологические решения для повышения эффективности разработки тонких нефтяных оторочек в осложненных фациальных условиях / Н. Н. Михайлов, Т. И. Соловьев // Нефтепромысловое дело. – 2021. – № 12. – С. 5–18. – DOI: https://doi.org/10.33285/0207-2351-2021-12(636)-5-18. – Библиогр.: с. 16–17 (20 назв.).

Использованы данные по одному из месторождений Тюменской области.

1773. Облегченные проппанты – перспективы и опыт применения в ГРП / А. В. Чураков, М. Н. Пичугин, Р. Н. Хасаншин [и др.] // PROнефть. Профессионально о нефти. – 2022. – Т. 7, № 1. – С. 118–125. – DOI: https://doi.org/10.51890/2587-7399-2022-7-1-118-125. – Библиогр.: с. 123–124 (12 назв.).

В качестве примера реализации ГРП с закачкой облегченного проппанта приводится опыт работ на Вынгаяхинском месторождении (Ямало-Ненецкий автономный округ).

1774. Обоснование оптимального расстояния между скважинами при разработке коллекторов ачимовской толщи / И. В. Шпуров, В. Г. Браткова, В. С. Васильева [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2022. – № 2. – С. 80–84. – DOI: https://doi.org/10.24887/0028-2448-2022-2-80-84. – Библиогр.: с. 84 (11 назв.).

Предложенный метод апробирован на залежах пласта $БС_{18}$ Когалымского месторождения (Ханты-Мансийский автономный округ).

1775. Определение оптимальной схемы обустройства Толумского месторождения с использованием закачки CO_2 / Р. Р. Мардамшин, С. А. Яскин,

А. В. Стенькин [и др.] // Недропользование. – 2022. – Т. 22, № 1. – С. 21–30. – DOI: https://doi.org/10.15593/2712-8008/2022.1.4. – Библиогр.: с. 29 (45 назв.).

1776. Особенности эксплуатации скважин баженовской свиты с протяженным горизонтальным стволом и многостадийным ГРП / Т. С. Ющенко, Е. В. Демин, Р. А. Хабибуллин [и др.] // PROнефть. Профессионально о нефти. – 2022. – Т. 7, № 1. – С. 72–88. – DOI: https://doi.org/10.51890/2587-7399-2022-7-1-72-88. – Библиогр.: с. 86–87 (37 назв.).

1777. Оценка проводимости разломов по данным межскважинного гидропрослушивания на Чаяндинском нефтегазоконденсатном месторождении / Е. А. Пылев, Ю. М. Чуриков, Е. Е. Поляков [и др.] // Вести газовой науки. – Москва, 2021. – № 3. – С. 192–202. – Библиогр.: с. 201 (3 назв.).

1778. Парфирьев В.А. Опыт применения раствора на углеводородной основе при вскрытии продуктивного пласта на месторождении Восточной Сибири / В. А. Парфирьев // Бурение и нефть. – 2022. – № 2. – С. 40–42.

1779. Перспективы применения методов повышения нефтеотдачи пластов на Полярном нефтяном месторождении на основе анализа эффективности применяемых методов на месторождениях-аналогах / С. И. Шиян, И. И. Шаблий, А,А. Задачин [и др.] // Нефтепромысловое дело. – 2022. – № 3. – С. 9–18. – DOI: https://doi.org/10.33285/0207-2351-2022-3(639)-9-18. – Библиогр.: с. 16–17 (20 назв.).

1780. Повышение эффективности разработки низкопродуктивных коллекторов алымской свиты на примере пласта $АВ_1^3$ Урьевского месторождения / М. В. Ровинский, В. В. Реймер, Е. И. Овчинникова, В. Ф. Мишагина // Нефтепромысловое дело. – 2021. – № 12. – С. 19–24. – DOI: https://doi.org/10.33285/0207-2351-2021-12(636)-19-24. – Библиогр.: с. 23 (6 назв.).

1781. Повышение эффективности разработки слабодренируемых запасов нефти на примере пласта $АВ_{1-2}$ Ватьеганского месторождения / И. В. Рябов, А. А. Еленец, А. Ю. Сенцов, М. Р. Дулкарнаев // Нефтепромысловое дело. – 2021. – № 12. – С. 35–42. – DOI: https://doi.org/10.33285/0207-2351-2021-12(636)-35-42. – Библиогр.: с. 42 (3 назв.).

1782. Потапов А.В. Совершенствование технологии крепления направлений скважин с подводным расположением устья в осложненных условиях : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук : специальность 25.00.18 "Технология освоения морских месторождений полезных ископаемых" / А. В. Потапов ; Российский государственный университет нефти и газа (национальный исследовательский университет) им. И. М. Губкина. – Москва, 2022. – 24 с.

Разработаны мероприятия по повышению качества и эффективности крепления направлений скважин и частично внедрены на месторождениях Киринского блока (Охотское море).

1783. Проведение большеобъемного ГРП в скважине с горизонтальным окончанием в ачимовских отложениях / А. В. Трифонов, В. П. Овчинников, С. С. Девятьяров [и др.] // Вестник ассоциации буровых подрядчиков. – 2021. – № 3. – С. 24–28. – Библиогр.: с. 28 (6 назв.).

Об опыте разработки Ямбургского нефтегазоконденсатного месторождения (Ямало-Ненецкий автономный округ).

1784. Результаты применения буровой механики при геонавигации скважин с горизонтальным окончанием / В. А. Колесов, Т. Р. Рахимов, В. Е. Ковальчук [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2022. – № 2. – С. 62–67. – DOI: https://doi.org/10.24887/0028-2448-2022-2-62-67. – Библиогр.: с. 67 (8 назв.).

Проанализированы скважины месторождений ООО "РН-Юганскнефтегаз" (Ханты-Мансийский автономный округ).

1785. Ротов А.А. Температурные режимы промысловых газосборных сетей на поздних стадиях разработки газовых месторождений / А. А. Ротов, В. А. Истомин, Т. В. Чельцова // Газовая промышленность. – 2022. – № 2. – С. 34–39. – Библиогр.: с. 39 (6 назв.).

Рассмотрены особенности температурных режимов промысловых систем сбора газа на поздних стадиях разработки месторождений Крайнего Севера.

1786. Самсоненко Н.В. Анализ и предложения по повышению качества первичного цементирования обсадных колонн на примере Чаяндинского НГКМ / Н. В. Самсоненко // Вестник ассоциации буровых подрядчиков. – 2021. – № 3. – С. 17–23. – Библиогр.: с. 23 (9 назв.).

1787. Сингуров А.А. Технологии капитального ремонта газовых скважин на месторождениях Крайнего Севера / А. А. Сингуров, В. И. Нифантов, В. М. Пищухин ; ПАО "Газпром", Научно-исследовательский институт природных газов и газовых технологий-Газпром ВНИИГАЗ. – Москва : Газпром ВНИИГАЗ, 2020. – 163 с.

Изложены результаты применения в промысловой практике современных технологий и технических средств, приборов и оборудования с акцентом на эффективность их использования. Раскрыты особенности сложных видов капитального ремонта скважин, в том числе на завершающей стадии разработки месторождений. Рассмотрены вопросы экономики и управления капитальным ремонтом скважин на предприятиях.

1788. Фисенко С.С. Опыт применения потокорегулирующих технологий в Западной Сибири / С. С. Фисенко // Материалы конференций ГНИИ "Нацразвитие" (февраль 2022). – Санкт-Петербург : ГНИИ "Нацразвитие", 2022. – С. 50–52. – Библиогр.: с. 52 (3 назв.).

1789. Фисенко С.С. Опыт разработки месторождений, соответствующих месторождению им. Жагрино / С. С. Фисенко, М. И. Шайгарданов // Наука. Исследования. Практика : сборник избранных статей по материалам Международной научной конференции (Санкт-Петербург, февраль 2022 г.). – Санкт-Петербург : ГНИИ "Нацразвитие", 2022. – С. 76–79.

Изучен опыт разработки Самотлорского и Приобского нефтяных месторождений для применения в разработке, введенного в 2017 году относительно нового перспективного месторождения имени Жагрино (Ханты-Мансийский автономный округ).

1790. Харченко Ю.А. Системы энергоснабжения и управления подводно-добычных комплексов на арктических морских месторождениях / Ю. А. Харченко, К. Н. Кротов // Проектирование и разработка нефтегазовых месторождений. – 2022. – № 2. – С. 22–32. – Библиогр.: с. 32 (3 назв.). – URL: https://krasnoyarskgazprom-ngp.gazprom.ru/d/journal/24/36/2-2022_for-site.pdf.

1791. Хвалимова А.А. Анализ применимости различных типов буровых установок для разведочного бурения в арктических условиях / А. А. Хвалимова, И. Л. Благовидова, Н. С. Иванова // Современные технологии в кораблестроительном и авиационном образовании, науке и производстве : сборник докладов Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 105-летию со дня рождения Р. Е. Алексеева (16–17 декабря 2021 г.). – Нижний Новгород : НГТУ им. Р.Е. Алексеева, 2021. – С. 56–64. – Библиогр.: с. 64 (5 назв.).

Рассмотрены особенности эксплуатации стационарных буровых установок с опорными основаниями кессонного типа и многоопорными, стальными и железобетонными, гравитационными и свайными, а также плавучие буровые установки.

1792. Хлопин И.В. Применение высоковязких буферных жидкостей для повышения качества цементирования кондукторов на территории Республики Саха (Якутия) / И. В. Хлопин // Актуальные проблемы освоения нефтегазовых месторождений приарктических территорий России : материалы Всероссийской

с международным участием научно-практической конференции (22–23 октября 2021 г.). – Архангельск : САФУ, 2021. – Вып. 4. – С. 100–103. – Библиогр.: с. 103 (3 назв.).

1793. Чудинова Д.Ю. Геолого-промысловое обоснование выделения и дифференциации остаточных запасов нефти отложений сортымской свиты / Д. Ю. Чудинова // Инновации и наукоемкие технологии в образовании и экономике : материалы VII Международной научно-практической конференции (Уфа, 2–3 апреля 2018 г.). – Уфа : РИЦ БашГУ, 2018. – Ч. 1. – С. 152–153.

Сортымская свита залегает на битуминозных породах баженовской свиты (Сибирь Западная).

1794. Шагиахметов А.М. Применение технологии внутрипластовой водоизоляции в карбонатных коллекторах нефтяного месторождения / А. М. Шагиахметов, Д. Е. Осадчий, С. С. Ющенко // PROнефть. Профессионально о нефти. – 2022. – Т. 7, № 1. – С. 89–98. – DOI: https://doi.org/10.51890/2587-7399-2022-7-1-89-98. – Библиогр.: с. 96–97 (20 назв.).

С целью повышения эффективности разработки карбонатной залежи одного из нефтяных месторождений Тимано-Печорской нефтегазоносной провинции было обосновано применение технологии внутрипластовой водоизоляции.

1795. Щебетов А.В. Цифровизация мобильного супервайзинга текущего и капитального ремонта скважин / А. В. Щебетов // Бурение и нефть. – 2022. – № 3. – С. 15–17.

Опыт цифровизации супервайзинга ТиКРС на объектах ООО "ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь".

1796. Этап "поиск": подходы к оценке перспективности разработки объектов в условиях низкой изученности / М. С. Космачева, Г. Н. Воробьева, Р. А. Рыбаков, С. С. Остапчук // Актуальные проблемы нефти и газа. – 2022. – № 2. – С. 27–35. – DOI: https://doi.org/10.29222/ipng.2078-5712.2022-37.art3. – Библиогр.: с. 34 (3 назв.). – URL: http://oilgasjournal.ru/issue_37/kosmacheva.html.

Проведен аналитический расчет профилей добычи одного из месторождений Западной Сибири.

1797. Ямов Г.А. Применимость технологии глушения газовых и газоконденсатных скважин пенными составами на месторождениях ПАО "НК "Роснефть" / Г. А. Ямов, Д. Р. Ибрагимова, В. В. Милованова // Территория Нефтегаз. – 2021. – № 9/10. – С. 58–66. – Библиогр.: с. 66 (6 назв.).

Анализ текущих конструкций скважин в целях определения их средних технических характеристик и данные о продуктивности скважин ряда месторождений Краснодарского края и Крайнего Севера до и после их капитального ремонта.

1798. Янин А.Н. Прогноз начальной обводненности добывающих скважин в слабонефтенасыщенных коллекторах на месторождениях Западной Сибири / А. Н. Янин // Нефтепромысловое дело. – 2022. – № 2. – С. 10–18. – DOI: https://doi.org/10.33285/0207-2351-2022-2(638)-10-18. – Библиогр.: с. 17 (17 назв.).

1799. Янукян А.П. Интенсификация добычи нефти и увеличение нефтеотдачи пластов на примере месторождений Сургутского свода / А. П. Янукян ; Тюменский индустриальный университет. – Тюмень : ТИУ, 2022. – 159 с. – Библиогр.: с. 157–158 (20 назв.).

См. также № 156, 181, 265, 266, 693, 711, 722, 1152, 1175, 1209, 1404, 1408, 1429, 1442, 1443, 1458, 1473, 1485, 1496

Проблемы сельского хозяйства Севера

Земледелие. Растениеводство

1800. Абакумов Е.В. Проблемы актуализации земледельческих практик в Ямало-Ненецком автономном округе / Е. В. Абакумов, Е. Н. Моргун // Биосфера. – 2021. – Т. 13, № 4. – С. 160–169. – DOI: https://doi.org/10.24855/biosfera.v13i4.649. – Библиогр.: с. 168–169 (12 назв.).

1801. Афанасьева Е.А. Вегетативное размножение азиатских лилий в условиях Центральной Якутии / Е. А. Афанасьева // Роль ботанических садов в сохранении и обогащении природной и культурной флоры : материалы Всероссийской конференции с международным участием, посвященной 20-летию Ботанического сада Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова (Якутск, 12–16 июля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 205–210. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 210.

Об интродукции лилий в природно-климатических условиях центральных районов республики.

1802. Борисова Д.В. Влияние комплексных удобрений на биологическую активность мерзлотных почв / Д. В. Борисова, П. П. Охлопкова // Научная жизнь. – 2020. – Т. 15, вып. 11. – С. 1482–1490. – DOI: https://doi.org/10.35679/1991-9476-2020-15-11-1482-1490. – Библиогр.: с. 1488–1489 (12 назв.).

Исследованы почвы на опытном участке Якутского НИИСХ (Центральная Якутия).

1803. Борисова С.З. Интродукция растений природной флоры Якутии в Ботаническом саду СВФУ / С. З. Борисова // Роль ботанических садов в сохранении и обогащении природной и культурной флоры : материалы Всероссийской конференции с международным участием, посвященной 20-летию Ботанического сада Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова (Якутск, 12–16 июля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 225–229. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 227–229.

1804. Броварова О.В. Трансформация гумусовых веществ дерново-подзолистой почвы при агрогенных воздействиях / О. В. Броварова // Плодородие. – 2021. – № 6. – С. 17–22. – DOI: https://doi.org/10.25680/S19948603.2021.123.05. – Библиогр.: с. 21–22 (10 назв.).

Изучено влияние совокупного применения удобрений на плодородие пахотных почв, продуктивность и качество культур севооборота на территории Республики Коми.

1805. Васильева Я.В. Оценка исходного материала картофеля при изучении в условиях лесостепи Якутии / Я. В. Васильева // Комплексные вопросы аграрной науки и образования : сборник научных статей по материалам внутривузовской научно-практической конференции, посвященной 65-летию Высшего аграрного образования Республики Саха (Якутия) (Якутск, 12 ноября 2021 г.) и Всероссийской студенческой научно-практической конференции с международным участием в рамках "Северного форума – 2021" (Якутск, 27–30 сентября 2021 г.). – Якутск : СВФУ, 2021. – С. 97–101. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 101 (5 назв.).

1806. Васильева Я.В. Технология выращивания овса в Амгинском улусе / Я. В. Васильева // Комплексные вопросы аграрной науки и образования : сборник научных статей по материалам внутривузовской научно-практической конференции, посвященной 65-летию Высшего аграрного образования Республики Саха (Якутия) (Якутск, 12 ноября 2021 г.) и Всероссийской студенческой научно-практической конференции с международным участием в рамках "Северного

форума – 2021" (Якутск, 27–30 сентября 2021 г.). – Якутск : СВФУ, 2021. – С. 90–97. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 97 (7 назв.).

1807. Васильева Я.В. Технология выращивания ярового ячменя в Амгинском улусе / Я. В. Васильева // Комплексные вопросы аграрной науки и образования : сборник научных статей по материалам внутривузовской научно-практической конференции, посвященной 65-летию Высшего аграрного образования Республики Саха (Якутия) (Якутск, 12 ноября 2021 г.) и Всероссийской студенческой научно-практической конференции с международным участием в рамках "Северного форума – 2021" (Якутск, 27–30 сентября 2021 г.). – Якутск : СВФУ, 2021. – С. 85–88. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 87 (10 назв.).

1808. Вирачева Л.Л. Сохранение и изучение интродуцированных травянистых многолетников в Полярно-альпийском ботаническом саду / Л. Л. Вирачева // Труды Кольского научного центра РАН. – 2021. – Т. 12, № 6. – С. 206–212. – DOI: https://doi.org/10.37614/2307-5252.2021.6.12.9.029. – Библиогр.: с. 208–210.

1809. Габышева Н.С. Оценка межвидовых гибридов смородины черной в Якутии / Н. С. Габышева // Аграрный вестник Урала. – 2022. – № 1. – С. 56–65. – DOI: https://doi.org/10.32417/1997-4868-2022-216-01-56-65. – Библиогр.: с. 62–63 (19 назв.).

1810. Габышева Н.С. Устойчивость к биотическим факторам и урожайность алтайских сортов смородины черной в Якутии / Н. С. Габышева // Научная жизнь. – 2020. – Т. 15, вып. 11. – С. 1432–1439. – DOI: https://doi.org/10.35679/1991-9476-2020-15-11-1432-1439. – Библиогр.: с. 1436–1437 (13 назв.).

1811. Дубровина И.А. Влияние биоугля на агрохимические показатели и ферментативную активность почв средней тайги Карелии / И. А. Дубровина // Почвоведение. – 2021. – № 12. – С. 1523–1534. – DOI: https://doi.org/10.31857/S0032180X21120054. – Библиогр.: с. 1531–1533 (46 назв.).

1812. Зайнуллин В.Г. Картофель. Факторы урожайности / В. Г. Зайнуллин, А. А. Юдин, С. А. Быков ; Институт агробиотехнологий имени А.В. Журавского Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук. – Сыктывкар : КРАГСиУ, 2021. – 160 с. – Библиогр.: с. 157–160 (60 назв.).

Изложены сведения о биологии картофеля и факторах, определяющих урожайность культуры в условиях Республики Коми.

1813. Зотова О.Е. Линейный рост боковых побегов растений рода Crataegus L. и влияние температурного фактора при интродукции в Арктической зоне РФ (Кольский полуостров) / О. Е. Зотова, О. А. Гончарова // Самарский научный вестник. – 2021. – Т. 10, № 4. – С. 41–45. – DOI: https://doi.org/10.17816/snv2021104106. – Библиогр.: с. 44–45 (23 назв.).

1814. Коковкина С.В. Конкурентоспособные сорта малины для северных регионов России / С. В. Коковкина // Современное состояние, проблемы и перспективы развития агропромышленного комплекса : сборник материалов Международной научно-практической конференции, посвященной году науки и технологий Российской Федерации, 100-летию Республики Коми, Дню работников сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности, неделе агропромышленного комплекса (Сыктывкар, 29 октября 2021 г.). – Киров : Издательство МЦИТО, 2021. – С. 18–24. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 23–24 (14 назв.).

1815. Коллекция лекарственных растений в Ботаническом саду Института биологии Коми НЦ УРО РАН / Э. Э. Эчишвили, Н. В. Портнягина, М. Г. Фомина, В. В. Пунегов // Роль ботанических садов в сохранении и обогащении природ-

ной и культурной флоры : материалы Всероссийской конференции с международным участием, посвященной 20-летию Ботанического сада Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова (Якутск, 12–16 июля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 249–254. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 254.

1816. Конощук Л.Я. Влияние агроприемов выращивания на урожайность и качество урожая моркови в условиях Нюрбинского улуса / Л. Я. Конощук // Комплексные вопросы аграрной науки и образования : сборник научных статей по материалам внутривузовской научно-практической конференции, посвященной 65-летию Высшего аграрного образования Республики Саха (Якутия) (Якутск, 12 ноября 2021 г.) и Всероссийской студенческой научно-практической конференции с международным участием в рамках "Северного форума – 2021" (Якутск, 27–30 сентября 2021 г.). – Якутск : СВФУ, 2021. – С. 121–125. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 125 (4 назв.).

1817. Конощук Л.Я. Особенности сортов огурца отечественной и зарубежной селекции в Нюрбинском районе Якутии / Л. Я. Конощук, В. В. Осипова // Комплексные вопросы аграрной науки и образования : сборник научных статей по материалам внутривузовской научно-практической конференции, посвященной 65-летию Высшего аграрного образования Республики Саха (Якутия) (Якутск, 12 ноября 2021 г.) и Всероссийской студенческой научно-практической конференции с международным участием в рамках "Северного форума – 2021" (Якутск, 27–30 сентября 2021 г.). – Якутск : СВФУ, 2021. – С. 125–130. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 130 (4 назв.).

1818. Кордабовский В.Ю. Семеноводство новых сортов картофеля Арктика и Колымский на севере Дальнего Востока / В. Ю. Кордабовский // Научная жизнь. – 2020. – Т. 15, вып. 3. – С. 328–335. – DOI: https://doi.org/10.35679/1991-9476-2020-15-3-328-335. – Библиогр.: с. 333–334 (16 назв.).

Исследования проведены в Магаданской области.

1819. Коробкова Т.С. Роль семенного размножения в развитии коллекции дендрофлоры в Якутском ботаническом саду / Т. С. Коробкова // Роль ботанических садов в сохранении и обогащении природной и культурной флоры : материалы Всероссийской конференции с международным участием, посвященной 20-летию Ботанического сада Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова (Якутск, 12–16 июля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 28–32. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 32.

Об интродукционных испытаниях древесных культур.

1820. Мерзлая Г.Е. Эффективность удобрений при возделывании люцерны серповидной в Якутии / Г. Е. Мерзлая, В. Б. Борисова // Кормопроизводство. – 2022. – № 1. – С. 21–24. – Библиогр.: с. 23 (8 назв.).

1821. Низамутдинов Т.И. Параметры плодородия залежных почв Ямальского региона / Т. И. Низамутдинов, Е. В. Абакумов, Е. Н. Моргун // Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем : материалы V Международной научно-практической конференции, посвященной 90-летию кафедры почвоведения и оценки земельных ресурсов ИГУ (Иркутск, 23–29 августа 2021 г.). – Иркутск : ИГУ, 2021. – С. 488–490. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 490 (8 назв.).

1822. Ноговицына М.Г. Вегетативное размножение некоторых плодово-ягодных культур методом зеленого черенкования в Ботаническом саду СВФУ / М. Г. Ноговицына // Роль ботанических садов в сохранении и обогащении природной и культурной флоры : материалы Всероссийской конференции с международным участием, посвященной 20-летию Ботанического сада Северо-

Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова (Якутск, 12–16 июля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 222–225. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 225.

1823. Носатенко Н.Ю. Интродукция видов рода Incarvillea Juss. в Полярно-альпийском ботаническом саду-институте имени Н. А. Аврорина / Н. Ю. Носатенко, Л. Л. Вирачева // Труды Кольского научного центра РАН. – 2021. – Т. 12, № 6. – С. 213–216. – DOI: https://doi.org/10.37614/2307-5252.2021.6.12.9.030. – Библиогр.: с. 216.

1824. Носков А.Н. Сравнительная оценка гибридных форм ярового ячменя по урожайности и адаптивным свойствам в условиях Северного региона РФ / А. Н. Носков, О. Б. Батакова, В. А. Корелина // Земледелие. – 2022. – № 1. – С. 35–39. – DOI: https://doi.org/10.24412/0044-3913-2022-1-35-39. – Библиогр.: с. 38 (11 назв.).

Работа выполнена в условиях Архангельской области.

1825. Охлопкова П.П. Фитосанитарный мониторинг посадок картофеля в условиях Центральной Якутии / П. П. Охлопкова, Н. С. Яковлева, А. В. Протопопова // Научная жизнь. – 2020. – Т. 15, вып. 12. – С. 1606–1612. – DOI: https://doi.org/10.35679/1991-9476-2020-15-12-1606-1612. – Библиогр.: с. 1609–1610 (12 назв.).

1826. Оценка обеспеченности насаждениями населения некоторых городов Иркутской области / Е. В. Потапова, А. А. Макаров, О. А. Бархатова, С. Ж. Вологжина // Научная жизнь. – 2021. – Т. 16, вып. 4. – С. 485–493. – DOI: https://doi.org/10.35679/1991-9476-2021-16-4-485-493. – Библиогр.: с. 491–492 (12 назв.).

Полевые обследования городов и их озелененных территорий проведены также для северных районов области.

1827. Оценка сортов малины ремонтантной по хозяйственно-полезным признакам в условиях выращивания в плодово-ягодном питомнике Института агробиотехнологий ФИЦ Коми НЦ УрО РАН / Е. В. Павлова, Е. В. Красильникова, В. А. Моторина, Т. В. Тарабукина // Научная жизнь. – 2021. – Т. 16, вып. 1. – С. 38–48. – DOI: https://doi.org/10.35679/1991-9476-2021-16-1-38-48. – Библиогр.: с. 45–46 (20 назв.).

1828. Пестерева Е.С. Сравнительная продуктивность кормовых культур для производства сенажа в условиях криолитозоны / Е. С. Пестерева, С. А. Павлова // Комплексные вопросы аграрной науки и образования : сборник научных статей по материалам внутривузовской научно-практической конференции, посвященной 65-летию Высшего аграрного образования Республики Саха (Якутия) (Якутск, 12 ноября 2021 г.) и Всероссийской студенческой научно-практической конференции с международным участием в рамках "Северного форума – 2021" (Якутск, 27–30 сентября 2021 г.). – Якутск : СВФУ, 2021. – С. 177–180. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 180 (5 назв.).

Исследования проводились в условиях мерзлотных лугово-черноземных суглинистых почв Якутии.

1829. Петрова Н.И. Вредители крестоцветных культур в условиях Якутии / Н. И. Петрова // Комплексные вопросы аграрной науки и образования : сборник научных статей по материалам внутривузовской научно-практической конференции, посвященной 65-летию Высшего аграрного образования Республики Саха (Якутия) (Якутск, 12 ноября 2021 г.) и Всероссийской студенческой научно-практической конференции с международным участием в рамках "Северного форума – 2021" (Якутск, 27–30 сентября 2021 г.). – Якутск : СВФУ, 2021. – С. 181–185. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 185 (7 назв.).

1830. Платонова А.З. Зимостойкость костреца безостого, как фактор засухоустойчивости для заготовки кормов в Якутии / А. З. Платонова // Комплексные вопросы аграрной науки и образования : сборник научных статей по материалам внутривузовской научно-практической конференции, посвященной 65-летию Высшего аграрного образования Республики Саха (Якутия) (Якутск, 12 ноября 2021 г.) и Всероссийской студенческой научно-практической конференции с международным участием в рамках "Северного форума – 2021" (Якутск, 27–30 сентября 2021 г.). – Якутск : СВФУ, 2021. – С. 185–193. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 191–193 (18 назв.).

1831. Платонова А.З. Корневая система костреца безостого у сорта Аммчаан в Якутии / А. З. Платонова, Н. Е. Павлов // Комплексные вопросы аграрной науки и образования : сборник научных статей по материалам внутривузовской научно-практической конференции, посвященной 65-летию Высшего аграрного образования Республики Саха (Якутия) (Якутск, 12 ноября 2021 г.) и Всероссийской студенческой научно-практической конференции с международным участием в рамках "Северного форума – 2021" (Якутск, 27–30 сентября 2021 г.). – Якутск : СВФУ, 2021. – С. 193–197. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 196–197 (10 назв.).

1832. Развитие овощеводства Дальнего Востока России в историческом и научно-производственном аспектах / Н. А. Сакара, В. И. Леунов, Г. И. Сухомиров [и др.] // Аграрный вестник Приморья. – 2021. – № 4. – С. 18–29. – Библиогр.: с. 25–27 (51 назв.).

1833. Результаты интродукционного испытания представителей рода Betula L. европейской флоры в коллекции дендрологического сада им. В.Н. Нилова / Н. А. Демидова, Т. М. Дуркина, Л. Г. Гоголева, Н. Н. Васильева // Вестник Бурятской государственной сельскохозяйственной академии им. В.Р. Филиппова. – 2022. – № 1. – С. 83–90. – DOI: https://doi.org/10.34655/bgsha.2022.66.1.011. – Библиогр.: с. 88–89 (20 назв.).

Дендрологический сада имени В.Н. Нилова Северного научно-исследовательского института лесного хозяйства (Архангельская область).

1834. Результаты предварительной оценки ремонтантных сортов малины для выращивания в природно-климатических условиях Республики Коми / Т. В. Тарабукина, Е. В. Павлова, Е. В. Красильникова, В. А. Моторина // Научная жизнь. – 2020. – Т. 15, вып. 11. – С. 1440–1453. – DOI: https://doi.org/10.35679/1991-9476-2020-15-11-1440-1453. – Библиогр.: с. 1450–1451.

1835. Рязанская А.А. Интродукция декоративных видов Lonicera (Caprifoliaceae Juss) в Якутском ботаническом саду / А. А. Рязанская, Т. С. Коробкова // Роль ботанических садов в сохранении и обогащении природной и культурной флоры : материалы Всероссийской конференции с международным участием, посвященной 20-летию Ботанического сада Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова (Якутск, 12–16 июля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 230–236. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 235.

1836. Святковская Е.А. Сортоиспытание однолетних цветочных растений в Полярно-альпийском ботаническом саду-институте / Е. А. Святковская, Н. В. Салтан, М. С. Уманец // Труды Кольского научного центра РАН. – 2021. – Т. 12, № 6. – С. 217–221. – DOI: https://doi.org/10.37614/2307-5252.2021.6.12.9.031. – Библиогр.: с. 221.

1837. Сорокопудов В.Н. Якутия как регион интродукции ценных форм ягодных культур для селекции / В. Н. Сорокопудов, В. И. Белевцова // Роль ботаниче-

ских садов в сохранении и обогащении природной и культурной флоры : материалы Всероссийской конференции с международным участием, посвященной 20-летию Ботанического сада Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова (Якутск, 12–16 июля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 37–41. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 40–41.

1838. Сорта ягодных кустарников – основа развития отрасли садоводства в Якутии // Комплексные вопросы аграрной науки и образования : сборник научных статей по материалам внутривузовской научно-практической конференции, посвященной 65-летию Высшего аграрного образования Республики Саха (Якутия) (Якутск, 12 ноября 2021 г.) и Всероссийской студенческой научно-практической конференции с международным участием в рамках "Северного форума – 2021" (Якутск, 27–30 сентября 2021 г.). – Якутск : СВФУ, 2021. – С. 272–275. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 274–275 (3 назв.).

1839. Степанова Д.И. Применение мелиоративной техники для восстановительных работ / Д. И. Степанова // Ларионовские чтения – 2021 : сборник научно-исследовательских работ по итогам научно-практической конференции (Якутск, 25 февраля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – Ч. 2. – С. 235–240. – CD-ROM.

Об опыте восстановительных работ на заброшенных землях Сунтарского улуса (Якутия).

1840. Степанова Д.И. Режим оттайки сезоннопротаивающих многолетнемерзлых грунтов под картофельным полем п. Маган / Д. И. Степанова // Ларионовские чтения – 2021 : сборник научно-исследовательских работ по итогам научно-практической конференции (Якутск, 25 февраля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – Ч. 2. – С. 231–234. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 234 (4 назв.).

1841. Сторожева Н.Н. Перспективы мелиоративных и культур-технических работ в селе Петропавловск Усть-Майского района / Н. Н. Сторожева, А. В. Нифодьева // Комплексные вопросы аграрной науки и образования : сборник научных статей по материалам внутривузовской научно-практической конференции, посвященной 65-летию Высшего аграрного образования Республики Саха (Якутия) (Якутск, 12 ноября 2021 г.) и Всероссийской студенческой научно-практической конференции с международным участием в рамках "Северного форума – 2021" (Якутск, 27–30 сентября 2021 г.). – Якутск : СВФУ, 2021. – С. 206–210. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 210 (6 назв.).

1842. Сторожева Н.Н. Саранчовые вредители сенокосных угодий Усть-Алданского улуса / Н. Н. Сторожева, Е. И. Олесова // Комплексные вопросы аграрной науки и образования : сборник научных статей по материалам внутривузовской научно-практической конференции, посвященной 65-летию Высшего аграрного образования Республики Саха (Якутия) (Якутск, 12 ноября 2021 г.) и Всероссийской студенческой научно-практической конференции с международным участием в рамках "Северного форума – 2021" (Якутск, 27–30 сентября 2021 г.). – Якутск : СВФУ, 2021. – С. 201–206. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 205–206 (6 назв.).

1843. Сунгурова Н.Р. Успешность интродуцентов в озеленении северных городов / Н. Р. Сунгурова // Ландшафтная архитектура в ботанических садах и дендропарках : материалы XII Международной конференции, приуроченной к 80-летию Ботанического сада Иркутского государственного университета (Иркутск, 17–22 августа 2021 г.). – Иркутск : ИГУ, 2021. – С. 93–96. – CD-ROM.

Об озеленении города Архангельска.

1844. Тихановский А.Н. Картофель на Ямале / А. Н. Тихановский ; Научно-производственное предприятие "Ямальская аграрная наука". – Новосибирск : Академиздат, 2021. – 159 с. – Библиогр.: с. 156–159 (45 назв.).

Представлены результаты научных исследований и практической деятельности по выращиванию картофеля в Ямало-Ненецком автономном округе. Приведены приемы, позволяющие ускорить формирование урожая, повысить его и улучшить качество картофеля.

1845. Тростенюк Н.Н. Развитие семенного питомника в Полярно-альпийском ботаническом саду-институте / Н. Н. Тростенюк, Н. Ю. Носатенко // Труды Кольского научного центра РАН. – 2021. – Т. 12, № 6. – С. 222–226. – DOI: https://doi.org/10.37614/2307-5252.2021.6.12.9.032. – Библиогр.: с. 225.

Основное назначение семенного питомника – массовое размножение декоративных травянистых многолетников, включенных в основной озеленительный ассортимент городов Кольского Севера.

1846. Трофимова И.Г. Анализ коллекции древесных растений Ботанического сада СВФУ имени М.К. Аммосова / И. Г. Трофимова // Роль ботанических садов в сохранении и обогащении природной и культурной флоры : материалы Всероссийской конференции с международным участием, посвященной 20-летию Ботанического сада Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова (Якутск, 12–16 июля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 216–219. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 219.

О привлечении в культуру новых видов и сортов древесных растений для интродукции в условиях Якутии.

1847. Тулинов А.Г. Минеральные удобрения как фактор повышения урожайности естественных сенокосов Республики Коми / А. Г. Тулинов, А. Ю. Лобанов // Современное состояние, проблемы и перспективы развития агропромышленного комплекса : сборник материалов Международной научно-практической конференции, посвященной году науки и технологий Российской Федерации, 100-летию Республики Коми, Дню работников сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности, неделе агропромышленного комплекса (Сыктывкар, 29 октября 2021 г.). – Киров : Издательство МЦИТО, 2021. – С. 123–127. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 126–127 (10 назв.).

1848. Турбина И.Н. К вопросу интродукции некоторых видов семейства Asteraceae в условиях культуры / И. Н. Турбина // Роль ботанических садов в сохранении и обогащении природной и культурной флоры : материалы Всероссийской конференции с международным участием, посвященной 20-летию Ботанического сада Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова (Якутск, 12–16 июля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 291–296. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 295.

Результаты интродукционных исследований в условиях ботанического сада Сургутского государственного университета.

1849. Филатов А.С. Определение физических показателей и всхожести семян зерновых культур на пораженных овсюгом зерноводческих хозяйств Амгинского улуса Республики Саха (Якутия) / А. С. Филатов, С. И. Христофорова // Ларионовские чтения – 2021 : сборник научно-исследовательских работ по итогам научно-практической конференции (Якутск, 25 февраля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – Ч. 2. – С. 273–278. – CD-ROM.

1850. Филатов А.С. Подбор метода гидропонного выращивания зеленных культур в условиях Крайнего Севера / А. С. Филатов, Е. В. Никитина // Ларионовские чтения – 2021 : сборник научно-исследовательских работ по итогам научно-практической конференции (Якутск, 25 февраля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – Ч. 1. – С. 286–290. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 290 (7 назв.).

1851. Филатов А.С. Современное состояние систем лиманного орошения и осушительных систем в Республике Саха (Якутия) / А. С. Филатов, А. В. Алексеева // Ларионовские чтения – 2021 : сборник научно-исследовательских работ

по итогам научно-практической конференции (Якутск, 25 февраля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – Ч. 1. – С. 281–285. – CD-ROM.

1852. Чеботарев Н.Т. Эффективность органических и минеральных удобрений в кормовом севообороте в условиях Европейского Севера / Н. Т. Чеботарев, О. В. Броварова // Современное состояние, проблемы и перспективы развития агропромышленного комплекса : сборник материалов Международной научно-практической конференции, посвященной году науки и технологий Российской Федерации, 100-летию Республики Коми, Дню работников сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности, неделе агропромышленного комплекса (Сыктывкар, 29 октября 2021 г.). – Киров : Издательство МЦИТО, 2021. – С. 131–141. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 140–141 (22 назв.).

Полевой эксперимент заложен на землях Института агробиотехнологий им. А. В. Журавского Коми НЦ УрО РАН.

1853. Чуева Н.В. Агрохимические свойства почв коллекционных питомников Полярно-альпийского ботанического сада / Н. В. Чуева, Г. М. Кашулина, Н. М. Коробейникова // Труды Кольского научного центра РАН. – 2021. – Т. 12, № 6. – С. 287–291. – DOI: https://doi.org/10.37614/2307-5252.2021.6.12.9.043. – Библиогр.: с. 290.

1854. Шаманин А.А. Продуктивность кормовых агроценозов в условиях северных регионов Архангельской области / А. А. Шаманин, Л. А. Попова // Сибирский вестник сельскохозяйственной науки. – 2022. – Т. 52, № 3. – С. 87–96. – DOI: https://doi.org/10.26898/0370-8799-2022-3-10. – Библиогр.: с. 95 (13 назв.).

