

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

4

2023

Издается с 1968 года
Published since 1968

Выходит 6 раз в год
6 issues per year

Новосибирск
Novosibirsk
2023

УДК 016:913
ББК 91.9:2
П78

Составители:
*И. Н. Волкова, Т. Ф. Гордиевич, Ю. Д. Горте,
Е. И. Лукьянова*

П78 **Проблемы Севера** : текущий указ. лит. Вып. 4. [Электронный ресурс] / Гос. публич. науч.-техн. б-ка Сиб. отд-ния Рос. акад. наук ; сост.: И. Н. Волкова, Т. Ф. Гордиевич, Ю. Д. Горте, Е. И. Лукьянова. – Новосибирск : ГПНТБ СО РАН, 2023. – 304 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. 4. [Electronic resource] / State Publ. Sci. Technol. Libr. of Siberian Branch of Russ. Acad. of Sciences ; comp.: I. N. Volkova, T. F. Gordievich, Yu. D. Gorte, E. I. Lukianova. – Novosibirsk : SPSTL SB RAS, 2023. – 304 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), 2023

Содержание

| | |
|--|------------|
| От составителей | 5 |
| Общие вопросы. История освоения Севера | 6 |
| Природа и природные ресурсы Севера | 9 |
| Климат..... | 12 |
| Воды | 18 |
| Многолетняя мерзлота | 29 |
| Почвы..... | 35 |
| Растительный мир..... | 41 |
| Животный мир | 55 |
| Беспозвоночные | 55 |
| Позвоночные | 61 |
| Полезные ископаемые | 75 |
| Рудные и неметаллические | 75 |
| Горючие | 79 |
| Экологические проблемы Севера | 87 |
| Наземные экосистемы | 88 |
| Водные экосистемы..... | 92 |
| Антропогенное воздействие на природную среду..... | 97 |
| Охрана окружающей среды..... | 112 |
| Экономические проблемы освоения Севера | 120 |
| Освоение природных ресурсов | 140 |
| Минеральные. Топливо-энергетические | 141 |
| Биологические | 147 |
| Развитие производительных сил | 148 |
| Производственная инфраструктура..... | 148 |
| Развитие агропромышленного и лесного комплексов Севера | 165 |
| Обеспечение производств техникой и технологией в северном исполнении | 170 |
| Социальное развитие зоны Севера | 177 |
| Население и трудовые ресурсы. Системы расселения. Уровень жизни..... | 179 |
| Проблемы развития народностей Севера..... | 187 |
| Проблемы строительства в условиях Севера | 192 |
| Жилищное и гражданское строительство | 197 |
| Промышленное строительство | 198 |
| Проблемы разработки месторождений полезных ископаемых в условиях Севера | 204 |
| Разработка рудных, нерудных и угольных месторождений | 204 |
| Разработка нефтяных и газовых месторождений | 208 |
| Проблемы сельского хозяйства Севера | 219 |
| Земледелие. Растениеводство..... | 219 |
| Лесоводство | 223 |
| Животноводство. Кормопроизводство | 228 |
| Охотничье-промысловое и рыбное хозяйство..... | 233 |
| Медико-биологические и санитарно-гигиенические проблемы Севера..... | 236 |
| Именной указатель | 256 |
| Географический указатель | 295 |

Contents

| | |
|--|------------|
| Preface | 5 |
| General questions. History of development of North | 6 |
| Nature and natural resources of North | 9 |
| Climate | 12 |
| Waters | 18 |
| Permafrost | 29 |
| Soils | 35 |
| Vegetation | 41 |
| Animals | 55 |
| Invertebrates | 55 |
| Vertebrates | 61 |
| Commercial minerals | 75 |
| Ore and non-metalliferous | 75 |
| Fuel minerals | 79 |
| Ecological problems of North | 87 |
| Terrestrial ecosystems | 88 |
| Water ecosystems | 92 |
| Anthropogenic impact on environment | 97 |
| Environmental protection | 112 |
| Economic problems of development of North | 120 |
| Development of natural resources | 140 |
| Mineral. Fuel-energetic | 141 |
| Biological | 147 |
| Development of productive forces | 148 |
| Industrial infrastructure | 148 |
| Development of agriculture and forest complexes of North | 165 |
| Provision of productions by technics and technology in northern fulfillment | 170 |
| Social development of northern zone | 177 |
| Population and labour resources. Settling systems. Living standard | 179 |
| Problems of development of northern nations | 187 |
| Problems of building in northern conditions | 192 |
| House- and civil building | 197 |
| Industrial building | 198 |
| Problems of deposit development in northern conditions | 204 |
| Development of ore, non-metalliferous and coal deposits | 204 |
| Development of oil and gas fields | 208 |
| Problems of northern agriculture | 219 |
| Agriculture. Crop production | 219 |
| Forestry | 223 |
| Animal husbandry | 228 |
| Hunting and fishery | 233 |
| Medical-biological and sanitary-hygienic problems of North | 236 |
| Author's Index | 256 |
| Geographical Index | 295 |

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. Боякова С.И. Исследования Кольской комплексной экспедиции АН СССР 1928–1934 гг.: к познанию природных богатств и традиционной культуры Российской Арктики / С. И. Боякова, Н. В. Покатилова, А. А. Сулейманов // Исторический журнал: научные исследования. – 2023. – № 3. – С. 19–28. – DOI: <https://doi.org/10.7256/2454-0609.2023.3.40671>. – URL: https://nbpublish.com/library_read_article.php?id=40671.

2. Вепрев Е.А. Геополитика Арктики: парадигмы, аспекты, возможности / Е. А. Вепрев // Политические вызовы и политический диалог в условиях глобальной турбулентности : материалы Всероссийской конференции РАПН с международным участием (Москва, 2–3 декабря 2022 г.). – Москва : Аспект Пресс, 2022. – С. 100–101.

3. Верещагина М.А. Роль города Киренска в освоении северных территорий Иркутской области / М. А. Верещагина, Н. А. Ипполитова // Региональные проблемы. – 2023. – Т. 26, № 2. – С. 19–22. – DOI: <https://doi.org/10.31433/2618-9593-2022-26-2-19-22>. – Библиогр.: с. 22 (6 назв.). – URL: <http://regional-problems.ru/index.php/RP/article/view/1059>.

4. Вяхирева Н.С. Отношения России и Канады после начала украинского кризиса, 2014–2021 гг. / Н. С. Вяхирева // Россия и Канада: актуальные исследования. – Санкт-Петербург : Издательство Санкт-Петербургского государственного экономического университета, 2022. – С. 42–54. – Библиогр.: с. 52–54 (18 назв.).

Инструменты альтернативной дипломатии и взаимодействие в Арктике, с. 48–51.

5. Гаврилов В.В. Исторические права государств на морские акватории и правовой статус Охотского моря / В. В. Гаврилов, Р. М. Нуриимбетов // Московский журнал международного права. – 2022. – Вып. 4. – С. 44–55. – DOI: <https://doi.org/10.24833/0869-0049-2022-4-44-55>. – Библиогр.: с. 54 (17 назв.).

6. Гомелаури А.С. Участие регионов в реализации "мягкой силы" Российской Федерации в контексте арктической политики / А. С. Гомелаури, А. В. Волкова // Развитие Северо-Арктического региона: история и традиции народов Арктики в меняющихся климатических условиях : материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Архангельск, 29–30 апреля 2021 г.). – Архангельск : САФУ, 2021. – С. 103–107. – Библиогр.: с. 106–107 (14 назв.).

7. Гутенев М.Ю. Научная дипломатия как инструмент по восстановлению арктического диалога / М. Ю. Гутенев // Политические вызовы и политический диалог в условиях глобальной турбулентности : материалы Всероссийской конференции РАПН с международным участием (Москва, 2–3 декабря 2022 г.). – Москва : Аспект Пресс, 2022. – С. 130.