1855. Шарапова И.Э. Изучение селекционных образцов ежи сборной в условиях Республики Коми / И. Э. Шарапова, Т. В. Косолапова // Аграрная наука Евро-Северо-Востока. – 2022. – Т. 23, № 1. – С. 81–89. – DOI: https://doi.org/10.30766/2072-9081.2022.23.1.81-89. – Библиогр.: с. 88 (16 назв.).

1856. Шушпанникова Г.С. Состояние Bergenia crassifolia (L.) Fritsch при интродукции в Ботаническом саду Сыктывкарского университета / Г. С. Шушпанникова, О. В. Пахтусова // Труды Кольского научного центра РАН. – 2021. – Т. 12, № 6. – С. 232–236. – DOI: https://doi.org/10.37614/2307-5252.2021.6.12.9.034. – Библиогр.: с. 235–236.

1857. Шушпанникова Г.С. Фенология и сезонное развитие (Hyssopus officinalis L.) при интродукции в Ботаническом саду СГУ им. Питирима Сорокина / Г. С. Шушпанникова, О. Г. Семяшкина // Двадцать восьмая годичная сессия Ученого совета Сыктывкарского государственного университета имени Питирима Сорокина. Февральские чтения, посвященные 100-летию образования Республики Коми и Году науки и технологий. – Сыктывкар : Издательство СГУ имени Питирима Сорокина, 2021. – С. 730–734. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 734 (6 назв.).

1858. Юдин С.И. Ветреница альпийская в условиях Кольского Севера (Мурманская обл.) / С. И. Юдин // Субтропическое и декоративное садоводство. – Сочи : ФИЦ СНЦ РАН, 2021. – Вып. 79. – С. 46–54. – DOI: https://doi.org/10.31360/2225-3068-2021-79-46-54. – Библиогр.: с. 53–54 (20 назв.).

Представлены результаты многолетнего интродукционного изучения растений Anemone alpine L. (Pulsatilla alba Reichenb.).

1859. Яковлева Л.Н. Элементы корреляционно-регрессионного анализа в агрономии / Л. Н. Яковлева, Л. В. Роева // Комплексные вопросы аграрной науки и образования : сборник научных статей по материалам внутривузовской научно-практической конференции, посвященной 65-летию Высшего аграрного образования Республики Саха (Якутия) (Якутск, 12 ноября 2021 г.) и Всероссийской

студенческой научно-практической конференции с международным участием в рамках "Северного форума – 2021" (Якутск, 27–30 сентября 2021 г.). – Якутск : СВФУ, 2021. – С. 214–222. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 222 (3 назв.).

Результаты анализа урожайности овса в зависимости от погодных условий Хангаласского улуса Республики Саха (Якути).

1860. Яковлева Н.С. Продуктивность и экологическая пластичность сортов картофеля местной и инорайонной селекции в условиях Якутии / Н. С. Яковлева, П. П. Охлопкова, С. П. Ефремова // Научная жизнь. – 2020. – Т. 15, вып. 10. – С. 1333–1341. – DOI: https://doi.org/10.35679/1991-9476-2020-15-10-1333-1341. – Библиогр.: с. 1339–1340 (11 назв.).

1861. Яковлева Н.С. Селекция картофеля в условиях Якутии / Н. С. Яковлева, П. П. Охлопкова, С. П. Ефремова // Научная жизнь. – 2020. – Т. 15, вып. 11. – С. 1454–1460. – DOI: https://doi.org/10.35679/1991-9476-2020-15-11-1454-1460. – Библиогр.: с. 1458–1459 (10 назв.).

1862. Karagatzides J.D. Soil nutrient supply in cultivated bush bean–potato intercropping grown in subarctic soil managed with agroforestry / J. D. Karagatzides, M. J. Wilton, L. J.S. Tsuji // Sustainability. – 2021. – Vol. 13, № 15. – Art. 8185. – P. 1–16. – DOI: https://doi.org/10.3390/su13158185. – Bibliogr.: p. 14–16 (74 ref.). – URL: https://www.mdpi.com/2071-1050/13/15/8185.

Внесение в почву питательных веществ при выращивании бобов и картофеля на субарктической почве с использованием агролесомелиорации.

Полевой эксперимент проведен на севере Онтарио.

См. также № 283, 312, 317, 339, 368, 854, 1379

Лесоводство

1863. Боровикова А.А. Сезонное развитие и качество семян видов рода Larix Mill / А. А. Боровикова, А. М. Антонов // Наукосфера. – 2022. – № 6. – С. 146–151. – Библиогр.: с. 150–151 (6 назв.). – URL: http://naukosfera.ru/ens/archive/.

Результаты анализа сезонного развития некоторых видов, произрастающих в дендрологическом саду им. И.М. Стратоновича (Архангельск).

1864. Васильев М.С. Причинно-следственные связи лесных пожаров и абиотических факторов на территории Якутии : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата географических наук : специальность 1.6.21 "Геоэкология" / М. С. Васильев. – Санкт-Петербург, 2022. – 23 с.

Исследована пространственно-временная изменчивость возникновения пожаров, выявлены проявления температурного эффекта дымового пирогенного аэрозоля, выполнена классификация прозрачности атмосферы используя аэрозольную оптическую толщу и определен класс ее мутности, исследована динамика приземной температуры воздуха, влагосодержания атмосферы.

1865. Галанов А.Э. Проблемы обеспечения экологической стабильности лесным хозяйством на примере Октябрьского лесничества ХМАО – Югры / А. Э. Галанов, Е. С. Папулов // АПК: инновационные технологии. – 2021. – № 4. – С. 13–21. – Библиогр.: с. 20 (3 назв.).

1866. Горбунова С.В. Опыт применения гуминового препарата при выращивании сеянцев хвойных пород с закрытой корневой системой в условиях Архангельской области / С. В. Горбунова, А. О. Сеньков, Д. Х. Файзулин // Сибирский лесной журнал. – 2022. – № 1. – С. 41–51. – DOI: https://doi.org/10.15372/SJFS20220104. – Библиогр.: с. 48–50.

1867. Докучаева В.Б. Ель аянская (Picea ajanensis) в Магаданской области: интродукция или реинтродукция? / В. Б. Докучаева, Н. Е. Докучаев // Природ

ные ресурсы Арктики и Субарктики. – 2021. – Т. 26, № 4. – С. 112–121. – DOI: https://doi.org/10.31242/2618-9712-2021-26-4-112-121. – Библиогр.: с. 118–119 (45 назв.).

1868. Кузнецова Д.А. Применение подхода НБДЗ для оценки устойчивости лесных экосистем на примере модельного леса Прилузье / Д. А. Кузнецова, А. В. Птичников // Деградация земель и опустынивание: проблемы устойчивого природопользования и адаптации : материалы Международной научно-практической конференции (ноябрь 2020 – март 2021). – Москва : МАКС Пресс, 2020. – С. 58–62. – DOI: https://doi.org/10.29003/m1675.978-5-317-06490-7/58-62. – Библиогр.: с. 61 (8 назв.).

Проект "Модельный лес «Прилузье»" реализуется в Прилузском лесничеств (Республика Коми).

1869. Максимов Ю.И. Статистическое изучение динамики лесного фонда Мурманской области в длительной ретроспективе / Ю. И. Максимов, В. Н. Сидоренко, А. И. Кривичев // Труды Кольского научного центра РАН. – 2021. – Т. 12, № 6. – С. 243–251. – DOI: https://doi.org/10.37614/2307-5252.2021.6.12.9.036. – Библиогр.: с. 249–251.

1870. Мальканова А.В. Ретроспективные данные о лесных пожарах на примере локальных территорий Восточной Сибири / А. В. Мальканова, А. Н. Забродин, Е. И. Пономарев // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2021. – Т. 18, № 5. – С. 65–73. – DOI: https://doi.org/10.21046/2070-7401-2021-18-5-65-73. – Библиогр.: с. 71–72 (15 назв.).

1871. Манов А.В. Анализ горимости лесов с применением многоспектральных спутниковых измерений на примере Чернамского лесничества (Республика Коми) / А. В. Манов // Февральские чтения : сборник материалов научно-практической конференции по итогам научно-исследовательской работы 2020 года преподавателей Сыктывкарского лесного института (Сыктывкар, 16–18 февраля 2021 г.). – Сыктывкар, 2021. – С. 57–61. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 61 (4 назв.).

1872. Матвеева А.Г. Динамика лесных пожаров на Дальнем Востоке России / А. Г. Матвеева // Сибирский лесной журнал. – 2021. – № 6. – С. 30–38. – DOI: https://doi.org/10.15372/SJFS20210603. – Библиогр.: с. 36–38.

1873. Матвеева А.Г. Опытно-производственные рубки с сохранением подроста в пихтово-еловых лесах Хабаровского края / А. Г. Матвеева // Лесоведение. – 2022. – № 1. – С. 13–20. – DOI: https://doi.org/10.31857/S0024114822010065. – Библиогр.: с. 17–18.

1874. Носков В.А. Оценка истощения лесов северного региона: методика, алгоритм и результаты апробации на примере Республики Коми / В. А. Носков // Вестник Пермского университета. Серия: Экономика. – 2021. – Т. 16, № 4. – С. 346–368. – DOI: https://doi.org/10.17072/1994-9960-2021-4-346-368. – Библиогр.: с. 366 (17 назв.).

1875. Подрезов Ю.В. Особенности борьбы с чрезвычайными лесопожарными ситуациями в Республике Саха (Якутия) в летний период 2021 года / Ю. В. Подрезов, В. В. Сериков // Проблемы безопасности и чрезвычайных ситуаций. – 2022. – № 1. – С. 82–87. – DOI: https://doi.org/10.36535/0869-4176-2022-01-7. – Библиогр.: с. 86–87 (7 назв.).

Дан анализ особенностей лесопожарной обстановки в республике.

1876. Подрезов Ю.В. Особенности проведения лесопожарного мониторинга лесных территорий и способы предупреждения чрезвычайных лесопожарных ситуаций на примере Иркутской области летом 2021 года / Ю. В. Подрезов, В. В. Сериков // Проблемы безопасности и чрезвычайных ситуаций. – 2022. –

№ 2. – С. 90–96. – DOI: https://doi.org/10.36535/0869-4176-2022-02-11. – Библиогр.: с. 96 (9 назв.).

1877. Пожарная обстановка в лесах Хабаровского края / А. М. Орлов, Ю. А. Андреев, В. В. Чаков, В. В. Позднякова ; научный редактор А. Ю. Алексеенко ; Дальневосточный научно-исследовательский институт лесного хозяйства, Хабаровский федеральный исследовательский центр Дальневосточного отделения Российской академии наук, Институт водных и экологических проблем. – Хабаровск : Хабаровская краевая типография, 2022. – 159 с. – Библиогр.: с. 128–131.

На примере Хабаровского края проанализирована пожарная опасность и горимость лесов, причины возникновения и особенности распространения. Проведена оценка лесопожарных рисков и предложены мероприятия по их профилактике. Рассмотрены вопросы, связанные с охраной лесов.

1878. Полина И.Н. Экологические последствия вырубки лесов / И. Н. Полина, М. В. Миронов // Февральские чтения : сборник материалов научно-практической конференции по итогам научно-исследовательской работы 2020 года преподавателей Сыктывкарского лесного института (Сыктывкар, 16–18 февраля 2021 г.). – Сыктывкар, 2021. – С. 70–72. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 72 (6 назв.).

Приведены статистические данные по лесозаготовкам и лесовосстановлению в Республике Коми за 2009–2019 гг.

1879. Рожков Ю.Ф. Сравнительная характеристика лесных массивов с использованием сегментации и дешифрирования снимков сверхвысокого разрешения / Ю. Ф. Рожков // Труды Мордовского государственного природного заповедника имени П.Г. Смидовича. – Саранск ; Пушта, 2021. – Вып. 28. – С. 167–177. – Библиогр.: с. 174–176.

Мониторинг состояния лесных экосистем на территории государственного природного заповедника "Олекминский" (Якутия).

1880. Слепцова К.Е. Геоинформационные системы мониторинга лесных пожаров в Республике Саха (Якутия) / К. Е. Слепцова // Комплексные вопросы аграрной науки и образования : сборник научных статей по материалам внутривузовской научно-практической конференции, посвященной 65-летию Высшего аграрного образования Республики Саха (Якутия) (Якутск, 12 ноября 2021 г.) и Всероссийской студенческой научно-практической конференции с международным участием в рамках "Северного форума – 2021" (Якутск, 27–30 сентября 2021 г.). – Якутск : СВФУ, 2021. – С. 364–368. – CD-ROM.

1881. Слепцова К.Е. Причины возникновения пожаров в Якутии / К. Е. Слепцова // Комплексные вопросы аграрной науки и образования : сборник научных статей по материалам внутривузовской научно-практической конференции, посвященной 65-летию Высшего аграрного образования Республики Саха (Якутия) (Якутск, 12 ноября 2021 г.) и Всероссийской студенческой научно-практической конференции с международным участием в рамках "Северного форума – 2021" (Якутск, 27–30 сентября 2021 г.). – Якутск : СВФУ, 2021. – С. 372–377. – CD-ROM.

Основной причиной возникновения лесных пожаров в Якутии является человеческий фактор и сухие грозы.

1882. Соколов В.А. Лесные ресурсы Нижнего Приангарья Красноярского края: перспективы и ограничения / В. А. Соколов, О. П. Втюрина, Н. В. Соколова // Интерэкспо ГЕО-Сибирь. XVII Международный научный конгресс (Новосибирск, 19–21 мая 2021 г.). – Новосибирск : СГУГиТ, 2021. – Т. 3 : Международная научная конференция "Экономическое развитие Сибири и Дальнего Востока. Экономика природопользования, землеустройство, лесоустройство, управление недвижимостью", № 1. – С. 257–262. – DOI:

https://doi.org/10.33764/2618-981X-2021-3-1-257-262. – Библиогр.: с. 262 (5 назв.).

1883. Сунгурова Н.Р. Биоэнергетический потенциал северных лесов / Н. Р. Сунгурова, Д. Н. Клевцов // Хвойные бореальной зоны. – 2021. – Т. 39, № 5. – С. 385–391. – Библиогр.: с. 390–391 (28 назв.).

Исследовались леса сосновой формации искусственного происхождения, расположенные на севере Архангельской области.

1884. Танцырев Н.В. Интенсивность возобновления кедрового стланика в связи с урожаями семян в Южной Якутии / Н. В. Танцырев // Хвойные бореальной зоны. – 2022. – Т. 40, № 1. – С. 54–58. – Библиогр.: с. 57–58 (18 назв.).

1885. Устройство лесов ООПТ на ландшафтной основе / М. Е. Коновалова, М. А. Корец, Д. Ю. Андреев [и др.] // Труды Мордовского государственного природного заповедника имени П.Г. Смидовича. – Саранск ; Пушта, 2021. – Вып. 28. – С. 102–109. – Библиогр.: с. 107–108.

На примере ГПЗ "Тунгусский" (Красноярский край) приведены результаты анализа ландшафтной структуры территории, принятой как основа при идентификации границ лесотаксационных выделов с применением объектно-ориентированного метода сегментации (Multiresolution) ЦМР и ДДЗ-композитов спутниковой съемки.

1886. Характеристика формирования древесного вещества при выращивании сеянцев сосны обыкновенной с использованием химических маркеров / М. А. Гусакова, К. Г. Боголицын, А. А. Красикова [и др.] // Известия высших учебных заведений. Лесной журнал. – 2022. – № 1. – С. 36–48. – DOI: https://doi.org/10.37482/0536-1036-2022-1-36-48. – Библиогр.: с. 46–48 (26 назв.).

Исследования проведены в одном из лесничеств Архангельской области.

1887. Чупров А.В. Оценка роста и продуктивности климатипов сосны обыкновенной в 39-летних географических культурах в Архангельской области / А. В. Чупров, Е. Н. Наквасина, Н. А. Прожерина // Известия Санкт-Петербургской лесотехнической академии. – Санкт-Петербург : СПбГЛТУ, 2021. – Вып. 237. – С. 151–167. – DOI: https://doi.org/10.21266/2079-4304.2021.237.151-167. – Библиогр.: с. 162–164.

1888. Янец П.К. Использование Google Earth engine (GEE) и спутниковых снимков Landsat для определения характеристик лесных пожаров / П. К. Янец, С. А. Иванова, Ю. Г. Данилов // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова. Серия "Науки о Земле". – 2022. – № 2. – С. 22–31. – Библиогр.: с. 30–31 (18 назв.). – URL: https://vfuzeml.elpub.ru/jour/article/view/119.

В качестве исследовательского региона был выбран Верхоянский район Якутии.

См. также № 132, 258, 291, 412, 446, 465, 803, 916

Животноводство. Кормопроизводство

1889. Алексеева Н.И. Ветеринарно-санитарная экспертиза мяса бычков калмыцкой породы в возрасте 9 месяцев в условиях Крайнего Севера / Н. И. Алексеева // Вестник ИрГСХА. – 2022. – Вып. 108. – С. 100–106. – DOI: https://doi.org/10.51215/1999-3765-2022-108-100-106. – Библиогр.: с. 105 (12 назв.).

Исследования проведены в ООО "Конезавод Берте" (Якутия).

1890. Алексеева Н.М. Влияние новых рецептов кормовых добавок из местных ресурсов на биохимические показатели крови у дойных коров симментальской породы в условиях Якутии / Н. М. Алексеева, П. П. Борисова, Н. А. Николаева // Научная жизнь. – 2020. – Т. 15, вып. 12. – С. 1726–1734. – DOI:

https://doi.org/10.35679/1991-9476-2020-15-12-1726-1734. – Библиогр.: с. 1731–1732 (11 назв.).

1891. Васильев Н.П. Развитие генофонда якутского скота как части регионального органического рынка Республики Саха (Якутия) / Н. П. Васильев, Л. И. Данилова // Аспирантские чтения – 2021 : сборник материалов научно-практической конференции аспирантов СВФУ (Якутск, 25 мая 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 109–113. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 113 (5 назв.).

1892. Гаврильева Л.Ю. Зараженность параскаридозами лошадей табунного содержания в условиях Центральной и Западной зоны Якутии / Л. Ю. Гаврильева, Л. М. Коколова // Комплексные вопросы аграрной науки и образования : сборник научных статей по материалам внутривузовской научно-практической конференции, посвященной 65-летию Высшего аграрного образования Республики Саха (Якутия) (Якутск, 12 ноября 2021 г.) и Всероссийской студенческой научно-практической конференции с международным участием в рамках "Северного форума – 2021" (Якутск, 27–30 сентября 2021 г.). – Якутск : СВФУ, 2021. – С. 495–498. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 498 (5 назв.).

1893. Григорьев М.Ф. Использование нетрадиционных кормовых добавок в кормлении овец в условиях Якутии / М. Ф. Григорьев // Труды Кубанского государственного аграрного университета. – 2021. – Вып. 6. – С. 265–269. – DOI: https://doi.org/10.21515/1999-1703-93-265-269. – Библиогр.: с. 268–269 (10 назв.).

1894. Дондоков Ю.Ж. Исследование кормления сельскохозяйственных (животных) в экстремальных климатических условиях Севера / Ю. Ж. Дондоков // Ларионовские чтения – 2021 : сборник научно-исследовательских работ по итогам научно-практической конференции (Якутск, 25 февраля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – Ч. 2. – С. 145–150. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 150 (5 назв.).

1895. Захарова Л.Н. Характеристика лактации коров красной степной и симментальской пород в хозяйственных условиях Якутии / Л. Н. Захарова // Главный зоотехник. – 2022. – № 3. – С. 3–10. – DOI: https://doi.org/10.33920/sel-03-2203-01. – Библиогр.: с. 9–10 (14 назв.).

1896. Изучение питания домашнего северного оленя (Rangifer tarandus) в различных подзонах тундры Ямало-Ненецкого автономного округа / В. Г. Филиппова, К. О. Шкляр, А. Н. Терехина [и др.] // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 380.

1897. Казановский Е.С. Анализ методов и технологий борьбы с эдемагенозом и сибирской язвой северных оленей / Е. С. Казановский, Т. В. Тарабукина // Научная жизнь. – 2021. – Т. 16, вып. 5. – С. 625–633. – DOI: https://doi.org/10.35679/1991-9476-2021-16-5-625-633. – Библиогр.: с. 630–631 (19 назв.).

Опыты на оленях проводились в хозяйствах Республики Коми и Ненецкого автономного округа.

1898. Картина крови молодняка калмыцкой породы в условиях Якутии / Н. И. Алексеева, Я. С. Васильев, С. К. Охлопков, А. А. Бондарев // Комплексные вопросы аграрной науки и образования : сборник научных статей по материалам внутривузовской научно-практической конференции, посвященной 65-летию Высшего аграрного образования Республики Саха (Якутия) (Якутск, 12 ноября 2021 г.) и Всероссийской студенческой научно-практической конференции

с международным участием в рамках "Северного форума – 2021" (Якутск, 27–30 сентября 2021 г.). – Якутск : СВФУ, 2021. – С. 9–10. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 10 (4 назв.).

1899. Клоков К.Б. Ретроспективная география оленеводства как формы традиционного использования ресурсов тундры и тайги севера Красноярского края / К. Б. Клоков // Журнал Сибирского федерального университета. Гуманитарные науки. – 2022. – Т. 15, № 2. – С. 265–279. – DOI: https://doi.org/10.17516/1997-1370-0910. – Библиогр.: с. 277–279.

Результаты анализа статистических данных об изменении поголовья домашних оленей в различных этнохозяйственных ареалах края в советское и постсоветское время.

1900. Косолапова Т.В. Влияние возраста травостоя на семенную продуктивность многолетних злаковых трав / Т. В. Косолапова // Современное состояние, проблемы и перспективы развития агропромышленного комплекса : сборник материалов Международной научно-практической конференции, посвященной году науки и технологий Российской Федерации, 100-летию Республики Коми, Дню работников сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности, неделе агропромышленного комплекса (Сыктывкар, 29 октября 2021 г.). – Киров : Издательство МЦИТО, 2021. – С. 64–67. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 67 (9 назв.).

О выращивании кормовых культур в условиях Республики Коми.

1901. Кузьмина Н.В. Бронхопневмония молодняка крупного рогатого скота в Центральной Якутии / Н. В. Кузьмина, Т. А. Платонов, А. Н. Нюкканов // Комплексные вопросы аграрной науки и образования : сборник научных статей по материалам внутривузовской научно-практической конференции, посвященной 65-летию Высшего аграрного образования Республики Саха (Якутия) (Якутск, 12 ноября 2021 г.) и Всероссийской студенческой научно-практической конференции с международным участием в рамках "Северного форума – 2021" (Якутск, 27–30 сентября 2021 г.). – Якутск : СВФУ, 2021. – С. 17–20. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 19–20 (9 назв.).

1902. Кузьмина Н.В. Гастроэнтериты у телят в Центральной Якутии / Н. В. Кузьмина, Т. А. Платонов, А. Н. Нюкканов // Комплексные вопросы аграрной науки и образования : сборник научных статей по материалам внутривузовской научно-практической конференции, посвященной 65-летию Высшего аграрного образования Республики Саха (Якутия) (Якутск, 12 ноября 2021 г.) и Всероссийской студенческой научно-практической конференции с международным участием в рамках "Северного форума – 2021" (Якутск, 27–30 сентября 2021 г.). – Якутск : СВФУ, 2021. – С. 20–22. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 22 (5 назв.).

1903. Кузьмина Н.В. Маститы коров в Амгинском районе Якутии / Н. В. Кузьмина, Т. А. Платонов, А. Н. Нюкканов // Комплексные вопросы аграрной науки и образования : сборник научных статей по материалам внутривузовской научно-практической конференции, посвященной 65-летию Высшего аграрного образования Республики Саха (Якутия) (Якутск, 12 ноября 2021 г.) и Всероссийской студенческой научно-практической конференции с международным участием в рамках "Северного форума – 2021" (Якутск, 27–30 сентября 2021 г.). – Якутск : СВФУ, 2021. – С. 25–28. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 27–28 (5 назв.).

1904. Кузьмина Н.В. Скручивание матки коровы в Амгинском районе Якутии / Н. В. Кузьмина, Т. А. Платонов, А. Н. Нюкканов // Комплексные вопросы аграрной науки и образования : сборник научных статей по материалам внутривузовской научно-практической конференции, посвященной 65-летию Высшего аграрного образования Республики Саха (Якутия) (Якутск, 12 ноября

2021 г.) и Всероссийской студенческой научно-практической конференции с международным участием в рамках "Северного форума – 2021" (Якутск, 27–30 сентября 2021 г.). – Якутск : СВФУ, 2021. – С. 38–40. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 40 (4 назв.).

1905. Кузьмина Н.В. Этиология и патогенез незаразных болезней крупного рогатого скота в Центральной Якутии / Н. В. Кузьмина, Т. А. Платонов, А. Н. Нюкканов // Комплексные вопросы аграрной науки и образования : сборник научных статей по материалам внутривузовской научно-практической конференции, посвященной 65-летию Высшего аграрного образования Республики Саха (Якутия) (Якутск, 12 ноября 2021 г.) и Всероссийской студенческой научно-практической конференции с международным участием в рамках "Северного форума – 2021" (Якутск, 27–30 сентября 2021 г.). – Якутск : СВФУ, 2021. – С. 41–43. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 43 (3 назв.).

1906. Потапов М.С. Изучение анатомической и морфологической характеристики артерий плеча северного домашнего оленя / М. С. Потапов, К. Р. Нифонтов // Комплексные вопросы аграрной науки и образования : сборник научных статей по материалам внутривузовской научно-практической конференции, посвященной 65-летию Высшего аграрного образования Республики Саха (Якутия) (Якутск, 12 ноября 2021 г.) и Всероссийской студенческой научно-практической конференции с международным участием в рамках "Северного форума – 2021" (Якутск, 27–30 сентября 2021 г.). – Якутск : СВФУ, 2021. – С. 53–56. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 56 (3 назв.).

Обследованы животные в оленеводческих хозяйствах, расположенных на севере горно-таежной зоны Якутии.

1907. Санникова Я.М. Организация оленеводства совхоза "Северный" Анабарского района Якутии на рубеже 1980–1990-х годов (по материалам полевых исследований) / Я. М. Санникова // Общество: философия, история, культура. – 2021. – № 12. – С. 128–133. – DOI: https://doi.org/10.24158/fik.2021.12.20. – Библиогр.: с. 132.

Рассмотренный опыт деятельности оленеводческого совхоза является примером успешного традиционного арктического хозяйства конца XX века.

1908. Сидоров А.А. Влияние цеолито-сапропелевой кормовой добавки на молочную продуктивность кобыл в условиях Якутии / А. А. Сидоров // Вестник КрасГАУ. – 2020. – Вып. 1. – С. 76–83. – DOI: https://doi.org/10.36718/1819-4036-2020-1-76-83. – Библиогр.: с. 81–82 (17 назв.).

1909. Степанова С.В. Механизация и технический сервис в кормопроизводстве / С. В. Степанова // Ларионовские чтения – 2021 : сборник научно-исследовательских работ по итогам научно-практической конференции (Якутск, 25 февраля 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – Ч. 1. – С. 262–267. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 267 (7 назв.).

О механизации труда в оленеводстве Якутии.

1910. Черкашина А.Г. Звероводство в горном районе Якутии / А. Г. Черкашина // Научный журнал КубГАУ. – 2022. – № 4. – С. 1–7. – DOI: http://dx.doi.org/10.21515/1990-4665-178-023. – URL: http://ej.kubagro.ru/2022/04/pdf/23.pdf.

1911. Черноградская Н.М. Использование нетрадиционных кормовых добавок в выращивании молодняка свиней в условиях Якутии / Н. М. Черноградская, М. Ф. Григорьев, А. И. Григорьева // Вестник КрасГАУ. – 2019. – Вып. 12. – С. 98–103. – DOI: https://doi.org/10.36718/1819-4036-2019-12-98-103. – Библиогр.: с. 102 (10 назв.).

1912. Эльбядова Е.И. Выделение и идентификация штаммов мытного стрептококка для разработки вакцины против мыта лошадей : автореферат

диссертации на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук : специальность 06.02.02 "Ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология" / Е. И. Эльбядова ; Новосибирский государственный аграрный университет. – Якутск, 2022. – 24 с.

Изучена эпизоотическая ситуация по мыту лошадей в Республике Саха (Якутия).

См. также № 378, 502, 521, 564, 601, 1382, 1599, 1828, 1830, 1847, 1852

Охотничье-промысловое и рыбное хозяйство

1913. Батанов Р.Л. Учет и мониторинг промысла серых китов в Мечигменском заливе (Берингово море) в 2021 году / Р. Л. Батанов, М. В. Чакилев, П. С. Гущеров // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 31.

1914. Власов Д.О. Обзор методов совместного культивирования морских гидробионтов в Белом море / Д. О. Власов, М. О. Березина, А. Л. Левицкий // Проблемы рыбохозяйственной науки в творчестве молодых : материалы конференции молодых ученых и специалистов, посвященной 100-летию "ПИНРО" им. Н.М. Книповича (Мурманск, 11 марта 2021 г.). – Мурманск : ПИНРО им. Н.М. Книповича, 2022. – С. 24–31. – Библиогр.: с. 29–31 (17 назв.).

1915. Жарников В.С. Влияние соотношения видов в поликультуре на рост и массу двустворчатых моллюсков в Тауйской губе Охотского моря / В. С. Жарников // Известия ТИНРО. – 2021. – Т. 201, вып. 4. – С. 937–947. – DOI: https://doi.org/10.26428/1606-9919-2021-201-937-947. – Библиогр.: с. 946–947.

1916. Игнатов Н.Н. Результаты работ по выращиванию сибирского осетра (Acipenser baeri (Brandt, 1869) в Магаданской области / Н. Н. Игнатов, Е. А. Рябуха // Чтения имени эколога и зоолога, профессора Виктора Алексеевича Попова : материалы XXX – XXXII Чтений (за 2019–2021 гг.). – Казань : Издательство Сергея Бузукина, 2022. – С. 72–76.

1917. История изучения и особенности промысла краба-стригуна ангулятуса Chionoecetes angulatus в северной части Охотского моря / Е. А. Метелев, В. Г. Григоров, С. М. Русяев, А. А. Смирнов // Рыбное хозяйство. – 2022. – № 1. – С. 39–44. – DOI: https://doi.org/10.37663/0131-6184-2022-1-39-44. – Библиогр.: с. 43–44 (16 назв.).

1918. Клепиковский Р.Н. Использование ресурсов морских млекопитающих в Белом, Баренцевом и Карском морях по состоянию на 2021 г. / Р. Н. Клепиковский, В. Б. Забавников // Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XI Съезд Териологического общества при РАН) : материалы конференции с международным участием (Москва, 14–18 марта 2022 г.). – Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2022. – С. 152.

О промысле морских млекопитающих.

1919. Коцюк Д.В. Регулирование промысла тихоокеанских лососей р. Амур в условиях снижения их численности в 2017–2020 гг. / Д. В. Коцюк, Е. В. Подорожнюк, В. И. Островский // Вопросы рыболовства. – 2021. – Т. 22, № 4. – С. 116–122. – DOI: https://doi.org/10.36038/0234-2774-2021-22-4-116-122. – Библиогр.: с. 121.

Изучена динамика закладки икры на лососевых рыбоводных заводах в бассейне реки Амур (северные районы Хабаровского края).

1920. Радченко В.И. Состояние запасов и промысла горбуши Oncorhynchus gorbuscha и кеты O. keta (Salmonidae, Salmoniformes) в районах их массового искусственного воспроизводства / В. И. Радченко // Вопросы рыболовства. – 2021. – Т. 22, № 4. – С. 140–181. – DOI: https://doi.org/10.36038/0234-2774-2021-22-4-140-181. – Библиогр.: с. 173–180.

Оценка проведена для прибрежных районов северной части Тихого океана.

1921. Способ улучшения селективных качеств ловушек для промысла камчатского краба / А. А. Павленко, А. А. Лихошапко, А. Ю. Лихограев [и др.] // Труды ВНИРО. – 2021. – Т. 186. – С. 143–155. – DOI: https://doi.org/10.36038/2307-3497-2021-4-143-155. – Библиогр.: с. 155.

Исследования проведены в прибрежной зоне баренцевоморского побережья Кольского полуострова.

1922. Терентьев Д.А. Комплексный прогноз ОДУ морских рыб в Петропавловско-Командорской подзоне на основе среднемноголетних данных по структуре уловов на различных видах промысла и вылова в 2019 г. / Д. А. Терентьев // Исследования водных биологических ресурсов Камчатки и северо-западной части Тихого океана. – 2021. – Вып. 61. – С. 5–17. – DOI: https://doi.org/10.15853/2072-8212.2021.61.5-17. – Библиогр.: с. 14–15.

См. также № 479, 483, 486, 508, 518, 561, 592, 593, 795, 1362

Медико-биологические и санитарно-гигиенические проблемы Севера

1923. 21-летняя динамика вклада смертности от излечимых заболеваний в снижение ожидаемой продолжительности жизни населения Красноярского края / А. А. Миронова, П. А. Астанин, А. Н. Наркевич [и др.] // Социальные аспекты здоровья населения. – 2022. – Т. 68, № 3. – DOI: https://doi.org/10.21045/2071-5021-2022-68-3-8. – URL: http://vestnik.mednet.ru/content/view/1378/30/lang.ru/.

1924. Аверьянова И.В. Возрастные изменения показателей углеводного обмена у здоровых юношей и мужчин, проживающих в условиях Севера / И. В. Аверьянова // Профилактическая и клиническая медицина. – 2021. – № 4. – С. 36–40. – DOI: https://doi.org/10.47843/2074-9120_2021_4_36. – Библиогр.: с. 38–39 (31 назв.).

Обследованы постоянные жители Магаданской области.

1925. Аверьянова И.В. Обеспеченность витамином D трудоспособного населения Магаданской области / И. В. Аверьянова // Профилактическая медицина. – 2021. – Т. 24, № 11. – С. 70–73. – DOI: https://doi.org/10.17116/profmed20212411170. – Библиогр.: с. 72–73 (27 назв.).

1926. Аверьянова И.В. Основные показатели физического развития и сердечно-сосудистой системы у молодых людей Севера, выезжающих и не выезжающих за пределы региона для проведения летнего отпуска / И. В. Аверьянова // Социальные аспекты здоровья населения. – 2022. – Т. 68, № 3. – DOI: https://doi.org/10.21045/2071-5021-2022-68-3-10. – URL: http://vestnik.mednet.ru/content/view/1380/30/lang.ru/.

Проведено исследование 126 молодых жителей Магаданской области в возрасте от 16 до 18 лет.

1927. Агаева Л.З.-К. Йододефицитные состояния и пути профилактики в Российской Федерации и Республике Саха (Якутия) / Л.З.-К. Агаева, А. М. Аммосова, Л. А. Степанова // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени

М.К. Аммосова. Серия "Медицинские науки". – 2022. – № 2. – С. 26–38. – DOI: https://doi.org/10.25587/SVFU.2022.27.2.004. – Библиогр.: с. 34–36 (40 назв.). – URL: https://vfumed.elpub.ru/jour/article/view/166.

1928. Агафонов П.В. Особенности психологических характеристик у военнослужащих в условиях Арктического региона / П. В. Агафонов, А. Е. Коровин // Клиническая патофизиология. – 2021. – № 1. – С. 34–39. – Библиогр.: с. 38–39 (11 назв.).

Обследованы военнослужащие архипелага Новая Земля.

1929. Адаптационный потенциал системы кровообращения и его взаимосвязь с половыми гормонами и уровнем дофамина у женщин Архангельской области и Ямало-Ненецкого автономного округа / А. Э. Елфимова, Е. В. Типисова, И. Н. Молодовская, В. А. Аликина // Кардиоваскулярная терапия и профилактика. – 2022. – Т. 21, № 1. – С. 59–66. – DOI: https://doi.org/10.15829/1728-8800-2022-2902. – Библиогр.: с. 65–66 (27 назв.).

1930. Анализ заболеваемости населения паразитарными болезнями в Ямало-Ненецком автономном округе / А. А. Ковшов, Ю. А. Новикова, В. Н. Федоров, Н. А. Тихонова // Эпидемиологическое благополучие : сборник тезисов Международной конференции (Москва, 20–21 апреля 2021 г.). – Саратов : Амирит, 2021. – С. 95–97. – CD-ROM.

1931. Анализ заболеваемости населения Сибирского федерального округа клещевым энцефалитом в 2019 году / Л. И. Начинова, Е. Б. Лебедева, И. Ф. Мингазов [и др.] // Научные труды ФГБУЗ "Сибирский окружной медицинский центр федерального медико-биологического агентства". – Новосибирск, 2020. – Т. 8. – С. 63–69. – Библиогр.: с. 67–68 (10 назв.).

1932. Афанасьев А.С. Анализ заболеваемости населения Братского района в 2016 – 2020 гг. / А. С. Афанасьев, Л. В. Моргун // Проблемы социально-экономического развития Сибири. – 2022. – № 1. – С. 19–23. – DOI: https://doi.org/10.18324/2224-1833-2022-1-19-23. – Библиогр.: с. 23 (11 назв.).

1933. Ахраменко Н.Н. Бронхолегочная заболеваемость и концентрация марганца в сыворотке крови юношей и девушек, проживающих на территориях с высоким природным содержанием элемента в Хабаровском крае / Н. Н. Ахраменко, Е. Д. Целых // Актуальные вопросы современной медицины : материалы V Дальневосточного медицинского молодежного форума (Хабаровск, 1–15 октября 2021 г.). – Хабаровск : Издательство ДВГМУ, 2021. – С. 62–64.

Изучена взаимозависимость бронхолегочной заболеваемости и концентрации марганца в сыворотке крови, природных водах и почвах на территории Хабаровского края, включая северные районов.

1934. Бекасов В.С. Распространенность кариеса зубов и заболеваний пародонта среди взрослого населения Камчатского края и информированность об основных стоматологических заболеваниях / В. С. Бекасов // Вестник общественного здоровья и здравоохранения Дальнего Востока России. – 2016. – № 1. – URL: http://www.fesmu.ru/voz/20161/2016105.aspx.

1935. Бикбулатова Л.Н. Корреляционные связи между показателями окислительного метаболизма и микронутриентами с антиоксидантным спектром действия у взрослых некоренных жителей Ямало-Ненецкого автономного округа / Л. Н. Бикбулатова, В. И. Корчин, Т. Я. Корчина // Человек. Спорт. Медицина. – 2021. – Т. 21, № 4. – С. 14–21. – DOI: https://doi.org/10.14529/hsm210402. – Библиогр.: с. 18–19 (14 назв.).

1936. Билан Е.В. Меланома кожи (С 43) в структуре заболеваемости и смертности ЗНО в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре по годам 2002–

2021 гг. / Е. В. Билан // Здравоохранение Югры: опыт и инновации. – 2022. – Вып. 1. – С. 10–11.

1937. Божченко А.П. Дактилоскопические маркеры делинквентности у коренных жителей Республики Карелия / А. П. Божченко, В. И. Ригонен, В. В. Якушев // Одонтологические морфологические чтения – 2021 : материалы Всероссийской научной конференции с международным участием. – Воронеж : Научная книга, 2021. – С. 17–19. – Библиогр.: с. 19 (7 назв.).

1938. Божченко А.П. Типы узоров ладоней у коренных народов Евразии в зависимости от географических координат проживания / А. П. Божченко, В. И. Ригонен, В. В. Якушев // Медицинская наука и образование Урала. – 2022. – Т. 23, № 1. – С. 41–42. – DOI: https://doi.org/10.36361/1814-8999-2022-23-1-41-42. – Библиогр.: с. 42 (6 назв.).

Материалом исследования явились данные дерматоглифических коллекций европеоидов и монголоидов Евразии (всего 38 выборок из различных регионов, включая Сибирь).

1939. Болдырев В.Е. Освоение Канадского Севера горным бизнесом: негативные издержки для здоровья коренных народов / В. Е. Болдырев // Россия и АТР. – 2021. – № 4. – С. 97–118. – DOI: https://doi.org/10.24412/1026-8804-2021-4-97-118. – Библиогр.: с. 115–117 (29 назв.).

1940. Варакина А.С. Сравнительная оценка заболеваемости и смертности в результате рака шейки матки в Архангельской области / А. С. Варакина // Общественное здоровье и здравоохранение: этические и правовые проблемы современной медицины. – Архангельск : Издательство Северного государственного медицинского университета, 2022. – С. 131–134. – Библиогр.: с. 133–134 (5 назв.).

1941. Васильева М.И. Исследование уровня развития дыхательной системы у студентов, проживающих в условиях Севера / М. И. Васильева, Л. П. Бугаева // Ученые записки университета имени П.Ф. Лесгафта. – 2021. – № 2, ч. 1. – С. 44–47. – DOI: https://doi.org/10.34835/issn.2308-1961.2021.2.p44-47. – Библиогр.: с. 47 (3 назв.).

Обследованы жители Якутии.

1942. Влияние полиморфизма C.189G>A p.(VAL66MET) гена BDNF на уровни лептина в сыворотке крови у якутов / А. А. Никанорова, Н. А. Барашков, С. С. Находкин [и др.] // Терапия. – 2021. – Т. 7, № 9. – С. 58–65. – DOI: https://doi.org/10.18565/therapy.2021.9.46-50. – Библиогр.: с. 62–64 (47 назв.).

1943. Влияние предикторов системного воспаления на развитие преждевременных родов у ВИЧ-инфицированных женщин, проживающих в субарктическом регионе / А. Э. Каспарова, Л. В. Коваленко, Т. Н. Соколова [и др.] // ВИЧ-инфекция и иммуносупрессии. – 2021. – Т. 13, № 3. – С. 61–72. – DOI: https://doi.org/10.22328/2077-9828-2021-13-3-61-72. – Библиогр.: с. 70–72 (19 назв.).

Проведен ретроспективный анализ историй беременных с ВИЧ города Сургута.

1944. Генетические корреляты креативности в экстремальных условиях Арктической зоны Российской Федерации: пилотное исследование / И. М. Спивак, А. Н. Жекалов, Р. И. Глушаков [и др.] // Обзоры по клинической фармакологии и лекарственной терапии. – 2021. – Т. 19, вып. 4. – С. 431–442. – DOI: https://doi.org/10.17816/RCF194431-442. – Библиогр.: с. 440–441 (32 назв.).

1945. Грицинская В.Л. Оценка физического развития школьников северных регионов Западной Сибири / В. Л. Грицинская, В. С. Гладкая // Профилактическая медицина. – 2022. – Т. 25, № 2. – С. 37–41. – DOI: https://doi.org/10.17116/profmed20222502137. – Библиогр.: с. 40–41 (16 назв.).

Обследованы школьники 7–15 лет пришлого населения Ямало-Ненецкого и Ханты-Мансийского автономных округов с целью охарактеризовать их физическое развитие и пищевой статус.

1946. Доршакова Н.В. Факторы, формирующие здоровье населения Республики Карелия: картина широкими мазками / Н. В. Доршакова, Т. А. Карапетян // Карелия глазами ученых : материалы республиканской с международным участием научной конференции. – Петрозаводск : Издательство ПетрГУ, 2021. – С. 5–11. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 10–11 (16 назв.).

1947. Ермолаев В.А. Болезни поджелудочной железы как одна из ведущих проблем абдоминальной хирургии / В. А. Ермолаев, В. В. Савельев // Аспирантские чтения – 2021 : сборник материалов научно-практической конференции аспирантов СВФУ (Якутск, 25 мая 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 66–70. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 69–70 (7 назв.).

Дан анализ показателей распространенности, заболеваемости и смертности по болезням поджелудочной железы у населения Республики Саха (Якутия).

1948. Жекалов А.Н. Оценка патогенеза нарушения зрительных функций у военно-морских специалистов Арктической зоны РФ в период полярной ночи / А. Н. Жекалов, И. Ю. Мишин // Морская медицина. – 2021. – Т. 7, № 4. – С. 84–89. – DOI: https://doi.org/10.22328/2413-5747-2021-7-4-84-89. – Библиогр.: с. 88–89 (10 назв.).

Оценка неблагоприятных климатогеографических факторов Арктического региона в период полярной ночи выполнена методом аналитического наблюдения и фиксирования данных на архипелаге Новая Земля.

1949. Заболеваемость злокачественными новообразованиями головного мозга и других отделов центральной нервной системы (С70-С72) в регионах Сибири и Дальнего Востока / Л. Д. Жуйкова, Е. Л. Чойнзонов, О. А. Ананина [и др.] // Опухоли головы и шеи. – 2021. – Т. 11, № 4. – С. 64–72. – DOI: https://doi.org/10.17650/2222-1468-2021-11-4-64-72. – Библиогр.: с. 71–72 (15 назв.).

1950. Заказчикова А.С. Здоровье как основной показатель социального благополучия пожилых людей (по материалам исследования в г. Инте) / А. С. Заказчикова // Физическая культура. Спорт. Здоровье : сборник материалов III Всероссийской научно-практической конференции (Сыктывкар, 25 декабря 2020 г.). – Сыктывкар : Издательство СГУ имени Питирима Сорокина, 2021. – С. 164–167. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 167 (5 назв.).

1951. Заморщикова О.М. Гепатит D и его исходы в Республике Саха (Якутия) / О. М. Заморщикова, Е. В. Кириллина, С. С. Слепцова // Аспирантские чтения – 2021 : сборник материалов научно-практической конференции аспирантов СВФУ (Якутск, 25 мая 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 73–75. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 75 (7 назв.).

1952. Зыгдан З.М. Impact of TB prevention measures and capacity of tb facilities on HIV/TB incidence in the Russian Arctic / З. М. Зыгдан, В. В. Цветков, И. Чжао // Журнал медико-биологических исследований. – 2022. – Т. 10, № 1. – С. 34–43. – DOI: https://doi.org/10.37482/2687-1491-Z088. – Библиогр.: с. 41 (14 назв.).

Влияние мер по профилактике туберкулеза и возможностей противотуберкулезных учреждений на заболеваемость ВИЧ/ТБ в Российской Арктике.

1953. Зырянов Б.Н. Общий и местный иммунитет у коренного и пришлого населения Крайнего Севера / Б. Н. Зырянов, Т. Ф. Соколова // Научный вестник Ямало-Ненецкого автономного округа. – 2021. – № 4. – С. 88–105. – DOI: https://doi.org/10.26110/ARCTIC.2021.113.4.006. – Библиогр.: с. 100–102 (23 назв.).

Обследованы представители коренного (ненцы, ханты, селькупы) и пришлого (выходцы из средней полосы Западной Сибири, проживающие в Ямало-Ненецком автономном округе от 2, 4–6 и 10 лет) населения.

1954. Иванова М.М. Эндемический зоб в Республике Саха (Якутия) / М. М. Иванова, А. В. Тобохов, В. Н. Николаев // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова. Серия "Медицинские науки". – 2022. – № 2. – С. 20–25. – DOI: https://doi.org/10.25587/SVFU.2022.27.2.003. – Библиогр.: с. 24 (14 назв.). – URL: https://vfumed.elpub.ru/jour/article/view/165.

1955. Ильина Н.А. Новая коронавирусная инфекция (COVID-19) в Республике Саха (Якутия) / Н. А. Ильина, Л. И. Харбаева // Аспирантские чтения – 2021 : сборник материалов научно-практической конференции аспирантов СВФУ (Якутск, 25 мая 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 75–78. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 78 (7 назв.).

1956. К вопросу разработки теста отбора вахтовиков для работы на Севере на основе определения метаболомного профиля плазмы крови, на примере работников водного транспорта / О. Н. Колосова, Е. З. Засимова, И. В. Слепцов [и др.] // Природные ресурсы Арктики и Субарктики. – 2021. – Т. 26, № 4. – С. 91–102. – DOI: https://doi.org/10.31242/2618-9712-2021-26-4-91-102. – Библиогр.: с. 98–99 (23 назв.).

Исследование проводилось среди речников Якутии.

1957. Казаков П.А. Женщина и Север / П. А. Казаков // Наука и образование – 2020 : материалы Всероссийской научно-практической конференции (Мурманск, 1 декабря 2020 г.). – Мурманск : Издательство МГТУ, 2021. – С. 234–238. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 237–238 (13 назв.).

Выделены три основные группы женщин в регионе (истинно коренное население, пришлые, закрепившееся несколько десятилетий тому назад и недавно приехавшие, переживающие период акклиматизации) что диктует необходимость дифференцированного подхода при изучении репродуктивных процессов.

1958. Константинов Е.И. Исследование защитных свойств одежды от холода для работников нефтегазового комплекса / Е. И. Константинов, Т. К. Лосик // Газовая промышленность. – 2022. – № 1. – С. 76–80. – Библиогр.: с. 80 (7 назв.).

1959. Концентрация стероидных гормонов (глюкокортикоидов и половых) в сыворотке крови подростков, проживающих в условиях ртутного загрязнения территории г. Амурска / Р. А. Миронов, А. Е. Полещук, М. Х. Ахтямов, Е. Д. Целых // Актуальные вопросы современной медицины : материалы V Дальневосточного медицинского молодежного форума (Хабаровск, 1–15 октября 2021 г.). – Хабаровск : Издательство ДВГМУ, 2021. – С. 233–236.

1960. Корнеева Я.А. Особенности психологической адаптированности вахтового персонала в условиях Крайнего Севера / Я. А. Корнеева, Н. Н. Симонова // Национальный психологический журнал. – 2021. – № 4. – С. 63–74. – DOI: https://doi.org/10.11621/npj.2021.0406. – Библиогр.: с. 72–73.

В исследовании участвовал вахтовый персонал нефтегазодобывающего и алмазодобывающего производств Европейского Севера.

1961. Кострова Г.Н. Обеспеченность витамином D жителей г. Архангельска в разные сезоны года / Г. Н. Кострова, С. И. Малявская, А. В. Лебедев // Журнал медико-биологических исследований. – 2022. – Т. 10, № 1. – С. 5–14. – DOI: https://doi.org/10.37482/2687-1491-Z085. – Библиогр.: с. 10–12 (25 назв.).

1962. Кулик А.А. Психологические ресурсы человека в экстремальных условиях жизнедеятельности / А. А. Кулик, Ю. Ю. Неяскина ; Камчатский государственный университет имени В. Беринга. – Петропавловск-Камчатский : Издательство Камчатского государственного университета, 2021. – 356 с. – Библиогр.: с. 346–356 (117 назв.).

Образ жизни лиц, проживающих в сложных климатогеографических условиях (на примере Камчатского края), с. 311–342.

1963. Лапенко В.В. Оценка показателей окислительного метаболизма у женщин фертильного возраста северного региона / В. В. Лапенко, Т. Я. Корчина, В. И. Корчин // Медицинская наука и образование Урала. – 2021. – № 4. – С. 54–58. – DOI: https://doi.org/10.36361/1814-8999-2021-22-4-54-58. – Библиогр.: с. 57–58 (23 назв.).

Обследованы женщины репродуктивного возраста, проживающие в Ханты-Мансийске и Салехарде.

1964. Лещенко Я.А. Гендерные тренды смертности населения Иркутской области / Я. А. Лещенко // Acta Biomedica Scientifica. – 2020. – Т. 5, № 4. – С. 28–32. – DOI: https://doi.org/10.29413/ABS.2020-5.4.4. – Библиогр.: с. 31 (10 назв.).

1965. Лозовская С.А. Территориальные особенности адаптации населения восточной арктики России / С. А. Лозовская, А. Б. Косолапов, Е. В. Изергина // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2021. – № 12. – С. 94–99. – DOI: https://doi.org/10.17513/mjpfi.13337. – Библиогр.: с. 99 (14 назв.).

Обследованы отдельные группы населения, проживающего на территории Якутии и Чукотки.

1966. Люосев В.В. Состояние здоровья детей на Севере / В. В. Люосев, О. Ю. Поздеева // Физическая культура. Спорт. Здоровье : сборник материалов III Всероссийской научно-практической конференции (Сыктывкар, 25 декабря 2020 г.). – Сыктывкар : Издательство СГУ имени Питирима Сорокина, 2021. – С. 173–176. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 176 (11 назв.).

Обследованы дети Ухты.

1967. Макоско А.А. К оценке экологических рисков от загрязнения атмосферы Арктической зоны в условиях изменяющегося климата в XXI в / А. А. Макоско, А. В. Матешева // Арктика: экология и экономика. – 2022. – Т. 12, № 1. – С. 34–45. – DOI: https://doi.org/10.25283/2223-4594-2022-1-34-45. – Библиогр.: с. 42–43 (28 назв.).

Исследована динамика риска для здоровья населения Мурманска, Архангельска, Салехарда, Норильска и Анадыря от загрязнения атмосферы микрочастицами PM10, PM2.5 в 1980–2050 гг. с учетом различных климатических сценариев.

1968. Максимов Г.И. Клинико-эпидемиологическая характеристика детской инвалидности в Республике Саха (Якутия) / Г. И. Максимов, А. А. Иванова // Аспирантские чтения – 2021 : сборник материалов научно-практической конференции аспирантов СВФУ (Якутск, 25 мая 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 79–84. – CD-ROM.

1969. Малхазова С.М. Природноочаговые болезни в Арктике в условиях меняющегося климата / С. М. Малхазова, В. А. Миронова, И. Х. Башмакова // Вестник Московского университета. Серия 5, География. – 2022. – № 1. – С. 43–57. – Библиогр.: с. 51–53.

1970. Малышева И.Е. Исследование ассоциации инсерционно-делеционного полиморфизма гена ангиотензин-превращающего фермента с риском развития саркоидоза легких (на примере жителей Республики Карелия) / И. Е. Малышева, Л. В. Топчиева, Э. Л. Тихонович // Пульмонология. – 2022. – Т. 32, № 1. – С. 89–94. – DOI: https://doi.org/10.18093/0869-0189-2022-32-1-89-94. – Библиогр.: с. 92–93 (24 назв.).

1971. Найден С.Н. Динамика смертности и продолжительность жизни населения регионов Дальнего Востока России: 2013–2021 гг. / С. Н. Найден // Регионалистика. – 2022. – Т. 9, № 3. – С. 38–53. – DOI:

https://doi.org/10.14530/reg.2022.3.38. – Библиогр.: с. 51–52 (15 назв.). – URL: http://regionalistica.org/archive/46–2022/2022–3/448-reg-2022–3–3-rus.

1972. Науменко Е.А. Исследования интуитивных факторов асоциальных рисков в психотипах и культурах молодежи северного региона Западной Сибири как новая научная проблема / Е. А. Науменко, О. Н. Науменко // Международный журнал экспериментального образования. – 2021. – № 6. – С. 5–9. – Библиогр.: с. 9 (16 назв.).

О методике определения и коррекции асоциальных рисков молодежи в социокультурных и природно-климатических условиях Ханты-Мансийского автономного округа.

1973. Никанорова А.А. Роль генов несократительного термогенеза в регуляции уровней лептина в популяции якутов / А. А. Никанорова, Н. А. Барашков // Аспирантские чтения – 2021 : сборник материалов научно-практической конференции аспирантов СВФУ (Якутск, 25 мая 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 85–90. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 89–90 (18 назв.).

1974. Новикова И.И. Актуальные аспекты заболеваемости и смертности населения Сибирского федерального округа от болезней органов пищеварения в 2020 г. / И. И. Новикова, И. Ф. Мингазов // Научные труды ФГБУЗ "Сибирский окружной медицинский центр федерального медико-биологического агентства". – Новосибирск, 2021. – Т. 9. – С. 66–77. – Библиогр.: с. 76–77 (10 назв.).

1975. Новикова И.И. Актуальные аспекты заболеваемости и смертности населения Сибирского федерального округа от болезней эндокринной системы / И. И. Новикова, И. Ф. Мингазов // Научные труды ФГБУЗ "Сибирский окружной медицинский центр федерального медико-биологического агентства". – Новосибирск, 2021. – Т. 9. – С. 54–66. – Библиогр.: с. 65–66 (11 назв.).

1976. Новикова И.И. Сравнительный анализ показателей первичной и общей заболеваемости болезней органов дыхания в Сибирском федеральном округе / И. И. Новикова, И. Ф. Мингазов // Научные труды ФГБУЗ "Сибирский окружной медицинский центр федерального медико-биологического агентства". – Новосибирск, 2021. – Т. 9. – С. 97–108. – Библиогр.: с. 107–108 (11 назв.).

1977. Носуленко Л.В. Факторы риска и кариес зубов у детей дошкольного возраста г. Советская Гавань / Л. В. Носуленко, А. А. Антонова // Актуальные вопросы современной медицины : материалы V Дальневосточного медицинского молодежного форума (Хабаровск, 1–15 октября 2021 г.). – Хабаровск : Издательство ДВГМУ, 2021. – С. 327–329.

1978. О состоянии здоровья населения и здравоохранения Сибирского федерального округа в период пандемии (некоторые итоги 2020 года) / В. М. Чернышев, М. И. Воевода, О. В. Стрельченко [и др.] // Сибирский научный медицинский журнал. – 2021. – Т. 41, № 6. – С. 101–109. – DOI: https://doi.org/10.31857/S086954150017412–3. – Библиогр.: с. 107–108 (12 назв.).

1979. Организация питания детей, проживающих в Арктической зоне Российской Федерации, в рамках реализации роспотребнадзором мероприятий по федеральному проекту "Укрепление общественного здоровья" / О. А. Шепелева, Т. Б. Щепина, А. В. Мироновская, Г. Н. Дегтева // Здоровье населения и среда обитания. – 2022. – Т. 30, № 2. – С. 23–30. – DOI: https://doi.org/10.35627/2219–5238/2022–30–2–23–30. – Библиогр.: с. 28–29 (27 назв.).

Необходимость особого контроля за питанием школьников со стороны Управления Роспотребнадзора по Архангельской области обусловлена стабильным превышением среднероссийских показателей по классам заболеваний, ассоциированных с питанием.

1980. Основные показатели здоровья населения и здравоохранения Сибирского федерального округа в 2014 году : сборник статистических и аналитических материалов. Выпуск 14 / Федеральное медико-биологическое агентство, Сибирский окружной медицинский центр ; подготовили: О. В. Стрельченко, В. М. Чернышев, И. Ф. Мингазов ; редактор О. В. Стрельченко. – Новосибирск : Сибирское университетское издательство, 2015. – 268 с.

1981. Основные показатели здоровья населения и здравоохранения Сибирского федерального округа в 2019 году : сборник статистических и аналитических материалов. Выпуск 19 / Федеральное медико-биологическое агентство, Сибирский окружной медицинский центр ; подготовили: О. В. Стрельченко, В. М. Чернышев, И. Ф. Мингазов ; редактор О. В. Стрельченко. – Новосибирск : Сибирское университетское издательство, 2020. – 263 с.

1982. Основные показатели здоровья населения и здравоохранения Сибирского федерального округа в 2021 году : сборник статистических и аналитических материалов. Выпуск 21 / Федеральное медико-биологическое агентство, Сибирский окружной медицинский центр ; подготовили: О. В. Стрельченко, В. М. Чернышев, И. Ф. Мингазов ; редактор О. В. Стрельченко. – Новосибирск : Сибирское университетское издательство, 2022. – 251 с.

1983. Особенности медико-демографических процессов в Сибирском федеральном округе / О. В. Стрельченко, В. М. Чернышев, И. И. Новикова [и др.] // Научные труды ФГБУЗ "Сибирский окружной медицинский центр федерального медико-биологического агентства". – Новосибирск, 2020. – Т. 8. – С. 124–131. – Библиогр.: с. 131 (3 назв.).

1984. Особенности протеомной регуляции энергетического обмена во время годичной зимовки на антарктической станции "Восток" / И. М. Ларина, А. Г. Гончарова, Л. Х. Пастушкова [и др.] // Биомедицинская радиоэлектроника. – 2022. – Т. 25, № 1. – С. 5–11. – DOI: https://doi.org/10.18127/j15604136-202201-01. – Библиогр.: с. 8–9 (19 назв.).

Полученные данные позволяют считать, что осуществление длительной профессиональной деятельности в условиях изоляции, гипобарической гипоксии и гипокинезии Антарктики сопровождается направленными изменениями протеома крови, регулирующими процессы поддержания энергетического гомеостаза как основы адаптации и высокой работоспособности.

1985. Особенности регуляции ритма сердца у подростков разных этнических групп в условиях Северо-Востока России / Е. Н. Николаева, О. Н. Колосова, В. А. Алексеева, А. Б. Гурьева // Журнал медико-биологических исследований. – 2022. – Т. 10, № 1. – С. 15–23. – DOI: https://doi.org/10.37482/2687-1491-Z086. – Библиогр.: с. 20–21 (19 назв.).

Проведена оценка параметров вариабельности сердечного ритма у подростков (коренных жителей – якутов и русских, живущих в Якутске во 2-м поколении) в возрасте в 14–15 лет, учеников СОШ города Якутска.

1986. Особенности соматометрических и генитометрических показателей юношей Республики Саха (Якутия) / Л. И. Аржакова, Д. К. Гармаева, С. П. Винокурова [и др.] // Морфологические ведомости. – 2021. – Т. 29, вып. 4. – С. 40–46. – DOI: https://doi.org/10.20340/mvmn.2021.29(4).606. – Библиогр.: с. 45 (18 назв.).

Обследованы пациенты коренных национальностей.

1987. Оценка биоклиматических индексов на территориях субарктического и континентального климатических поясов Красноярского края / Р. С. Рахманов, Е. С. Богомолова, Д. А. Нарутдинов [и др.] // Гигиена и санитария. – 2022. – Т. 101, № 3. – С. 288–293. – DOI: https://doi.org/10.47470/0016-9900-2022-101-3-288-293. – Библиогр.: с. 292 (27 назв.).

Дана оценка значимости биоклиматических индексов при характеристике риска для здоровья населения края.

1988. Оценка ожидаемой продолжительности жизни населения Сибирского федерального округа по итогам 2019 года / О. В. Стрельченко, В. М. Чернышев, И. И. Новикова [и др.] // Научные труды ФГБУЗ "Сибирский окружной медицинский центр федерального медико-биологического агентства". – Новосибирск, 2020. – Т. 8. – С. 131–138. – Библиогр.: с. 137–138 (10 назв.).

1989. Павлов Я.Н. Медицинские и социальные факторы, определяющие репродуктивное поведение женщин в современных условиях в Магаданской области / Я. Н. Павлов, Н. В. Саввина // Аспирантские чтения – 2021 : сборник материалов научно-практической конференции аспирантов СВФУ (Якутск, 25 мая 2021 г.). – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2021. – С. 90–95. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 94–95 (8 назв.).

1990. Пашковский В.Э. Эпидемиологические аспекты сосудистой деменции в Северо-Западном федеральном округе в 2010–2019 годах / В. Э. Пашковский, Н. Ю. Сафонова, Н. В. Семенова // Журнал неврологии и психиатрии имени С.С. Корсакова. – 2021. – Т. 121, № 12. – С. 84–90. – DOI: https://doi.org/10.17116/jnevro202112112184. – Библиогр.: с. 89–90 (20 назв.).

1991. Перекисное окисление липидов в дореактивном периоде холодовой травмы / В. М. Николаев, С. И. Софронова, Е. К. Румянцев [и др.] // Acta Biomedica Scientifica. – 2020. – Т. 5, № 2. – С. 7–11. – DOI: https://doi.org/10.29413/ABS.2020-5.2.1. – Библиогр.: с. 10–11 (13 уазв.).

Обследованы пациенты, поступившие с холодовой травмой в больницы Якутии.

1992. Поливанова Т.В. Гастроэзофагеальная рефлюксная болезнь и деструктивный процесс в слизистой гастродуоденальной зоны в популяциях школьников Сибири / Т. В. Поливанова, В. А. Вшивков // Медицинский вестник Северного Кавказа. – 2021. – Т. 16, № 4. – С. 359–363. – DOI: https://doi.org/10.14300/mnnc.2021.16085. – Библиогр.: с. 362 (15 назв.).

Проведено поперечное анкетирование школьников 7–17 лет на наличие гастроинтестинальных жалоб: монголоидов (тувинцев, бурят, эвенков) и европеоидов в Туве, Бурятии и Эвенкии.

1993. Проворова А.А. Ожидаемая продолжительность жизни в российской Арктике: региональные особенности и резервы роста / А. А. Проворова, О. В. Губина // Арктика: экология и экономика. – 2022. – Т. 12, № 1. – С. 6–18. – DOI: https://doi.org/10.25283/2223-4594-2022-1-6-18. – Библиогр.: с. 15–16 (23 назв.).

1994. Ревич Б.А. Биомониторинг металлов в биологических тканях жителей Арктического макрорегиона (обзор литературы) / Б. А. Ревич // Гигиена и санитария. – 2022. – Т. 101, № 1. – С. 41–46. – DOI: https://doi.org/10.47470/0016-9900-2022-101-1-41-46. – Библиогр.: с. 45 (41 назв.).

1995. Результаты реализации программы элиминации вирусного гепатита В на северо-западе России / Л. В. Лялина, Е. В. Эсауленко, Е. В. Хорькова [и др.] // Инфекция и иммунитет. – 2021. – Т. 11, № 5. – С. 875–886. – DOI: https://doi.org/10.15789/2220-7619-ROT-1785. – Библиогр.: с. 884–885 (20 назв.).

1996. Ресурсы здравоохранения и некоторые показатели, характеризующие состояние здоровья населения в Сибирском федеральном округе / О. В. Стрельченко, В. М. Чернышев, И. Ф. Мингазов, Э. В. Герасимова // Научные труды ФГБУЗ "Сибирский окружной медицинский центр федерального медико-биологического агентства". – Новосибирск, 2021. – Т. 9. – С. 128–134. – Библиогр.: с. 134 (10 назв.).

1997. Рубис Л.В. Эпизоотолого-эпидемиологическая ситуация по туляремии на территории Республики Карелия / Л. В. Рубис // Проблемы особо опасных

инфекций. – 2021. – Вып. 4. – С. 105–111. – DOI: https://doi.org/10.21055/0370-1069-2021-4-105-111. – Библиогр.: с. 110–111 (23 назв.).

1998. Русакова М.А. Оценка влияния качества питьевой воды на здоровье населения арктических городов / М. А. Русакова, Р. А. Колесников, Е. В. Шинкарук // Научный вестник Ямало-Ненецкого автономного округа. – 2021. – № 4. – С. 37–53. – DOI: https://doi.org/10.26110/ARCTIC.2021.113.4.003. – Библиогр.: с. 49–50 (12 назв.).

Анализ данных о химическом составе воды, потенциально способных воздействовать на самочувствие жителей Ямало-Ненецкого автономного округа на примере городов Салехард и Лабытнанги, поселка Харп.

1999. Русских Н.Г. Анализ распределения по длительностям TP сегмента ЭКГ у молодых людей на Европейском Севере до и после физической нагрузки / Н. Г. Русских, А. Н. Паршукова, Л. И. Иржак // Медико-физиологические основы спортивной деятельности на Севере : материалы IV Всероссийской научно-практической конференции (Сыктывкар, 20–21 октября 2021 г.). – Сыктывкар : ФИЦ Коми НЦ УрО РАН, 2021. – С. 111–115. – Библиогр.: с. 114–115 (10 назв.).

Цель исследования – определить соотношения показателей рефрактерности в покое у юношей и девушек – студентов Сыктывкарского государственного университета им. Питирима Сорокина.

2000. Салтыкова М.М. Сравнительный анализ смертности населения в городах Северодвинске и Архангельске / М. М. Салтыкова, И. П. Бобровницкий, А. В. Балакаева // Медицина экстремальных ситуаций. – 2021. – Т. 23, № 4. – С. 17–22. – DOI: https://doi.org/10.47183/mes.2021.042. – Библиогр.: с. 20–21 (24 назв.).

2001. Сезонные изменения церебрального энергообмена при разном уровне тревожности у молодых людей в Арктической зоне Российской Федерации / А. В. Грибанов, О. Н. Котцова, Н. Ю. Аникина [и др.] // Человек. Спорт. Медицина. – 2021. – Т. 21, № 4. – С. 73–80. – DOI: https://doi.org/10.14529/hsm210409. – Библиогр.: с. 77–78 (17 назв.).

Исследования проведены в Северном (Арктическом) федеральном университете.

2002. Сергейчик О.И. Влияние факторов внешней среды на риск сердечно-сосудистых заболеваний населения Арктики / О. И. Сергейчик, Е. И. Ярославская, А. В. Плюснин // Журнал медико-биологических исследований. – 2022. – Т. 10, № 1. – С. 64–72. – DOI: https://doi.org/10.37482/2687-1491-Z091. – Библиогр.: с. 68–70 (32 назв.).

Представлен обзор литературы, посвященной анализу особенностей воздействия этиологических неблагоприятных климатогеофизических факторов на патогенез сердечно-сосудистых заболеваний человека в условиях Арктики. Показано, что значительная доля рисков развития заболеваний связана также с антропогенным загрязнением окружающей природной среды. Совершенствование технологий арктической медицины позволят сохранить здоровье коренного и пришлого населения региона.

2003. Состояние здоровья детского населения Сибирского федерального округа (по результатам профилактических осмотров в 2019 году) / И. И. Новикова, О. В. Стрельченко, В. М. Чернышев [и др.] // Научные труды ФГБУЗ "Сибирский окружной медицинский центр федерального медико-биологического агентства". – Новосибирск, 2020. – Т. 8. – С. 80–85. – Библиогр.: с. 85 (3 назв.).

2004. Сравнительная оценка ЭЭГ-характеристик у подростков с различным риском интернет-зависимости, проживающих в северном и южном регионах // Журнал неврологии и психиатрии имени С.С. Корсакова. – 2021. – Т. 121, № 11, вып. 2. – С. 55–59. – DOI: https://doi.org/10.17116/jnevro202112111255. – Библиогр.: с. 59 (10 назв.).

Выявлены варианты приспособительных реакций мозговой активности, отражающие особенности формирования ИЗ и гетерохронию возрастного становления паттерна ЭЭГ у подростков-северян, проживающих в Надыме.

2005. Степанова Т.Ф. Характеристика эпидпроцесса новой коронавирусной инфекции COVID-19 в Тюменской области, Ханты-Мансийском и Ямало-Ненецком автономных округах / Т. Ф. Степанова, А. П. Ребещенко, А. А. Шепоткова // Эпидемиологическое благополучие : сборник тезисов Международной конференции (Москва, 20–21 апреля 2021 г.). – Саратов : Амирит, 2021. – С. 232–234. – CD-ROM.

2006. Структура зубочелюстных аномалий у детей и подростков г. Архангельска, впервые обратившихся за ортодонтической помощью / А. А. Симакова, М. А. Горбатова, А. М. Гржибовский, С. А. Мурашева // Ортодонтия. – 2021. – № 2. – С. 9–13. – Библиогр.: с. 12–13 (8 назв.).

2007. Суховеева А.Б. К вопросу о влиянии качества жизни в формировании, поддержании и сохранении здоровья женщин коренных малочисленных народов Дальнего Востока России / А. Б. Суховеева // Успехи современного естествознания. – 2022. – № 1. – С. 44–48. – DOI: https://doi.org/10.17513/use.37768. – Библиогр.: с. 48 (11 назв.).

Рассмотрены аспекты формирования и сохранения здоровья женщин-нанаек репродуктивного возраста, проживающих в Хабаровском крае.

2008. Фаттахов Т.А. Потерянные годы жизни в результате преждевременной смертности населения муниципальных районов Архангельской области в 2010–2019 гг. / Т. А. Фаттахов, А. А. Миронова // Региональные исследования. – 2021. – № 1. – С. 96–106. – DOI: https://doi.org/10.5922/1994-5280-2021-1-8. – Библиогр.: с. 104–105 (28 назв.).

2009. Федорова Е.П. Роль микронутриентов в формировании метаболической адаптации у профессиональных спортсменов на Севере / Е. П. Федорова // Научный медицинский вестник Югры. – 2021. – № 4. – С. 21–29. – DOI: https://doi.org/10.25017/2306-1367-2021-30-4-21-29. – Библиогр.: с. 27–29 (45 назв.).

2010. Федорова Ю.А. Психологические особенности развития и социальная депривация сотрудников, работающих вахтовым методом / Ю. А. Федорова, Г. И. Гизатуллина // Внедрение результатов инновационных разработок: проблемы и перспективы : сборник статей Международной научно-практической конференции (Волгоград, 12 января 2022 г.). – Волгоград : Омега Сайнс, 2022. – Ч. 2. – С. 158–161. – Библиогр.: с. 161 (4 назв.).

Рассмотрены факторы, влияющие на степень наступления негативных личностных изменений в результате социальной депривации сотрудников Новопоровского месторождения (Ямало-Ненецкий автономный округ).

2011. Частота полиморфизма rs17713054 в локусе риска COVID-19 (3P21.31) у жителей Якутии / Н. И. Павлова, А. А. Бочуров, Х. А. Куртанов, А. Т. Дьяконова // Международный научно-исследовательский журнал. – 2022. – № 6, ч. 2. – С. 98–102. – DOI: https://doi.org/10.23670/IRJ.2022.120.6.048. – Библиогр.: с. 102 (19 назв.). – URL: https://research-journal.org/media/PDF/irj_issues/6-120-2.pdf#page=98.

Исследования проводились в популяции якутов.

2012. Шевнин И.А. Особенности физического развития детей с синдромом недифференцированной дисплазии соединительной ткани, проживающих в северном регионе : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук : специальность 14.03.01 "Анатомия человека" / И. А. Шевнин. – Санкт-Петербург, 2022. – 17 с.

Обследованы школьники Ханты-Мансийска.

2013. Эпидемиологическое значение мониторинга микробиоты арктических поселений по Северному морскому пути / Л. А. Краева, А. Л. Панин, А. Е. Гончаров [и др.] // Морская медицина. – 2021. – Т. 7, № 4. – С. 23–33. –

DOI: https://doi.org/10.22328/2413-5747-2021-7-4-23-33. – Библиогр.: с. 30–32 (27 назв.).

Обсуждаются тенденции увеличения численности и разнообразия патогенных микроорганизмов, как в естественных биоценозах Арктики, так и в районах полярных поселений.

2014. Эпидемиология, клинико-морфологическая и молекулярно-биологическая характеристика рака молочной железы на Севере / М. П. Кириллина, Т. И. Николаева, П. М. Иванов [и др.] ; редактор А. Н. Романова ; Якутский научный центр комплексных медицинских проблем Сибирского отделения Российской академии наук, Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова. – Новосибирск : СО РАН, 2021. – 122 с. – Библиогр.: с. 109–121.

Обследованы пациенты Якутии.

2015. Юрьев В.К. Состояние здоровья и годность к военной службе юношей, проживающих в условиях Крайнего Севера / В. К. Юрьев, К. Е. Моисеева, П. Г. Жирков // Медицина и организация здравоохранения. – 2021. – Т. 6, № 4. – С. 33–41. – Библиогр.: с. 40–41 (15 назв.).

Обследованы жители Якутии.

2016. HCV-инфекция в Республике Саха (Якутия) и роль ее генотипов в клинических исходах болезни / В. К. Семенова, С. С. Слепцова, С. И. Малов [и др.] // Acta Biomedica Scientifica. – 2020. – Т. 5, № 4. – С. 45–50. – DOI: https://doi.org/10.29413/ABS.2020-5.4.6. – Библиогр.: с. 49 (11 назв.).

2017. Hepatocellular carcinoma associated with hepatitis B and C in Mongoloids and Caucasians of North-East Asia / O. Baatarkhuu, S. L. Malov, R. I. Rasulov [et al.] // Инфекционные болезни: новости, мнения, обучение. – 2021. – Т. 10, № 4. – С. 38–44. – DOI: https://doi.org/10.33029/2305-3496-2021-10-4-38-44. – Библиогр.: с. 43–44 (26 назв.).

Гепатоцеллюлярная карцинома, ассоциированная с гепатитами В и С, у монголоидов и европеоидов Северо-Восточной Азии

Обследованы жители Иркутской области.