8. Дворецкая А.П. Деятельность Всесоюзного Арктического научно-исследовательского института в период эвакуации в Красноярске (1941–1944): складывание региональных исследований по Енисейскому Северу и Арктике / А. П. Дворецкая, Е. Н. Гарин, Д. Н. Гергилев // Социально-экономический и гуманитарный журнал. – 2022. – Вып. 4. – С. 245–255. – DOI: <https://doi.org/10.36718/2500-1825-2022-4-245-255>. – Библиогр.: с. 253–254 (15 назв.).

Названы основные достижения в области ледовой разведки и прогнозирования, географического и метеорологического изучения северных территорий, дана оценка значению этих исследований для становления региональной научной школы.

9. Еремина Н.В. Арктическая повестка Европейского союза: проблемы и перспективы / Н. В. Еремина // Россия: общество, политика, история. –

2022. – № 4. – С. 84–101. – DOI: [https://doi.org/10.56654/ROPI-2022-4\(4\)-84-101](https://doi.org/10.56654/ROPI-2022-4(4)-84-101). – Библиогр.: с. 98–99 (9 назв.).

10. Жербина Е.А. История развития международных отношений в рамках Арктического Совета / Е. А. Жербина // Гуманитарный форум в Политехническом : материалы I Всероссийской молодежной научно-практической конференции (Санкт-Петербург, 6–8 апреля 2022 г.). – Санкт-Петербург : Политех-Пресс, 2022. – Ч. 1. – С. 360–365. – Библиогр.: с. 364–365 (8 назв.).

11. Журавель В.П. Шпицберген: прошлое, настоящее и будущее / В. П. Журавель, Д. С. Тимошенко // Современная Европа. – 2022. – № 6. – С. 98–111. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0201708322060079>. – Библиогр.: с. 109.

Проанализированы российско-норвежские отношения в контексте определения статуса и хозяйственной деятельности на архипелаге.

12. Заика Ю.В. Диверсификация географий международного научно-технического сотрудничества в Арктике как часть стратегии развития институциональных систем / Ю. В. Заика // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 91–93. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

13. Зарецкая О.В. Российско-норвежские связи и трансформация двустороннего сотрудничества в конце XX века (на примере Архангельской области) / О. В. Зарецкая // Вестник Санкт-Петербургского университета. Международные отношения. – 2022. – Т. 15, вып. 4. – С. 451–466. – DOI: <https://doi.org/10.21638/spbu06.2022.407>. – Библиогр.: с. 464 (21 назв.).

14. Захаревич Е.В. Значение Арктического совета для международного сотрудничества в Арктике / Е. В. Захаревич // Экономика и предпринимательство. – 2022. – № 11. – С. 59–62. – DOI: <https://doi.org/10.34925/EIP.2022.148.11.008>. – Библиогр.: с. 62 (14 назв.).

15. Костюнина А.А. Россия в Арктике: вызовы и проблемы / А. А. Костюнина, О. В. Федорова // Общество, государство, личность: влияние цифровых технологий : материалы XXII Международной научно-практической конференции студентов, магистрантов, аспирантов и молодых ученых (Казань, 29 апреля 2022 г.). – Казань : Университет управления "ТИСБИ", 2022. – Ч. 1. – С. 260–268. – Библиогр.: с. 267–268 (14 назв.).

Рассмотрены политические и экономические интересы России в Арктике.

16. Кузьменко Е.А. Арктические интересы Германии в конце XX – начале XXI века / Е. А. Кузьменко // Россия: общество, политика, история. – 2022. – № 4. – С. 102–115. – DOI: [https://doi.org/10.56654/ROPI-2022-4\(4\)-102-115](https://doi.org/10.56654/ROPI-2022-4(4)-102-115). – Библиогр.: с. 112–113 (14 назв.).

17. Курмышов В.М. Начало освоение СССР Арктики и создание Северного флота в 20–30 гг. XX в. / В. М. Курмышов, А. А. Никифорова // Актуальные проблемы военно-научных исследований. – Санкт-Петербург, 2022. – Вып. 4. – С. 251–258. – Библиогр.: с. 258 (13 назв.).

18. Кызыорова Н.В. Геополитический контекст и научные задачи экспедиции по градусному измерению на архипелаге Шпицберген 1899–1901 гг. / Н. В. Кызыорова // История науки и техники. – 2021. – № 12. – С. 28–35. – DOI: <https://doi.org/10.25791/intstg.12.2021.1327>. – Библиогр.: с. 34 (16 назв.).

19. Лопаткина А.В. Развитие законодательства о местном самоуправлении в Республике Карелия / А. В. Лопаткина // Современные вызовы развития муниципальных образований: социальные, экономические, правовые аспекты : материалы региональной научно-практической конференции (16–17 декабря 2021 г.). – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2022. – С. 108–124. – Библиогр.: с. 123–124 (17 назв.).

20. Максимова Л.А. Исторические модели освоения северных территорий (на примере Европейского Северо-Востока) / Л. А. Максимова // Двадцать девятая годовая сессия Ученого совета Сыктывкарского государственного университета имени Питирима Сорокина. Февральские чтения : сборник статей Национальной конференции. – Сыктывкар : Издательство СГУ им. Питирима, 2022. – С. 280–285. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 284–285 (10 назв.).

21. Медведев Д.А. Международное сотрудничество в Арктике : учебное пособие / Д. А. Медведев, А. И. Емельянов ; Московский государственный лингвистический университет. – Москва : Центр стратегических оценок и прогнозов, 2022. – 47 с.

22. Михеев А.С. Основные направления стратегии Канады в Арктике / А. С. Михеев // Россия и Канада : актуальные исследования. – Санкт-Петербург : Издательство Санкт-Петербургского государственного экономического университета, 2022. – С. 164–168.

23. Морозов Ю.В. Стратегический треугольник США – КНР – РФ: вызовы и перспективы безопасности России / Ю. В. Морозов, В. И. Батюк ; ответственный редактор А. С. Давыдов ; Российская академия наук, Институт Китая и современной Азии. – Москва : ИККА РАН, 2022. – 543 с. – Библиогр.: с. 530–539. – DOI: [10.48647/ICCA.2022.41.26.010](https://doi.org/10.48647/ICCA.2022.41.26.010).

Деятельность США, КНР и РФ в регионах мира. Стратегия акторов "треугольника" в Арктике, с. 136–155.

24. Никоноров С.М. Китайская стратегия освоения Арктики / С. М. Никоноров // Ресурсная экономика, изменение климата и рациональное природопользование : материалы XVI Международной научно-практической конференции Российского общества экологической экономики. – Красноярск : СФУ, 2021. – С. 123–124.

25. Политика, экономика и безопасность современной Арктики (к 25-летию Арктического совета) / Ц. Ван, Ц. Янь, Б. Е. Власов [и др.] ; научный редактор В. П. Журавель. – Москва : ИЕ РАН, 2022. – 149 с. – (Доклады Института Европы / Российская академия наук ; № 397). – Библиогр.: с. 141–143 (29 назв.).

Исследованы актуальные геополитические процессы в Арктике, рассмотрены вызовы ее развитию, оценены возможности обеспечения безопасности в важном для России регионе в кратко- и среднесрочной перспективе. Особое внимание уделено роли Арктического совета в освоении Арктики.

26. Савойский А.Г. Арктическая дипломатия России как приоритетный вид экономической дипломатии / А. Г. Савойский // Идеи и новации. – 2021. – Т. 9, № 4. – С. 104–112. – DOI: https://doi.org/10.48023/2411-7943_2021_9_4_104. – Библиогр.: с. 111 (15 назв.).

27. Слепцов А.Н. Тенденции формирования и перспективы развития арктического права / А. Н. Слепцов, И. А. Иванова // Арктика XXI век. Гуманитарные науки. – 2023. – № 1. – С. 18–25. – DOI: <https://doi.org/10.25587/SVFU.2023.50.82.002>. – Библиогр.: с. 23–24 (15 назв.).

28. Сюй Вэнь. Международное сотрудничество в Арктике: возможности и перспективы / Сюй Вэнь // Логистика и управление цепями поставок. – Санкт-Петербург : Издательство Санкт-Петербургского государственного экономического университета, 2022. – Вып. 6. – С. 142–147. – Библиогр.: с. 146–147 (7 назв.).