См. также № 756, 860, 1166, 1516, 1522, 1529, 1534, 1547, 1553, 1569

Именной указатель

Абакумов Е.В. – 1800, 1821
Абасов Н.В. – 1211
Абашкин В.Л. – 1258
Абдулин М.И. – 701
Абдулмаева А.А. – 1721
Аболмасова З.В. – 435, 550
Абрамов С.А. – 447, 448
Авдеев А.Н. – 1679
Авдеева И.Л. – 1110
Авдонина Н.С. – 801
Авдюшина М.А. – 1220, 1537
Аверин А.П. – 1709
Аверина К.Н. – 745
Аверьянов А.О. – 1562
Аверьянова И.В. – 1924-1926
Аветисян И.М. – 1720
Авраменко Э.Б. – 689, 690
Агаева Л.З.-К. – 1927
Аганина Ю.Е. – 398
Агариков И.Б. – 1699
Агарков И.Б. – 1680
Агафонов А.А. – 1731, 1764
Агафонов П.В. – 1928
Агафонова С.А. – 163
Агашев А.М. – 668
Агашева Е.В. – 668
Агеева Е.В. – 1537
Агунович Ю.А. – 1377
Азаренок М.В. – 401
Аитов И.С. – 896
Айвазян А.А. – 1731
Айкин А.В. – 1708
Айнбиндер И.И. – 1681, 1709
Акимова Л.Н. – 447
Акинин В.В. – 654, 655
Акинин Д.В. – 1759
Аксенов В.И. – 1612
Акулова О.Б. – 148
Алабян А.М. – 216
Алдошин С.М. – 1403
Александров А.А. – 741, 1733
Александров А.Р. – 615
Александров В.М. – 723
Александров Д.Ю. – 509
Александров Н.П. – 1398, 1399
Алексеев А.А. – 284, 285, 313, 1507
Алексеев А.В. – 1730
Алексеев А.Г. – 1613, 1632
Алексеев А.С. – 980
Алексеев В.Р. – 219, 272
Алексеев К.Н. – 1638
Алексеев Я.В. – 1159
Алексеева А.В. – 1851
Алексеева В.А. – 1985
Алексеева З.Н. – 1991
Алексеева К.В. – 266
Алексеева Н.И. – 1889, 1898
Алексеева Н.М. – 1890
Алексеева Т.А. – 150, 193
Алексеенко А.Ю. – 1877
Алентьев С.В. – 1732
Алентьева Н.Г. – 981
Аликина В.А. – 1929
Алимгузин А.М. – 666
Алисимчик Н.Г. – 149
Алферов А.И. – 483
Алфимов А.В. – 76
Алымбаева Ж.Б. – 811
Алькова Е.Л. – 1682
Альхимович С.А. – 1108
Альшейхли М.Д.З. – 1152
Алявдин Д.В. – 1626
Амелькина А.С. – 459
Аммосов И.Н. – 1276
Аммосова А.М. – 1927
Аммосова О.А. – 1475
Амосов П.В. – 897
Амосова Н.В. – 1400, 1459
Ананина О.А. – 1949
Ананьев Д.А. – 1
Ананьев Р.А. – 778
Ананьев С.А. – 151
Ананьева Е.В. – 726
Андреев В.П. – 889
Андреев Д.Ю. – 1885
Андреев О.М. – 152
Андреев С.Г. – 811
Андреев Ю.А. – 1877
Андреева И.С. – 843
Андреева Н.П. – 1403
Андреева О.В. – 811
Андреенков С.Н. – 1355
Андриянова Е.А. – 367, 411
Андрияс А.А. – 1655
Андронова Р.С. – 917
Андросов Ю.А. – 1398, 1399
Андросова Д.Н. – 318
Андрухова О.В. – 983
Андрюшин А.В. – 1401
Анженко Т.А. – 1537
Аникина Н.Ю. – 2001
Анисимова Е.В. – 165
Анисимова П.С. – 961
Анискина О.Г. – 84
Аносов А.П. – 1402
Аносов М.С. – 1488
Антипина А.А. – 78, 79
Антипова Ю.А. – 704, 719
Антман Е.И. – 1477
Антоненкова О.В. – 984
Антонов А.И. – 917
Антонов А.Л. – 463
Антонов А.М. – 1863
Антонов С.А. – 811
Антонова А.А. – 1977
Антонова А.Л. – 319

Антонова Е.П. – 572, 861
Антонова Л.А. – 413
Антонова Н.Е. – 985
Антонюк М.В. – 1166
Антохина О.Ю. – 50, 103
Ануфриев В.В. – 464
Анциферова З.В. – 435
Апарин А.Д. – 647
Апполонов Е.М. – 918
Арбузова В.В. – 1614
Арбузова Е.Н. – 445
Аргунов А.В. – 465, 551
Ардашева Д.О. – 153
Аржакова В.В. – 1508, 1509
Аржакова Л.И. – 1986
Аржанов И.А. – 2-4
Аристов В.В. – 669
Арифуллин Е.З. – 873
Армашова-Тельник Г.С. – 986
Армстронг Т. – (1)
Артеев К.С. – 1496
Артемьев Д.С. – 614
Архипкин В.С. – 85, 178
Архипов А.Л. – 1753
Архипов В.В. – 210
Архипов Г.И. – 1153
Архипов И.В. – 857
Архипова Е.А. – 783
Архипова О.Л. – 1198, 1771
Асгерова Д.Б. – 811
Асланян А.М. – 1741
Астанин П.А. – 1923
Астафьев Д.А. – 1154
Астахова И.С. – 1572
Асташев Д.А. – 1256
Атауллин Ф.М. – 678
Атеняев А.В. – 1193
Атласова И.Н. – 1221
Атласова Л.Г. – 320
Аухадеев Т.Р. – 102
Афанасьев А.С. – 987, 1932
Афанасьев В.П. – 616, 661
Афанасьев М.А. – 494
Афанасьев П.Р. – 1745
Афанасьева Е.А. – 1801
Афанасьева Е.В. – 150
Афанасьева Л.Д. – 956
Афанасьева Л.Н. – 2014
Афонин А.Б. – 1222
Ахмедсафин С.К. – 1745
Ахметзянов Р.Р. – 1404
Ахраменко Н.Н. – 1933
Ахтямов М.Х. – 1959
Ашинов А.Р. – 1223
Ашихмин Д.С. – 614
Ашихмин О.В. – 1225
Аюржанаев А.А. – 811
Бабий У.В. – 466, 567
Бабина Ю.В. – 811
Бабич Н.А. – 345
Бабкин А.В. – 224
Бабкин В.И. – 224
Бабкина С.В. – 321
Бабушкин Э.В. – 1485
Бабыкина М.С. – 917
Багаева Н.Ю. – 988
Багина Д.О. – 1214
Багиров В.А. – 558, 811
Баглаева Е.М. – 817
Бадина С.В. – 1611
Бадылевич Р.В. – 989
Бадьина И.В. – 1735, 1736
Баева Л.С. – 1482
Бажутова Е.А. – 1107
Базаева Р.В. – 990
Баишева И.А. – 395
Баишникова И.В. – 861
Байдакова Е.В. – 1995
Байкалова А.С. – 377
Байков И.В. – 1776
Байраков И.А. – 811
Байсалямова О.А. – 54
Бакай Ю.И. – 435
Баканев С.В. – 435
Бакановичус Н.С. – 154
Бакиров Д.Л. – 1485
Бакланов А.А. – 897
Бакустина С.В. – 232
Балакаева А.В. – 2000
Баламирзоев М.А. – 811
Баландин В.В. – 1722
Балаценко М.И. – 205
Балашова Н.В. – 1537
Балдина Е.А. – 174
Балобаненко А.А. – 155
Балыкин В.Н. – 721
Барабанская Л.А. – 1573
Барабанщиков Ю.А. – 165
Бараков Н.И. – 617
Баранов А.О. – 1531
Баранов В.В. – 688
Баранов Д.Н. – 5, 6
Баранов И.В. – 2013
Баранов Л.Н. – 618
Баранов С.В. – 1107, 1558
Баранова Ю.В. – 7
Баранская А.В. – 101
Баранюк В.В. – 466
Барашков Н.А. – 1942, 1973
Барашкова А.С. – 1090
Бардаль А.Б. – 1134, 1224
Бардин М.Ю. – 803
Бардухинов Л.Д. – 661
Барзут О.С. – 388
Баринов А.С. – 1065, 1405
Баринов О.Г. – 769, 774
Баринова В.О. – 774
Баринова М.А. – 769, 774
Баркалов В.Ю. – 373
Баркалов С.Ю. – 1773
Барков С.О. – 804
Бархатова А.Е. – 447, 448

Бархатова О.А. – 1826
Барыкина Д.А. – 514
Барышников С.О. – 196, 1510
Басов Е.В. – 1301
Бат-Эрдэнэ Б. – 1211
Батакова О.Б. – 1824
Батанов Р.Л. – 597, 1913
Батмунх С. – 1211
Батоцыренов Э.А. – 811
Батугина Н.С. – 1155, 1684
Батурина М.А. – 805, 806
Батхуяг С. – 1211
Бахарев А.А. – 1481
Бахмет О.Н. – 305
Башмакова И.Х. – 1969
Баянов Д.С. – 1225
Баянов Н.Г. – 770
Бедрицкий А.И. – 811
Безбородов А.С. – 467
Безруков Л.А. – 1226
Безруков Н.С. – 1511
Безуглова О.С. – 811
Бекасов В.С. – 1934
Белая Е.П. – 679
Белевич Т.А. – 771
Белевцова В.И. – 1837
Белей И.И. – 1760
Беленович Т.Я. – 705
Беликов В.В. – 63
Беликова В.С. – 519
Беличенко О.С. – 1586
Белкин В.В. – 572
Белкина Н.А. – 208
Белов А.Б. – 2013
Белов О.А. – 1227
Белов С.В. – 1156, 1228, 1229, 1320, 1321
Белова Н.Г. – 53
Белозеров Д.А. – 827
Белозеров С.А. – 1157
Белослудцева Ю.О. – 1656
Белоус Т.В. – 1193
Белоусова А.В. – 991, 992
Бельская В.В. – 220
Беляев В.А. – 864
Беляков В.М. – 1626
Беляков Е.В. – 1230
Бембак Е.В. – 1732
Бензик А.Н. – 435, 468, 776
Берген Д.Н. – 1274
Береза О.В. – 811
Березина М.О. – 1914
Березинская Л.В. – 1356
Березкин М.Ю. – 1158
Березной А.В. – 1258
Березутский Ю.В. – 1512
Беренбойм Б.И. – 435
Беркелиев И.Т. – 669
Берман Д.И. – 76
Берников К.А. – 443, 579, 582
Бессонов А.А. – 519
Бессонова Т.Н. – 993
Бешагина Е.В. – 1743
Бешенцев А.Н. – 811
Бешенцев В.А. – 156
Бешерян З.А. – 1639
Бешлей И.В. – 414
Бианки В.В. – 917
Биарсланов А.Б. – 811
Бизиков В.А. – 435
Бийжанова Э.К. – 1515
Бикбулатова Л.Н. – 1935
Билан Е.В. – 1936
Бимиш Р.Д. – 469
Бирюков Р.Ю. – 811
Бирюкова З.А. – 1357
Благовидов А.К. – 917
Благовидов Л.Б. – 1459
Благовидова И.Л. – 1400, 1459, 1791
Блинов Д.В. – 103
Блинов П.А. – 1761
Блинова Д.Ю. – 428, 435
Блищак Н.М. – 792
Блудушкина Л.Б. – 276
Блынская Т.А. – 1513
Бобрецов А.В. – 472, 505
Бобров А.А. – 417
Бобровницкий И.П. – 2000
Бобылев Н.Г. – 99
Богаткина Ю.Г. – 1160
Богачев В.Ф. – 994
Богданов А.И. – 1653
Богданов А.Ю. – 962
Богданов И.О. – 211
Богданов И.С. – 1615
Богданов С.Р. – 177, 179
Богданова Е.Н. – 27
Богданова О.В. – 919, 950
Богдокумова С.В. – 1616
Боголицын К.Г. – 409, 1403, 1406, 1886
Богомолова Е.С. – 1987
Богуславский М.А. – 619
Богуш И.Н. – 661
Божко Н.А. – 620
Божченко А.П. – 1937, 1938
Бойко Н.С. – 917
Бойнович Л.Б. – 1403
Бойцов В.Д. – 157
Болдырев В.Е. – 1939
Болтунов А.Н. – 553
Большаков А.М. – 1472
Большаков В.В. – 1730
Большаков М.Н. – 712
Большунов А.В. – 1478
Бондарев А.А. – 1898
Бондарев А.Б. – 1311
Бондаренко Н.Н. – 871
Бондарь М.Г. – 551, 936
Боос И.Ю. – 1721
Бордей Р.Х. – 368
Борзенкова И.И. – 198
Борискина Н.Г. – 672, 680
Борисов Б.М. – 773

Борисов Г.О. – 1211
Борисов Р.Б. – 714
Борисова В.Б. – 1820
Борисова Д.В. – 1802
Борисова Н.М. – 63
Борисова П.П. – 1890
Борисова С.З. – 1803
Борисова Т.А. – 1079
Борисовский И.А. – 1690
Боровикова А.А. – 1863
Боровичев Е.А. – 974
Боровко И.В. – 92
Боровкова Е.Е. – 725
Боровский А.В. – 470
Боровской А.В. – 772
Бородин А.В. – 473, 520, 553, 579, 595
Бородкин В.Н. – 739
Бородулин С.А. – 1250
Бородулина Г.С. – 49
Борщенко Е.В. – 226
Бостриков О.И. – 700
Ботвин Г.В. – 1421
Бочкарев А.В. – 683, 704, 719, 1187
Бочкарев И.И. – 1287
Бочкарев Н.В. – 1089
Бочкарева Е.Г. – 113
Бочков А.В. – 474
Бочуров А.А. – 2011
Боярский Д.А. – 61
Бравина Р.И. – 1574
Брагин И.В. – 207, 638
Бразовская Я.Е. – 1231
Браславская Т.Ю. – 322
Братков В.В. – 811
Браткова В.Г. – 1774
Братская С.Ю. – 1403
Бредихин А.В. – 802
Брезинская Л.В. – 1358
Брейм Н.В. – 1108
Бржозовский А.Г. – 1984
Бриллиант Л.С. – 1774
Броварова О.В. – 1804, 1852
Бровко П.М. – 995
Брушков А.В. – 271, 1611
Брызгало В.А. – 217
Брюханова Н.Н. – 653
Брюховецкий А.Н. – 1311
Брянцева И.В. – 1304
Бубенова Т.П. – 1161
Бубнова Т.П. – 1185, 1186, 1621
Бубнова Ю.Б. – 1537
Бугаев А.В. – 462, 588, 593
Бугаев И.А. – 894
Бугаева Л.П. – 1941
Бугаец А.Н. – 63
Буглова Л.В. – 323
Бугмырин С.В. – 447
Буданцева Н.А. – 276
Будовская М.Е. – 1761
Будюкин А.М. – 1491
Будяк А.Е. – 653
Буевич А.Г. – 817
Бузник В.М. – 1403, 1407
Букатый В.И. – 148
Булаева Н.М. – 1685
Булатов Т.Д. – 698
Булатова И.В. – 470
Бурдакова Г.И. – 1357
Бурданова Н.В. – 1571
Бурдин А.М. – 535
Бурканов В.Н. – 554
Бурков Е.С. – 80
Бурковская Н.П. – 1403
Бурмакина Г.А. – 1077
Бурменко Т.А. – 996
Бурнатный С.С. – 195
Бурханова И.О. – 712
Бурцев Е. – 1620, 1622
Бурцев И.Н. – 1162, 1210
Бурцева И.Г. – 1162, 1199
Бурштейн Л.М. – 681
Буряк Г.А. – 843
Бусарова О.Ю. – 548
Буслаев Г.В. – 1478, 1663
Буслов А.В. – 475
Бусыгин Г.И. – 1437
Буторин А.В. – 734
Бутькина М.О. – 1413
Бухарова Е.Б. – 1084
Бухарова Н.В. – 324
Буц Л.В. – 1995
Буцкая М.Ю. – 1995
Буянов А.С. – 1291
Буянов И.Ю. – 476
Буяновский А.И. – 783
Бхагват Д. – 1232
Бъядовский А.И. – 435
Быдзан А.Ю. – 1730
Быков А.Д. – 586
Быков И.Ю. – 1408
Быков Л.И. – 1639
Быков С.А. – 1812
Быховец Н.М. – 505
Бычинский А.В. – 653
Бычков А.Т. – 477, 518
Вавилова Ю.Д. – 1409, 1438
Ваганов Е.В. – 1737, 1765
Ваганова Е.А. – 478
Важенин С.Л. – 1754
Вазаева Н.В. – 81
Вазюля С.В. – 162
Ваксман С.А. – 1233
Валеев А.С. – 1738
Валуйская Д.А. – 298
Валуйских О.Е. – 325
Ван В.М. – 420
Ванчикова Е.Н. – 1514
Варава А.О. – 997
Варакина А.С. – 1940
Варгин П.Н. – 104
Варкентин А.И. – 561
Варкова Н.Ю. – 1249

Варламов А.В. – 1234, 1235
Вартапетов Л.Г. – 581, 602
Васеха М.В. – 702
Васеха Н.Д. – 569
Васечкин Д.А. – 1730
Василевич И.И. – 217
Василенко А.Н. – 163, 216
Васильев В.В. – 998
Васильев В.П. – 594
Васильев В.С. – 82
Васильев Д.В. – 567
Васильев Д.Е. – 1774
Васильев Д.И. – 155
Васильев М.А. – 734
Васильев М.С. – 1864
Васильев Н.К. – 1403
Васильев Н.П. – 1891
Васильев П.Ф. – 1410
Васильев Ю.Н. – 1163
Васильев Я.С. – 1898
Васильева А.А. – 621
Васильева В.С. – 1774
Васильева Д.В. – 1617, 1995
Васильева Е.Д. – 594, 621, 1462
Васильева Е.С. – 63
Васильева М.И. – 1941
Васильева Н.Н. – 1833
Васильева Т.И. – 287, 626
Васильева Я.В. – 1805-1807
Васильчук А.К. – 276
Васильчук Д.Ю. – 276
Васильчук Ю.К. – 276
Васинкин С.А. – 1746
Ватутин А.А. – 999
Ваулин В.Г. – 1485
Вахитов Р.Р. – 893
Вахнин М.Г. – 808
Вахнина О.В. – 194
Вахрамеева Т.Ю. – 312
Вахромеев А.Г. – 700, 1766
Вашурина М.В. – 181
Ващук А.С. – 8
Вдовин Д.Ю. – 682
Ведерников В.Е. – 1409, 1438
Ведюшенко И.В. – 1411
Вейткамп Л. – 158
Велегжанинов И.О. – 891
Великанов Н.Л. – 1441
Вельдемар А.А. – 207
Веприкова Е.Б. – 1108
Видищева О.В. – 714
Вильфанд Р.М. – 811
Виммерс К. – 557
Винников В.А. – 1711
Виноградов К.А. – 1923
Виноградова Ю.К. – 413
Виноградская А.В. – 479
Винокурова А.В. – 1515
Винокурова А.П. – 1236
Винокурова Е.В. – 84
Винокурова О.А. – 713
Винокурова С.П. – 1986
Вирачева Л.Л. – 1808, 1823
Витомскова Е.А. – 573
Витульева Т.А. – 1000
Витязев Я.Д. – 1739
Владимиров Е. – 1237
Владимиров И.Н. – 403
Владимиров Я.А. – 1238
Власенко П.Г. – 447, 448
Власенко С.С. – 159
Власов В.А. – 1164
Власов Д.О. – 199, 1914
Власов Д.Ю. – 2013
Власов Е.А. – 447, 448
Власов М.В. – 802
Власова А.А. – 1530
Власова Д.В. – 1412
Власова Т.К. – 1359
Воевода М.И. – 1978
Войнов Г.Н. – 160
Войтенко Д.Н. – 945
Вокин В.Н. – 340, 829
Волков А.Б. – 1437
Волков А.В. – 622, 664
Волков А.Д. – 1002, 1118
Волков В.Г. – 713
Волков К.А. – 407
Волков С.Г. – 1359
Волков С.Н. – 811
Волкова Е.В. – 590
Волкова Л.А. – 1485
Волкова Н.А. – 209
Волковицкий А.И. – 537, 1896
Вологжина С.Ж. – 125, 1826
Володин Д.А. – 9
Володин Е.М. – 104
Волошин А.Л. – 811
Волынец А.В. – 161
Волынец Е.И. – 161
Волынчук А.Б. – 1003
Вольперт Я.Л. – 481, 601
Вопиловский С.С. – 1239
Воробева Л.П. – 114
Воробейчик Е.Л. – 753
Воробьев Ю.Б. – 1461
Воробьева Г.Н. – 1796
Воробьева М.С. – 848
Воробьева С.В. – 967
Ворожцов С.Г. – 1716
Вороненко А.К. – 1240
Воронин В.И. – 403
Воронин К.С. – 1733
Воронин М.О. – 721
Воронина Л.В. – 1516
Воронков О.К. – 1618, 1640
Воронов А.С. – 1004
Воронов Д.А. – 797
Воронов И.В. – 326
Воронцова А.А. – 905
Ворончихин В.Д. – 1417, 1449
Воропаев А.В. – 698

Воропай Н.И. – 1211
Воропай Н.Н. – 64
Ворошилов Е.В. – 802
Восковщук Н.И. – 1402
Вохмин С.А. – 1686, 1717
Втюрина О.П. – 1882
Вшивков В.А. – 1992
Высоцкая И.А. – 1311
Выхристенко Р.И. – 640
Вьюников А.А. – 1716
Вязникова В.С. – 435
Габдуллина Г.К. – 1005
Габышев В.Ю. – 545
Габышев М.В. – 1641
Габышева Н.С. – 1809, 1810
Гавриленко Г.Г. – 179
Гаврилов А.А. – 484
Гаврилов В.Л. – 1165, 1204, 1241
Гаврилов Р.Ю. – 67
Гаврилов Ю.Э. – 1537
Гаврильева А.А. – 1462
Гаврильева Л.Д. – 327
Гаврильева Л.Ю. – 1892
Гаврильева Н.К. – 1103
Гаврильева Т.Н. – 1089
Гагарин В.Е. – 279
Гадаль С. – 383
Гаевая Е.В. – 965
Гаевский Н.П. – 388
Гайдин С.Т. – 1077
Гайдук А.В. – 677
Гайнанов Ш.Х. – 1651
Гайнутдинова Л.И. – 1741
Гайсин М.Т. – 964
Гайсина Д.И. – 1747
Гайсина М.А. – 549
Галанов А.Э. – 1865
Галибина Н.А. – 412
Галимов Р.Р. – 1995
Галимьянов А.А. – 1687
Галинский К.А. – 739
Галкин А.Ф. – 1642, 1688, 1689
Гальцева Н.В. – 1006
Гамерман Е.В. – 1518
Гамянин Г.Н. – 632
Гао Тяньмин – 1007
Гарбуль А.В. – 429
Гарбуль Е.А. – 429
Гаретова Л.А. – 286
Гарифуллин И.И. – 726
Гармаев Е.Ж. – 811
Гармаева Д.К. – 1986
Гарнышев М.Ю. – 1741
Гасанов Г.Н. – 811
Гасанова А.В. – 685
Гасанова З.У. – 811
Гатин Р.И. – 1776
Гашев С.Н. – 341
Гвозденко Т.А. – 1166
Геворкян С.Г. – 1612
Гендлер С.Г. – 1690
Геникова Н.В. – 348
Георгиади А.Г. – 171, 180
Георгиев А.П. – 485
Георгиева А.В. – 86, 87
Герасимов Б.Б. – 625
Герасимов С.Н. – 1413
Герасимов Ю.А. – 1744
Герасимов Ю.Н. – 526
Герасимова Э.В. – 1931, 1983, 1988, 1996, 2003
Герлинская С.Д. – 1715
Гермаханов А.А. – 1194
Герт А.А. – 1194
Гибшер А.А. – 652
Гизатуллина Г. И. – 2010
Гилев Н.Г. – 1631
Гильмундинов В.М. – 1080
Гимаева А.Р. – 1415
Гинзбург А.П. – 276
Главнов Н.Г. – 1729
Гладкая В.С. – 1945
Гладков Г.Л. – 164
Глазов Д.М. – 562
Глазырин П.А. – 700, 742
Глазырина Е.Н. – 312
Глебов И.И. – 483
Глебова С.Ю. – 88
Глотко А.В. – 63
Глотов А.В. – 722
Глотов В.Е. – 166, 1167
Глухарева С.В. – 1537
Глухов А.Н. – 627, 628, 654, 655, 657
Глуховец Д.И. – 162
Глушаков Р.И. – 1944
Глязнецова Ю.С. – 953, 957
Гнеденков С.В. – 1403
Гоголев Д.В. – 1722
Гоголева Л.Г. – 1833
Гоголева О.В. – 1436
Гоголева П.А. – 408
Годецкий С.В. – 210
Годунова Е.И. – 811
Голдырев В.Н. – 629
Голивцова Н.Н. – 1242
Голивцова Н.С. – 1242
Голик В.В. – 1643
Голикова Л.Н. – 435
Голованова Л.А. – 1360
Головань С.А. – 1094
Головатюк Г.Ю. – 486
Головина Т.А. – 1110
Головинец Д.В. – 1416
Головлева Ю.А. – 288
Головщиков В.О. – 1331
Гололобова А.Г. – 812, 813, 884
Голомолзин В.В. – 858
Голосов С.Д. – 177
Голосова О.С. – 487, 551
Голуб Т.Д. – 393
Голубев А.В. – 1417, 1449
Голубев А.Д. – 167, 168

Голубев Ю.К. – 668
Голубева Е.И. – 818
Голубева Е.М. – 169
Голубева Е.Н. – 185, 227
Голубцов Г.Б. – 865
Голубятников Л.Л. – 387
Голыбина А.В. – 917
Гольдерова А.С. – 1956
Гольке Г.А. – 418
Гольцман М.Е. – 814
Голюков И.В. – 309
Гончар Н.В. – 1438
Гончаров А.В. – 1008
Гончаров А.Е. – 2013
Гончаров И.В. – 724
Гончаров Н.Е. – 2013
Гончарова А.Г. – 1984
Гончарова Г.Ю. – 1403
Гончарова Н.А. – 987
Гончарова О.А. – 1813
Горбатенко К.М. – 523, 776, 781
Горбатенко Л.В. – 175
Горбатова М.А. – 2006
Горбачева Е.А. – 544
Горбунова Д.В. – 1774
Горбунова М.В. – 815
Горбунова С.В. – 1866
Горбылева Я.А. – 1418
Гордеев И.И. – 548
Гордов Е.П. – 83
Гордова Ю.Е. – 83
Гореликов А.И. – 1575-1583
Горелиц О.В. – 226
Горзий Е.С. – 1995
Горин Е.А. – 1049
Горный В.И. – 127
Горовенко А.В. – 526
Городничев Р.М. – 395
Городовская С.Б. – 488
Горохов А.Н. – 308
Горохова М.С. – 1566
Горошкова Н.И. – 170
Горчакова М.Е. – 1537
Горшков В.В. – 396
Горшков Н.И. – 1670
Горшунов М.Б. – 489
Горюнова Е.А. – 959
Горячев В.В. – 886
Горячев Н.А. – 632
Госьков Е.А. – 407
Готовцев Н.Н. – 1942
Готовцев П.И. – 1201
Гохберг Л.М. – 1258
Гочаков А.В. – 50, 103
Градов В.С. – 92
Гракова О.В. – 630
Грамузов Е.М. – 1419
Грачев С.И. – 1759
Гребенкина Е.В. – 1995
Греков Г.В. – 1766
Гресева М.А. – 1243
Гречищев А.В. – 960
Грешняков М.И. – 1420
Гржибовский А.М. – 2006
Грибанов А.В. – 2001
Григоров А.И. – 1439
Григоров В.Г. – 1917
Григорьев А.А. – 1468
Григорьев Е.П. – 1168
Григорьев Л.В. – 1677
Григорьев М.Н. – 1169
Григорьев М.Ф. – 1893, 1911
Григорьев С.А. – 93
Григорьев С.С. – 775
Григорьева А.А. – 116
Григорьева А.И. – 1911
Григорьева Е.Э. – 1090, 1168
Григорьева И.Ю. – 757, 760
Григорьева М.А. – 1260
Григорюк В.А. – 1028
Гриненко В.С. – 688
Гринчель Б.М. – 1009
Грицина О.П. – 1522
Грицинская В.Л. – 1945
Грицко М.А. – 1501
Гришан А.А. – 1533
Гришина М.А. – 31
Гришуткин О.Г. – 417
Грищенко М.А. – 689, 690
Грозин А.А. – 1439
Громов А.Д. – 1742
Громов А.М. – 407
Громов А.Р. – 447, 448
Громцев К.В. – 620
Громяк И.Н. – 894, 895
Грохотова Н.В. – 1010
Грудистова Е.Г. – 1519
Груздев А.Р. – 567
Груздев Б.И. – 360
Грунин С.И. – 603
Грушинец В.А. – 490
Грызлова Е.Н. – 918
Грязькин А.В. – 388
Губайдуллин М.Г. – 265, 1170
Губанищев М.А. – 435, 550
Губин И.А. – 715, 727, 737
Губин С.В. – 289
Губин Ф.А. – 921
Губина Е.А. – 713
Губина О.В. – 1993
Гудимова А.И. – 668
Гудырева Л.В. – 1520
Гузев В.Е. – 614
Гузенко В.В. – 157
Гузикова Л.А. – 1011
Гулидов Р.В. – 1108
Гулин Д.А. – 1644
Гулый С.А. – 267
Гуляев Д.Н. – 1741
Гуляев П.В. – 1090, 1244
Гуляева Ю.В. – 156
Гумерова А.Н. – 704, 719

Гунар А.Ю. – 1677
Гуринова Д.В. – 1537
Гурлев И.В. – 1245, 1259
Гурская М.А. – 328
Гуртов В.А. – 1562
Гурьев А.Ю. – 1388
Гурьева А.Б. – 1985
Гурьянов В.В. – 94
Гусакова М.А. – 409, 1886
Гусар А.С. – 323
Гусев Е.В. – 435
Гусева С.М. – 691
Гусс Р.В. – 1741
Гучок М.В. – 816
Гущеров П.С. – 482, 483, 597, 1913
Давыденко Е.В. – 201
Давыдов Д.А. – 329
Давыдова О.Е. – 430, 440
Давыдова П.В. – 330, 395
Далбаева В.Ю. – 1537
Дамаскин А.И. – 935
Дамешек И.Л. – 1584
Дамешек Л.М. – 1584
Данзанова Е.В. – 1421
Даниленко А.О. – 171
Данилин Д.Д. – 783
Данилов А.А. – 1399
Данилов В.П. – 1403
Данилов Н.В. – 1422
Данилов П.И. – 596
Данилов П.П. – 922
Данилов Р.М. – 1537
Данилов Ю.Г. – 1888
Данилов-Данильян В.И. – 1254
Данилова А.Д. – 346
Данилова В.В. – 514
Данилова Е.В. – 1521
Данилова И.В. – 1086
Данилова К.С – 1622
Данилова Л.А. – 1630
Данилова Л.И. – 1361, 1891
Данилова Н.С. – 326, 331, 338, 923
Даниловский К.Н. – 274
Данько М.Ю. – 1774
Дарбасов В.Р. – 1089
Дарбинян Т.П. – 1697, 1722
Дарман Г.Ф. – 413
Датская С.А. – 491
Датский А.В. – 491
Даувальтер В.А. – 172, 173
Даудова А.А. – 1171
Двойников М.В. – 1478, 1663, 1761
Двойченко Ю.А. – 1433
Дворник Г.П. – 631
Девятка Н.П. – 738
Девятова Е.А. – 413
Девятьяров С.С. – 1783
Дегрик В.Г. – 1619
Дегтева Г.Н. – 1979
Дегтева С.В. – 360, 924
Дегтярев В.Г. – 494
Дегтярев К.С. – 1158
Дедов А.Г. – 1403
Деев Е.В. – 700
Делахова А.М. – 1090
Дельгадо М. – 341
Деменков О.В. – 853
Демиденко Н.А. – 216
Демидова К.В. – 1012
Демидова Н.А. – 1833
Демин В.И. – 95, 96, 129
Демин Е.В. – 1776
Демченко И.Е. – 1116
Демьяненко Е.В. – 1010
Демьянов А.Н. – 945
Денева С.В. – 291
Денискова Т.Е. – 558
Денисов Д.Б. – 172, 173
Денисова Е.В. – 231
Денисюк Д.В. – 339
Деордиев С.В. – 1628
Деркач А.А. – 802
Десяткин Р.В. – 297
Дешин А.А. – 692
Джерниган К.А. – 1586
Дзюбло А.Д. – 266, 1172, 1746
Диденко Д.С. – 436, 492
Димитровска Т.Д. – 1120
Дмитревская Е.С. – 819, 820
Дмитревский Н.Н. – 778
Дмитриев А.И. – 922
Дмитриева Д.М. – 1173
Дмитриева Ю.Н. – 1523
Дмитриенко Д.В. – 196
Дмитриенко Н.А. – 1198
Добродеев А.А. – 1423, 1424
Добролюбова Р.К. – 1758
Добрынина С.А. – 731
Добчинова А.Ц. – 98, 115
Догадкин Д.Н. – 894, 895
Докукина С.М. – 1013
Докучаев Н.Е. – 1867
Докучаев Н.И. – 448
Докучаева В.Б. – 1867
Долгих П.Г. – 821
Долгих С.А. – 1747
Долгов А.В. – 435, 1362
Долгова Е.И. – 677
Долгополов Д.К. – 1461
Долгунова А.Ц. – 1499
Долматов С.Н. – 1624
Доманова Е.Г. – 712
Домаренко В.А. – 10
Домнышев Д.А. – 1425
Дондоков Ю.Ж. – 1894
Донник И.М. – 811
Донской О.А. – 446
Дорофеев Н.В. – 726
Дорошенко А.А. – 718
Дорошенко О.В. – 1093
Дорфман М.Б. – 1748, 1749
Доршакова Н.В. – 756, 1946

Досаев А.С. – 130
Достоевский А.А. – 14
Доцев А.В. – 557, 558
Драбенко Д.В. – 152
Драганов Д.М. – 435
Дрегуло А.М. – 99
Дробот А.В. – 1730
Дроздов Д.А. – 963
Дроздов Д.С. – 1611
Другова Т.П. – 332, 333
Дружинин П.В. – 1002, 1014
Дружинин С.В. – 809
Друзь Н.И. – 77
Дубинский Г.С. – 693
Дубовичев М.А. – 961
Дубров А.Д. – 1631
Дубровин В.А. – 1611
Дубровина И.А. – 1811
Дубровко Д.С. – 1438
Дубынин В.А. – 588
Дудин А.А. – 1726
Дуленин А.А. – 492, 788
Дуленина П.А. – 788
Дулкарнаев М.Р. – 1781
Дульцев Ф.Ф. – 232
Дунаев Д.Б. – 1246
Дунцев С.А. – 116
Дуркин В.В. – 1750
Дуркина Т.М. – 1833
Дурнева Е.А. – 81
Духненко Ю.А. – 694
Душин В.А. – 633
Душко В.Р. – 1426
Дымов А.А. – 310
Дымов Е.А. – 1646
Дьяков М.Ю. – 1015
Дьяков Ю.П. – 493
Дьяконова А.Т. – 2011
Дьячков А.А. – 721
Дьячкова А.А. – 1001
Дьячкова О.М. – 1001
Дьячкова Т.В. – 354
Дьячковская Т.К. – 925
Дядик Н.В. – 1016
Евсеев А.В. – 1143
Евсеенко Е.А. – 1564
Евтушкова Е.П. – 926
Егиазаров Г.Е. – 1427
Егидарев Е.Г. – 175
Егорин А.М. – 1403
Егоров А.В. – 634
Егоров А.Ю. – 1738
Егоров В.В. – 687
Егоров И.А. – 1457
Егоров Н.Е. – 1017, 1090, 1118
Егоров Н.Н. – 494
Егоров С.В. – 1291
Егорова А.Д. – 1616, 1617, 1620, 1622, 1630
Егорова Е.В. – 810
Егорова Т.П. – 1090, 1524
Егорова Т.Р. – 1428
Еделев А.В. – 822
Еделева О.А. – 1211
Едигарян А.Р. – 1645, 1670
Еленец А.А. – 1781
Елисеев Д.О. – 1254, 1310
Елисеева Е.А. – 1525
Елисеева М.И. – 1152
Елсуков П.Ю. – 1211
Елфимова А.Э. – 1929
Елькина Г.Я. – 283
Ельченинов А.Г. – 790
Емельяненко А.М. – 1403
Емельянова Л.Г. – 495
Ендонгомбо Г. – 1211
Епифанцева Е.И. – 1010
Ердаков Л.Н. – 511
Еремеева А.О. – 170
Еремеева И.А. – 970
Еременко В.А. – 1711
Еременко Е.А. – 802
Еременко Н.А. – 208
Еремин Н.А. – 1160
Еремина Л.Н. – 1429
Еремина М.В. – 798
Ермаков А.А. – 924
Ермакова Г.С. – 226
Ермолаев В.А. – 1947
Ермолаев К.Ю. – 1537
Ермолаева Н.И. – 823
Ермолаева О.В. – 334
Ермолаева С.В. – 313
Ермолин А.Б. – 496-498
Ермолин Е.А. – 1647
Ермолин Е.Ю. – 656
Ермолина М.А. – 1190
Ерофеева Е.А. – 335
Ерохин В.Л. – 1007
Ершов А.В. – 695, 718
Ершова А.А. – 198
Ершова И.В. – 27
Ершова М.А. – 412
Есаулова Н.В. – 430
Еськова А.И. – 684
Ефанов А.В. – 824
Ефанова Л.И. – 639
Ефанская Е.А. – 962
Ефимов В.А. – 163
Ефимов В.В. – 137
Ефимов Г.Н. – 408
Ефимов Д.Ю. – 417
Ефимова Л.Е. – 163
Ефимова Л.Н. – 1403
Ефимова П.А. – 1378
Ефремова С.П. – 1860, 1861
Ефремова Т.В. – 177, 179
Жак Ю.Е. – 435
Жаргалсайхан Б. – 1211
Жарикова Н.Х. – 1478
Жарков Р.В. – 57
Жарников В.С. – 1915

Жбаков К.К. – 226
Жданов И.А. – 1741
Жданова Е.Ю. – 174
Жданова С.М. – 1645, 1670, 1672
Жебрик Э.Л. – 1018, 1247
Жекалов А.Н. – 1944, 1948
Железнов В.В. – 1403
Железнов-Чукотский Н.К. – 825
Железнова Г.В. – 355
Железняк М.Н. – 267, 277, 635, 1611
Желонкин Р.Ю. – 625
Желудков А.В. – 1751
Жемчугова В.А. – 696
Жерарди Ж. – 1368
Жигас М.Г. – 1537
Жилан О.Д. – 1537
Жилин А.Г. – 1713
Жилин А.Ю. – 435
Жилина Т.С. – 1648
Жильцов С.С. – 11
Жильцова Е.Л. – 198
Жиляков Е.В. – 1649
Жирков И.И. – 205, 1174
Жирков К.И. – 205
Жирков П.Г. – 2015
Жиров Д.В. – 1210
Жихаревич Б.С. – 1087
Жуйкова Л.Д. – 1949
Жук А.Ю. – 164
Жуков А.В. – 77
Жуков М.А. – 12, 37, 1144
Жуков О.В. – 1248
Жуплей И.В. – 1363, 1364
Жура С.Е. – 27
Журавлев А.И. – 650
Журавлев В.В. – 1249
Журавлев Н.Е. – 435
Журавлева А.А. – 1249
Журавлева А.С. – 826
Журавская А.Н. – 471
Журко А.В. – 1403
Забавников В.Б. – 1918
Забелин А.В. – 652
Заборовская Е.А. – 827
Забродин А.Н. – 1870
Забродин О.Ю. – 721
Завалишин Н.Н. – 113
Заварина Л.О. – 588
Заварухин В.П. – 1106
Завгородько В.Н. – 231
Завгородько Г.В. – 231
Завгородько Т.И. – 231
Заведеев Е.В. – 1019
Загирова З.Б. – 1685
Загребельный С.В. – 499
Загривный Ф.А. – 1740
Загуменный Д.Г. – 432
Задачин А.А. – 1779
Задворнева Е.П. – 1364
Задворных В.А. – 124
Заделенов В.А. – 798
Задорин А.В. – 1526, 1527
Задорина Е.О. – 964
Зайнуллин В.Г. – 1812
Зайнуллина К.С. – 317
Зайнутдинов А.М. – 721
Зайцев А.В. – 1692
Зайцев А.М. – 873
Зайцева И.А. – 861
Зайцева И.В. – 1250
Зайцева М.Н. – 636
Заказчикова А.С. – 1950
Закиров Н.Н. – 723, 1485
Закиров Р.А. – 1474
Закревский Ю.Н. – 889
Залогова О.И. – 1211
Заморщикова О.М. – 1951
Замятин М.В. – 927
Зануздаева Н.В. – 336
Запивалов Н.П. – 697
Зарайская Ю.А. – 778
Заров Е.А. – 387
Заровняев Б.Н. – 1693
Зарубин Д.С. – 587
Засимова Е.З. – 1956
Захаренкова В.И. – 100
Захаров А.И. – 1338, 1752
Захаров А.Н. – 1251
Захаров В.С. – 52
Захаров Д.В. – 435
Захаров Е.С. – 551
Захаров М.И. – 383, 393, 754
Захаров С.А. – 928
Захарова А.П. – 1075, 1076
Захарова В.И. – 338
Захарова Л.Н. – 1895
Захарченко Д.И. – 103
Захарчук А.Г. – 1944
Захарчук Е.А. – 1020
Заякина Н.В. – 626
Заятдинов Д.Ф. – 1708
Заяц А.В. – 1365
Збаращенко В. – 1252
Звада М.В. – 1729
Зверев Г.С. – 1430
Зверев И.С. – 177
Зверева Т.М. – 1537
Зверяев И.И. – 126
Звягин П.Н. – 1431, 1432, 1469
Звягина Е.А. – 377
Звягинцева Н.А. – 1537
Здерева М.Я. – 114
Здоровеннов Р.Э. – 177, 179
Здоровеннова Г.Э. – 177, 179, 795
Зеленин Д.А. – 1631
Зеленов П.А. – 1466
Зеленская Л.А. – 500
Земенкова М.Ю. – 1643
Землянский Д.Ю. – 937
Землянскова А.А. – 176, 219, 272
Земнухов А.Л. – 650
Земцов Ю.В. – 1759

Земцовский А.В. – 1712
Зенин М.И. – 1451
Зенков Е.В. – 1631
Зенкова И.В. – 314
Зеньков И.В. – 340, 829
Зибарева И.В. – 1403
Зикунова О.В. – 501, 588
Зимин М.В. – 818
Зимнухова А.Е. – 828
Зимов Н.С. – 961
Зимогляд М.Б. – 1730
Зиновьева Н.А. – 557, 558
Зинчук Н.Н. – 637, 661
Зиппа Е.В. – 638
Златопольский А.А. – 52
Злобина Т.М. – 660
Золотарева Н.А. – 1514
Золотов Е.Ю. – 1121
Золотухина Я.А. – 751
Зонн И.С. – 11
Зотова О.Е. – 1813
Зуб О.Н. – 746
Зубанов Д.А. – 1253
Зубков В.А. – 724
Зубков В.П. – 1694
Зубова М.В. – 1175
Зуев В.А. – 1433
Зуев В.В. – 347
Зуева И.Н. – 953, 957
Зуева Н.В. – 417
Зыгдан З.М. – 1952
Зырянов Б.Н. – 1953
Зырянов И.В. – 955
Зырянов Н.М. – 1766
Зюляева Ю.А. – 126
Зябиров Р.Ш. – 693
Ибрагимов И.Э. – 1198
Ибрагимова Д.Р. – 1797
Ибряев Н.П. – 1741
Иванкова А.И. – 309
Иванов А.И. – 1159
Иванов А.Л. – 811
Иванов Б.В. – 129, 1753
Иванов В.А. – 1366, 1367
Иванов В.В. – 178
Иванов Д.С. – 1028
Иванов П.А. – 1650
Иванов П.М. – 2014
Иванов Р.А. – 1344
Иванов Р.В. – 502
Иванова А.А. – 1968
Иванова А.З. – 297
Иванова В.А. – 1176
Иванова Д.А. – 714
Иванова Е.А. – 1403
Иванова Е.И. – 929
Иванова Е.Ю. – 777
Иванова З.Е. – 730
Иванова И.Е. – 1363
Иванова И.С. – 209
Иванова И.Ю. – 879, 1211, 1344
Иванова К.В. – 337
Иванова Л. – 1620, 1622
Иванова Л.С. – 1021
Иванова М.М. – 1954
Иванова Н.С. – 290, 338, 1400, 1791
Иванова Н.Ю. – 433
Иванова С.А. – 1754, 1888
Иванова Т.С. – 747, 1585
Иванова Ю.Н. – 640
Иванчев В.П. – 917
Иванченко А.В. – 1180
Иватанова Н.П. – 1022
Ивачев И.В. – 13
Ившин В.А. – 435, 513, 550
Игнатенко Е.В. – 434
Игнатенко И.М. – 1680, 1699
Игнатенко Р.В. – 412
Игнатов А.В. – 113
Игнатов И.В. – 1473
Игнатов Н.Н. – 1916
Игнатьев В.Ю. – 1373, 1468
Игнатьев Г.В. – 67
Игнатьева И.А. – 930, 931
Игуменова Т.И. – 1477
Ижбулдин А.К. – 1211
Изергина Е.В. – 1965
Измайлова Г.Р. – 1767
Измайлова М.О. – 1537
Изотов Д.А. – 1023
Изотов С.С. – 1255, 1317
Иконникова Л.Н. – 1256
Илларионов Е.С. – 945
Илларионова О.А. – 937
Ильин А.А. – 1693
Ильин В.А. – 1534
Ильин В.П. – 1161
Ильин Е.А. – 1984
Ильин О.И. – 561
Ильина В.П. – 1621
Ильина Н.А. – 1955
Ильченко В.О. – 645
Ильясов И.Р. – 1755
Ильясов Р.М. – 543
Илюха В.А. – 572, 861
Имзалиева М.Р. – 1049
Имранова Е.Л. – 286
Индушко В.В. – 429
Инишев С.В. – 1652
Иноземцева С.Н. – 1106
Инякин В.В. – 1756, 1757
Инякина Е.И. – 1758
Иоспа А.В. – 1612
Иофис М.А. – 1177
Ипполитова Н.А. – 1260
Иржак Л.И. – 1999
Исаев А.Г. – 1024
Исаев А.П. – 1215
Исаев В.И. – 736
Исиченко Б.Н. – 1652
Исмагилов Р.Н. – 932
Исмаил М.Э. – 504

Истомин В.А. – 1744, 1785
Ишмухаметова В.Т. – 647
Кабалдин Ю.Г. – 1488
Кабалин М.Ю. – 1154
Кабанов Н.В. – 1665
Каблов Е.Н. – 1403
Каверзин А.В. – 197, 893
Каверин Д.А. – 292, 342, 872
Кадетова А.А. – 507, 552
Кадушкина Е.А. – 1665
Казаков А.Л. – 1211
Казаков П.А. – 1957
Казакова Е.В. – 1025
Казакова С.М. – 1026
Казакова Ю.А. – 106
Казановский Е.С. – 1897
Казарина Е.Н. – 1695
Казимиров Е.Т. – 686
Казьмин В.Д. – 587
Казьмин С.П. – 834
Каймонов М.В. – 1696
Калаврий Т.Ю. – 1368, 1528
Калашников Ю.Н. – 508
Калгин В.Ю. – 684
Калинин А.А. – 509
Калинин М.О. – 1623
Калинина Е.Л. – 1995
Калинина Н.В. – 1419
Калинина С.Н. – 572, 861
Калиничева О.А. – 1309
Калистратов С.А. – 1740
Калитанов А.Е. – 693
Калихман Т.П. – 933
Калмыков А.Г. – 714
Калмыков Г.А. – 714
Калмычек А.Н. – 1211
Кальева О.П. – 1146
Калюжный И.Л. – 55, 755
Камбулов Е.Ю. – 1478, 1761
Каменецкий В.С. – 641
Каменских С.В. – 1408
Каминский В.Ю. – 1259
Камнев Я.К. – 69
Камышев А.А. – 865
Кананыхина О.Г. – 728, 1179
Кантор О.Г. – 1051
Капелькина Л.П. – 934
Капитоненко Н.А. – 1025
Капитонова Т.А. – 830, 885, 1476
Капралова Д.О. – 1218
Караев И.П. – 1198
Карандашева Т.К. – 129
Каранина Е.В. – 1027
Карапетян Т.А. – 756, 1946
Карасев А.Б. – 435
Карасев О.И. – 1120
Карасева Т.А. – 435
Карастелев Б.Я. – 995
Караченцева Я.М. – 1405
Каргинова-Губинова В.В. – 1261
Кардаполов А.В. – 674
Кардапольцев А.О. – 1885
Карев В.И. – 1762, 1763
Каревина Г.А. – 510
Каримова М.Е. – 336, 935
Карманова А.Е. – 1060
Кармановская Н.В. – 197
Карпечко А.Ю. – 305
Карплюк Н.И. – 831
Карпов Ю.А. – 1262
Карпова М.И. – 730
Карпунина В.П. – 1458
Карташевич А.А. – 1500
Касимова О.М. – 59
Каспаров О.С. – 1194
Каспарова А.Э. – 1943
Касторнова М.Г. – 352
Катаев Г.Д. – 511
Катаев М.А. – 1429
Катцов В.М. – 1254
Катюк Д.П. – 1028
Катюха П.Б. – 1263
Кацурба М.В. – 1620, 1622
Кашапов В.Ф. – 1767
Кашапов Р.С. – 724
Кашина Е.В. – 996
Кашинина Н.В. – 551
Каширина Д.Н. – 1984
Кашка М.М. – 962
Кашкова В.С. – 182
Кашулина Г.М. – 290, 293, 294, 300, 1853
Кашутин А.Н. – 810
Кашутина И.А. – 810
Квашук С.В. – 1653
Квон В.Г. – 1744
Кедрова Т.В. – 661
Кейдун И.Б. – 17
Кекконен Я. – 341
Кенин М.Д. – 482
Керестень И.А. – 1434
Кершенгольц Б.М. – 1956
Кессель А.С. – 101
Кетова Е.В. – 1636
Кивва К.К. – 480
Кижина А.Г. – 572
Кизеев А.Н. – 764
Килипко В.А. – 1178
Ким А.А. – 1285
Ким В.И. – 835
Ким Д.Л. – 1784
Ким Н.А. – 590
Киракосян Д.В. – 833
Кириенко О.А. – 286
Кириленко В.А. – 623
Кириллин Е.В. – 461, 534, 545
Кириллина Е.В. – 1951
Кириллина К.С. – 343
Кириллина М.П. – 2014
Кириллов А.Ф. – 512
Кириллов В.В. – 148
Кириллова Т.В. – 1029
Кириченко В.Е. – 372, 376

Кирко В.И. – 1564
Кирсанов А.К. – 1686, 1717
Кирсанов С.А. – 1745
Киртаев Г.В. – 514
Кирхар Н.В. – 1995
Кирцидели И.Ю. – 2013
Киршина И.С. – 1764
Кирюшина Е.В. – 340, 829
Киселев А.В. – 127
Киселев В.В. – 1698
Киселев С.Н. – 1529
Киселева Е.Е. – 1435
Киселева Ю.В. – 858
Киселенко А.Н. – 1264-1267
Кисленок А.А. – 1108
Кислицына Л.В. – 1537
Кислов А.В. – 85
Кислов Е.В. – 641
Кислова С.И. – 149
Кисляков В.Е. – 1705
Китаев Л.М. – 344
Китаева Ю.С. – 1268
Клевцов Д.Н. – 1883
Клемешев В.А. – 1444
Клепач А.Н. – 1030
Клепиковский Р.Н. – 513, 1918
Клер А.М. – 1211
Климанова О.А. – 937
Климов Е.Н. – 699
Климов О.В. – 834
Климов С.М. – 1398
Климова Ю.О. – 1031
Клинушкин С.В. – 436
Клоков К.Б. – 1899
Клокова В.П. – 718
Клюева М.В. – 1254
Ключникова Е.М. – 974, 1032
Князева Е.В. – 400
Кобзев А.А. – 1440
Кобзев В.А. – 962
Кобылкин С.С. – 1700
Кобычев В.Ф. – 932, 1473
Ковадло П.Г. – 107
Ковалев М.В. – 1459
Ковалев Р.Н. – 1624
Ковалева Д.Е. – 1033
Ковалевская Н.Ю. – 1537
Коваленко Л.В. – 1943
Коваленко С.В. – 1073
Коваленко С.Г. – 8
Коваленко Ю.Ф. – 1762
Коваль М.В. – 462
Ковальская А.Э. – 1034
Ковальчук В.Е. – 1784
Ковальчук М.Л. – 818
Ковров Г.С. – 1035, 1090
Ковтун Л.Р. – 1537
Ковшов А.А. – 1930
Кожевников С.А. – 1036
Кожиев З.В. – 1713
Козелов Б.В. – 95, 96
Козионов А.Е. – 686
Козлов Г.А. – 614
Козлов Д.А. – 858
Козлов Д.Н. – 811
Козлов И.Е. – 183
Козлова Е.В. – 698
Козлова И.В. – 884
Козловский С.В. – 1651
Козулин Е.А. – 945
Козырев А.А. – 1712
Козырев А.С. – 1732
Козырев Н.С. – 893
Козьмин А.К. – 470
Койфман О.И. – 1403
Кокиева Г.Е. – 1269
Кокин О.В. – 210
Коковкина С.В. – 1814
Коколова Л.М. – 1892
Кокрятская Н.М. – 228
Колбин В.А. – 515
Колбовский Е.Ю. – 937
Колдаева М.Н. – 359
Колев Ж.М. – 1765
Колесников Р.А. – 881, 1998
Колесникова А.А. – 295
Колесняк А.А. – 1369
Колесов А.Е. – 1428, 1659
Колесов В.А. – 1740, 1784
Колесова Е.С. – 1436
Колобаев Н.Н. – 549
Колоскова Ю.И. – 1544
Колосова В.Б. – 1586
Колосова О.Н. – 1956, 1985
Колотушкин В.В. – 873
Колотюк Е.В. – 921
Колпаков А.Ю. – 1254
Колпаков Е.В. – 779
Колпаков Н.В. – 786
Колпащиков Л.А. – 438, 551, 936, 943
Колтайс А.С. – 1537
Кольцов В.И. – 1271
Кольцов Н.С. – 1995
Кольцова Е.И. – 1701
Комаров А.Ю. – 1180
Комаров Е.В. – 1477
Комарова А.В. – 1037, 1202
Комарова И.В. – 1530
Комарова Н.Ю. – 61, 193
Комоско В.Г. – 964
Компанченко А.А. – 62
Конакова Т.Н. – 295
Кондаков Д.Ф. – 1403
Кондратенок Б.М. – 832
Кондратович Д.Л. – 1038
Кондратьев И.В. – 1654
Кондратьев К.И. – 1734
Кондратьева В.И. – 1039
Кондратьева Л.М. – 169, 835
Кондратьева С.В. – 1270
Кондрашов П.М. – 340, 829
Конев А.А. – 1537

Конкина О.М. – 1159
Конов В.Н. – 340, 829
Коновалов Д.Ю. – 345
Коновалов С. – 1040
Коновалов Ю.В. – 1331
Коновалова А.Е. – 1885
Коновалова И.С. – 345
Коновалова М.Е. – 476, 1885
Кононихин А.С. – 1984
Кононова Г.А. – 1949
Кононова И.В. – 1986
Кононова О.Н. – 805, 836
Конорев Д.В. – 1439
Конорева Л.А. – 410
Коноров Е.А. – 564
Коношенко А.М. – 1564
Конощук Л.Я. – 1816, 1817
Константинов А.А. – 407
Константинов А.В. – 1703, 1714
Константинов А.М. – 1271
Константинов Е.И. – 1958
Константинов Н.Н. – 1090
Константинов С.В. – 516, 517
Константинова Л.Н. – 701, 727
Константинова Ю.А. – 1271
Конторович А.Э. – 681
Конурин А.И. – 1706, 1707
Конышев А.А. – 894, 895
Конышев В.Н. – 1587
Конышев Е.В. – 1272
Коняев С.В. – 447, 448
Копеина Е.И. – 346
Копылов Д.В. – 269
Копылов С.В. – 1273
Кордабовский В.Ю. – 1818
Кордик К.Е. – 721, 1775
Корелина В.А. – 1824
Корельская И.Е. – 2001
Корепанов А.Ю. – 955, 1702
Корец М.А. – 180, 1885
Коркина Е.А. – 288
Коркишко А.Н. – 1293, 1623, 1675
Корнев С.И. – 477, 518
Корнева Р.Г. – 748
Корнеев А.Г. – 1211
Корнеев Д.С. – 209
Корнеева Я.А. – 1960
Корнейкова М.В. – 807
Корниенко О.А. – 1291
Корниенко С.Г. – 296
Корнилов В.Д. – 1560
Коробейникова А.Е. – 1635
Коробейникова Н.М. – 294, 1853
Коробков И.Г. – 648
Коробкова Т.С. – 1819, 1835
Коробов И.Б. – 1466
Коробова Е.Д. – 1292
Коробова Н.И. – 698
Коровин А.Е. – 1928
Кородюк И.С. – 1274
Королев В.А. – 757
Королев В.С. – 757
Королева Н.Е. – 346
Королева Т.М. – 408
Король И.С. – 209
Корольков В.А. – 1440
Коростелев А.С. – 1760
Коростелев С.Г. – 783
Коротаев А.Б. – 702
Коротков А.А. – 1677
Короткова Е.М. – 347
Коротченко И.С. – 837
Корпачев В.П. – 1655
Корпачев Э.В. – 1648
Корппоо А.М. – 1032
Кортелев В.В. – 231
Корчак Е.А. – 1107
Корчин В.И. – 184, 1935, 1963
Корчина Т.Я. – 184, 1935, 1963
Корягин С.И. – 1441
Корякин А.К. – 1275, 1468
Корякин Д.Ю. – 1473
Корякин С.В. – 1416
Корякина Л.В. – 1238
Корякина Л.П. – 938
Корякина С.Р. – 1276
Косачева Э.А. – 339
Косинова И.И. – 762
Космачева А.Ю. – 703
Космачева М.С. – 1796
Косолапов А.Б. – 1965
Косолапов А.И. – 1721
Косолапова Т.В. – 1855, 1900
Костецкая Т.В. – 837
Костиков А.О. – 5
Костин А.В. – 1147
Костина А.С. – 1277
Костина Е.Э. – 348
Кострова Г.Н. – 1961
Кострова С.Н. – 832, 871
Кострыкин С.В. – 104
Костырева Е.А. – 681
Косырева М.А. – 1711
Котенев Ю.А. – 720
Котенко О.В. – 413
Котлов О.Н. – 1656
Котляров Д.А. – 56
Котов А.А. – 660
Котов А.Б. – 655
Котов А.В. – 1041
Котович Л.М. – 1995
Котцова О.Н. – 2001
Коцюк Д.В. – 788, 1919
Кочева Е.В. – 1042
Кочетков О.В. – 1537
Кочеткова Т.В. – 790
Кочина Т.А. – 1403
Кочкарев А.П. – 587
Кочкарев П.В. – 551, 587
Кошкарев М.В. – 1181, 1278
Кошкаров В.А. – 838
Кравцова В.И. – 194

Кравченко А.В. – 349, 350, 404
Кравченко И.В. – 368
Краева Л.А. – 2013
Крайнев В.Г. – 265
Крайнева М.В. – 185
Крайнева О.В. – 1493
Крамарь В.А. – 1459
Крапивин В.Б. – 1744
Крапивин Д.С. – 1107
Красавин Г.В. – 1657
Красавцева Е.А. – 839
Красикова А.А. – 409, 1886
Красильников А.С. – 1279
Красильников Д.А. – 1625
Красильникова Д.Д. – 1625
Красильникова Е.В. – 1827, 1834
Красильникова Л.Н. – 1403
Красильникова Т.А. – 819, 820
Красненко А.С. – 881
Краснобаев Б.М. – 840
Краснов В.Б. – 982
Краснов И.И. – 1765
Краснов М.А. – 1670
Краснова Е.Д. – 797
Краснопеев С.М. – 63
Красноперова М.А. – 1995
Красноперова Т.А. – 796
Краснопольский Б.Х. – 15, 1043
Красовская Т.М. – 1143
Красовский Ю.А. – 596
Красюкова Е.В. – 1681, 1709
Кращенко С.А. – 519
Крепостнов М.Д. – 945
Крестов П.В. – 413
Крестьянцев А.Б. – 1291
Кретинин В.А. – 16
Кретова А.Ю. – 841
Кривичев А.И. – 1869
Кривобоков Л.В. – 1885
Кривопалов А.В. – 447, 448
Криворотов А.К. – 1145
Кривошапкина О.А. – 1298
Крицкая И.В. – 1995
Крицук С.Г. – 127
Кричевский В.М. – 1741
Крищук И.А. – 447
Кровнин А.С. – 480
Кролевецкая Ю.В. – 63
Кротов К.Н. – 1790
Крохалева М.А. – 520, 553, 595
Круглов Н.Д. – 1784
Крупнова Т.Г. – 830
Крупчатников В.Н. – 50, 64, 92
Крутикова А.А. – 521
Крыжевич Г.Б. – 1442
Крыленко И.Н. – 216
Крылов В.Н. – 108
Крысина О.П. – 1044
Крышень А.М. – 341, 348
Крюков В.А. – 1045-1047, 1145, 1531
Крюков Я.В. – 1090
Крюкова Н.В. – 430, 522
Крючков И.В. – 1557
Крючков И.С. – 1680, 1699
Кряжев С.Г. – 632
Ксенофонтов М.Ю. – 1254
Ксенофонтова М.И. – 842
Кубичек В.В. – 1108
Кубланов И.В. – 790
Кубрин С.С. – 1177
Кудрин В.Г. – 1628
Кудрин М.В. – 624, 626, 642, 671
Кудрявцев Н.В. – (23)
Кудрявцева А.А. – 809
Кудрявцева Е.П. – 413
Кудряшова А.С. – 780
Кузнецов А.Б. – 655
Кузнецов В.В. – 16
Кузнецов М.А. – 1741
Кузнецов С.В. – 1048, 1049
Кузнецов С.К. – 639
Кузнецов С.М. – 964
Кузнецова А.М. – 130
Кузнецова Д.А. – 1868
Кузнецова Д.М. – 562
Кузнецова Е.А. – 1050, 1182
Кузнецова Е.Г. – 291, 939
Кузнецова Е.Н. – 727
Кузнецова Е.Ю. – 940
Кузнецова Л.И. – 284, 969
Кузнецова М.Н. – 1532
Кузнецова Н.А. – 523, 591, 781, 785
Кузнецова Н.В. – 1537
Кузнецова О.А. – 210
Кузнецова О.Р. – 1243
Кузнецова Ю.А. – 1051
Кузьмин Д.А. – 1743
Кузьмин Д.С. – 122
Кузьмин С.А. – 1625
Кузьмина Е.Ю. – 372, 376
Кузьмина М.В. – 1374
Кузьмина Н.В. – 431, 1901-1905
Кузьмина С.С. – 1942
Кузьмичева А.В. – 726
Кукушкин И.А. – 351
Кулакова Ю.В. – 1701
Кулемеев П.С. – 567
Кулешевич Л.В. – 634
Кулик А.А. – 1962
Кулик В.В. – 491
Кулик Н.В. – 208
Куликов Д.А. – 1159
Кулинич О.А. – 445
Кулинцев Ю.В. – 35
Кульдеев Е.И. – 1437
Кулькова М.С. – 1712
Кульнев В.В. – 764
Кульпин Д.Л. – 1443, 1768
Кульшин А.С. – 824
Кулясова О.А. – 352
Кумова Ж.В. – 1482
Кунгур Е.А. – 1537

Куншин А.А. – 1663
Купавых К.С. – 1478
Куприянов М.А. – 120
Куракова А.А. – 186
Курбаков К.А. – 564
Курбанов Ю.К. – 547
Курбатов А.С. – 268
Курбатова Г.И. – 1444
Курдюков В.Н. – 109
Курилко А.С. – 1638
Курило А.Е. – 1014
Куркин А.А. – 222
Куркина О.В. – 1658
Куркина О.Е. – 222
Курова Н.Ю. – 844
Курочкина А.А. – 845
Куртанов Х.А. – 2011
Курхинен Ю.П. – 341
Курчин Г.С. – 1686, 1717
Кусова Л.Г. – 1779
Куст Г.С. – 811
Кутаева Н.Г. – 882
Кутейников М.А. – 1401
Кутинов Ю.Г. – 705
Кутузов А.В. – 758
Кутузов В.В. – 1636
Кухта А.Е. – 358
Куценко Е.С. – 1258
Кучер А.В. – 1445
Кучеров И.Б. – 353
Кушнерова О.Н. – 1504
Кушников И.В. – 1773
Кызьюров М.С. – 1027
Кычкин А.К. – 1462
Кычкина В.Г. – 1428
Лаврик А.Ю. – 1663
Лавриненко И.А. – 759
Лавриненко О.В. – 354, 362
Лагерев А.В. – 1211
Лагутин Д.В. – 1711
Ладесов А.В. – 1406
Ладыженко С.Н. – 1104
Лазаренко С.А. – 706
Лазарчук А.А. – 1537
Лазуткин А.Н. – 524
Лайшев К.А. – 557
Лапенко В.В. – 1963
Лаптева А.М. – 435, 544
Лаптева Е.М. – 283, 291, 871, 939
Лаптей А.Г. – 707
Лапшина Е.Д. – 387
Ларина И.М. – 1984
Ларинина Т.И. – 1214
Ларионова Е.И. – 1106
Ларченко Л.В. – 1052
Латкин А.П. – 1533
Латуха О.А. – 1976
Латынцев А.А. – 340, 829
Латыпов И.Ш. – 127
Латыпова Э.А. – 1053, 1370
Латышев С.В. – 98, 115
Латышева И.В. – 78, 79, 86, 87, 98, 110, 115, 125
Лачининский С.С. – 1048, 1054
Лебедев А.В. – 1961
Лебедев Д.О. – 1733
Лебедев И.О. – 614
Лебедева Г.Б. – 614
Лебедева Е.Б. – 1931
Лебедева Л.С. – 212, 886
Лебедева Н.А. – 1280, 1281
Лебедева Н.В. – 298
Лебедева Р.В. – 57
Лебедева С.В. – 194
Левин А.Д. – 1626
Левина С.Н. – 395
Левицкий А.Л. – 1914
Левичев М.А. – 49
Левченко Н.В. – 1515
Левченко Т.М. – 987
Левых А.Ю. – 341, 525, 543
Легостаева Я.Б. – 287, 812, 884, 899
Леготина А.И. – 1055
Лейбман М.О. – 53
Лексин В.Н. – 1056
Лексютина Я.В. – 1057
Лемешев Я.В. – 1659
Лемешко Е.М. – 178
Лемещенко А.В. – 1944
Лемперт А.А. – 1211
Леонидова Г.В. – 1116
Леонова А.А. – 7
Леонович И.А. – 1660
Леонтьев Д.С. – 1783
Леонтьев И.О. – 187
Леонтьев Н.А. – 1282
Лесик Е.В. – 413
Лескова С.В. – 1943
Лесовая С.Н. – 297, 299
Лесогор О.К. – 1446
Леунов В.И. – 1832
Леушина Е.А. – 698
Лешан Д.Г. – 932
Лещенко Я.А. – 1964
Ли Н.С. – 684
Ли Ю. – 17
Линкова Н.Ю. – 1308
Липатов Е.Ю. – 1769
Липашова А.Н. – 661
Липина С.А. – 1148
Липкович А.Д. – 917
Лисенков С.А. – 393, 847
Листопад О.Ф. – 1588
Литвиненко Е.В. – 1058
Литвиненко И.С. – 643
Литвинец С.Г. – 964
Литвинов В.К. – 1585
Литвинова М.Ю. – 848
Литвинова С.В. – 437, 441
Литвинова Т.В. – 294
Литвинова Т.И. – 290, 300
Литвинцев К.Ю. – 311

Литовка Д.И. – 503, 558, 568
Литовкина А.А. – 849
Литовко А.А. – 270
Лифшиц С.Х. – 953, 957
Лиханов В.С. – 1630
Лиханов С.Н. – 1447
Лиханова И.А. – 283, 291, 355, 939
Лихограев А.Ю. – 1921
Лихошапко А.А. – 1921
Лихтин А.А. – 1283
Лобанов А.В. – 1291
Лобанов А.Ю. – 1847
Лобанов В.А. – 116
Лобанов В.Б. – 165
Лобанов П.В. – 760
Лобков Е.Г. – 526, 527
Лобова Г. – 736
Лобусев А.В. – 683, 704, 719, 1187
Лобусев М.А. – 683, 704, 719
Лобченко Е.Е. – 874
Логинов С.В. – 97
Логинова О.А. – 438
Ложкин В.Н. – 1448
Ложкин Д.М. – 239
Лозинский В.И. – 1403
Лозицкий В.А. – 1722
Лозовская С.А. – 1965
Лойко С.В. – 387
Ломакина Н.В. – 985
Ломов М.А. – 1691, 1703
Лопатина Н.В. – 448
Лопуха В.О. – 134
Лосев А.В. – 95
Лосева Е.С. – 1663
Лосик Т.К. – 1958
Лоскутова К.С. – 2014
Лоскутова О.А. – 806
Лось В.В. – 77
Лощенко К.А. – 80, 115, 125
Луговая Е.А. – 356
Луговой Н.Н. – 174
Лузгина А.С. – 1417, 1449
Лукашенко М.Л. – 1461
Лукашов А.В. – 739
Лукин А.Л. – 17
Лукин В.Н. – 749
Лукин Е. В. – 1116
Лукин Е.В. – 1059, 1116
Лукина О.В. – 1060
Луковцева А.С. – 1123
Лукошкова А.А. – 761, 809
Лукьянец А.С. – 1061
Лукьянов А.Н. – 104
Лукьянов В.В. – 713
Лукьянова Л.Е. – 505
Лунев А.С. – 340, 829
Лунецкайте В.В. – 270
Лупачев А.В. – 289
Лутошкина А.К. – 1272
Лучанинова К.А. – 1233
Лындин В.Н. – 1160
Лысенко А.В. – 792
Лысенко М.В. – 1726
Лысова А.А. – 154
Лыткина А.А. – 1986
Лыткина Т.С. – 1517
Лычкина Л.С. – 1062
Лэй Шуан – 18
Любезнова Н.В. – 357
Любимова А.В. – 959
Любин А.А. – 1725
Любицкий Ю.В. – 188
Люосев В.В. – 1966
Лютый С.Г. – 1921
Лябзина С.Н. – 446
Лядов А.С. – 1403
Лялина А.А. – 154
Лялина Л.В. – 1995
Лямперт Н.А. – 874
Лянгузова И.В. – 846
Ляпков С.М. – 528
Маглинец Ю.А. – 340, 829
Магомедгаджиева М.А. – 266
Магрицкий Д.В. – 163
Мажренова Т.Т. – 1414
Мазитова М.Г. – 1134
Мазур Н.Н. – 529
Мазухина С.И. – 189
Майорова Т.П. – 639
Майсюк Е.П. – 879, 1211
Макаров А. – 1620, 1622
Макаров А.А. – 1826
Макаров В.А. – 623
Макаров В.Н. – 68, 190, 752, 850, 868
Макаров Д.В. – 897
Макаров И.В. – 623
Макарьева О.М. – 176, 203, 219, 272
Макашев А.С. – 1450
Македонская И.Ю. – 772, 782
Макеев А.Б. – 644
Макеев А.О. – 301
Макиенко В.М. – 1193
Маклашова Е.Г. – 1540
Маковецкий О.А. – 1627
Макоско А.А. – 1259, 1967
Максакова Д.В. – 1211
Максимов А.Л. – 1403
Максимов Г.И. – 1968
Максимов М.С. – 1682
Максимов Ю.И. – 1869
Максимова А.А. – 218
Максимова Д.Д. – 1063
Максимова Л.А. – 1064
Максимова О.В. – 358
Малахова Е.В. – 1564
Малащук П.А. – 1267, 1284
Маликова Е.Л. – 58
Малинина К.О. – 1513
Малинкин А.В. – 1257, 1460
Малинкин В.Б. – 1257, 1460
Малинкин Е.В. – 1257, 1460
Малкова Т.В. – 363

Малов И.В. – 2016
Малов С.И. – 2016
Малхазова С.М. – 1969
Малыгин И.Г. – 940, 1245, 1259, 1340
Малыгина Е.В. – 668
Малышев В.С. – 1065
Малышева А.Л. – 1461
Малышева И.Е. – 1970
Малышкин Н.Г. – 851
Мальканова А.В. – 1870
Мальковский В.И. – 659
Мальцева И.О. – 1734
Мальцева И.С. – 1371, 1372
Малютина Е.В. – 1931
Малютина Т.Н. – 735
Малявская С.И. – 1961
Мамаев Н.В. – 471, 506, 557, 558, 568
Мамай А.В. – 305
Мамонтов А.Ю. – 1285
Мамонтов В.Н. – 464
Манапов Т.Ф. – 678
Манов А.В. – 1871
Мантрова М.В. – 302
Мануилова Е.А. – 708
Манухина А.С. – 155
Манушин И.Е. – 435
Мараков Д.А. – 1756
Маракова И.А. – 709
Мардамшин Р.Р. – 1775
Марецкая А.Ю. – 1066, 1067
Марецкая В.Н. – 1066, 1067
Маричев А.В. – 1291
Маркин В.В. – 1534
Марков А.Е. – 1462
Марков В.В. – 738
Марков М.А. – 1767
Маркова В.М. – 1205
Маркова О.А. – 819, 820
Марковская Е.Ф. – 416
Мартемьянов В.И. – 530
Мартинсон Е.А. – 964
Мартинцов С.М. – 1742
Мартыненко В.А. – 360
Мартынова Е.С. – 889
Мартынова Л.В. – 361
Мартынова Ю.В. – 50, 64, 97
Мартынович В.Л. – 1661
Мартюченко И.Г. – 1451
Марутян О.О. – 712
Марченко А.Г. – 645
Марченко И.А. – 1770
Марченко С.Л. – 531
Марченков М.Л. – 19
Марчук Е.А. – 413
Марчук Е.М. – 1429
Марысюк В.П. – 1697
Марьев В.А. – 959
Масанов А.Ю. – 961
Маслобоев В.А. – 897, 974
Маслов К.М. – 1452
Маслова Е.Е. – 696, 710
Мастеров В.Б. – 917
Матанцева М.В. – 575
Матвеев А.А. – 479, 792
Матвеев О.В. – 36
Матвеева А.Г. – 1872, 1873
Матвеева Н.В. – 362
Матвеевская А.С. – 1190
Матвиишина К.А. – 962
Матешева А.В. – 1967
Матюхин А.В. – 510
Матюхина А.А. – 64
Матюшенко А.И. – 1657
Матюшенкова Е.С. – 1286
Матюшкин В.Б. – 435
Махинов А.Н. – 835
Махмутов А.А. – 711
Махнович Н.М. – 784
Махонина Н.А. – 735
Машиев Ч.Г. – 1287, 1373
Машкова А.М. – 1414
Машталяр Д.В. – 1403
Медведев Д.Г. – 558
Медведев И.М. – 1453
Медведева Е.А. – 982
Медведева Е.В. – 772, 782
Медведева М.В. – 305
Медведкина Ю.П. – 363
Медяник С.С. – 1631
Межеловский И.Н. – 1178
Межеловский Н.В. – 1178
Мезенина О.Б. – 1374
Мезенцева Е.С. – 1477
Мезенцева Л.И. – 77, 119
Мейдус А.В. – 476, 1885
Мелединa Е.А. – 1520
Мелешкина Д.А. – 656
Мельман И.В. – 1375
Мельник В.В. – 1704
Мельник Р.А. – 199
Мельников В.В. – 165
Мельников В.П. – 271, 1611
Мельников И.В. – 776
Мельников Р.В. – 1454
Меньшакова М.Ю. – 764
Меньшиков С.Н. – 718, 1745
Меньшикова Е.А. – 1288
Меренкова А.С. – 736
Мерзлая Г.Е. – 1820
Мерзлый О.В. – 224
Меркулов В.И. – 1001
Местников Н.П. – 1410, 1455
Месяц С.П. – 859
Метелев Е.А. – 1917
Метревели В.Е. – 776
Мизин И.А. – 941
Микитчук В.П. – 1068
Микодина Е.В. – 533
Микряков В.Р. – 548
Микряков Д.В. – 548
Миксон Д.С. – 364
Микуленок А.С. – 994, 1069