29. Хуан Цзиньцзинь. Влияние российско-украинского столкновения на Арктическую зону / Хуан Цзиньцзинь // XII Южно-российский политологический конвент "Современные риски и кризисы: политический анализ и прогноз" : материалы Всероссийской онлайн-конференции с международным участием (Ростов-на-Дону, 25–29 октября 2022 г.). – Ростов-на-Дону ; Таганрог : Издательство Южного федерального университета, 2022. – С. 356–358.

30. Чернов С.Н. Правовые и организационные основы устойчивого развития Арктической зоны Российской Федерации / С. Н. Чернов, Т. И. Чернова ; Российская академия наук, Карельский научный центр, Отдел комплексных научных исследований. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2022. – 285 с. – Библиогр.: с. 258–284.

Рассмотрены проблемы регулирования правового статуса Арктической зоны Российской Федерации, поддержания национальной безопасности, стратегии развития региона, государств – членов Арктического совета, вопросы эффективности "северных надбавок", развития транспортной инфраструктуры, человеческого потенциала и другие.

31. Янь Итун. Новые вызовы управлению Арктикой / Янь Итун // Политические вызовы и политический диалог в условиях глобальной турбулентности : материалы Всероссийской конференции РАПН с международным участием (Москва, 2–3 декабря 2022 г.). – Москва : Аспект Пресс, 2022. – С. 532–533.

32. Fusco S. Principles for determining the continental shelf in the Arctic ocean: Arctic states' submission and protecting issues / S. Fusco, A. Akhmedov // The Arctic in a space of knowledge: the collection of Saint Petersburg State University scientific events articles (2020–2021). – Saint Petersburg : Saint Petersburg University Press, 2022. – P. 204–216. – Bibliogr.: p. 215–216.

Принципы определения континентального шельфа в Северном Ледовитом океане: вопросы подчинения и защиты арктических государств.

33. Larsen J.R. Sustaining Arctic observing networks (SAON) / J. R. Larsen // The Arctic in a space of knowledge: the collection of Saint Petersburg State University scientific events articles (2020–2021). – Saint Petersburg : Saint Petersburg University Press, 2022. – P. 266–270.

Поддержка арктических наблюдательных сетей (SAON).

Сеть является совместной инициативой Арктического Совета и Международного арктического научного комитета, создана в соответствии с Нуукской декларацией 2011 г. с целью укрепления многонационального участия и координации панарктических наблюдений.

34. Sergunin A. Arctic science diplomacy: the Russian approaches / A. Sergunin // The Arctic in a space of knowledge: the collection of Saint Petersburg State University scientific events articles (2020–2021). – Saint Petersburg : Saint Petersburg University Press, 2022. – P. 183–196. – Bibliogr.: p. 196.

Арктическая научная дипломатия: российские подходы.

35. Tuinova S. The Arctic Cauldron 2022 / S. Tuinova, C. Baxter // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 79–80. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.911137.475.4>.

Арктический котел.

Исследована природа растущего напряжения в Арктике после распада дипломатических отношений с Европой и другими западными государствами.

Природа и природные ресурсы Севера

36. Богоявленский И.В. Дистанционные исследования опасных объектов в Арктике / И. В. Богоявленский // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 63–66. – Библиогр.: с. 66.

Результаты аэрофотосъемки, проведенной на ряде объектов Ямала с целью построения трехмерной цифровой модели рельефа.

37. Бородина О.В. Овражная термоэрозия в естественных и техногенных условиях в южной тундре Западной Сибири (на примере Тазовского полуострова) / О. В. Бородина, А. А. Губарьков // Научная территория: технологии

и инновации : материалы Международной научно-практической конференции. – Тюмень : ТИУ, 2022. – Т. 1. – С. 15–18. – Библиогр.: с. 18 (4 назв.).

38. Голубцов Г.Б. Формирование, морфология и динамика островов широкопойменных русел больших рек (на примере Оби и Лены) : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата географических наук : специальность 1.6.14 "Геоморфология и палеогеография" / Г. Б. Голубцов. – Москва, 2022. – 29 с.

39. Данько М.М. Трансформация полигональных торфяников при взаимодействии с озерами на севере Пур-Тазовского междуречья: дистанционные и наземные методы мониторинга / М. М. Данько, Р. Р. Хайруллин, А. В. Хомутов // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 111–113.

Построена теоретическая модель влияния климатических изменений и техногенного воздействия на прибрежную полосу озер и рельеф полигональных торфяников.

40. Кузьмичев И.С. Развитие процессов овражной эрозии в вулканических ландшафтах природного парка "Ключевской" / И. С. Кузьмичев, А. А. Медведков, П. В. Скроб // Географическая среда и живые системы. – 2022. – № 3. – С. 44–59. – DOI: <https://doi.org/10.18384/2712-7621-2022-3-44-59>. – Библиогр.: с. 56–57 (19 назв.).

41. Лойко С.В. Конус выноса балки с высокопродуктивной экосистемой сформировался благодаря активизации эоловых процессов на водосборе (Уренгойская лесотундра, Западная Сибирь) / С. В. Лойко, Д. М. Кузьмина, Г. И. Истигечев // Разнообразие почв и биоты Северной и Центральной Азии : материалы IV Всероссийской научной конференции с международным участием (Улан-Удэ, 15–18 июня 2021 г.). – Улан-Удэ : БНЦ СО РАН, 2021. – С. 277–279.

42. Особенности формирования селей в зоне распространения многолетнемерзлых пород Дальнего Востока России / Ю. В. Генсировский, В. А. Лобкина, Л. Е. Музыченко [и др.] // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 93–96. – Библиогр.: с. 95–96 (12 назв.).

43. Предварительные результаты температурных измерений толщи снежного покрова ледника ИГАН во время периода абляции 2022 года / А. Н. Шейн, М. Н. Иванов, Н. А. Гинзбург [и др.] // Научный вестник Ямало-Ненецкого автономного округа. – 2022. – № 4. – С. 94–106. – DOI: <https://doi.org/10.26110/ARCTIC.2022.117.4.005>. – Библиогр.: с. 103 (10 назв.).

Ледник ИГАН расположен на восточном склоне горы Хар-Наурды-Кеу (Ямало-Ненецкий автономный округ).

44. Применение глобальной цифровой модели рельефа ASTER GDEM v.2 для выделения районов возможной активизации карстовых процессов на территории Архангельской области / Е. В. Полякова, Ю. Г. Кутинов, А. Л. Минеев [и др.] // Ученые записки Казанского университета. Серия: Естественные науки. – 2021. – Т. 163, кн. 2. – С. 302–319. – DOI: <https://doi.org/10.26907/2542-064X.2021.2.302-319>. – Библиогр.: с. 312–315 (40 назв.).

45. Прохорова У.В. Вклад турбулентных потоков в таяние поверхности ледников архипелага Шпицберген, расположенных ниже современной снеговой линии / У. В. Прохорова, А. В. Терехов, Б. В. Иванов // Турбулентность, динамика атмосферы и климата : тезисы докладов Всероссийской конференции, посвященной памяти академика Александра Михайловича Обухова (Москва, 22–24 ноября 2022 г.). – Москва : Физматкнига, 2022. – С. 14.

46. Рудинская А.И. Морфометрические характеристики селевых бассейнов гор европейского сектора Российской Субарктики / А. И. Рудинская, Ю. Р. Беляев // Известия Российской академии наук. Серия географическая. – 2022. – Т. 86, № 5. – С. 746–762. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S2587556622050107>. – Библиогр.: с. 760–761.

47. Рыбальченко С.В. Движение твердой фазы в склоновом селевом потоке / С. В. Рыбальченко // Экологические системы и приборы. – 2022. – № 6. – С. 34–43. – DOI: <https://doi.org/10.25791/esip.6.2022.1304>. – Библиогр.: с. 42 (17 назв.).

Результаты полевых исследований возникновения и развития склоновых селевых бассейнов, склоновых и долинных селей и генетически близких склоновых экзогенных процессов на острове Сахалин, полуострове Старицкого и побережье Тауйской губы (Магаданская область).