Милованова В.В. – 1797
Миловский Г.А. – 647
Милославский В.Г. – 1121
Милютина И.А. – 771
Милянчук Н.П. – 793
Мингазов И.Ф. – 1931, 1974-1976, 1978, 1980-1983, 1988, 1996, 2003
Миндолина Ю.В. – 797
Минибаев В.В. – 1761
Минькин К.М. – 1159
Минюк П.С. – 195
Мирзоев Д.А. – 1198, 1771
Миронов А.Д. – 583, 584
Миронов М.В. – 1878
Миронов Р.А. – 1959
Миронова А.А. – 1923, 2008
Миронова А.М. – 518
Миронова В.А. – 1969
Миронова С.И. – 852
Мироновская А.В. – 1979
Миронюк С.Г. – 59
Миротворский М.Ю. – 718
Мирошников А.Ю. – 799
Мирошникова Я.А. – 62
Мирсаева Н.А. – 102
Мирсков А.Е. – 721
Мискевич И.В. – 853
Митенко Г.В. – 920
Митрофанова М.А. – 762
Митько А.В. – 750, 1289, 1290
Мифтахова С.А. – 942
Михайличенко Т.В. – 183
Михайлов В.В. – 471, 936, 943
Михайлов Н.Н. – 722, 1772
Михайлова А.Д. – 1374
Михайлова М.Ю. – 944
Михайлова Н.А. – 461, 534
Михайлова Н.М. – 164, 888
Михеев П.Н. – 111
Михеев Ю.Б. – 1662
Михеева Е.В. – 2003
Михеева Н.Н. – 1535
Михович Ж.Э. – 317, 375
Мичугин М.С. – 339
Мишагина В.Ф. – 1751, 1780
Мишаков М.В. – 1740
Мишин А.В. – 1732
Мишин Д.В. – 226
Мишин И.Ю. – 1948
Миясита Т. – 482
Мнацаканов В.А. – 1742
Моденов Н.В. – 1292
Моисеев С.А. – 715, 727, 737
Моисеев С.И. – 439, 792
Моисеева Е.А. – 368
Моисеева Е.Е. – 1376
Моисеева К.Е. – 2015
Моисеева С.А. – 792
Мокрицкая Н.И. – 1454
Мокрышев И.С. – 1296
Молодовская И.Н. – 1929
Молодых П.В. – 724
Молоков П.Б. – 722
Молчанов А.В. – 614
Молчанов И.Н. – 1070
Момот М.В. – 135
Морару Е.И. – 97
Моргун Е.Н. – 543, 1800, 1821
Моргун Л.В. – 1932
Мординов М.А. – 1035
Мордосов И.И. – 538, 539
Мордосова Н.И. – 538, 539
Мордосова О.Н. – 539
Морин А.А. – 1478
Мороз В.В. – 112
Мороз Е.А. – 778
Морозов А.В. – 572
Морозов Н.В. – 698
Морозов Т.Б. – 792
Морозова М.В. – 540
Морозюк О.А. – 1775
Морошкина М.В. – 1014
Москаленко В.В. – 1473
Москвин В.И. – 700
Москвичев В.В. – 1628
Мотина Т.Н. – 1129
Моторина В.А. – 1827, 1834
Моторыкина Т.Н. – 366
Мотрич Е.Л. – 1536
Мохова О.Н. – 199
Мочалова О.А. – 367, 373
Мошкина Е.В. – 305
Мошков А.В. – 1149
Мошников С.А. – 305
Мощев С.В. – 1520
Музалев А.А. – 1589
Музыка С.М. – 1150
Музычук Р.И. – 1211
Музычук С.Ю. – 1211
Мулев С.Н. – 1683
Муллакаев М.С. – 1456
Муллакаев Р.М. – 1456
Муравьев А.Н. – 532
Муравьев А.Я. – 60
Муравьева Т.А. – 96
Мурадов Э.Э. – 1649
Мурадханов В.А. – 1293
Муратов И.Н. – 54
Мурашева С.А. – 2006
Мурашов К.Ю. – 660
Мурзин Ю.А. – 200
Муромцев Е.А. – 623
Мурый Г.П. – 480
Мусаев А.Ш. – 1664, 1665
Мусин Д.Р. – 1171
Мустафин С.К. – 928, 946, 1184
Мухортова Л.В. – 1885
Мысленков С.А. – 85, 178
Мягков М.А. – 102
Мязин В.А. – 807, 947, 948
Мязина Н.Г. – 716
Мякишева Н.В. – 201

Мясникова О.В. – 1185, 1186
Набережных И.А. – 482, 483
Набиуллина П.А. – 54
Набок С.Д. – 20
Нагаева О.С. – 1084
Нагаслаева И.О. – 1514
Наговицын В.М. – 1730
Надиров К.С. – 1458
Надточий В.А. – 786
Назаров Н.В. – 944, 1294
Назарова Е.А. – 1009
Назырова Р.И. – 917
Найден С.Н. – 1501, 1971
Найденко С.В. – 591, 785, 787
Найденов Л.Ф. – 717
Наквасина Е.Н. – 1887
Наконечный Н.В. – 579, 582
Намхайням Б. – 1211
Нанова О.Г. – 541
Напрасникова Е.В. – 855
Наркевич А.Н. – 1923
Нарутдинов Д.А. – 1987
Насонова Н.А. – 1666
Науменко Е.А. – 1972
Науменко О.Н. – 1972
Наумов А.С. – 1216
Наумов Е.А. – 1159
Наумова Т.Н. – 542
Нафиков Р.З. – 1705
Находкин С.С. – 1942
Начинова Л.И. – 1931
Неверов А.А. – 1707
Неверов С.А. – 1707
Невилл К.Э.М. – 469
Недзвецкий М.Ю. – 1183
Недосека Е.В. – 949
Некрасова Н.А. – 665
Немировская И.А. – 202
Немкова Г.А. – 594
Немов В.Ю. – 1500
Немчинова Т.С. – 1589
Ненашева М.В. – 974
Непряхин Д.В. – 1987
Нерадовский Л.Г. – 273, 1667
Нерадовский Ю.Н. – 62
Нератова О.А. – 1645, 1670, 1672
Неров И.О. – 63
Нерсесов С.В. – 718
Нестерова М.В. – 667
Нестерова Н.Б. – 53
Нестерова Н.В. – 176, 203, 219, 272
Нестерова О.В. – 309
Неустроев К.А. – 713
Неустроева А.Б. – 1387, 1538
Нефедкин В.И. – 1071, 1145
Нечаев А.В. – 674
Нечаев О.В. – 274
Нечаев О.Д. – 841, 870
Нешатаев В.Ю. – 372
Нешатаева В.Ю. – 372, 376
Неяскина Ю.Ю. – 1962
Низамиев Р.И. – 1764
Низамутдинов Т.И. – 1821
Никандрова А.Г. – 1122
Никаноров А.А. – 1942, 1973
Никерова К.М. – 861
Никитин Б.В. – 1295
Никитин В.В. – 1311
Никитин В.М. – 1211
Никитин Д.А. – 369
Никитин Д.С. – 211
Никитин Н.Н. – 408
Никитин С.А. – 60
Никитина Е.В. – 1850
Никитина Е.Н. – 1169
Никитина Е.С. – 1064
Никифоров А.А. – 856
Никифоров В.В. – 720
Никифорова В.В. – 1090
Никифорова Г.Е. – 849
Николаев А.А. – 857
Николаев А.И. – 1403, 1407
Николаев В.В. – 1590
Николаев В.М. – 1991
Николаев В.Н. – 1954
Николаев Е.А. – 1403
Николаева А.В. – 964
Николаева Г.О. – 1654, 1668, 1669
Николаева Е.Н. – 1985
Николаева И.Ю. – 223, 894
Николаева Н.А. – 1890
Николаева Н.В. – 370
Николаева О.А. – 371
Николаева Т.И. – 2014
Николаева Т.С. – 1539
Николин Е.Г. – 413, 568
Николова Л.В. – 1069
Никольский А.М. – 1706
Никоноров С.М. – 21, 1296
Никулин И.И. – 648
Никулина А.Р. – 847
Нифадов В.В. – 1732
Нифантов В.И. – 1787
Нифодьева А.В. – 1841
Нифонтов К.Р. – 1906
Нифонтов Ю.А. – 1458
Ничипорова И.П. – 874
Новак К.Е. – 1995
Новгородова С.А. – 389
Новиков А.В. – 1188
Новиков А.Ю. – 1037
Новиков Д.А. – 218, 232
Новиков М.А. – 544
Новиков С.Г. – 305
Новикова А.В. – 204, 1376
Новикова И.А. – 873
Новикова И.И. – 1974-1976, 1983, 1988, 2003
Новикова Л.А. – 353
Новикова О.А. – 964
Новикова О.В. – 1238
Новикова Ю.А. – 1930

Новицкий А.А. – 1108
Новоприезжий А.О. – 1540
Новоселов Ю.М. – 1377
Ноговицын Р.Р. – 980
Ноговицына М.Г. – 1822
Ноев Д.С. – 884
Носатенко Н.Ю. – 1823, 1845
Носенко Г.А. – 60
Носков А.Н. – 1824
Носков В.А. – 1874
Носков И.И. – 744
Носова М.А. – 1591
Носова О.В. – 197, 893
Носова Т.Б. – 435, 449
Носуленко Л.В. – 1977
Носырева И.Г. – 1537
Нужденко С.А. – 779
Ныров В.А. – 1944
Нюкканов А.Н. – 431, 1901-1905
Нюрбинцева А.Ю. – 1630
Обжиров А.И. – 684
Оботуров А.С. – 495
Обухова М.Н. – 125
Обухова О.В. – 1073
Оваскайнен О. – 341
Овезов Б.А. – 275, 1414
Овсов Р.Н. – 649
Овсянников А.Н. – 1699
Овсянников Е.Е. – 561
Овсянникова С.В. – 303
Овсянникова С.Л. – 475
Овчеренко Р.Т. – 546, 547
Овчинников В.П. – 1783
Овчинников И.М. – 652
Овчинников Н.П. – 1710
Овчинникова Е.И. – 1780
Овчинникова М.Ю. – 1702
Оганов Г.С. – 1291
Огарков О.Б. – 2016
Оглезнева Т.Н. – 1541
Оглова Е.А. – 735
Огонеров В.В. – 212
Огонян А.А. – 706
Огородов С.А. – 101
Одинцев В.Н. – 51
Одинцова И.Н. – 1949
Оздоева А.Х. – 1200
Ознобихин В.И. – 1832
Окладников И.Г. – 83
Окмянская В.М. – 919, 950
Оконешникова М.В. – 297
Округин А.В. – 650
Октябрьская И.В. – 1590
Окунев С.Н. – 1611
Олейник Е.Б. – 1074-1076
Олейников И.С. – 119
Олейникова А.Я. – 951
Олейникова И.Н. – 1034
Оленникова Н.Н. – 874
Оленова К.Ю. – 686
Олесов Д.Д. – 1297
Олесова Е.И. – 1842
Олесова М.М. – 378, 1378
Олонова М.В. – 374
Олюшина А.А. – 634
Онормаа Ц. – 1211
Онякова А.М. – 651
Опекунова М.Г. – 847
Орел Е.А. – 1495
Орехов П.Т. – 537, 1896
Орлов А.М. – 1877
Орлов А.С. – 761, 809
Орлов Д.А. – 201
Орлова А.М. – 1492
Орлова З.С. – 113
Осадчиев А.А. – 206
Осадчий Д.Е. – 1794
Осипенко Р.С. – 725
Осипов А.П. – 952, 1189
Осипов В.И. – 1611
Осипов Д.В. – 1005
Осипова В.В. – 1817
Осипова Е.Н. – 736
Осипчук Е.Н. – 1211
Оскотская С.А. – 191, 192
Осокин А.Б. – 1611
Останкова Ю.В. – 1995
Остапенко С.П. – 859
Остапчук С.С. – 1796
Осташов А.А. – 219, 272
Остраков Н.А. – 1611
Островский В.И. – 1919
Отченаш Н.Г. – 782
Охлопков В.Е. – 1502
Охлопков Г.Н. – 1078, 1542
Охлопков И.М. – 461, 506, 534, 545, 551, 557, 558, 568, 585, 601
Охлопков М.Н. – 1089
Охлопков С.К. – 1898
Охлопкова М.К. – 860
Охлопкова О.В. – 843
Охлопкова П.П. – 1802, 1825, 1860, 1861
Очагов Д.М. – 917
Очирбат П. – 1211
Паасиваара А. – 596
Павздерин К.А. – 1715
Павленко А.А. – 1921
Павлов А.А. – 207
Павлов В.А. – 1631
Павлов Н.Е. – 1379, 1831
Павлов Я.Н. – 1989
Павлова А.И. – 954
Павлова Е.А. – 182
Павлова Е.В. – 1827, 1834
Павлова К.А. – 732
Павлова К.П. – 552
Павлова Л.В. – 789
Павлова М.А. – 399, 862
Павлова М.Б. – 1593
Павлова Н.А. – 212, 213, 886
Павлова Н.И. – 2011
Павлова П.Л. – 340, 829

Павлова С.А. – 1828
Павлова Т.В. – 1254
Павлуткин И.Г. – 738
Павлюкевич Р.В. – 1077
Падчина А.Г. – 485
Пак М.Н. – 502
Пак Хе Сун – 1079
Палагин А.А. – 1543
Палажченко Д.В. – 1108
Палеев С.А. – 723
Пальчикова Н.В. – 113
Пальшин Н.И. – 177, 179
Панарин А.А. – 1060
Панин А.Л. – 2013
Панина М.Е. – 1461
Панишев С.В. – 1682, 1696
Панков В.Ю. – 1642
Панков М.Н. – 2001
Панкова Ю.В. – 1080
Панов А.В. – 180, 858
Пантелеев А.А. – 214
Панченко Д.В. – 596, 861
Панченко Е.Д. – 216
Панченко И.В. – 698
Панюков А.А. – 400
Панюков А.Н. – 342
Папулов Е.С. – 1865
Парахина Л.В. – 1110
Парилов М.П. – 917
Паровинчак М.С. – 733
Парубова Е.М. – 102
Парунакян Д.А. – 774
Парфирьев В.А. – 723, 1778
Паршикова М.А. – 1644
Паршина Л.Н. – 117, 167, 168
Паршуков Д.В. – 1544
Паршукова А.Н. – 1999
Пассек В.В. – 1629
Пастухов А.В. – 342, 872
Пастушкова Л.Х. – 1984
Патова Е.Н. – 832, 892
Патракова С.С. – 1101
Пахалова А.А. – 1299
Пахомов А.А. – 863, 1089
Пахомов Е.С. – 1741
Пахтусова О.В. – 1856
Пацкевич П.Г. – 1681, 1709
Пашеева Т.Ю. – 1463
Пашковский В.Э. – 1990
Педченко А.П. – 22, 864
Пелих Э.А. – 1677
Пенигин А.В. – 1729
Первак Д.Г. – 1193
Переведенцев Ю.П. – 102
Переверзев А.А. – 522
Перевозчиков С.Н. – 677
Пережилин А.И. – 1655
Перекопская М.А. – 1081
Перекрестов В.Е. – 1172
Переладов В.Т. – 1191
Переселенков Г.С. – 1300
Переясловец Т.С. – 377
Пестерева Е.С. – 1828
Пестрякова Л.А. – 330, 395
Песцов С.К. – 1003
Петракова И.В. – 866
Петраковская Д.Н. – 867
Петренко Е.Н. – 725, 734
Петров А.А. – 304
Петров А.И. – 566
Петров А.Л. – 1482
Петров А.Н. – 505
Петров Б.В. – 268
Петров В.А. – 659, 660, 669
Петров В.О. – 13
Петров Д.Д. – 1475
Петров Д.Н. – 1694
Петров Д.Ю. – 721
Петров И.А. – 1464
Петров М.Н. – 1257, 1460
Петров Н.В. – 386
Петров С.В. – 1465
Петрова А.П. – 1403
Петрова Е.С. – 868
Петрова Н.Е. – 1482
Петрова Н.И. – 1302, 1829
Петрова П.Н. – 1436
Петрова С.А. – 860
Петровский В.В. – 408
Петровский М.Н. – 23
Петухов В.А. – 473, 579
Петухов В.В. – 99
Петухова Е.С. – 1671
Печкин А.С. – 339, 881
Печкина Ю.А. – 339
Пивовар А.В. – 1740
Пигольцина Г.Б. – 65
Пикалова Л.В. – 1949
Пилевич Д.С. – 595
Пилясов А.Н. – 24
Пимонов В. – 1192, 1303
Пинаевская Е.А. – 398
Пиотрович А.А. – 1304, 1672
Пискун А.А. – 160, 217
Пичугин М.Н. – 1773
Пищухин В.М. – 1777, 1787
Плавник А.Г. – 739
Платонов В.С. – 85
Платонов Л.А. – 1211
Платонов Т.А. – 431, 1901-1905
Платонова А.З. – 378, 1830, 1831
Плахотская Ж.В. – 889
Плеханова Е.А. – 1674
Плотицына Н.Ф. – 435
Плотников А.О. – 797
Плотникова Д.В. – 197
Плюснин А.В. – 2002
Пляскина Н.И. – 1305
Поверенный Ю.С. – 1631
Погорелова П.В. – 215
Погосян Д.О. – 656
Подвербных О.Е. – 1230

Подгальний Н.А. – 869
Подковальников С.В. – 1211
Подкорытова А.В. – 379
Поднебесных Н.В. – 118
Подолько Р.Н. – 536
Подолякин И.А. – 463
Подоплекин А.О. – 1082
Подорожнюк Е.В. – 1919
Подсосокорская О.А. – 790
Подпорин С.А. – 135, 238
Подрезов Ю.В. – 1875, 1876
Подрезова Н.А. – 191, 192, 215
Подшивалов С.А. – 1732
Поезжалова-Чегодаева Е.А. – 555
Пожидаева Д.К. – 195
Пожиленко В.И. – 189
Поздеева О.Ю. – 1966
Позднякова В.В. – 1877
Покрашенко П.А. – 1108
Покровская И.В. – 556
Покровская О.Б. – 460, 537
Покутний В.В. – 1470
Полевой А.В. – 450
Полежаев А.Н. – 359, 380
Полежаева М.А. – 359
Полетаева В.И. – 821
Полешкина И.О. – 1306, 1307
Полещук А.Е. – 1959
Ползиков Д.А. – 1254
Ползуненков Г.О. – 654, 655
Поливанова Т.В. – 1992
Поликарпова Т.И. – 1175
Поликутин Е.Ю. – 119
Полина И.Н. – 1878
Полищук В.Ю. – 120
Полищук Ю.М. – 54, 120
Полубоярцев Д.С. – 1743
Полунин В.Л. – 1104
Полуфунтикова Л.И. – 624
Полушкин А.А. – 559
Поляков В.Д. – 25
Поляков Е.Г. – 674
Поляков Е.Е. – 735, 1777
Поляков Н.А. – 1083
Полякова И.Ю. – 1304
Полянская Е.В. – 1511, 1545
Полянская Н.М. – 1369
Поморцев О.А. – 105, 121, 122
Поморцева А.А. – 121, 122
Поморцева А.О. – 105
Понкратова А.О. – 381
Пономарев Е.И. – 311, 1870
Пономарева А.Л. – 684
Пономарева О.Е. – 275
Пономарева Т.В. – 311
Пономарева Т.И. – 132
Поплавский Е.И. – 130
Попов А. – 560
Попов А.А. – 1308, 1631
Попов А.В. – 1767
Попов А.И. – 974
Попов А.Ю. – 1741
Попов В.Ф. – 884
Попов Г.М. – 1309
Попов Д.А. – 1467
Попов И.А. – 1434
Попов И.В. – 1159
Попов С.П. – 1211
Попова Л.А. – 1546, 1547, 1854
Попова О.А. – 956, 1380
Попова О.В. – 1548, 1549
Поподько Г.И. – 1084
Поправный И.М. – 1085
Попрядухин А.А. – 216
Популова Т.П. – 841, 870
Пормейстер Я.А. – 677
Порошина И.Д. – 105
Портная Е.А. – 365
Портнова О.С. – 1430
Портнягина Н.В. – 375, 1815
Порфирьев Б.Н. – 1056, 1254, 1310
Постников А.В. – 686
Потапов А.В. – 1782
Потапов М.С. – 1906
Потапов Н.Н. – 1537
Потапова Е.В. – 1826
Потапчук М.И. – 1691
Потемкин А.Д. – 376
Потехин Д.В. – 686
Потехина Н.Н. – 1987
Потравная Е.В. – 1298, 1550
Потураева А.В. – 24
Похиленко Н.П. – 616, 668
Поярков С.Г. – 799
Правдина Н.В. – 1086
Предтеченская О.О. – 382
Прибышин Т.К. – 1087, 1088
Придорожная Т.П. – 503
Приезжев И.И. – 725, 734
Прийменко В.В. – 627, 628, 654, 655, 657
Прилипко Н.И. – 796
Пристова Т.А. – 123, 384
Присяжная А.А. – 920
Приходько А.С. – 1652
Прищепа О.М. – 1180
Проворова А.А. – 1993
Прожерина Н.А. – 1887
Прокапало О.М. – 1134
Прокина К.И. – 432
Прокопенко О.Д. – 514
Прокопенко С.В. – 413
Прокофьев В.Ю. – 619
Прокушкин А.С. – 180, 858
Прокушкина М.П. – 180
Прокшиц Е.Е. – 751
Пронина Н.В. – 698
Пронкевич В.В. – 917
Просекин К.А. – 958
Просекин К.К. – 943
Простов С.М. – 1683
Протасов П.А. – 1537
Протопопова А.В. – 1825

Проценко А.Н. – 1749
Прошин А.О. – 945
Прошко Н.Ф. – 1073
Прудникова С.В. – 306
Прусакова Н.А. – 620, 668
Пряничников Е.Д. – 1708
Птичников А.В. – 1868
Пугач А.С. – 1700
Пуго Т.А. – 712
Пуль Э.К. – 1716
Пуляев Н.А. – 658
Пуляевская В.Л. – 1120
Пуляевский М.С. – 1766
Пунанцев Е.А. – 464
Пунегов В.В. – 317, 1815
Пурэвдорж Г. – 1211
Пустовалов К.Н. – 97
Пустовойт С.П. – 563
Путилов И.С. – 686
Путырский В.Е. – 182
Пучкова Н.В. – 1117
Пучнина Л.В. – 385
Пшенникова В.Г. – 1942
Пыжев А.И. – 1381
Пыжикова Н.И. – 1369
Пылев Е.А. – 1777
Пыркин О.П. – 1472
Пыряев А.Н. – 218, 232
Пыстина Ю.И. – 630
Пыхов П.А. – 1312
Пэк А.А. – 659
Пятых Н.С. – 960
Равкин Ю.С. – 556
Рагулина М.В. – 1594
Радионов С.В. – 1674
Радченко В.И. – 1920
Радченко И.Г. – 794
Раев М.Д. – 150
Раевич К.В. – 340, 829
Раевский Б.В. – 386, 412
Разгулин С.А. – 1987
Разинькова Е.И. – 1108
Разманова С.В. – 983
Разоренова О. – 1324
Разумов Е.Е. – 1683
Разумов С.О. – 101
Разумова А.М. – 1537
Рак Н.С. – 437, 441
Ракитин Т.Д. – 791
Ракитина М.В. – 875
Ракчеева Е.А. – 226
Ранцев-Картинов В.А. – 1091, 1092
Раскоша О.В. – 900
Расова Е.Е. – 891
Рассказов И.Ю. – 1691
Рассказов М.И. – 1691, 1714
Ратов Б.Т. – 1458
Ратьковская Т.Г. – 1551
Рафиков Р.Р. – 565, 876
Рахимзода М.А. – 1251
Рахимов Т.Р. – 1784
Рахманов Р.С. – 1987
Рачкова Н.Г. – 900
Ребещенко А.П. – 2005
Ребус М.Е. – 843
Рева А.Р. – 1093
Ревина А.Д. – 129
Ревич Б.А. – 1254, 1994
Регета А.И. – 1313
Редькин Д.В. – 1721
Редькина В.В. – 365, 807
Редькина П.М. – 921
Резанов А.А. – 566
Резанов А.Г. – 566
Резцов А.М. – 1469
Рейер Х. – 557
Реймер В.В. – 1736, 1780
Рензин О.М. – 1095
Речапов Д.А. – 1760
Ригонен В.И. – 1937, 1938
Римский-Корсаков Н.А. – 799
Рис Г.У. – 818
Ровинский М.В. – 1736, 1780
Рогалева Н.Л. – 810
Рогатых С.В. – 220
Рогов В.В. – 268
Родер С.А. – 1760
Родионов А.Н. – 558
Роднина Н.В. – 1382, 1383
Роева Л.В. – 1859
Рожина З.В. – 1096
Рожина М.С. – 267
Рожков Ю.Ф. – 1879
Рожкова Н.А. – 837
Рожкова О.В. – 1783
Рожнов В.В. – 562
Розенфельд С.Б. – 514
Розновская Л.С. – 1470
Романенко Ф.А. – 66, 174
Романов А.А. – 221, 569
Романов А.Н. – 193
Романов Г.П. – 1942
Романова А.Н. – 2014
Романова Е.В. – 1368, 1528
Романова Е.К. – 1718
Романова Т.С. – 951
Романюк О.Л. – 874
Ромашова К.В. – 241
Ромшин И.В. – 918
Рослин Т. – 341
Росляков А.Г. – 778
Ростовцев В.Н. – 733
Ротов А.А. – 1785
Рощина А.Н. – 379
Рубан Г.И. – 533
Рубис Л.В. – 1997
Рублев А.Н. – 858
Рубцова С.С. – 1627
Рубцова Т.А. – 413
Рудакова Ю.Л. – 1254
Рудик Д.Т. – 1675
Рудых И.В. – 699

Рудых Н.И. – 112
Рузаева М.К. – 1314
Рукавишников Г.Д. – 1683
Рукавишников Д.Ю. – 1466
Румянцев В.Н. – 1664
Румянцев Е.К. – 1991
Румянцев И.С. – 1748
Румянцев Н.М. – 1097, 1116
Румянцева Е.В. – 217
Русакова М.А. – 1998
Русакова О.И. – 1094
Русакова Ю.О. – 181
Русанов А.В. – 1552
Русских Н.Г. – 1999
Русяев С.М. – 1917
Русяева Д.М. – 975
Рутенко Е.Г. – 1173
Ручьев А.М. – 662
Рыбаков И.А. – 917
Рыбаков Р.А. – 1796
Рыбальченко В.В. – 1183
Рыбин А.В. – 222
Рыбинская Е.Т. – 1274
Рыбкин С.А. – 1098
Рыбьяков А.Н. – 728, 1179, 1183, 1195
Рыжова А.С. – 1001
Рысс А.Ю. – 445
Рюмина А.А. – 165
Рябов Д.А. – 1488
Рябов И.В. – 1781
Рябуха Е.А. – 1916
Рябухин А.С. – 442
Рязанова А.А. – 83
Рязанова Т.А. – 738
Рязанская А.А. – 1835
Сабарайкина С.М. – 389, 390
Сабитова Ф.Ф. – 28
Саблуков С.М. – 663
Саблукова Л.И. – 663
Сабурова Л.Я. – 570
Сабянин Г.В. – 1697
Савватеева И.А. – 1676
Саввина Н.В. – 1508, 1989
Саввинов Г.Н. – 922
Савельев А.Н. – 1315
Савельев В.В. – 1947
Савельев И.В. – 27
Савельев Н.Г. – 1470
Савельева С.Б. – 1099
Савенко А.В. – 223
Савенко В.С. – 223
Савенок О.В. – 1739
Савилов Е.Д. – 2016
Савилова Е.Б. – 716
Савин А.Б. – 571
Савинов Я.А. – 1164
Савичев К.С. – 713
Савосин Д.С. – 793
Савосин Е.С. – 793
Саврей Д.Ю. – 1750
Савченко А.П. – 532
Савченко О.В. – 882
Савченко П.А. – 532
Савчук Ю.С. – 664, 669
Сагалаев С.Г. – 165
Сагалевич В.Д. – 619
Саганов А.Л. – 1468
Садовой В.А. – 265
Садуртдинов М.Р. – 269, 1611
Саева О.П. – 822
Саетгараев А.Д. – 686
Сазонов А.А. – 163
Сазонов А.М. – 665
Сазонов К.Е. – 1423, 1424
Сазонов Н.Н. – 1942
Сазонов П.М. – 1632
Сазонов С.Л. – 1316
Сакара Н.А. – 1832
Салахова Л.Н. – 683
Салинг И.В. – 162
Салихов В.С. – 1719
Салтан Н.В. – 854, 877, 878, 1836
Салтыкова М.М. – 2000
Салыгин В.И. – 29
Сальвадор Л. – 30
Сальман А.Л. – 461
Сальман Д.А. – 461
Сальникова Е.Б. – 655
Салюк П.А. – 162
Самарина В.П. – 1107
Самаруха В.И. – 1537
Самигуллин Л.Р. – 1730
Самойленко В.В. – 724
Самойлова Е.П. – 124
Самсоненко Н.В. – 1786
Самсоненкова П.И. – 116
Самсонов В.В. – 1457, 1471
Самсонов Р.О. – 1196
Самсонова Н.А. – 1886
Самсонова О.С. – 211
Санеев Б.Г. – 879, 1211
Санникова Я.М. – 1595, 1907
Сапелкин Р.С. – 1311
Сапьяник В.В. – 700
Сарапульцева Е.С. – 443, 579
Сафаргалина Р.Р. – 1184
Сафарова А.А. – 1553
Сафарова Г.Л. – 1553
Сафатов А.С. – 843
Сафиуллин Р.Н. – 1472
Сафиуллина Е.У. – 1739, 1779
Сафиханов А.А. – 1327
Сафонов Т.А. – 53
Сафонова А.М. – 1100
Сафонова Е.В. – 321
Сафонова М.Н. – 1297
Сафонова Н.Ю. – 1990
Сафронов В.М. – 576
Сафронов М.Ю. – 1734
Сафронова Л.Е. – 16
Сахаров А.И. – 865
Сахаров В.В. – 196

Сахарова С.М. – 1110
Сахневич Е.А. – 1660
Сбойчаков В.Б. – 2013
Свешников Ю.А. – 512
Свидзинская Г.Б. – 1255, 1317
Свиридов В.В. – 788
Святковская Е.А. – 854, 877, 878, 1836
Себин А.С. – 1433
Севастьянов А.В. – 31
Севастьянова Л.Ю. – 226
Севостьянова Р.Ф. – 732
Седнев В.А. – 963
Седова Н.А. – 775
Секретарева Н.А. – 373
Секушина И.А. – 1101, 1554
Селезнева Ю.Н. – 1651
Селиванова Е.А. – 797
Селиванова Н.В. – 409, 1886
Селиванова Ю.В. – 126
Селиверстов В.Е. – 1047
Селихов А.Г. – 1633
Селютина Я.А. – 1774
Селянина С.Б. – 132
Семаль В.А. – 309
Семененко А.Ф. – 1759
Семенов А.Н. – 545
Семенов М.В. – 369
Семенов П.П. – 14
Семенов С.И. – 2016
Семенова В.В. – 326, 331, 391, 1151
Семенова В.Г. – 1988, 2003
Семенова В.К. – 2016
Семенова Е.В. – 1777
Семенова И.Э. – 1720
Семенова Н.В. – 1990
Семенова Ю.Е. – 845
Семенюк А.И. – 1197
Семерикова М.Н. – 558, 568
Семилетов И.П. – 778
Семина М.Т. – 564
Семкин П.Ю. – 165
Семыкин М,В. – 741
Семяшкин Г.М. – 1384
Семяшкина О.Г. – 1857
Сенатор С.А. – 353
Сенцов А.Ю. – 1781
Сенчик А.В. – 557
Сенчина Н.П. – 656
Сенькевич О.А. – 231
Сеньков А.О. – 1866
Сергеев А.П. – 817
Сергеев А.Ф. – 165
Сергеев Д.А. – 1296
Сергеев Д.О. – 1611
Сергеев Е.И. – 1729
Сергеев Н.В. – 1503
Сергеев О.А. – 1194
Сергеева Д.В. – 1744
Сергеева К.И. – 1277
Сергеева Н.П. – 561
Сергейчик О.И. – 2002
Сергиенко М.С. – 1318
Сергунин А.А. – 32, 1555
Сергунин М.П. – 1697
Сердюк С.С. – 623
Сердюков А.М. – 573
Середина В.П. – 303
Сериков В.В. – 1875, 1876
Сериков С.И. – 1208
Серикова Е.Н. – 1995
Серкебаева Е.С. – 666
Серков К.В. – 1734
Серов А.С. – 1319
Серова Н.А. – 1107
Сибирь В.А. – 197
Сибиряков П.А. – 553, 595
Сивальнева О.В. – 686
Сивков М.Д. – 832
Сивков Ю.В. – 1614
Сивкова Е.Д. – 729
Сивкова Т.Н. – 440, 444
Сивцев А.И. – 687, 699, 730
Сивцев В.Н. – 574, 938, 954
Сивцева Д.К. – 747
Сивцева Н.Е. – 307
Сивцева Н.К. – 1151
Сидкина Е.С. – 894, 895
Сидляр А.В. – 1691, 1714
Сидоренко В.Н. – 1869
Сидоренко О.В. – 1102
Сидоренко С.В. – 231
Сидоркин Д.И. – 1478
Сидоров А.А. – 1908
Сидоров В.К. – 1289, 1290
Сидоров Д.А. – 1663
Сидоров Е.Г. – 670
Сидоров М.А. – 1059, 1116
Сидоров М.М. – 465, 471, 545
Сидорова В.В. – 1103
Сидорова Д.А. – 1216
Сидорчук Е.А. – 731
Силин А.Н. – 1534
Силин И.И. – 1178
Силкина Н.И. – 548
Сильянов С.А. – 665
Симакова А.А. – 2006
Симонов А.Е. – 1461
Симонов А.С. – 1589
Симонов Д.А. – 52
Симонов С.А. – 575
Симонова Н.Н. – 1960
Сингуров А.А. – 1787
Синенко О.А. – 1556
Синицкий А.И. – 193
Синицына Е.В. – 446, 1557
Синкевич О.В. – 446
Синюгин О.А. – 1158
Сипко Т.П. – 551, 558
Сирина А.А. – 1596
Ситников В.С. – 732
Скворцов В.А. – 225
Скворцов К.И. – 372

Скибицкая Н.А. – 712
Скидан Д.А. – 549
Скляр К.С. – 1784
Сковородина Т.В. – 197
Скорнякова С.Н. – 340, 829
Скоробогатов В.А. – 733, 1154, 1183, 1187, 1195
Скорятина Е.Л. – 224
Скрипкин А.Г. – 722
Скрипниченко В.А. – 1156, 1228, 1229, 1320, 1321
Скроцкая О.В. – 317, 375
Скрыпников А.В. – 1311
Скрябин Р.М. – 1457
Скуфьин П.К. – 1107
Скуфьина Т.П. – 1107, 1558
Сластина Ю.Л. – 795
Слепенкова Ю.М. – 1531
Слепцов А.Н. – 1573, 1597
Слепцов И.В. – 471, 1956
Слепцов О.И. – 1476
Слепцов Р.А. – 545
Слепцова А.С. – 1385
Слепцова К.Е. – 1880, 1881
Слепцова Н.А. – 1991
Слепцова С.С. – 1951, 2016
Слуковский З.И. – 172, 173
Слышкина Е.С. – 276
Сметанин Р.Н. – 576
Смирнов А.А. – 577, 598, 599, 875, 1917
Смирнов А.Б. – 982
Смирнов А.В. – 178, 1517
Смирнов В.В. – 794
Смирнов М.Ю. – 700
Смирнов Н.А. – 1104
Смирнов О.А. – 739
Смирнов С.В. – 1322
Смирнова В.С. – 795
Смирнова Н.А. – 1995
Смирнова О.П. – 1559
Смоляницкий В.М. – 150
Смородина Л.Н. – 488
Смышляева М.Д. – 689, 690
Смягликова Е.А. – 1323, 1510
Снакин В.В. – 920
Со А.А. – 1042
Собакин П.И. – 308, 880
Соболев А.А. – 1687
Соболев А.Н. – 388, 392
Соболев И.С. – 67
Соболев Н.А. – 801
Согрина А.В. – 440, 444, 486
Сокерина Н.В. – 639
Соколенко Д.А. – 779
Соколов А.А. – 460, 537, 553, 578, 580, 1896
Соколов А.Д. – 1211
Соколов А.Н. – 1196
Соколов А.П. – 33
Соколов В.А. – 460, 578, 1882
Соколов Д.А. – 1211
Соколов К.М. – 435
Соколов П.В. – 1193
Соколова Н.А. – 537, 580, 1896
Соколова Н.В. – 1882
Соколова О.А. – 1116
Соколова Т.Н. – 1943
Соколова Т.Ф. – 1953
Соколова Ю.В. – 61, 150
Соколовская Е.В. – 1157
Соколовский Р.А. – 718
Солдатова Е.А. – 894, 895
Солдатова Л.И. – 1364
Соленников М.Д. – 1466
Соловьев А.В. – 1942
Соловьев В.С. – 763
Соловьев Д. – 1324
Соловьев Н.В. – 1414
Соловьев О.Л. – 614
Соловьев Т.И. – 1772
Соловьева А.Д. – 557
Соловьева В.М. – 1173
Соловьева Д.В. – 514
Соловьева Л.А. – 1560
Сологуб Д.О. – 439
Солодилов В.В. – 1325
Солодов И.Н. – 667
Соломонов М.П. – 1089, 1105, 1326
Солохина Л.В. – 1529
Сольская И.Ю. – 1094
Соминская Э.В. – 1422
Сомов А.А. – 22, 591, 785, 787
Сомов А.Г. – 483
Соннов М.А. – 1712
Сопнев Т.В. – 1734
Сорокин И.С. – 1048
Сорокин К.С. – 1776
Сорокин Ю.Д. – 237
Сорокина А.В. – 984
Сорокина Т.В. – 1537
Сороковой А.А. – 855
Сорокопудов В.Н. – 1837
Сосновский И.Е. – 517
Софронов А.П. – 403
Софронова Е.В. – 394, 403
Софронова С.И. – 1991
Сохошко С.К. – 1737
Спасенных М.Ю. – 698
Спивак Д.Л. – 1944
Спивак И.М. – 1944
Спиридонов А.А. – 1190
Спиридонов И.Г. – 1178
Спиридонов С.Э. – 438
Спицина Е.Е. – 1658
Ставрова Н.И. – 396
Стадник Д.А. – 1713
Стадник Н.М. – 1713
Стариков В.П. – 443, 478, 579, 581, 582
Стариков Д.А. – 917
Стариков К.А. – 1109
Старовойтов А.Н. – 591
Стародубцев А.С. – 763