48. Сизов О.С. Пространственное распределение естественного и антропогенного эолового рельефа на севере Западной Сибири / О. С. Сизов, Н. Е. Лобжанидзе // Геодезия и картография. – 2022. – Т. 83, № 8. – С. 22–32. – DOI: <https://doi.org/10.22389/0016-7126-2022-986-8-22-32>. – Библиогр.: с. 31 (13 назв.).

Исследования проведены на территории Ямало-Ненецкого автономного округа.

49. Склоновые геологические процессы / О. В. Зеркаль, Э. В. Калинин, О. С. Барыкина [и др.]; редакторы: В. Т. Трофимов, О. В. Зеркаль; Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова. – Москва: Перо, 2022. – 723 с.

Особенности развития склоновых процессов в вулканически активных зонах (в том числе на Камчатке) и в областях с преимущественным развитием многолетнемерзлых пород (Сибирь), 426–485.

50. Толщина льда и снежного покрова ледника ИГАН (Полярный Урал) по данным наземного радиозондирования в 2019 и 2021 гг. / И. И. Лаврентьев, Г. А. Носенко, А. Ф. Глазовский [и др.] // Лед и снег. – 2023. – Т. 63, № 1. – С. 5–16. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S2076673423010106>. – Библиогр.: с. 13–14.

51. Чернов Р.А. Исследование характеристик поверхностного стока ледника Восточный Гренфьорд (Западный Шпицберген) / Р. А. Чернов // Лед и снег. – 2023. – Т. 63, № 1. – С. 48–59. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S2076673423010040>. – Библиогр.: с. 57–58.

52. Ananicheva M.D. Glaciers of the Koryak highlands: assessment of the state using satellite images and field studies / M. D. Ananicheva, A. A. Aleinikov // Bulletin of Geography. Physical Geography Series. – 2022. – Vol. 22. – P. 45–58. – DOI: <https://doi.org/10.12775/bgeo-2022-0004>. – Bibliogr.: p. 57–58. – URL: <https://apcz.umk.pl/BOGPGS/article/view/38590>.

Ледники Корякского нагорья: оценка состояния по космическим снимкам и полевым исследованиям.

53. Mass balance sensitivity and future projections of Rabots glaciär, Sweden / M. Taveirne, L. Ekemar, B. González Sánchez [et al.] // Climate. – 2021. – Vol. 9, № 8. – Art. 126. – P. 1–12. – DOI: <https://doi.org/10.3390/cli9080126>. – Bibliogr.: p. 11–12 (35 ref.). – URL: <https://www.mdpi.com/2225-1154/9/8/126>.

Чувствительность баланса массы и прогнозы на будущее ледника Rabots, Швеция.

54. Streuff K.T. GlaciDat – a GIS database of submarine glacial landforms and sediments in the Arctic / K. T. Streuff, C. Ó Cofaigh, P. Wintersteller // Boreas. – 2023. – Vol. 51, № 3. – P. 157–531. – DOI: <https://doi.org/10.1111/bor.12577>. – Bibliogr.: p. 529–531. – URL: <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/bor.12577>.

GlaciDat – база данных ГИС о подводных ледниковых формах рельефа и отложениях в Арктике.

В БД представлены свидетельства предыдущей ледниковой активности, видимые на современном морском дне фьордов и континентальных шельфов вокруг Шпицбергена, Гренландии, Аляски, на севере России, Канады и Норвегии.

55. Zhu Z.-Y. Clarifying the fate of dissolved organic carbon in turbid glacier melt-water rivers in Svalbard via a series of incubations / Z.-Y. Zhu // *Biogeochemistry*. – 2022. – Vol. 159, № 3. – P. 337–352. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s10533-022-00931-x>. – Bibliogr.: p. 349–352. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s10533-022-00931-x>.

Выяснение судьбы растворенного органического углерода в мутных потоках талой воды ледников на Шпицбергене с помощью серии инкубаций.

См. также № 106, 124, 136, 138, 150, 152, 155, 169, 178, 256, 277, 767, 782, 806, 818, 839, 850, 856, 883, 898, 900

Климат

56. Акентьева М.С. Стохастические модели временных рядов биоклиматических индексов в Арктической зоне Российской Федерации / М. С. Акентьева, Н. А. Каргаполова // *Интерэкспо Гео-Сибирь*. XVIII Международный научный конгресс (Новосибирск, 18–20 мая 2022 г.). – Новосибирск : СГУГИТ, 2022. – Т. 4 : Международная научная конференция "Дистанционные методы зондирования Земли и фотограмметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология". – С. 62–69. – DOI: <https://doi.org/10.33764/2618-981X-2022-4-62-69>. – Библиогр.: с. 69 (12 назв.).

Даны характеристики реальных рядов биоклиматических индексов на метеостанциях, расположенных на территории Мурманской области.

57. Алехин С.Г. Количественные характеристики естественных климатических сезонов отдельных районов Арктического региона / С. Г. Алехин, Р. Д. Иванов, В. А. Шемелов // *Труды Военно-космической академии имени А.Ф. Можайского*. – Санкт-Петербург, 2021. – Вып. 677. – С. 70–74. – Библиогр.: с. 74 (8 назв.).

58. Анализ молниевой активности в Мурманской области в 2021 году / В. Н. Селиванов, А. В. Бурцев, В. В. Ивонин, В. В. Колобов // *Труды Кольского научного центра РАН*. Серия: Технические науки. – 2022. – Т. 13, № 3. – С. 59–67. – DOI: <https://doi.org/10.37614/2949-1215.2022.13.3.006>. – Библиогр.: с. 66 (11 назв.).

59. Баженов О.Е. Озоновая аномалия зимой – весной 2019–2020 г. в Арктике и над севером Евразии по данным Aura MLS наблюдений / О. Е. Баженов // *Оптика атмосферы и океана*. Физика атмосферы : материалы XXVIII Международного симпозиума (Томск, 4–8 июля 2022 г.). Конференция Е : Физика средней и верхней атмосферы. – Томск : Издательство ИОА СО РАН, 2022. – С. E64–E68. – CD-ROM. – Библиогр.: с. E68 (5 назв.).

60. Бутаков Н.Ю. Первые результаты прогноза по совместной модели атмосфера – океан для региона Белого моря в летний период года / Н. Ю. Бутаков, К. Г. Рубинштейн // *Турбулентность, динамика атмосферы и климата : тезисы докладов Всероссийской конференции, посвященной памяти академика Александра Михайловича Обухова* (Москва, 22–24 ноября 2022 г.). – Москва : Физматкнига, 2022. – С. 57.

61. Зуев В.В. Особенности ослабления стратосферных полярных вихрей / В. В. Зуев, Е. С. Савельева // *Оптика атмосферы и океана*. Физика атмосферы : материалы XXVIII Международного симпозиума (Томск, 4–8 июля 2022 г.). Конференция Е : Физика средней и верхней атмосферы. – Томск : Издательство ИОА СО РАН, 2022. – С. E5–E8. – CD-ROM. – Библиогр.: с. E8 (5 назв.).

62. Изменение циркуляции стратосферы Арктики в XXI веке по расчетам климатической модели ИВМ РАН / П. Н. Варгин, С. В. Кострыкин, Е. М. Володин, А. И. Погорельцев // Турбулентность, динамика атмосферы и климата : тезисы докладов Всероссийской конференции, посвященной памяти академика Александра Михайловича Обухова (Москва, 22–24 ноября 2022 г.). – Москва : Физматкнига, 2022. – С. 58.

63. Ильющенко И.А. Формирование экстремальных температур воздуха в районе Шпицбергена в холодный период года / И. А. Ильющенко, А. Я. Коржиков, Б. В. Иванов // Турбулентность, динамика атмосферы и климата : тезисы докладов Всероссийской конференции, посвященной памяти академика Александра Михайловича Обухова (Москва, 22–24 ноября 2022 г.). – Москва : Физматкнига, 2022. – С. 70.