Старостин И.В. – 1741
Старостин Н.П. – 1475
Старцев А.А. – 128
Старцев В.В. – 310
Стасюк И.В. – 583, 584
Стенина А.С. – 892
Стенников В.А. – 1211
Стенькин А.В. – 1775
Стенькина Е.Н. – 1386
Степаненко Л.А – 2016
Степанов В.Е. – 903
Степанов С.В. – 1676
Степанова А.Н. – 1561
Степанова В.Б. – 796
Степанова В.В. – 461, 585
Степанова Д.И. – 1839, 1840
Степанова Е.М. – 356
Степанова Л.А. – 1927
Степанова М.Н. – 1537
Степанова Н.А. – 1387
Степанова О.Б. – 1598, 1599
Степанова С.В. – 1909
Степанова Т.И. – 1600
Степанова Т.Ф. – 2005
Степочкин И.Е. – 162
Степусь И.С. – 1562
Стерлягова И.Н. – 892
Стесин С.Б. – 1753
Стесько А.В. – 435
Столповский Ю.А. – 564
Сторожева Н.Н. – 1841, 1842
Стороженко В.Г. – 397
Стоянова И.А. – 1022
Страховенко В.Д. – 208
Страшный А.П. – 1650
Стрекаловская М.И. – 1096
Стрелецкая И.Д. – 268
Стрелецкий Д.А. – 1310
Стрелкова Н.А. – 435
Стрельцов Р.М. – 965
Стрельченко О.В. – 1978, 1980-1983, 1988, 1996, 2003
Стриженок А.В. – 170
Строева Г.Н. – 1563
Стройков Г.А. – 1163
Строков А.А. – 226
Стручков Н.Ф. – 1462
Стручкова А.С. – 243
Стручкова Г.П. – 830, 885, 1476
Студенов И.И. – 586, 772
Студентов И.И. – 470
Стулов С.В. – 1327
Стыров М.М. – 1328
Субботина И.Е. – 817
Судак С.Н. – 966
Судакова М.С. – 872
Судариков С.М. – 159
Сукнева С.А. – 1090
Сулейманов А.А. – 1601, 1602
Султанов Ш.Х. – 1738
Сумерова К.А. – 167, 168
Сумкина А.А. – 480
Сунгатуллин А.К. – 94
Сунгурова Н.Р. – 1843, 1883
Сундуков Е.Ю. – 1265, 1329, 1330
Суркова Г.В. – 178
Сус Л.А. – 1943
Суси Х. – 341
Суслов Д.В. – 1134
Суслов Н.И. – 1045, 1046, 1111
Суханов М.Г. – 959
Сухарева Е.А. – 1108
Сухарева Т.А. – 807
Суховеева А.Б. – 2007
Сухомиров Г.И. – 1832
Сухотин А.А. – 794
Сухушина В.А. – 34
Сырбу Н.С. – 684
Сысолятин Р.Г. – 267, 277
Сюй Гуанмяо – 35
Сюпова М.С. – 1112
Такайшвили Л.Н. – 1211
Таланов И.А. – 1404
Талипов И.Ф. – 36
Тамби А.А. – 1388
Таничев А.В. – 1113
Танцырев Н.В. – 1884
Тарабукина Н.А. – 1330
Тарабукина Т.В. – 1394, 1827, 1834, 1897
Тарасенко В.В. – 386
Тарасенко Г.А. – 1522
Тарасов А.А. – 1923
Тарасов А.С. – 1159
Тарасов М.Е. – 1114, 1221
Тарасов М.К. – 240
Тарасов Я.А. – 624
Тарасова И.Н. – 1395
Тарасова Т.С. – 1832
Тарасова-Сивцева О.М. – 1090, 1114, 1565
Таровик В.И. – 882
Таровик О.В. – 1291, 1481
Тарская А.С. – 1600
Тарских О.В. – 652
Тарханов С.Н. – 398
Тарханова М.А. – 227
Таскаева А.А. – 883
Тастыгина С.К. – 205
Татаева П.Д. – 431
Татаринов Д.М. – 1457
Татомир С.О. – 1537
Тейдер М.С. – 191, 192
Телегин Ю.А. – 684
Телеснина В.М. – 12, 37, 1144
Телушкина Е.Н. – 1115, 1563
Темпель О.А. – 927, 1483
Темралеева А.Д – 365
Тентюков М.П. – 67, 131
Тепляков А.А. – 739
Тепнин О.Б. – 462
Теребова Е.Н. – 399
Терентьев Д.А. – 479, 1922
Терентьев Н.Е. – 1254

Терехина А.Н. – 537, 1896
Терешкин А.А. – 1714
Терещенко П.С. – 189
Тержевик А.Ю. – 177, 179
Тертышникова А.С. – 1400, 1459
Тетерин А.В. – 27
Тетерюк Б.Ю. – 400
Тикунов В.С. – 1143
Тимиров Р.М. – 1203
Тимонин С.А. – 211
Тимофеев А.М. – 1447
Тимофеев О.Я. – 1479
Тимофеева А.А. – 1537
Тимофеева В.В. – 305
Тимофеева Н.В. – 1117
Тимохина Ю.И. – 818
Тимушев Д.А. – 131
Тимшанов Р.И. – 181
Типисова Е.В. – 1929
Тирронен К.Ф. – 596
Титкова Т.Б. – 344
Титов А.Г. – 83
Титов Д.Ю. – 614
Титова К.В. – 228
Титова О.В. – 503, 535
Тиунов А.В. – 503, 535
Тиунов И.М. – 917
Тихановский А.Н. – 1844
Тихомиров А.А. – 1440
Тихоненков Д.В. – 432
Тихонов В.В. – 61, 150, 193
Тихонова К.А. – 713
Тихонова Л.И. – 1334
Тихонова М.В. – 193
Тихонова М.С. – 714
Тихонова Н.А. – 359, 1930
Тихонова Н.Е. – 1480
Тихонова С.А. – 830
Тихонова Т.А. – 885
Тихонова Т.В. – 1162, 1199
Тихонович Э.Л. – 1970
Тихонравова Я.В. – 278
Тишков А.А. – 37
Тишков С.В. – 1002, 1118
Тищенко П.П. – 165
Тищенко П.Я. – 165
Ткач С.М. – 1684, 1723
Ткаченко Д.А. – 962
Ткаченко П.Е. – 1750
Ткаченко Ю.Н. – 305
Тобохов А.В. – 1954
Токарев В.М. – 114
Токарев И.В. – 49
Токарева И.В. – 180
Токранов А.М. – 554, 589
Толмачева Е.Л. – 917
Толстов А.В. – 618, 961
Толстых В.Н. – 967
Толстых Н.Д. – 670
Томова А.Б. – 1200
Томус И.Ю. – 828, 844, 965
Тонконогов Ю.М. – 1194
Топаж А.Г. – 1291, 1481
Топчиева Л.В. – 1970
Торговкин Н.В. – 868
Торговкин Я.И. – 205, 280
Торопов А.С. – 894
Тотолян А.А. – 1995
Тотонова Е.Е. – 1089
Травин А.В. – 654
Травин Л.В. – 1301
Трандина А.Е. – 1944
Транковская Л.В. – 1522
Третьяков А.Г. – 1389
Третьяков М.В. – 217
Третьякова Ю.К. – 1332
Трифонов А.В. – 1783
Троева Е.И. – 383, 393
Троицкая Ю.И. – 130
Тройникова А.А. – 1744
Тронин А.А. – 127
Тростенюк Н.Н. – 854, 878, 1845
Трофимов А.Г. – 229, 513, 550
Трофимов В.А. – 51
Трофимова В.С. – 1275
Трофимова И.Г. – 1846
Трофимова Т.П. – 205, 1174
Трошин М.А. – 964
Трусов В.И. – 1422
Труфанов А.В. – 887
Труханова И.С. – 554
Трушкова Н.А. – 1692
Тузов Ф.К. – 178, 230
Тукмакова О.В. – 1645
Туласынова Н.Ю. – 1566
Тулинов А.Г. – 1847
Тульская С.Г. – 873
Туманова Д.В. – 1089
Тумэнжаргал М. – 1211
Тунаев Е.Л. – 133
Тупахин Д.С. – 543
Тупахина О.С. – 543
Турбина И.Н. – 1848
Турнина В.В. – 1119
Турсунова Г.Ш. – 226
Турубанов А.Н. – 1390
Турыкин Л.А. – 164, 888
Тутыгин А.Г. – 1130
Тюгаев А.В. – 1732
Тюняткин Д.Г. – 175
Тюпелеев П.А. – 482, 483
Тюпин В.Н. – 1680
Тюрин С.П. – 1483
Тюрина Э.А. – 1211
Тюрюханов С.Ф. – 1331
Тюсов Г.А. – 337
Тяпкина М.Ф. – 1537
Тяптиргянов М.М. – 890
Тяптиргянова В.М. – 890
Тяптиргянова Т.М. – 890
Уланова О.А. – 165
Ульянов Д.В. – 232

Уляшева Л.Г. – 1391
Уманец М.С. – 854, 1836
Уртенов Д.С. – 1461
Усатов И.А. – 554, 590
Усачев И.Н. – 1333
Ускова Т.В. – 1116
Усманов А.М. – 945
Усов Н.В. – 794
Усольцев В.А. – 401, 402
Усольцева А.Н. – 968
Усс А.В. – 1145
Устинова Е.И. – 237
Устюжинский Г.М. – 772
Усягина И.С. – 298
Утямишев П.А. – 1420
Уфимцев К.Г. – 414
Ухов Н.В. – 312
Ушаков Е.А. – 1149
Ушаков М.В. – 233-235
Ушакова Е.В. – 1079
Ушакова Л.Ф. – 1618, 1640
Ушамова С.Ф. – 764
Фавстрицкая О.С. – 1006
Фадеев Е.С. – 592
Фадеева М.А. – 404
Фадеева О.П. – 1392
Фадеева С.В. – 724
Файберг Т.В. – 1537
Файзулин Д.Х. – 1866
Файзуллин И.Г. – 1773
Файзуллина Э.В. – 1644
Факащук Н.Ю. – 872
Фарахова Р.Р. – 1741
Фаскевич А.С. – 1491
Фасолько Д.В. – 65
Фатихов С.З. – 1767
Фаттахов М.М. – 1485
Фаттахов Т.А. – 2008
Фатхи М.О. – 226
Фаузер В.В. – 1517
Фаузер Г.Н. – 1517
Федоров А.Л. – 1671
Федоров В.Н. – 1767, 1930
Федоров В.С. – 1413
Федоров К.К. – 1724
Федоров Р.Ю. – 271, 1611
Федорова А.И. – 405
Федорова Е.П. – 2009
Федорова Е.Я. – 863, 1089
Федорова И.В. – 161, 177
Федорова С.А. – 1942, 1991
Федорова С.В. – 213
Федорова Ю.А. – 2010
Федорович М.О. – 703
Федорчук А.О. – 536
Федосеев С.С. – 1401
Федосеева Н.В. – 134
Федулов Д.М. – 1744
Федутин И.Д. – 503, 504, 535
Федченко И.А. – 406
Феклистов П.А. – 388, 392
Фельдман М.Г. – 462, 593
Феоктистов О.Г. – 1175
Фефилова Е.Б. – 806, 891
Фигуркин А.Л. – 591, 781
Филатов А.С. – 1201, 1484, 1849-1851
Филатова О.А. – 503, 504, 535
Филимонова И.В. – 1194, 1202
Филимонова Л.М. – 1121
Филиппов В.Р. – 105
Филиппов К.Б. – 1444
Филиппов С.Э. – 1634
Филиппов Ю.А. – 51
Филиппова А.В. – 1301
Филиппова В.В. – 1567
Филиппова В.Г. – 537, 580, 1896
Филиппова Ю.А. – 1122, 1123
Финников К.А. – 311
Фирсова А.В. – 1477
Фисенко С.С. – 1788, 1789
Фишер Н.К. – 286
Флегентов И.А. – 1662
Флинт М.В. – 202, 799
Фляг Н.В. – 1760
Фокина В.В. – 1334
Фокина Н.В. – 807
Фомин А.М. – 715, 727, 737
Фомин С.В. – 440
Фомина А.В. – 1217
Фомина В.Ф. – 1124
Фомина И.В. – 1264, 1266, 1335
Фомина М.Г. – 1815
Фомина М.И. – 627, 628
Форина Ю.Ю. – 798
Форнек К. – 38
Фрейдина Е.В. – 1165
Фридовский В.Ю. – 624, 626, 642, 671
Фриева Н.А. – 1393
Фролов М.П. – 945
Фролова А.С. – 309
Фролова Е.А. – 449
Фролова Н.Л. – 163
Фролова Н.С. – 191, 192
Фузеина Ю.Н. – 802
Фуфачев И.А. – 460, 537, 578, 580, 1896
Хабибуллин Д.Я. – 1183, 1187, 1195
Хабибуллин Р.А. – 1776
Хайдуков В.В. – 1331
Хайруллин Р.Р. – 872
Хайруллина Л.Б. – 970
Хайрутдинова Д.Д. – 1437
Хакназаров С.Х. – 1603
Халгаева М.В. – 1125
Халгаева Н.А. – 1211
Халикова Э.А. – 1203
Хан Г.К. – 1170
Ханаева В.Н. – 1211
Харбаева Л.И. – 1955
Харзинова В.Р. – 557, 558
Харисов Т.Ф. – 1679
Харитонов А.В. – 436
Харитонов А.Л. – 740

Харитонов В.В. – 236
Харитонова В.Н. – 1305
Харитонова Н.А. – 207
Харламов П.О. – 188
Харламова Ю.А. – 1336
Хартанович Е.А. – 1356
Харченко С.В. – 66
Харченко Ю.А. – 1486, 1487, 1790
Харькина М.А. – 815
Харьковец Е.Г. – 194
Харюткина Е.В. – 97
Хасанов И.И. – 1415
Хасаншин Р.Н. – 1773
Хаукисалми В. – 447
Хаценко Е.С. – 1062, 1337
Хачатурян М.В. – 1776
Хачетурова К.С. – 435, 449
Хвалимова А.А. – 1791
Хвиюзов С.С. – 409, 1886
Хвостов И.В. – 193
Хен Г.В. – 237, 591
Хенттонен Х. – 447
Хижкин Е.А. – 572
Хименков А.Н. – 279
Хисматуллин Р.М. – 1754
Хлопин И.В. – 1792
Хлопко Ю.А. – 797
Хлучина Н.А. – 114
Хлыбов А.А. – 1488
Ховайко М.В. – 1434
Хойт Э. – 535
Холод С.С. – 410
Холодова М.В. – 487, 551
Холопов Ю.В. – 283, 871
Холопцев А.В. – 135, 238
Хомич В.Г. – 672, 680
Хомутов А.В. – 53, 872
Хорева М.Г. – 367, 411, 413
Хорохорина Е.И. – 614
Хорькова Е.В. – 1995
Хохлов А.В. – 1732
Хохлов Е.А. – 39
Хохолов Ю.А. – 1698
Хоютанов Е.А. – 1204, 1684
Хоютанова Н.В. – 1716
Храбров В.А. – 1496
Храмцова А.Л. – 181
Христофоров А.А. – 1338
Христофорова С.И. – 1849
Хубаева О.А. – 29
Худайбердиев А.Т. – 896
Худин Е.А. – 1604
Хуен Ф.Т.М. – 7
Хумала А.Э. – 450
Хуторской М.Д. – 211
Цай Я.А. – 984
Цветков В.В. – 1952
Цветкова Н.Д. – 104
Цвецинский А.С. – 210
Целых Е.Д. – 1933, 1959
Цепордей И.С. – 401, 402
Цзен-Ойдов Ж. – 1211
Цой Д.И. – 1714
Цой Ю.А. – 1339
Цуканова Е.А. – 982
Цуприк В.Г. – 1489
Цуриков С.М. – 503, 535
Цхай Ж.Р. – 239
Цхакая Д.Г. – 1490
Цыганков А.А. – 632
Цыганкова С.И. – 845
Цыганов В.В. – 1340
Цыкунов Г.А. – 1341, 1568
Цынзак М.П. – 1385
Цыпкин Е.Б. – 1760
Цыпкин Ю.А. – 1217
Чагылович К.В. – 1302
Чайка Е.А. – 1126
Чайкина Я.И. – 1743
Чакилев М.В. – 597, 1913
Чаков В.В. – 1877
Чалая О.Н. – 953, 957
Чалкин А.А. – 445, 446
Чалов Р.С. – 865
Чалов С.Р. – 240
Чалова А.С. – 240
Чалова Е.Р. – 194
Чалых И.С. – 40
Чапаргина А.Н. – 1016, 1569
Чапоргина А.А. – 947, 948
Чащина С.И. – 1127, 1342
Чеботарев Н.Т. – 1852
Чеботок А.Н. – 1984
Чевычелов А.П. – 284, 285, 308, 313, 969
Чекалдин Ю.Н. – 598, 599
Челноков Г.А. – 207
Челнокова Б.И. – 1166
Чельцова Т.В. – 1785
Чемезов Е.Н. – 1724
Червяковский В.С. – 668
Черемисин А.А. – 893
Черемисина Е.Н. – 959
Черемкин И.М. – 536, 549
Черенков В.И. – 1113
Черепанов В.В. – 718
Черепанова А.М. – 136
Черепанова Е.А. – 1995
Черепанова К.В. – 677
Череповицын А.Е. – 1248
Череповицына А.А. – 1182
Черкасова Е.В. – 894
Черкашина А.Г. – 1910
Чернев И.И. – 1725
Чернега В.С. – 1343
Чернов Р.А. – 241
Чернова Н.В. – 600
Чернова О.В. – 920
Черноградская И.А. – 1388
Черноградская Н.М. – 1911
Чернушкин И.А. – 41
Черных А.В. – 232, 529, 574, 938
Черных А.И. – 1159

Черных Д.В. – 778
Чернышев В.М. – 1978, 1980-1983, 1988, 1996, 2003
Чернышов М.О. – 1471
Чернявский А.В. – 62
Чернягина О.А. – 413
Чернятин Д.В. – 1678
Черняховский М.Е. – 509
Черосов М.М. – 383, 393
Чертков А.А. – 196
Чертова Н.А. – 27
Чеснюкова Л.К. – 1128, 1559
Честнов А.И. – 42
Чехлов А.Н. – 1486
Чечин Д.Г. – 178
Чечурина М.Н. – 1129
Чжан Т.Р. – 270
Чжао И. – 1952
Чибисов А.В. – 678
Чижова Л.А. – 1130
Чинаева Т.И. – 1106
Чинь Ле Хунг – 340, 829
Чиргун А.С. – 677
Чирикова Н.К. – 343, 1991
Чистова З.Б. – 705
Чистякова Н.Е. – 1570
Чичмарева А.В. – 735
Чойнзонов Е.Л. – 1949
Чубарь Е.А. – 413
Чугунова Ю.К. – 451
Чудина А.А. – 1777
Чудинова Д.Ю. – 1793
Чудинова Л.А. – 1211
Чудиновских О.С. – 1552
Чудненко К.В. – 653
Чуева Н.В. – 1853
Чуканова Ж.С. – 1131
Чулкин С.Г. – 1458
Чупарин В.Н. – 706
Чупов Д.В. – 586
Чупров А.В. – 1887
Чураков А.В. – 1773
Чурашев В.Н. – 1205
Чуриков Ю.М. – 1777
Чурикова И.В. – 735, 1777
Чхетиани О.Г. – 81
Чыонг Ван К.Н. – 1461
Шабалина Ю.Н. – 892
Шабанова Н.Н. – 101
Шаблий И.И. – 1779
Шавель Е.И. – 970
Шагиахметов А.М. – 1794
Шагинян Э.Р. – 439, 452
Шагун В.И. – 1011
Шадрин Д.М. – 325, 565
Шадрина Е.Г. – 481, 506, 601
Шадринова О.В. – 898, 899
Шайгарданов М.И. – 1789
Шакиров В.А. – 1211, 1344
Шакиров Р.Б. – 684
Шакирова Э.В. – 741
Шалина Е.В. – 242
Шалыгина Л.С. – 1978
Шалыгина Р.Р. – 365
Шамаева Е.Ф. – 959
Шаманин А.А. – 1854
Шамов В.В. – 886
Шанталинский К.М. – 102
Шаповалов П.А. – 1944
Шаповалова К.О. – 198
Шапорова З.Е. – 1544
Шапошник Ю.Н. – 1707
Шапошникова Л.М. – 900
Шарапова И.Э. – 971, 1855
Шарипов Р. – 1491
Шарков Е.А. – 150, 193
Шарков О.В. – 1441
Шарлай Г.Н. – 1446
Шарыпова О.А. – 1006
Шаталова Н.В. – 1294
Шатилина Т.А. – 112
Шатов В.В. – 614
Шаура А.С. – 1413
Шафер С.Е. – 1492
Шахбазова Ф.Ф. – 751
Шахтарова О.В. – 871
Шац М.М. – 68, 635, 752, 1206-1208
Шведов Г.И. – 623
Швец Н.Н. – 1301
Швецова М.Г. – 165
Шебанова М.А. – 591, 785
Шеберстов С.В. – 162
Шевелева А.А. – 1335
Шевнин И.А. – 2012
Шевнина Е.В. – 1686
Шевцов С.А. – 1411
Шевченко Г.В. – 239
Шевченко И.А. – 1108
Шедько С.В. – 594
Шеенко П.С. – 321
Шеин А.Н. – 69
Шейкина А.Ф. – 726
Шейко В.В. – 413
Шелудько В.Г. – 1132
Шелудько В.С. – 1943
Шемин Г.Г. – 700, 742
Шемякин А.С. – 1348
Шемякин Е.В. – 602
Шендрик Т.В. – 447
Шепелева Л.Ф. – 368
Шепелева О.А. – 1979
Шепитяк Р.Р. – 1473
Шепоткова А.А. – 2005
Шеремет А.Х. – 961
Шереметова Т.Г. – 1077
Шерстков В.С. – 772
Шерстюков Б.Г. – 102
Шестаков А.В. – 603
Шестакова А.А. – 178, 280
Шефтель Б.И. – 427, 606
Шехин К.А. – 1493
Шибаев А.В. – 1649

Шиенок А.Н. – 604
Шиленкова А.Д. – 1211
Шилина Л.А. – 643
Шилов П.П. – 532
Шилова Л. – 1324
Шилович О.Б. – 1209
Шинкарук Е.В. – 881, 1998
Шиповский И.Е. – 51
Широв А.А. – 1133
Широкова Е.Ю. – 1116
Широнина А.Ю. – 363, 831
Ширшикова Л.А. – 1055
Ширшова В.Ю. – 174
Ширшова Т.И. – 414
Шитов Е.А. – 1120
Шитов И.А. – 1024
Шихаметов Р.В. – 1708
Шихов А.Н. – 103, 219, 272
Шиховцев А.Ю. – 107
Шичкин А.В. – 817
Шишигина А.Н. – 1538
Шишкина Е.А. – 1345, 1346
Шиян С.И. – 1779
Шкаруба Н.А. – 1717
Шкирникова Е.М. – 165
Шкляр К.О. – 537, 580, 1896
Школьник И.М. – 1254
Шкреба И.Н. – 1347
Шлотгауэр С.Д. – 415, 972
Шмакова Н.Ю. – 334, 416
Шмелев С.В. – 1921
Шмыров И.Б. – 1494
Шнитова Г.А. – 1537
Шпак О.В. – 540, 562, 973
Шпенст В.А. – 1495
Шпуров И.В. – 1774
Штабровская И.М. – 314
Штанг А.К. – 132
Шубин Г.В. – 1693
Шубина А.В. – 726
Шубкин С.В. – 588
Шугаева И.В. – 1115, 1504
Шульженко Н.В. – 1537
Шулюпин А.Н. – 1725
Шункин М.Н. – 1487
Шуртин Д.А. – 1726
Шустов И.Н. – 1473
Шутова Е.В. – 917
Шуть К.Ф. – 1496
Шушпанникова Г.С. – 418, 1856, 1857
Шушпанова Д.В. – 1218
Щебетов А.В. – 1795
Щеглова И.П. – 419, 420
Щеголькова А.А. – 43
Щелконогов М.А. – 674
Щепина Т.Б. – 1979
Щербаков Я.П. – 1630
Щербакова А.А. – 275
Щербакова И.Н. – 1537
Щербакова К.О. – 275, 1414
Щербенко Е.В. – 1230
Щипцов В.В. – 673, 1210
Щукин В.С. – 668
Щукин С.А. – 1706
Эдельгериев Р.С.-Х. – 811
Эйдемиллер К.Ю. – 1190
Эльбядова Е.И. – 1912
Элякова И.Д. – 1089
Энхжаргал Х. – 1211
Энхтайван Т. – 1211
Эрэнэбат Б. – 1211
Эсауленко Е.В. – 1995
Эссальников А.О. – 1704
Эчишвили Э.Э. – 375, 1815
Югонсон М.О. – 1742
Юдин А.А. – 1394, 1812
Юдин С.И. – 1858
Юлин А.В. – 182
Юнаков Ю.Л. – 1721
Юнусов А.А. – 1734
Юнусова Д.Р. – 359
Юркевич Н.В. – 822
Юркина Е.В. – 975
Юрова М.П. – 743
Юртаев А.А. – 1430
Юрченко Е.Г. – 1075, 1076
Юрьев В.К. – 2015
Юсупов А.Д. – 1473
Юсупов Д.В. – 901
Юсупов Р.Р. – 605
Юсупов Рус.Р. – 605
Ющенко С.С. – 1794
Ющенко Т.С. – 1776
Яворский В.М. – 536
Ягольницер М.А. – 1045, 1046
Ядзинская М.Р. – 1651
Ядринцев Н.М. – 1605
Язев С.А. – 107
Язикова С.А. – 692
Яицкий Д.В. – 687
Якимов В.В. – 1427
Якимов Н.Д. – 311
Якимова Е.М. – 1537
Яковенко Д.А. – 1571
Яковлев А.А. – 687
Яковлев Е.Ю. – 761, 809
Яковлев С.Ю. – 1348
Яковлева В.Д. – 765, 902-904, 976
Яковлева Л.Н. – 1859
Яковлева М.Л. – 506
Яковлева Н.В. – 1094
Яковлева Н.С. – 1825, 1860, 1861
Яковлева Т.А. – 1314
Якубов В.В. – 372, 373, 376
Якубов Р.Н. – 1203
Якубовский Ю.В. – 995
Якушев В.В. – 1937, 1938
Якушева У.Е. – 1516
Якушов В.Д. – 427, 606
Ялковская Л.Э. – 520, 553, 595
Ямов Г.А. – 1797
Янец П.К. – 1888

Янин А.Н. – 1798
Янин С.Ю. – 269
Янников А.М. – 243, 955, 1702, 1727, 1728
Янникова С.А. – 243, 955, 1702, 1727, 1728
Янукян А.П. – 1799
Яровая Д.А. – 137
Ярославская Е.И. – 2002
Ярославцева Е.С. – 744
Яроцкий В.А. – 42
Ярыгина О.Н. – 132
Яскин С.А. – 1775
Яушева Е.О. – 1395
Яценко А.К. – 1522
Яценко В.А. – 1090, 1212
Яшкина А.А. – 905
Aanes R. – 613
Ahmadi B. – 263
Ahmadian S. – 263
Aizpurua-Etxezarreta M. – 143
Alekseenko A.V. – 911
Alekseeva L.V. – 45
Amos E. – 246
Andersen O.B. – 75
Anderson D.M. – 48
Andreeva T. – 611
Andronov S. – 1608
Arendt A. – 244
Artemyev A.V. – 455
Ashjian C.J. – 48
Avimskaya M.A. – 45
Baatarkhuu O. – 2017
Babenyshev S.V. – 258
Baggeroer A.B. – 48
Bagnardi M. – 249
Bain J. – 910
Baker E. – 264
Bao Zh. – 910
Bassis J.N. – 74
Beamer J. – 244
Bell S.W. – 251
Beloborodov S.A. – 45
Belousov I.S. – 610
Belyakov A.V. – 45
Bennett A. – 1396
Bense V.F. – 281
Bergstrom A. – 264
Bernhard G.H. – 145
Berteaux D. – 608
Bessudova A. – 422
Bieniek P. – 1396
Bigdeli A. – 139
Biuw M. – 612
Blanchet M.-A. – 609
Blowes D.W. – 910
Bocharova E.S. – 453
Bochkarev N.A. – 457
Bogdan A.-M. – 1610
Bogdanov V. – 1609
Bogdanova E. – 1608
Bracher A. – 138
Brunt K.M. – 71
Bucher G. – 44
Buchinskaia O.N. – 1137
Buckley E.M. – 260
Bukin Yu. – 422
Burtsev I.N. – 1213
Burtseva I.G. – 1213
Cai M. – 915
Cappa Ch.D. – 906
Carreno-Madinabeitia Sh. – 143
Cáceres C.R. – 1397
Chairkina N.M. – 45
Chang X. – 1498
Chang Ye.-Ch. – 1350
Chen G. – 141
Chen L. – 250
Chen R.H. – 315
Chen X. – 146
Chen Yi-H. – 146
Cherkasova E.V. – 912
Chevallier C. – 608
Chirikova Yu.S. – 1136
Chuang Zh. – 1498
Collier S. – 906
Covington M.D. – 262
Cullis P. – 147
Cunningham S.A. – 247
D'Andrea F. – 144
Dahlin J. – 1607
Dahlström A.N. – 1607
Dai Ch. – 70
Dall'Osto M. – 906, 914
Danilova M.A. – 977
Das N. – 315
Dashdorj Z. – 1609
Davies J. – 913
Davydov V.N. – 1637
De Steur L. – 245
De Witt M. – 1349
Deckelmann H. – 913
Degerman E. – 908
Devito K.J. – 248
Déri-Takács J. – 254
Dhar A. – 316
Dou T. – 142
Duan M. – 142
Dubovtseva E.N. – 45
Dufresne A. – 70
Duncan K. – 260
Dvornichenko V.V. – 2017
Eglinton T.I. – 246
Eirund G.K. – 907
Eriksson A.C. – 906
Errera Q. – 147
Ershkova E.V. – 421
Ershov M.F. – 45
Euskirchen E.S. – 315
Fahnestock M. – 72
Farrell S.L. – 260
Fedorova A. – 1609
Fedorova L.I. – 454
Fellman J.B. – 253

Figenschau N. – 909
Filant K. – 1608
Filant P. – 1608
Filippova N.A. – 45
Filippova V. – 916, 1609
Fioletov V.E. – 145
Firsova A. – 422
Flerchinger G.N. – 256
Fortier R. – 282
Freitag L.E. – 48
Fresco N. – 1396
Freymueller J.T. – 70
Fuglei E. – 607, 609, 612
Fujiwara A. – 800
Gabyshev V. – 422
Gabysheva O. – 422
Gadd W. – 262
Galkin S.V. – 453
Galyamov A.A. – 45
Ganzherli N.V. – 610
Gao Yu. – 915
Gassiy V. – 1506
Gauthier G. – 608
Geertsema M. – 70
Gerasimova S.A. – 45
Gerlyak N.A. – 45
Glavatskaya E.M. – 45
Gloaguen R. – 675
Gololobov E.I. – 45
Golovatch S.I. – 455
Golovnev A.V. – 45
Gommershtadt O.M. – 1351
Gonçalves-Araujo R. – 245
Gorshkov S.V. – 45
Gómez-Gener L. – 767
Granovitch A.I. – 458
Granskog M.A. – 245
Grooß J.-U. – 145
Gulley J.D. – 262
Haeussler P.J. – 70
Haghipour N. – 246
Haine Th.W.N. – 252
Han Jong-Man – 1135
Hansen B.B. – 613
Hawley R.L. – 71
He Zh. – 1498
Heimbach P. – 139
Heincke B.H. – 675
Henden J.-A. – 607
Hes G. – 140
Higman B. – 70
Hilton R.G. – 246
Hirawake T. – 800
Hokanson K.J. – 248
Holland S.P. – 910
Holmes R.M. – 246
Hood E. – 244, 253
Hossain K. – 1608
Hotchkiss E.R. – 767
Hou L. – 1498
Howat I.M. – 70
Hörnell-Willebrand M. – 612
Hu Yi. – 281
Huang X. – 146
Huang Ya. – 281
Ialongo I. – 145
Ibe A.A. – 425
Ignatiuk D. – 255
Ims R.A. – 607, 609
Ingram Sh. – 1610
Irannezhad M. – 263
Ismagilov A.A. – 45
Ivanov A.S. – 45
Ivanova M. – 1608
Ivanova M.N. – 1136
Ivin V.V. – 453
Jackisch R. – 675
Jacquemart M. – 70
Jania J. – 255
Janout M.A. – 138
Jansson R. – 908
Jepsen J.U. – 612
Jepsen N. – 913
Jin H. – 281
Jin X. – 281
Jo J. – 1497
Johansson A. – 1397
Johnsen B. – 145
Johnson B. – 147
Jones M.W. – 70
Jorgenson M.T. – 766
Josey S.A. – 247
Junninen H. – 906
Kaksharov S.F. – 45
Kalugin A. – 257
Kamovnikova N.A. – 978
Kane E. – 72
Kanevskiy M. – 766
Kang J.J. – 800
Karagatzides J.D. – 1862
Kardash O.V. – 45
Karpov V.R. – 45
Karthe D. – 911
Kaygorodova I.A. – 454
Kenig A.V. – 45
Khaknazarov S. – 45
Khan M.I. – 1350
Khan S.A. – 75
Khani H.M. – 73
Khapugin A.A. – 421
Kholoptcev A.V. – 258
Kim K.-W. – 800
Kim S. – 1497
Kim Y. – 800
Kimball J.S. – 315
Kimmel D.G. – 251
Kinnard Ch. – 73
Kirilyuk D. – 45
Kirsch M. – 675
Kiselev A.G. – 45
Kivi R. – 147, 913
Klein K.P. – 259

Kobylkin D. – 1609
Koch J.C. – 264, 766
Kodan S.V. – 45
Koleva G.Yu. – 45
Komarova N.V. – 45
Komgort M.V. – 45
Kondrashin V.V. – 45
Kornilov G.E. – 45
Koshkin V.A. – 47
Kosinskaya L.L. – 45
Kosintseva E.V. – 45
Kotov A.A. – 457
Krasnoshtanova N. – 1609
Krishfield R.A. – 48
Krolik Ch. – 1606
Kuchko Ya.A. – 457
Kuklina M. – 1609
Kuo Ch.-P. – 146
Kuprikov M.Yu. – 46, 1352
Kuprikov N.M. – 46, 1352
Kuronen U. – 675
Kurtz N.T. – 249
Kuzmin E.A. – 456
Kvon D.A. – 46
Kwok R. – 249
Ladd C. – 251
Lakkala K. – 145
Lange R. – 906
Lantuit H. – 259
Larsen J.N. – 1349
Lashchinskiy N.N. – 424
Laudon H. – 767
Lavrikova Yu.G. – 1137
Lazareva M.V. – 977
Le Moullec M. – 613
Leader S.N. – 248
Lee S.-H. – 800
Lee S.-W. – 1497
Lehmann R. – 913
Lemieux J.-M. – 282
Leshukova E.V. – 45
Levykh A.Yu. – 610
Lévesque E. – 73
Li C. – 140
Li M. – 1610
Li R. – 260
Li W. – 914
Li X. – 72
Li Xiaoying – 281
Li Xinyu – 281
Li Yu. – 250
Liang S. – 281
Liao H. – 142
Likhoshway Ye. – 422
Liljedahl A.K. – 70
Lin H. – 676
Lin L. – 142
Link T.E. – 256
Liston G.E. – 244
Liu J. – 250
Liu Sh. – 1498
Liu W. – 282
Ljubicic G. – 1140
Lobanov A. – 1608
Lode S. – 675
Lohmann U. – 907
Losa S.N. – 138
Losch M. – 138
Lott F. – 144
Lozier M.S. – 247
Lu J. – 909
Lu X. – 1610
Lucash M.S. – 256
Ludwigsen C.A. – 75
Lutsik A. – 978
Lyall N. – 913
Lynett P.J. – 70
Lyubeznova N.V. – 421
Ma Q. – 281
Madonna E. – 140
Malkhozova F.V. – 45
Malov A.I. – 912
Malov I.V. – 2017
Malov S.L. – 2017
Mankova I.L. – 45
Manney G.L. – 145, 913
Marchenko S.S. – 281
Marshall A.M. – 256
Marttila H. – 263
Marzeion B. – 75
Massling A. – 906
Maturilli M. – 913
Matveeva V.A. – 911
Matyukhin A.V. – 455
Mádl-Szőnyi J. – 254
McCarthy D.D.P. – 1354
Mejia J. – 262
Melaku N.D. – 768
Mendoza C. – 254
Meshesha T.W. – 768
Michel C. – 140
Mikhailov K.G. – 456
Mikhailova N.A. – 458
Millan R. – 72
Miller Ch.E. – 315
Miller V.S. – 316
Minaei M. – 263
Mironenko M.V. – 912
Mitina Iu.S. – 1138
Moghaddam M. – 315
Moilanen M. – 1139
Molson J. – 282
Mordy C.W. – 251
Morozov E.G. – 261
Mouginot J. – 72
Mustonen K. – 611
Mustonen T. – 611
Müller R. – 145
Nachet L. – 1606
Naeth M.A. – 316
Natcher D. – 1610
Nekhaychik V.K. – 45