64. Картавых М.С. Верификация восстановленных сумм осадков по данным GPM IMERG в Западной Сибири в летний период / М. С. Картавых, К. Н. Пустовалов, П. М. Нагорский // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы : материалы XXVIII Международного симпозиума (Томск, 4–8 июля 2022 г.). Конференция В : Исследование атмосферы оптическими методами. – Томск : Издательство ИОА СО РАН, 2022. – С. В155-В159. – CD-ROM. – Библиогр.: с. В159 (6 назв.).

65. Козьменко А.С. Динамика климатических колебаний в Арктике / А. С. Козьменко // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 156. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

66. Кузнецова А.М. Численные эксперименты по выяснению механизма интенсификации атмосферного вихря над Баренцевым морем / А. М. Кузнецова, Е. И. Поплавский, Ю. И. Троицкая // Турбулентность, динамика атмосферы и климата : тезисы докладов Всероссийской конференции, посвященной памяти академика Александра Михайловича Обухова (Москва, 22–24 ноября 2022 г.). – Москва : Физматкнига, 2022. – С. 162. – Библиогр.: с. 162 (3 назв.).

67. Латышева И.В. Современные проблемы гидрометеорологии и экологии : учебное пособие / И. В. Латышева, С. Ж. Воложина, К. А. Лощенко ; Иркутский государственный университет. – Иркутск : Издательство ИГУ, 2022. – 167 с. – Библиогр.: с. 166–167 (20 назв.).

Дана классификация опасных гидрометеорологических явлений, которые оказывают неблагоприятное воздействие на различные сферы деятельности человека в условиях меняющегося климата. Рассмотрены синоптические условия их возникновения на примере территории Иркутской области.

68. Ломакина Н.Я. Влажность воздуха в пограничном слое атмосферы Сибири / Н. Я. Ломакина, А. В. Лавриненко // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы : материалы XXVIII Международного симпозиума (Томск, 4–8 июля 2022 г.). Конференция D : Физика тропосферы. – Томск : Издательство ИОА СО РАН, 2022. – С. D16-D19. – CD-ROM. – Библиогр.: с. D19 (10 назв.).

69. Ломакина Н.Я. Температурный режим пограничного слоя атмосферы Сибири / Н. Я. Ломакина, А. В. Лавриненко // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы : материалы XXVIII Международного симпозиума (Томск, 4–8 июля 2022 г.). Конференция D : Физика тропосферы. – Томск : Издательство ИОА СО РАН, 2022. – С. D12-D15. – CD-ROM. – Библиогр.: с. D15 (9 назв.).

70. Лопуха В.О. Спутниковый сравнительный анализ активности полярных мезоциклонов в Баренцевом и Карском морях за 2017–2021 годы / В. О. Лопуха, Н. В. Федосеева // Труды Военно-космической академии имени

А.Ф. Можайского. – Санкт-Петербург, 2022. – Вып. 682. – С. 136–142. – Библиогр.: с. 141–142 (11 назв.).

71. Методика моделирования условий внешней среды / А. В. Игнатов, В. В. Русин, В. В. Сасалина [и др.] // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. – 2023. – Вып. 1. – С. 193–202. – DOI: <https://doi.org/10.24412/2071-6168-2023-1-193-202>. – Библиогр.: с. 201 (8 назв.).

Одним из регионов, для которого проводилось моделирование погодных условий, являлся европейский север России.

72. Модельный архив COSMO-CLM для Российской Арктики 1980–2016: технология создания, оценки качества воспроизведения приземных температуры воздуха и скорости ветра и перспективы дальнейших исследований / В. С. Платонов, М. И. Варенцов, А. А. Шестакова [и др.] // Турбулентность, динамика атмосферы и климата : тезисы докладов Всероссийской конференции, посвященной памяти академика Александра Михайловича Обухова (Москва, 22–24 ноября 2022 г.). – Москва : Физматкнига, 2022. – С. 85.

73. Мысленков С.А. Оценка качества моделирования скорости ветра и высоты волн в Карском море с использованием моделей COSMO-CLM и WAVEWATCH III / С. А. Мысленков, В. С. Платонов // Морской гидрофизический журнал. – 2023. – Т. 39, № 1. – С. 84–105. – DOI: <https://doi.org/10.29039/0233-7584-2023-1-84-105>. – Библиогр.: с. 103–105 (30 назв.).

74. Нарижная А.И. Модельные оценки зависимости интенсивности холодных вторжений в Баренцевом море от ледовой обстановки и температуры поверхности океана / А. И. Нарижная, А. В. Чернокульский, Д. Хандорф // Турбулентность, динамика атмосферы и климата : тезисы докладов Всероссийской конференции, посвященной памяти академика Александра Михайловича Обухова (Москва, 22–24 ноября 2022 г.). – Москва : Физматкнига, 2022. – С. 80.

75. Новоселова Е.В. Распределение частоты Вьясяля-Брента в циклонах и антициклонах / Е. В. Новоселова, Т. В. Белоненко, В. В. Жмур // Системы контроля окружающей среды – 2022 : тезисы докладов Международной научно-практической конференции (Севастополь, 08–11 ноября 2022 г.). – Севастополь : Куликов А.С., 2022. – С. 86. – Библиогр.: с. 86.

Район исследования – Лофотенская котловина Норвежского моря.

76. О роли извержений внетропических вулканов в формировании арктических озоновых аномалий / В. В. Зуев, Е. С. Савельева, В. Н. Крупчатников, И. В. Боровко // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы : материалы XXVIII Международного симпозиума (Томск, 4–8 июля 2022 г.). Конференция Е : Физика средней и верхней атмосферы. – Томск : Издательство ИОА СО РАН, 2022. – С. E1-E4. – CD-ROM. – Библиогр.: с. E4 (7 назв.).

77. Особенности изменений и изменчивости климата в западном секторе Арктики на примере Баренцевоморского региона / Б. В. Иванов, Т. К. Карандашева, В. И. Демин, А. Ф. Ревина // Турбулентность, динамика атмосферы и климата : тезисы докладов Всероссийской конференции, посвященной памяти академика Александра Михайловича Обухова (Москва, 22–24 ноября 2022 г.). – Москва : Физматкнига, 2022. – С. 69.

78. Особенности пограничного слоя атмосферы г. Надыма по данным экспериментальных измерений и вихреразрешающего моделирования / М. И. Варенцов, И. А. Репина, А. В. Глазунов [и др.] // Вестник Московского университета. Серия 5, География. – 2022. – № 6. – С. 64–78. – DOI: <https://doi.org/10.55959/MSU0579-9414-5-2022-6-64-78>. – Библиогр.: с. 74–75.

Результаты исследования формирования городского острова тепла.

79. Особенности пограничного слоя атмосферы над арктическим городом по данным экспериментальных наблюдений и вихреразрешающего моделирования / М. И. Варенцов, П. И. Константинов, И. А. Репина [и др.] // Турбулентность, динамика атмосферы и климата : тезисы докладов Всероссийской конференции, посвященной памяти академика Александра Михайловича Обухова (Москва, 22–24 ноября 2022 г.). – Москва : Физматкнига, 2022. – С. 155. – Библиогр.: с. 155 (3 назв.).

На примере города Надым получены сведения об интенсивности и вертикальной протяженности городского острова тепла.

80. Оценка потенциала ветровой и солнечной энергии России и КНР / Б. И. Исроилов, М. М. Сутаев, Р. Д. Мингалева [и др.] // Труды Российского государственного университета нефти и газа имени И.М. Губкина. – 2022. – № 3. – С. 123–138. – DOI: [https://doi.org/10.33285/2073-9028-2022-3\(308\)-123-138](https://doi.org/10.33285/2073-9028-2022-3(308)-123-138). – Библиогр.: с. 136–137 (11 назв.).

Приведены карты распределения среднегодовой скорости ветра и уровня инсоляции по зонам на территории России.

81. Петров С.А. Использование спутниковых технологий для оценки климатических трендов в акватории Арктики / С. А. Петров, Н. Л. Мамаева // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 338–341. – Библиогр.: с. 341.

Рассмотрены климатические характеристики окружающей среды в районе акватории Обской губы (Ямало-Ненецкий автономный округ).

82. Пичугин М.К. Анализ экстремального ветра в интенсивных внетропических циклонах над северной частью Тихого океана на основе измерений со спутника SMAP / М. К. Пичугин, И. А. Гурвич, А. В. Баранюк // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2022. – Т. 19, № 5. – С. 287–299. – DOI: <https://doi.org/10.21046/2070-7401-2022-19-5-287-299>. – Библиогр.: с. 296–297 (24 назв.).

83. Поднебесных Н.В. Изменчивость климатических характеристик и их связь с крупномасштабной атмосферной циркуляцией над Сибирью / Н. В. Поднебесных // География и природные ресурсы. – 2022. – Т. 43, № 4. – С. 95–102. – DOI: <https://doi.org/10.15372/GIPR20220411>. – Библиогр.: с. 101–102 (32 назв.).

84. Попова В.В. Аномалии увлажнения в крупных речных бассейнах Европейской России в эпоху потепления середины XX столетия: циркуляционные факторы и аналоги в условиях современного климата / В. В. Попова, Д. Д. Бокучава, Т. А. Матвеева // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы : материалы XXVIII Международного симпозиума (Томск, 4–8 июля 2022 г.). Конференция D : Физика тропосферы. – Томск : Издательство ИОА СО РАН, 2022. – С. D182-D186. – CD-ROM. – Библиогр.: с. D185-D186 (3 назв.).

85. Потенциал ветровой энергетики в арктических и субарктических широтах и его изменения в 21 веке по расчетам с региональной климатической моделью / М. Г. Акперов, А. В. Елисеев, И. И. Мохов [и др.] // Турбулентность, динамика атмосферы и климата : тезисы докладов Всероссийской конференции, посвященной памяти академика Александра Михайловича Обухова (Москва, 22–24 ноября 2022 г.). – Москва : Физматкнига, 2022. – С. 47.

Дан анализ изменения скорости ветра.

86. Сезонная изменчивость приземного атмосферного давления над территорией России за 1950–2021 гг. / Д. Ю. Васильев, А. Н. Елизарьев, А. И. Денмухаммадиева [и др.] // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы :

материалы XXVIII Международного симпозиума (Томск, 4–8 июля 2022 г.). Конференция D : Физика тропосферы. – Томск : Издательство ИОА СО РАН, 2022. – С. D48-D51. – CD-ROM. – Библиогр.: с. D51 (10 назв.).

87. Скороходов А.В. Статистический анализ особенностей расположения зеркально отражающих слоев в облаках верхнего яруса над Западной Сибирью по спутниковым данным MODIS / А. В. Скороходов, А. В. Коношонкин // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы : материалы XXVIII Международного симпозиума (Томск, 4–8 июля 2022 г.). Конференция D : Физика тропосферы. – Томск : Издательство ИОА СО РАН, 2022. – С. D36-D39. – CD-ROM. – Библиогр.: с. D38-D39 (7 назв.).

88. Соломенный А.П. Потепление климата Российского Севера: биомедицинский аспект / А. П. Соломенный // Пермский медицинский журнал. – 2022. – Т. 39, № 6. – С. 80–83. – DOI: <https://doi.org/10.17816/pmj39680-83>. – Библиогр.: с. 82–83 (5 назв.).

Обобщены данные относительно потепления климата в российском секторе Арктики и влияния этого процесса на здоровье населения.

89. Степанов В.В. Полярные фронтальные и арктические циклоны в поле облачности / В. В. Степанов ; Федеральная служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды, Арктический и антарктический научно-исследовательский институт. – Санкт-Петербург : АНИИ, 2022. – 136 с. – Библиогр.: с. 130–134.

90. Тарабукина Л.Д. Гроза в окрестности г. Якутска 1 июля 2020 г. по измерениям тремя инструментальными системами / Л. Д. Тарабукина, А. А. Торопов, В. И. Козлов // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы : материалы XXVIII Международного симпозиума (Томск, 4–8 июля 2022 г.). Конференция D : Физика тропосферы. – Томск : Издательство ИОА СО РАН, 2022. – С. D145-D148. – CD-ROM. – Библиогр.: с. D148 (5 назв.).

91. Чугункова А.В. Изменение климата и лесная промышленность: моделирование взаимосвязи на примере регионов Сибири / А. В. Чугункова // Актуальные вопросы экономики и социологии : сборник статей по материалам XVII Осенней конференции молодых ученых в Новосибирском академгородке. – Новосибирск : ИЭОПП СО РАН, 2021. – С. 104–107. – Библиогр.: с. 107. – URL: <http://lib.ieie.nsc.ru/docs/2021/YSC2021/2021-YoungScintConf.pdf>.

Использованы данные температурных наблюдений на метеорологических станциях Красноярского края и Иркутской области за 1996–2018 г.г.

92. Яровая Д.А. Баланс энергии в полярном мезоциклоне над Баренцевым морем / Д. А. Яровая, В. В. Ефимов // Морской гидрофизический журнал. – 2023. – Т. 39, № 1. – С. 5–20. – DOI: <https://doi.org/10.29039/0233-7584-2023-1-5-20>. – Библиогр.: с. 19–20 (18 назв.).

93. Basu S. A modeling investigation of Northern hemisphere extratropical cyclone activity in spring: the linkage between extreme weather and Arctic sea ice forcing / S. Basu, X. Zhang, Z. Wang // Climate. – 2019. – Vol. 7, № 2. – Art. 25. – P. 1–14. – DOI: <https://doi.org/10.3390/cli7020025>. – Bibliogr.: p. 13–14 (47 ref.). – URL: <https://www.mdpi.com/2225-1154/7/2/25>.

Моделирование исследования активности внетропических циклонов в северном полушарии весной: связь между экстремальной погодой и воздействием арктического морского льда
Результаты исследования показали, что сокращение арктического морского льда вызывает усиление штормовой активности над Арктикой весной и приводит к уменьшению штормовой активности над Евразией.

94. Basu S. An unusual cold february 2019 in Saskatchewan – a case study using NCEP reanalysis datasets / S. Basu, D. Sauchyn // Climate. – 2019. – Vol. 7, № 7. – Art. 87. – P. 1–12. – DOI: <https://doi.org/10.3390/cli7070087>. – Bibliogr.: p. 11–12 (26 ref.). – URL: <https://www.mdpi.com/2225-1154/7/7/87>.

Необычно холодный февраль 2019 года в Саскачеване – пример использования наборов данных повторного анализа NCEP.

95. Burnett M.S. Widespread capacity for denitrification across a boreal forest landscape / M. S. Burnett, U. M. E. Schütte, T. K. Harms // *Biogeochemistry*. – 2022. – Vol. 158, № 2. – P. 215–232. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s10533-022-00895-y>. – Bibliogr.: p. 229–232. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s10533-022-00895-y>.

Широко распространенная способность к денитрификации в бореальном лесном ландшафте.

Измерены потенциальные скорости денитрификации и образования N₂O в бореальных почвах и отложениях, подстилаемых прерывистой многолетней мерзлотой во внутренних районах Аляски.

96. Latonin M.M. Discontinuities in wintertime warming in Northern Europe during 1951–2016 / M. M. Latonin, V. A. Lobanov, I. L. Bashmachnikov // *Climate*. – 2020. – Vol. 8, № 6. – Art. 80. – P. 1–21. – DOI: <https://doi.org/10.3390/cli8060080>. – Bibliogr.: p. 18–21 (65 ref.). – URL: <https://www.mdpi.com/2225-1154/8/6/80>.

Перерывы в зимнем потеплении в Северной Европе в 1951–2016 гг.

Для анализа использованы ежемесячные данные по 17 метеостанциям, в том числе в Гренландии и северо-западе России.

97. Li Y. Frequency associations between east asian jet streams and the temperature over the Barents–Kara sea region/Arctic oscillation in winter / Y. Li, Y. Zhu, W. Song // *Climate*. – 2020. – Vol. 8, № 10. – Art. 107. – P. 1–15. – DOI: <https://doi.org/10.3390/cli8100107>. – Bibliogr.: p. 12–15 (56 ref.). – URL: <https://www.mdpi.com/2225-1154/8/10/107>.