Neumann Th.A. – 71
Nguyen A.T. – 139
Nielsen I.E. – 906
Novoselov A. – 1506
Novoselova I. – 1506
Nøjgaard J.K. – 906
O'Neel Sh. – 264
Ocaña V. – 139
Ogden A. – 1140
Olefeldt D. – 248
Oltmans S. – 147
Onina S.V. – 45
Orbe C. – 141
Osburn Ch.L. – 245
Østbye S. – 1139
Pakhnenko V.P. – 979
Palliser T. – 1606
Pan Sh. – 142
Park J.-W. – 800
Parkhimovich S.G. – 45
Pedersen Å.Ø. – 607, 609, 612, 613
Pefanis V. – 138
Perrin A.D. – 1140
Pestryakova L.A. – 457
Petit T. – 247
Petropavlovskikh I. – 147
Petrov Yu.A. – 45
Pettit E. – 244
Petty A.A. – 249
Pickart R.S. – 48
Pietsonka Kh. – 45
Pikhoya R.G. – 45
Pilhoya R.G. – 45
Pillar H.R. – 139
Pirttijärvi M. – 675
Pivneva E.A. – 45
Poberezhnikov I.V. – 45
Ponyaev L.P. – 46
Popkova S.V. – 46
Popova S.A. – 45
Possner A. – 907
Potravny I. – 1506
Prishchepa A.I. – 45
Proshutinsky A.Yu. – 48
Ptacek C.J. – 910
Pugh E.A. – 248
Puzanov A.V. – 911
Puzanov V.D. – 45
Quilley S. – 1354
Raspotnik A. – 1219
Rasulov R.I. – 2017
Raymond P.A. – 246
Redin D.A. – 45
Renöfält B.M. – 908
Rex M. – 913
Riboldi J. – 144
Richter-Menge J. – 260
Rignot E. – 72
Rivière G. – 144
Rodon Th. – 1606
Rolph R.J. – 259
Romanenko T. – 1608
Rosner C. – 1396
Rostron B.J. – 254
Rozanova-Smith M. – 1505
Ryskova A.A. – 423
Sadeqi A. – 263
Saenz-Aguirre A. – 143
Salmirinne H. – 675
Sanamyan K.E. – 453
Sanamyan N.P. – 453
Sandberg M. – 1397
Sarnela N. – 906
Savilov E.D. – 2017
Savvinov V.M. – 1141
Savvinova A. – 1609
Sazhnev A.S. – 456
Sáenz J. – 143
Scheuchl B. – 72
Schwab M.S. – 246
Semenov O.V. – 45
Serazetdinov B.U. – 45
Serdyukov D.V. – 45
Shadrin V. – 611
Shah T. – 1610
Shams Sh.B. – 147
Shchenyavskiy V.A. – 1213
Shcherbakov A.V. – 421
Shekhovtsov S.V. – 424
Shekhovtsova I.N. – 424
Shen X. – 914
Shepelev V.V. – 281
Sheveleva N.G. – 457
Shi Z. – 914
Shubkin R.G. – 258
Shuvaev D.N. – 425
Sidkina E.S. – 912
Sidloski M. – 1610
Siew P.Y.F. – 140
Sitek S. – 255
Skov H. – 906
Sleptzova L.P. – 457
Solodkin Ya.G. – 45
Soloviev K.A. – 45
Solovyeva V. – 916
Sørensen E.V. – 675
Spektor V.V. – 281
Spencer R.G.M. – 253
Spodina V.I. – 45
Sponseller R.A. – 767
Stabeno P.J. – 251
Stachniak K. – 255
Stafeev O.N. – 45
Stalin S. – 251
Starunova Z.I. – 458
Stas I.N. – 45
Stedmon C.A. – 245
Stefánsson H. – 1349
Sterling Ch.W. – 147
Stevens C.M. – 71
Stoeva G. – 1219
Striegl R.G. – 766

Sun J. – 914
Sutterley T.C. – 71
Svendby T. – 145
Tabata Sh. – 1353
Tank S.E. – 246
Tarasick D. – 147, 913
Tashlykova M.I. – 45
Thölix L. – 147
Tikhonova T.V. – 1213
Tilling R. – 249
Tipper E.T. – 246
Toole J.M. – 48
Törnroth S. – 1397
Trepalov V.V. – 45
Trufanov A. – 1609
Trunz C. – 262
Tsiouvalas A. – 1219
Tsuji L.J.S. – 1862
Tsuji S.R.J. – 1354
Tufto J. – 613
Tunón H. – 1607
Tunved P. – 914
Tyshov A.S. – 912
Ubushueva I.V. – 423
Ulazia A. – 143
Ultee L. – 74
Unander S. – 609
Urbanavichene I.N. – 426
Urbanavichus G.P. – 426
Valfells A. – 1349
Vartynov M.Yu. – 45
Vershinin E. – 45
Veselov S.I. – 45
Vesterlund M. – 1397
Vinokurova L. – 916
Vizgalov G.P. – 45
Voldina T.V. – 45
Von der Gathen P. – 913
Von der Heydt K. – 48
Voronina L. – 1608
Waga H. – 800
Walden V.P. – 147
Wang J. – 768
Wang Q. – 250
Waugh D.W. – 141
Wegner-Kozlova E.O. – 1137
Wen J. – 250
Wickland K.P. – 766
Widén A. – 908
Wilkinson S.R. – 316
Wilson D. – 910
Wilton M.J. – 1862
Wisaeus D. – 908
Wohltmann I. – 913
Wu M. – 250
Xia Yi. – 915
Xiao C. – 142
Xu X. – 315
Xu Xu – 676
Yang E.-J. – 800
Yang H. – 141, 915
Yang J. – 142, 676
Yang P. – 146
Ye W. – 250
Yi Yo. – 315
Yoccoz N.G. – 613
Young J.C. – 244
Young O.R. – 1142
Yu H. – 914
Yushchuk N.D. – 2017
Zadorin M.Y. – 1352
Zaikov K.S. – 46, 1352
Zakharov E.S. – 457
Zakharov V.N. – 45
Zarubina L.A. – 46
Zhan L. – 250
Zhang A. – 1498
Zhang F. – 142
Zhang J. – 250, 914
Zhang Q. – 906
Zhang X. – 914
Zhang Ya. – 914
Zhao Ch. – 142
Zheng H. – 915
Zhuravlev S.V. – 45
Zimmermann R. – 675
Zuykova E.I. – 457
Zykov A.P. – 45

Географический указатель

75 лет Победы, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1746
Авачинская губа (Камчатский край) – 810
Авачинский залив (Камчатский край) – 309
Айхал, месторождение (Республики Саха (Якутия) – 635
Айхал, поселок (Республики Саха (Якутия) – 856
Академии, залив (Охотское море) – 165
Алдано-Майская нефтегазоносная область (Республика Саха (Якутия) – 727, 737
Алданское нагорье (Республика Саха (Якутия) – 602
Альберта, провинция (Канада) – 254, 659, 768
Аляска (США) – 70, 75, 158, 244, 253, 256, 264, 315, 469, 766, 1219, 1349, 1396
Аляска, залив – 221
Амур, река (Дальний Восток) – 63, 175
Амур, река (Хабаровский край) – 1919
Амурск, город (Хабаровский край) – 1959
Амурская область – 434, 507, 515-517, 529, 536, 549, 552, 617, 1445, 1655, 1691
Амурский лиман (Татарский пролив) – 112

Анадырь, река (Чукотский автономный округ) – 234
Ангаро-Енисейский регион – 1305, 1341
Анненское, месторождение (Хабаровский край) – 638
Анюйский хребет (Чукотский автономный округ) – 65
Апатиты, город (Мурманская область) – 897, 1242
Ардалинское, месторождение (Ненецкий автономный округ) – 1748
Арктика – 1-6, 9, 11-13, 15-21, 24, 25, 27-32, 34-43, 46, 66, 73, 85, 92, 99, 101, 104, 107, 116, 128, 133, 137, 138, 141, 142, 144-146, 178, 183, 206, 242, 362, 607, 647, 702, 746, 749, 750, 763, 778, 779, 801, 803, 811, 828, 843, 845, 864, 869, 879, 882, 907, 909, 913, 918, 920, 921, 927, 928, 930, 931, 946-948, 952, 958, 959, 963, 964, 966, 967, 979, 983, 989, 994, 996, 1005, 1007, 1008, 1016, 1017, 1022, 1026, 1029, 1038, 1043, 1046, 1047, 1052, 1054, 1056, 1057, 1060, 1063, 1066, 1067, 1069, 1083, 1085, 1087, 1088, 1091, 1092, 1096, 1098, 1100, 1106, 1107, 1110, 1113, 1118, 1126, 1128-1130, 1135, 1136, 1139, 1142-1144, 1148, 1156, 1157, 1163, 1168, 1169, 1173, 1176, 1177, 1181, 1182, 1184, 1189, 1190, 1195-1198, 1200, 1205, 1217, 1225, 1228, 1231, 1237, 1239, 1248, 1250, 1253, 1254, 1265, 1268, 1272, 1277-1279, 1282, 1289, 1290, 1293, 1296, 1301, 1310, 1313, 1320-1324, 1327, 1332, 1333, 1340, 1352, 1384, 1400, 1403, 1406, 1407, 1409, 1414, 1415, 1418, 1422, 1435, 1438, 1440, 1442, 1443, 1446, 1448, 1450, 1451, 1458, 1459, 1463, 1466, 1470-1472, 1474, 1478, 1482, 1483, 1486, 1487, 1494, 1495, 1506, 1510, 1516, 1517, 1520, 1521, 1534, 1541, 1550, 1555, 1557, 1562, 1569, 1573, 1585, 1591, 1600, 1611, 1614, 1623, 1628, 1633, 1635, 1643, 1648, 1657, 1660, 1661, 1663, 1675, 1690, 1745, 1752, 1753, 1768, 1770, 1771, 1790, 1791, 1944, 1952, 1967, 1969, 1993, 1994, 2002, 2013
Архангельск, город – 1843, 1863, 1961, 2000, 2001, 2006
Архангельская область – 33, 61, 132, 171, 194, 196, 211, 228, 322, 345, 355, 369, 385, 386, 388, 392, 398, 406, 409, 410, 450, 495, 570, 586, 651, 663, 668, 770, 772, 829, 874, 889, 912, 937, 941, 961, 974, 1081, 1322, 1337, 1389, 1513, 1532, 1701, 1824, 1833, 1854, 1866, 1883, 1886, 1887, 1928, 1929, 1940, 1948, 1979, 2000, 2008
Атлантический океан – 135, 508
Базовское, месторождение (Республика Саха (Якутия) – 626
Байдарацкая губа (Карское море) – 59
Байкало-Амурская железнодорожная магистраль – 1220, 1241
Баргузинский заповедник (Республика Бурятия) – 1596
Баренцево море – 81, 130, 134, 140, 153, 157, 159, 162, 178, 229, 363, 379, 428, 435, 449, 458, 459, 467, 468, 513, 544, 550, 577, 769, 774, 780, 789, 791, 1218, 1918, 1921
Белое море – 192, 199, 214, 215, 379, 399, 404, 458, 467, 530, 562, 577, 782, 784, 794, 862, 866, 1170, 1218, 1914, 1918
Белый, остров (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 817
Береговое, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1737
Беринга, остров (Командорские острова) – 444, 604
Берингов пролив – 804
Берингово море – 251, 453, 462, 469, 475, 480, 486, 504, 518, 535, 591, 785-787, 800, 804, 915, 1913
Бодайбинский рудный район (Иркутская область) – 619
Большеземельская тундра (Европейский Север) – 342, 853
Большой Вудъявр, озеро (Мурманская область) – 172
Бофорта, море – 259, 1498
Британская Колумбия, провинция (Канада) – 469
Буреинский заповедник (Хабаровский край) – 463
Бурейское водохранилище (Хабаровский край) – 169, 835
Бурятия, республика – 403, 641, 660, 667, 1220, 1596, 1708
Васильевское, месторождение (Республика Саха (Якутия) – 621
Ватьеганское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1781
Вендюрское, озеро (Республика Карелия) – 179, 795
Верхнепечорская впадина (Республика Коми) – 695
Верхнечонское, месторождение (Иркутская область) – 1766
Визе, остров (Красноярский край) – 174, 510
Вилюй, река (Республика Саха (Якутия) – 154
Витим, река (Республика Саха (Якутия) – 218
Воркута, город (Республика Коми) – 745, 1064
Восточно-Мессояхское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1755

Восточно-Сибирская низменность (Республика Саха (Якутия) – 161
Восточно-Сибирское море – 192, 600
Восточно-Сургутское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1731
Врангеля, остров (Чукотский автономный округ) – 466, 567
Вуктыльское, месторождение (Республика Коми) – 712
Вынгаяхинское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1773
Вычегда, река (Республика Коми) – 806, 832, 836, 876, 892
Гильмимливеем, река (Чукотский автономный округ) – 603
Голец Высочайший, месторождение (Иркутская область) – 619
Гренландия, остров (Дания) – 71, 72, 74, 75, 143, 147, 262, 675, 906, 1349
Гыданская нефтегазоносная область (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 700, 742
Дальний Восток – 14, 44, 54, 63, 77, 88, 89, 111, 119, 124, 175, 188, 224, 257, 319, 324, 340, 373, 380, 413, 491, 531, 558, 672, 901, 917, 918, 981, 985, 991, 995, 997, 1000, 1003, 1018, 1023, 1025, 1028, 1031, 1033, 1042, 1045, 1046, 1051, 1070-1076, 1084, 1091, 1092, 1095, 1102, 1108, 1111, 1112, 1115, 1127, 1132-1134, 1146, 1147, 1149, 1153, 1166, 1178, 1187, 1193, 1211, 1240, 1243, 1247, 1252, 1262, 1300, 1314, 1340, 1342, 1347, 1355, 1363-1365, 1369, 1381, 1386, 1392, 1430, 1459, 1501, 1511, 1514, 1518, 1522, 1525, 1529, 1531, 1533, 1535, 1536, 1545, 1551, 1552, 1556, 1571, 1575-1583, 1588, 1590, 1653, 1672, 1695, 1714, 1832, 1872, 1949, 1971
Дания – 71, 72, 74, 75, 143, 147, 262, 675, 906, 1349
Долгинское, месторождение (Печорское море) – 1739
Енисей, река (Красноярский край) – 180
Енисей-Хатангская нефтегазоносная область (Красноярский край) – 700, 742
Енисейский кряж (Красноярский край) – 665
Ждановское, месторождение (Мурманская область) – 1712
Забайкальский край – 1678, 1719
Завьялова, остров (Магаданская область) – 489
Западно-Сибирская нефтегазоносная провинция – 716, 719
Западно-Сибирская равнина – 151, 347
Западно-Сибирский нефтегазоносный бассейн – 698
Западно-Сургутское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1747
Зейский заповедник (Амурская область) – 434
Земля Франца-Иосифа, острова (Архангельская область) – 369
Имени А. Алабушина, месторождение (Республика Коми) – 726
Имени В.П. Гриба, месторождение (Архангельская область) – 1701
Имени Жагрино, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1789
Иркутская область – 78-80, 86, 87, 98, 109, 110, 115, 125, 164, 170, 619, 653, 706, 713, 721, 758, 821, 837, 855, 888, 987, 1010, 1094, 1150, 1258, 1260, 1274, 1331, 1356, 1375, 1519, 1523, 1537, 1568, 1594, 1680, 1760, 1766, 1826, 1876, 1932, 1964, 2017
Ирмингера, море – 247
Ирокиндинское, месторождение (Республика Бурятия) – 660, 1708
Иртыш, река (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 186
Иртыш-Обский артезианский бассейн (Западная Сибирь) – 155
Иультинское, месторождение (Чукотский автономный округ) – 1191
Камчатка, полуостров (Камчатский край) – 57, 220, 223, 381, 501, 526, 527, 610
Камчатка, река (Камчатский край) – 488, 592
Камчатский край – 57, 220, 223, 309, 372, 376, 381, 440, 444, 456, 462, 477, 479, 488, 501, 526-528, 546-548, 554, 563, 564, 588-590, 592, 593, 604, 610, 670, 775, 783, 790, 810, 814, 1015, 1180, 1227, 1295, 1319, 1334, 1377, 1650, 1725, 1934
Канада – 9, 75, 147, 158, 246, 248, 254, 282, 316, 469, 608, 659, 676, 768, 910, 1082, 1093, 1140, 1354, 1539, 1606, 1610, 1862, 1939
Кандалакшский залив (Белое море) – 794
Карелия, республика – 49, 177, 179, 208, 305, 348-350, 382, 404, 412, 445, 446, 455, 485, 530, 572, 575, 596, 634, 662, 673, 756, 793, 795, 797, 861, 894, 895, 949, 982, 999, 1002, 1081, 1161, 1185, 1186, 1261, 1294, 1530, 1621, 1811, 1937, 1946, 1970, 1997
Карское море – 59, 85, 130, 152, 153, 160, 182, 192, 193, 202, 204, 217, 429, 467, 577, 739, 771, 799, 824, 1362, 1918
Квебек, провинция (Канада) – 1606
Кенозерский национальный парк (Архангельская область) – 228, 937
Кивач, заповедник (Республика Карелия) – 305

Киринское, месторождение (Охотское море) – 1782
Кислая, губа (Баренцево море) – 769, 774
Кисло-Сладкое, озеро (Республика Карелия) – 797
Когалымское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1774
Колыма, река (Магаданская область) – 599
Колыма, река (Республика Саха (Якутия) – 163, 235, 890
Колымское водохранилище (Магаданская область) – 598
Кольский залив (Баренцево море) – 363
Кольский полуостров (Мурманская область) – 55, 62, 293, 753, 755, 764, 818, 846, 878, 934, 1714, 1813
Командорские острова (Камчатский край) – 440, 444, 456, 477, 604, 814
Коми, республика – 61, 67, 123, 131, 283, 291, 295, 310, 317, 325, 355, 358, 360, 375, 384, 400, 414, 418, 423, 472, 505, 509, 630, 639, 644, 646, 695, 696, 712, 726, 738, 745, 806, 832, 836, 871, 876, 883, 891, 892, 900, 924, 939, 942, 971, 975, 1013, 1064, 1124, 1162, 1199, 1213, 1246, 1308, 1311, 1367, 1371, 1372, 1390, 1391, 1394, 1503, 1604, 1683, 1685, 1700, 1750, 1804, 1812, 1815, 1827, 1834, 1847, 1852, 1855-1857, 1868, 1871, 1874, 1878, 1897, 1900, 1950, 1966, 1999
Комсомольск-на-Амуре, город (Хабаровский край) – 849
Конгинская рудная зона (Магаданская область) – 627
Кондинские Озера, природный парк (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 968
Корпангское, месторождение (Республика Карелия) – 634
Красноленинский нефтегазоносный район (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 689, 690
Красноярский край – 120, 174, 180, 197, 236, 303, 306, 311, 427, 438, 451, 476, 484, 510, 521, 532, 551, 587, 606, 623, 636, 645, 665, 692, 700, 701, 715, 742-744, 798, 822, 829, 833, 873, 893, 936, 943, 960, 990, 1012, 1041, 1077, 1086, 1094, 1104, 1145, 1164, 1203, 1226, 1230, 1292, 1356, 1358, 1375, 1376, 1395, 1526, 1527, 1544, 1564, 1568, 1624, 1637, 1692, 1697, 1707, 1717, 1721, 1722, 1740, 1767, 1882, 1885, 1899, 1923, 1987, 1992
Кривое, озеро (Республика Карелия) – 530
Кроноцкий залив (Камчатский край) – 783
Кроноцкое, озеро (Камчатский край) – 548
Кукисвумчоррское, месторождение (Мурманская область) – 1703
Лабытнанги, город (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 802, 1998
Лапландский заповедник (Мурманская область) – 336, 511, 583, 584, 935
Лаптевых, море – 153, 185, 192, 771
Лена, река (Восточная Сибирь) – 886
Лена, река (Иркутская область) – 164, 170, 888
Лена, река (Республика Саха (Якутия) – 240, 512, 865
Лено-Тунгусский нефтегазоносный бассейн (Восточная Сибирь) – 729
Ленские Столбы, национальный парк (Республика Саха (Якутия) – 954, 977
Лимонитовое, месторождение (Красноярский край) – 623
Ловозерское, месторождение (Мурманская область) – 674
Лунское, месторождение (Охотское море) – 1172
Магадан, город – 448
Магаданская область – 56, 195, 207, 233, 272, 312, 325, 356, 359, 367, 411, 442, 489, 500, 524, 563, 573, 598, 599, 627, 643, 649, 654, 664, 669, 887, 1006, 1044, 1068, 1109, 1167, 1665, 1818, 1867, 1916, 1924-1926
Магаданский заповедник (Магаданская область) – 524
Майский, заказник (Хабаровский край) – 415
Маккензи, река (Канада) – 246
Малая Сосьва, заповедник (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 559
Малетойваямское рудное поле (Камчатский край) – 670
Маломырское, месторождение (Амурская область) – 1691
Манитанырдский рудный район (Республика Коми) – 639
Медвежье, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 718
Медвежьи, острова (Республика Саха (Якутия) – 545
Медный, остров (Командорские острова) – 814
Мечигменский залив (Берингово море) – 1913
Многовершинное, месторождение (Хабаровский край) – 1679
Момский, природный парк (Республика Саха (Якутия) – 394, 929
Морянихо-Меркурихинское рудное поле (Красноярский край) – 636
Мурманск, город – 126, 566, 848, 905
Мурманская область – 23, 55, 61, 62, 95, 96, 172, 173, 189, 201, 293, 314, 332-334, 336, 346, 357, 365, 374, 381, 396, 407, 417, 426, 437, 441, 511, 519, 583, 584, 673, 674, 753, 755, 761, 764, 818, 827, 829, 839, 846, 854, 859, 877, 878,

897, 911, 934, 935, 949, 962, 974, 1011, 1032, 1061, 1062, 1065, 1242, 1284, 1294, 1315, 1558, 1608, 1699, 1703, 1709, 1712, 1714, 1720, 1808, 1813, 1823, 1836, 1845, 1853, 1858, 1869
Мутновское, месторождение (Камчатский край) – 1725
Надым, город (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 275, 339, 2004
Наталкинское рудное поле (Магаданская область) – 649
Неждaнинское, месторождение (Республика Саха (Якутия) – 1208
Ненецкий автономный округ – 216, 226, 265, 354, 447, 464, 564, 710, 809, 838, 934, 974, 1229, 1309, 1325, 1330, 1505, 1608, 1748, 1779, 1897
Ненецкий заповедник (Ненецкий автономный округ) – 354, 447
Непско-Ботуобинская нефтегазоносная область (Республика Саха (Якутия) – 685
Нерюнгри, город (Республика Саха (Якутия) – 273, 830
Нивагальское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1735, 1736
Нижне-Мякитский рудный узел (Магаданская область) – 643
Новая Земля, острова (Архангельская область) – 410, 889, 941, 1948
Новопортовское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1729, 1730
Норвегия – 75, 129, 147, 241, 255, 290, 293, 294, 298, 300, 416, 609, 612, 613, 914, 1219, 1349, 1359
Норвежское море – 81
Норильск, город (Красноярский край) – 833, 873, 893, 960
Норильский промышленный район (Красноярский край) – 1692, 1717
Норильский рудный район (Красноярский край) – 645, 1686, 1697, 1713, 1722
Норский, заповедник (Амурская область) – 515-517, 536, 549
Нунавут, провинция (Канада) – 147, 282, 608
Нюрбинское, месторождение (Республика Саха (Якутия) – 661
Обская губа (Карское море) – 160, 193, 217, 824
Обь, река (Западная Сибирь) – 186
Обь, река (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 148, 796
Озерная, река (Камчатский край) – 592
Олекминский заповедник (Республика Саха (Якутия) – 1879
Олений ручей, месторождение (Мурманская область) – 1709
Олонецкий заказник (Республика Карелия) – 349, 350
Ольджиканский, заказник (Хабаровский край) – 420
Олюторский залив (Берингово море) – 786
Онежский залив (Белое море) – 404, 782
Онежский полуостров (Архангельская область) – 386
Онежское озеро (Республика Карелия) – 208, 485
Онежское Поморье, национальный парк (Архангельская область) – 450
Онтарио, провинция (Канада) – 1354, 1862
Орулган, хребет (Республика Саха (Якутия) – 754
Остров Врангеля, заповедник (Чукотский автономный округ) – 978
Охотская нефтегазоносная провинция (Охотское море) – 716
Охотское море – 165, 187, 210, 222, 436, 439, 452, 462, 475, 479, 482, 483, 490, 492, 493, 497, 518, 540, 542, 555, 561, 591, 605, 684, 716, 775, 792, 875, 973, 1154, 1158, 1172, 1218, 1782, 1915, 1917
Павлик, месторождение (Магаданская область) – 669
Панимбинское, месторождение (Красноярский край) – 665
Пасвик, заповедник (Мурманская область) – 417, 426
Петрозаводск, город (Республика Карелия) – 382
Печора, река (Ненецкий автономный округ) – 216, 226
Печоро-Илычский заповедник (Республика Коми) – 358, 472, 505
Печорский угольный бассейн (Республика Коми) – 1683, 1685
Печорское море – 1160, 1739
Пижемское, месторождение (Республика Коми) – 644
Пинежский заповедник (Архангельская область) – 385, 406
Полярное, месторождение (Ненецкий автономный округ) – 1779
Полярный Урал, горы – 69, 329, 640
Потемкинское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1764
Поточное, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1152
Предверхоянский прогиб (Республика Саха (Якутия) – 717
Приобское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1789
Приполярный Урал, горы – 310, 582
Приразломное, месторождение (Печорское море) – 1160
Пясина, река (Красноярский край) – 798
Рогожниковское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 682

Русское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1754
Рябиновое, месторождение (Республика Саха (Якутия) – 631
Салехард, город (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 802, 1963, 1998
Самбургское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1756
Самотлор, озеро (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 823
Самотлорское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 181, 1175, 1789
Саскачеван, провинция (Канада) – 676
Саха (Якутия), республика – 60, 68, 82, 84, 93, 105, 121, 122, 136, 154, 161, 163, 190, 200, 205, 212, 213, 218, 235, 240, 243, 270, 273, 276, 277, 280, 284, 285, 287, 289, 297, 304, 307, 308, 313, 318, 320, 323, 326, 327, 331, 338, 343, 359, 361, 370, 371, 378, 383, 389-391, 393-395, 405, 408, 422, 424, 431, 432, 461, 465, 471, 487, 494, 502, 506, 512, 534, 538, 539, 545, 551, 560, 576, 585, 601, 602, 611, 614, 615, 618, 621, 624-626, 631, 632, 635, 642, 648, 650, 652, 656, 661, 666, 671, 677, 680, 685, 687, 694, 699, 703, 717, 727, 730, 732, 737, 747, 751, 752, 754, 765, 812, 813, 830, 842, 852, 856, 857, 860, 863, 865, 868, 880, 884, 885, 890, 898, 899, 902-904, 916, 922, 923, 925, 929, 938, 953-957, 961, 969, 976, 977, 988, 1021, 1035, 1039, 1078, 1080, 1089, 1103, 1105, 1114, 1119-1123, 1125, 1131, 1141, 1151, 1155, 1165, 1174, 1188, 1201, 1202, 1204, 1206-1208, 1212, 1215, 1216, 1221, 1236, 1238, 1244, 1249, 1269, 1273, 1275, 1276, 1283, 1285, 1287, 1297, 1298, 1302, 1303, 1307, 1326, 1338, 1351, 1353, 1361, 1368, 1378-1380, 1382, 1383, 1385, 1387, 1388, 1398, 1399, 1410, 1436, 1447, 1468, 1484, 1499, 1502, 1507-1509, 1515, 1524, 1528, 1538, 1540, 1542, 1560, 1561, 1566, 1567, 1572, 1574, 1595, 1597, 1601, 1602, 1616, 1617, 1620, 1622, 1625, 1630, 1641, 1667, 1668, 1676, 1681, 1684, 1693, 1702, 1710, 1716, 1727, 1728, 1742, 1744, 1758, 1761, 1765, 1777, 1786, 1792, 1801-1803, 1805-1807, 1809, 1810, 1816, 1817, 1819, 1820, 1822, 1825, 1828-1831, 1835, 1837-1842, 1846, 1849, 1851, 1859-1861, 1864, 1875, 1879-1881, 1884, 1888-1893, 1895, 1898, 1901-1912, 1927, 1941, 1942, 1947, 1951, 1954-1956, 1965, 1968, 1973, 1985, 1986, 1989, 1991, 2011, 2014-2016
Север Европейский – 90, 94, 292, 337, 342, 344, 353, 397, 421, 447, 470, 565, 595, 620, 637, 686, 709, 759, 805, 808, 853, 944, 986, 1009, 1014, 1027, 1036, 1048, 1049, 1058, 1059, 1079, 1097, 1101, 1116, 1138, 1210, 1264, 1267, 1270, 1280, 1281, 1329, 1335, 1393, 1408, 1553, 1554, 1570, 1644, 1794, 1814, 1960, 1990, 1995
Север Крайний – 26, 100, 102, 117, 127, 167, 168, 341, 401, 402, 541, 748, 819, 820, 831, 858, 970, 980, 993, 998, 1037, 1038, 1090, 1099, 1159, 1183, 1254, 1257, 1306, 1328, 1336, 1339, 1366, 1373, 1405, 1414, 1417, 1437, 1449, 1454-1457, 1460, 1465, 1477, 1493, 1494, 1500, 1546-1549, 1565, 1575-1583, 1587-1589, 1592, 1593, 1625, 1628, 1647, 1654, 1688, 1705, 1706, 1711, 1715, 1723, 1785, 1787, 1797, 1850, 1894, 1957, 1958, 2009
Северная Двина, река (Архангельская область) – 171, 194, 196, 586
Северная Земля, острова (Красноярский край) – 236
Северный Ледовитый океан – 22, 47, 48, 92, 107, 138, 139, 150, 183, 191, 192, 198, 206, 227, 230, 242, 245, 249, 250, 252, 260, 261, 433, 647, 702, 705, 777-779, 801, 804, 843, 864, 882, 909, 915, 918, 964, 1148, 1177, 1197, 1343, 1350, 1420, 1434, 1660, 1752, 1753, 1771
Северный морской путь – 242, 940, 1018, 1222, 1223, 1232, 1234-1237, 1245, 1251, 1255, 1259, 1263, 1266, 1299, 1316, 1317, 1333, 1348, 1497
Северо-Даниловское, месторождение (Иркутская область) – 721
Северо-Западные Территории, провинция (Канада) – 246, 316
Северо-Комсомольское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1192
Северо-Тунгусская нефтегазоносная область (Красноярский край) – 715
Северодвинск, город (Архангельская область) – 2000
Сеймчан, река (Магаданская область) – 233
Семаковское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 266
Сибирь – 10, 44, 54, 64, 75, 83, 91, 108, 111, 113, 114, 118, 133, 224, 258, 288, 299, 340, 803, 901, 917, 933, 1030, 1031, 1045, 1051, 1071, 1084, 1091, 1092, 1111, 1132, 1133, 1135, 1147, 1178, 1211, 1340, 1355, 1375, 1381, 1392, 1414, 1523, 1531, 1535, 1575-1584, 1588, 1590, 1605, 1609, 1628, 1636, 1931, 1938, 1949, 1974-1976, 1978, 1980-1983, 1988, 1996, 2003

Сибирь Восточная – 14, 77, 225, 257, 616, 637, 672, 688, 723, 728, 729, 740, 741, 850, 886, 1187, 1404, 1761, 1763, 1778, 1870
Сибирь Западная – 50, 97, 103, 106, 155, 186, 232, 425, 520, 551, 581, 681, 683, 693, 697, 704, 707, 708, 711, 714, 722, 723, 725, 728, 734, 740, 834, 1179, 1456, 1473, 1485, 1612, 1649, 1732, 1733, 1741, 1743, 1749, 1751, 1759, 1762, 1776, 1788, 1793, 1795, 1796, 1798
Сибирь Северная – 328, 557, 558, 731
Сибирь Северо-Восточная – 76, 176, 203, 219, 267, 457, 481, 569, 622, 628, 655, 657
Советская Гавань, город (Хабаровский край) – 951, 1977
Соловецкие острова (Архангельская область) – 211, 388, 392
Средне-Витимская горная область (Республика Бурятия) – 641
Среднеботуобинское, месторождение (Республика Саха (Якутия) – 677, 732, 1765
Среднетюнгское, месторождение (Республика Саха (Якутия) – 1758
Сунтар-Хаята, хребет (Республика Саха (Якутия), Хабаровский край) – 60
Сургут, город (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 302, 528, 1848, 1943
Сургутский заказник (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 443, 478
Сухой Лог, месторождение (Иркутская область) – 653
Сыктывкар, город (Республика Коми) – 67, 375, 871, 975, 1856, 1857, 1999
Сюрампинское рудное поле (Республика Саха (Якутия) – 666
Тазовская губа (Карское море) – 217
Тазовский полуостров (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 269
Таймыр, полуостров (Красноярский край) – 120, 197, 303, 438, 521, 551, 587, 936, 943, 1637
Таймырский Долгано-Ненецкий муниципальный район (Красноярский край) – 532, 990
Таймырский, заповедник (Красноярский край) – 484
Тайночин, остров (Магаданская область) – 500
Талгинский рудный узел (Амурская область) – 617
Талнахский рудный узел (Красноярский край) – 1717
Тамбейское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 735
Тарасовское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1209
Татарский пролив – 112, 773, 788
Тауйская губа (Охотское море) – 555, 875, 1915
Тикси, поселок (Республики Саха (Якутия) – 1121
Тикшозеро, озеро (Республика Карелия) – 793
Тимано-Печорская нефтегазоносная провинция (Европейский Север) – 686, 709, 808, 1408, 1794
Тимано-Печорская нефтегазоносная провинция (Ненецкий автономный округ) – 710
Тимано-Печорская нефтегазоносная провинция (Республика Коми) – 738
Тимано-Печорский нефтегазоносный бассейн (Республика Коми) – 696
Тихий океан – 7, 22, 88, 119, 149, 158, 188, 237, 239, 462, 475, 480, 491, 503, 531, 546, 547, 554, 561, 577, 589, 591, 918, 1420, 1920, 1922
Токинско-Становой, национальный парк (Амурская область) – 507, 552
Толумское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1775
Томская область – 724, 733, 736, 1194
Трайгородско-Кондаковское, месторождение (Томская область) – 724
Тулома, река (Мурманская область) – 519
Тумнин, месторождение (Хабаровский край) – 638
Тумнин, река (Хабаровский край) – 533
Тунгусский заповедник (Красноярский край) – 1885
Тюменская область – 352, 1772
Удоканское, месторождение (Забайкальский край) – 1719
Умбозеро, озеро (Мурманская область) – 201
Ургальское, месторождение (Хабаровский край) – 1704
Уренгойское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1429, 1734
Урьевское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1780
Усть-Илимск, город (Иркутская область) – 855
Усть-Илимское водохранилище (Иркутская область) – 821
Уташуд, остров (Камчатский край) – 590
Ухта, город (Республика Коми) – 1503, 1966
Ушакова, остров (Красноярский край) – 174
Федоровское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1765
Финляндия – 263, 364
Хабаровский край – 52, 60, 169, 207, 231, 286, 321, 335, 351, 359, 366, 415, 419, 420, 463, 492, 496, 498, 533, 594, 638,

788, 835, 849, 951, 972, 992, 1001, 1024, 1224, 1243, 1271, 1286, 1288, 1303, 1304, 1314, 1318, 1357, 1360, 1504, 1512, 1563, 1664, 1670, 1679, 1687, 1704, 1873, 1877, 1919, 1933, 1959, 1977, 2007
Хангаласский рудный узел (Республика Саха (Якутия) – 642
Ханты-Мансийск, город – 1963, 2012
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра – 45, 181, 184, 186, 302, 368, 377, 443, 448, 454, 473, 474, 478, 528, 559, 579, 582, 633, 646, 678, 682, 689, 690, 720, 757, 816, 823, 840, 844, 851, 867, 896, 919, 934, 950, 968, 1004, 1019, 1020, 1050, 1053, 1117, 1137, 1152, 1175, 1233, 1258, 1312, 1345, 1346, 1370, 1374, 1559, 1603, 1731, 1735, 1736, 1738, 1747, 1764, 1765, 1769, 1774, 1775, 1780, 1781, 1784, 1789, 1799, 1848, 1865, 1936, 1943, 1945, 1972, 2005
Харампурское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1171
Хатанга, река (Красноярский край) – 451
Хиагдинское, рудное поле (Республика Бурятия) – 667
Хибины, горы (Мурманская область) – 96, 173, 314, 334, 346, 357, 381, 407, 441
Хорейверская впадина (Республика Коми) – 696
Центрально-Тунгусская нефтегазоносная область Красноярский край) – 701
Чаунская губа (Восточно-Сибирское море) – 600
Чаяндинское, месторождение (Республика Саха (Якутия) – 694, 1742, 1744, 1761, 1777, 1786
Чукотский автономный округ – 8, 65, 166, 234, 330, 430, 442, 466, 499, 503, 514, 522, 564, 567, 568, 597, 600, 603, 629, 658, 790, 807, 825, 978, 1055, 1061, 1191, 1344, 1586, 1637, 1652, 1726, 1965
Чукотский полуостров (Чукотский автономный округ) – 430, 503, 522, 568, 597, 825
Чукотское море – 238, 523, 571, 577, 776, 781, 800, 804, 915
Чукотское нагорье (Чукотский автономный округ) – 166
Шаимский нефтегазоносный район (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 720
Швеция – 19, 767, 908, 1397, 1607
Шелихова, залив (Охотское море) – 439
Шокальского, пролив – 236
Шпицберген, острова (Норвегия) – 75, 129, 147, 241, 255, 290, 293, 294, 298, 300, 416, 609, 612, 613, 914, 1349
Ылэнское рудное поле (Республика Саха (Якутия)) – 624
Ытымджинская, впадина (Республика Саха (Якутия) – 277
Эвенкийский муниципальный район (Красноярский край) – 306, 476, 532
Эвенский рудный район (Магаданская область) – 654
Эльгинский рудный узел (Республика Саха (Якутия) – 666
Эльгинское, месторождение (Республика Саха (Якутия) – 1204, 1693
Эльдорадо, месторождение (Красноярский край) – 1721
Юганский заповедник (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 377
Югыд-Ва, национальный парк (Республика Коми) – 310
Южно-Карская нефтегазоносная область (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 691
Южно-Русское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1757
Юкон, провинция (Канада) – 910
Юрубчено-Тохомское, месторождение (Красноярский край) – 1740, 1767
Якутск, город (Республика Саха (Якутия) – 136, 212, 270, 307, 370, 857, 860, 863, 868, 1174, 1285, 1447, 1641, 1819, 1835, 1985
Ямал, полуостров (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 460, 537, 553, 578, 580
Ямало-Ненецкий автономный округ – 53, 58, 148, 156, 184, 209, 266, 268, 269, 275, 278, 296, 339, 387, 460, 525, 537, 543, 553, 556, 578, 580, 633, 691, 692, 700, 718, 735, 742, 760, 762, 796, 802, 815, 817, 826, 847, 872, 881, 919, 926, 932, 934, 945, 965, 1034, 1050, 1137, 1171, 1192, 1209, 1214, 1256, 1264, 1267, 1291, 1312, 1329, 1330, 1345, 1346, 1374, 1429, 1505, 1534, 1543, 1559, 1598, 1599, 1608, 1651, 1729, 1730, 1734, 1737, 1746, 1754-1757, 1773, 1783, 1800, 1821, 1844, 1896, 1929, 1930, 1935, 1945, 1953, 1963, 1998, 2004, 2005, 2010
Ямбургское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1783

Справочное издание

ПРОБЛЕМЫ СЕВЕРА

Текущий указатель литературы

5

2022

Составители:

Ирина Николаевна Волкова
Юлия Давыдовна Горте
Елена Ивановна Лукьянова
Валентина Викторовна Рыкова

Редактор *Н.П. Куколева*
Верстальщик *Н.П. Куколева*

ГПНТБ СО РАН. ул. Восход, 15, Новосибирск, 630102.