Частотные связи восточноазиатских струйных течений с температурой над Баренцево-Карским регионом/Арктическим колебанием зимой.

98. Multi-year observations reveal a larger than expected autumn respiration signal across northeast Eurasia / B. Byrne, J. Liu, Y. Yi [et al.] // *Biogeosciences*. – 2022. – Vol. 19, № 19. – P. 4779–4799. – DOI: <https://doi.org/10.5194/bg-19-4779-2022>. – Bibliogr.: p. 4793–4799. – URL: <https://bg.copernicus.org/articles/19/4779/2022/>.

Многолетние наблюдения выявили более сильный, чем ожидалось, сигнал осеннего дыхания по всей Северо-Восточной Евразии.

99. Nitrate isotope investigations reveal future impacts of climate change on nitrogen inputs and cycling in Arctic fjords: Kongsfjorden and Rijpfjorden (Svalbard) / M. Santos-Garcia, R. S. Ganeshram, R. E. Tuerna [et al.] // *Biogeosciences*. – 2022. – Vol. 19, № 24. – P. 5973–6002. – DOI: <https://doi.org/10.5194/bg-19-5973-2022>. – Bibliogr.: p. 5996–6002. – URL: <https://bg.copernicus.org/articles/19/5973/2022/>.

Исследования изотопов нитратов показывают будущие воздействия изменения климата на поступление азота и его круговорот в арктических фьордах: Конгс-фьорд и Рейп-фьорд (Шпицберген).

100. Response of the Northern hemisphere atmospheric circulation to Arctic ice reduction – a numerical study with INM-CM48 climate system model / V. Krupchatnikov, G. Platov, V. Gradov [et al.] // Турбулентность, динамика атмосферы и климата : тезисы докладов Всероссийской конференции, посвященной памяти академика Александра Михайловича Обухова (Москва, 22–24 ноября 2022 г.). – Москва : Физматкнига, 2022. – С. 46.

Реакция атмосферной циркуляции Северного полушария на сокращение арктического льда – численное исследование в рамках модели климатической системы MCM 48.

101. Sviashchennikov P. Long-term trends in total cloud cover in the Arctic based on surface observations in 1985–2020 / P. Sviashchennikov, A. Drugorub // *Bulletin of Geography. Physical Geography Series*. – 2022. – Vol. 22. – P. 33–43. – DOI:

<https://doi.org/10.12775/bgeo-2022-0003>. – Bibliogr.: p. 42–43. – URL: <https://apcz.umk.pl/BOGPGS/article/view/38589>.

Долгосрочные тренды общей облачности в Арктике по данным приземных наблюдений в 1985–2020 гг.

102. The 10-year return levels of maximum wind speeds under frozen and unfrozen soil forest conditions in Finland / M. Laapas, I. Lehtonen, A. Venäläinen, H. M. Peltola // *Climate*. – 2019. – Vol. 7, № 5. – Art. 62. – P. 1–17. – DOI: <https://doi.org/10.3390/cli7050062>. – Bibliogr.: p. 14–17 (53 ref.). – URL: <https://www.mdpi.com/2225-1154/7/5/62>.

Уровни повторяемости максимальных скоростей ветра за 10 лет в условиях замерзшей и незамерзшей почвы в лесах Северной Финляндии.

Использованы данные в том числе по метеостанциям севера Финляндии.

103. Using atmospheric observations to quantify annual biogenic carbon dioxide fluxes on the Alaska north slope / L. D. Schiferl, J. D. Watts, E. J. L. Larson [et al.] // *Biogeosciences*. – 2022. – Vol. 19, № 24. – P. 5953–5972. – DOI: <https://doi.org/10.5194/bg-19-5953-2022>. – Bibliogr.: p. 5968–5972. – URL: <https://bg.copernicus.org/articles/19/5953/2022/>.

Использование атмосферных наблюдений для количественной оценки ежегодных биогенных потоков углекислого газа на северном склоне Аляски.

См. также № 39, 45, 104, 116, 126, 144, 146, 148, 149, 157, 159, 177, 185, 186, 188, 193, 196, 208, 214, 259, 291, 292, 297, 306, 312, 340, 348, 391, 413, 493, 713, 737, 739, 791, 794, 795, 798, 802, 805, 806, 814, 816, 817, 818, 821, 822, 823, 825, 829, 830, 831, 840, 842, 843, 844, 845, 848, 850, 853, 854, 860, 863, 864, 865, 866, 868, 874, 876, 877, 878, 879, 888, 891, 892, 895, 899, 978, 1387, 1583, 1667, 1755, 1832, 1853, 1877, 1880, 1990, 2003, 2018, 2045, 2099

Воды

104. Анализ особенностей паводковой обстановки в Российской Федерации весной 2022 года / С. Н. Нехорошев, Ю. В. Подрезов, Л. И. Ильеня, З. В. Тимошенко // *Проблемы безопасности и чрезвычайных ситуаций*. – 2023. – № 1. – С. 123–128. – DOI: <https://doi.org/10.36535/0869-4176-2023-01-15>. – Библиогр.: с. 127 (14 назв.).

Приведены данные по паводковой обстановке в Якутии.

105. Артамонова А.В. Вихри в Норвежском и Гренландском морях по данным спутниковых РСА в летний период 2007 года / А. В. Артамонова, И. Е. Козлов // *Морской гидрофизический журнал*. – 2023. – Т. 39, № 1. – С. 120–133. – DOI: <https://doi.org/10.29039/0233-7584-2023-1-120-133>. – Библиогр.: с. 132–133 (17 назв.).

106. Атлас абразионной и ледово-экзарационной опасности прибрежно-шельфовой зоны Российской Арктики / С. А. Огородов, А. В. Баранская, Н. Г. Белова [и др.] // *Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике: Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.)*. – Салехард, 2021. – С. 315–318. – Библиогр.: с. 318.

107. Ахтямова А.Ф. Исследование фронтальных зон Норвежского моря / А. Ф. Ахтямова, В. С. Травкин // *Морской гидрофизический журнал*. – 2023. – Т. 39, № 1. – С. 67–83. – DOI: <https://doi.org/10.29039/0233-7584-2023-1-67-83>. – Библиогр.: с. 80–83 (45 назв.).

108. Башкиров Л.Н. Оценки влияния колебаний температуры поверхностных вод Северной Атлантики на изменения температуры воды и концентрации льда в субарктической зоне Северного Ледовитого океана / Л. Н. Башкиров,

О. М. Покровский // Инновационное развитие информационных систем и технологий в гидрометеорологии : сборник трудов Всероссийской научно-практической конференции (12 апреля 2022 г.). – Санкт-Петербург : РГГМУ, 2022. – С. 103–108. – Библиогр.: с. 108 (9 назв.).

109. Бородулина Г.С. Родники Карелии – природные объекты научного и социального значения / Г. С. Бородулина // Российский журнал прикладной экологии. – 2022. – № 4. – С. 53–65. – DOI: <https://doi.org/10.24852/2411-7374.2022.4.53.65>. – Библиогр.: с. 62–63 (28 назв.).

110. Вертикальные потоки осадочного вещества в Баренцевом море по материалам краткосрочной постановки автоматической глубоководной седиментационной обсерватории / А. А. Ключиткин, А. Н. Новигатский, Н. В. Политова [и др.] // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы: материалы XXVIII Международного симпозиума (Томск, 4–8 июля 2022 г.). Конференция С : Исследование океана оптическими методами. – Томск : Издательство ИОА СО РАН, 2022. – С. С175–С178. – CD-ROM. – Библиогр.: с. С178 (6 назв.).

Результаты изучения водной взвеси и пигментов фитопланктона.

111. Влияние взвеси на оптические свойства воды шельфовых морей Европейской Арктики / М. Д. Кравчишина, Н. В. Политова, В. А. Артемьев [и др.] // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы: материалы XXVIII Международного симпозиума (Томск, 4–8 июля 2022 г.). Конференция С : Исследование океана оптическими методами. – Томск : Издательство ИОА СО РАН, 2022. – С. С137–С140. – CD-ROM. – Библиогр.: с. С140 (10 назв.).

112. Влияние загрязненности морского льда на ошибки в определении сплоченности в период таяния по данным спутниковой микроволновой радиометрии / Т. А. Алексеева, Ю. В. Соколова, Е. В. Афанасьева [и др.] // Исследование Земли из космоса. – 2022. – № 5. – С. 30–46. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0205961422050037>. – Библиогр.: с. 44–45.

На примере припая Восточно-Сибирского моря проанализированы значения сплоченности.

113. Возможные механизмы формирования областей холодной воды на северо-восточном шельфе Сахалина / В. А. Дубина, О. И. Тимошенко, И. А. Круглик, Л. М. Азмухаметова // Научно-практические вопросы регулирования рыболовства : материалы Международной научно-технической конференции (Владивосток, 20–21 мая 2021 г.). – Владивосток : Дальрыбвтуз, 2021. – С. 72–78. – Библиогр.: с. 77–78 (13 назв.).

114. Геохимическая характеристика пластовых вод по результатам комплексных исследований керна и шлама Лескинской скважины Западно-Таймырского потенциально нефтегазоносного района / Е. С. Казак, Н. В. Морозов, А. С. Семанова [и др.] // PRНефть. Профессионально о нефти. – 2022. – Т. 7, № 4. – С. 142–151. – DOI: <https://doi.org/10.51890/2587-7399-2022-7-4-142-151>. – Библиогр.: с. 149 (12 назв.).

115. Гидрогеологические условия поймы Лены у города Якутска / Н. А. Павлова, В. В. Огонеров, М. В. Данзанова, Л. С. Лебедева // Криосфера Земли. – 2023. – Т. 27, № 1. – С. 35–44. – DOI: <https://doi.org/10.15372/KZ20230104>. – Библиогр.: с. 43–44.

116. Гидрологический режим Обской губы в зимний период и его связь с климатическими изменениями региона / В. В. Тихонов, А. Н. Романов, И. В. Хвостов [и др.] // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 418–422. – Библиогр.: с. 421–422.

117. Глотов В.Е. Гидрогеологические парадоксы в истории изучения подземных вод на Северо-Востоке России / В. Е. Глотов, Л. П. Глотова // Х Диковские

чтения : материалы научно-практической конференции, посвященной 65-летию Магаданской области (Магадан, 21–23 марта 2018 г.). – Магадан : МАОБТИ, 2020. – С. 185–188. – Библиогр.: с. 188.

118. Гордеева С.М. К предвычислению годового стока Печоры на основе данных стационарных метеорологических станций / С. М. Гордеева, В. Н. Малинин, К. В. Кравцова // Общество. Среда. Развитие. – 2022. – № 3. – С. 123–130. – DOI: https://doi.org/10.53115/19975996_2022_03_123-130. – Библиогр.: с. 130 (19 назв.).

119. Демиденко Н.А. Динамика взвешенного вещества и процессы седиментации в макроприливных эстуариях Мезени и Кулоя / Н. А. Демиденко // Известия Российской академии наук. Серия географическая. – 2022. – Т. 86, № 6. – С. 1002–1022. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S2587556622060048>. – Библиогр.: с. 1019–1020.

120. Дроздова А.Н. Окрашенное растворенное органическое вещество Карского моря и северной части моря Лаптевых в условиях восточного типа распространения пресных вод Оби и Енисея / А. Н. Дроздова, А. В. Шатравин // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы : материалы XXVIII Международного симпозиума (Томск, 4–8 июля 2022 г.). Конференция С : Исследование океана оптическими методами. – Томск : Издательство ИОА СО РАН, 2022. – С. С167–С170. – CD-ROM. – Библиогр.: с. С170 (3 назв.).

121. Жабин И.А. Мезомасштабные вихри в Беринговом море по данным спутниковой альтиметрии / И. А. Жабин, Е. В. Дмитриева, С. Н. Таранова // Системы контроля окружающей среды – 2022 : тезисы докладов Международной научно-практической конференции (Севастополь, 08–11 ноября 2022 г.). – Севастополь : Куликов А.С., 2022. – С. 74.

122. Закономерности многолетних колебаний 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, № 4. – С. 12–17. – DOI: <https://doi.org/10.15372/GIPR20220402>. – Библиогр.: с. 17 (25 назв.).

123. Зырянов Б.Н. Химический состав воды рек и подземных водоемов Ямало-Ненецкого автономного округа / Б. Н. Зырянов // Научный вестник Ямало-Ненецкого автономного округа. – 2022. – № 4. – С. 74–91. – DOI: <https://doi.org/10.26110/ARCTIC.2022.117.4.004>. – Библиогр.: с. 86–88 (23 назв.).

124. Иванов В.А. Влияние криолитологического строения мерзлых толщ на динамику берегов Карского моря / В. А. Иванов // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 164–165. – Библиогр.: с. 165.

125. Ившин В.А. Трендовые изменения температуры воды в придонном слое Баренцева моря в летний сезон 2004–2019 гг. / В. А. Ившин // Труды ВНИРО. – 2022. – Т. 187. – С. 149–160. – DOI: <https://doi.org/10.36038/2307-3497-2022-187-149-160>. – Библиогр.: с. 158–159.

126. Изменчивость летнего ветрового апвеллинга у коряжского побережья в северо-западной части Берингова моря по данным спутниковых наблюдений / И. А. Жабин, Е. В. Дмитриева, В. А. Дубина, В. А. Лучин // Исследование Земли из космоса. – 2022. – № 5. – С. 60–73. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0205961422050104>. – Библиогр.: с. 72.

127. Информационно-аналитические материалы о режимах работы водохранилищ. 2020 год / Российский информационно-аналитический и научно-исследовательский водохозяйственный центр ; составители: Д. В. Савостицкий [и др.]. – Ростов-на-Дону ; Новочеркасск : Лик, 2019. – 489 с.

Приведены данные по крупнейшим водохранилищам Сибири, Дальнего Востока и Онежскому озеру.

128. К проблеме гидрологических расчетов в зоне распространения многолетнемерзлых пород / О. М. Макарьева, Н. В. Нестерова, А. А. Осташов, А. А. Землянская // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 275–278. – Библиогр.: с. 277–278.

129. Каледина А.С. Характеристики плотностных инверсий в Гренландском море в холодный сезон за 1993–2019 годы / А. С. Каледина, И. Л. Башмачников // Морской гидрофизический журнал. – 2023. – Т. 39, № 1. – С. 21–30. – DOI: <https://doi.org/10.29039/0233-7584-2023-1-21-30>. – Библиогр.: с. 29–30 (18 назв.).

130. Капралова В.Н. Сравнительный анализ распределений площадей озер в пределах эрозионно-термокарстовых равнин с помощью подходов математической морфологии ландшафта / В. Н. Капралова, А. С. Викторов, Т. В. Орлов // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 192–194. – Библиогр.: с. 194.

Для исследования отобраны участки, расположенные на Ямале, Таймыре, Аляске, Баффинской Земле и в Якутии.

131. Кирюхин А.В. Применение хлоридного трассерного метода для оценки объемов извержений гейзеров и динамики разгрузки гидротермальных систем / А. В. Кирюхин // Геотермальная вулканология, гидрогеология, геология нефти и газа : материалы Всероссийской научной конференции с международным участием (29 августа – 3 сентября 2022 г.). – Петропавловск-Камчатский : ИВИС, 2022. – С. 99–103. – Библиогр.: с. 103 (9 назв.).

Метод применен для определения динамики разгрузки глубинного теплоносителя и объемов извержений гейзеров в Долине гейзеров (Камчатка).

132. Клячкин С.В. Оценка статистической связи между полями экстремальных сжатий морского льда с разной пространственной детализацией / С. В. Клячкин // Лед и снег. – 2023. – Т. 63, № 1. – С. 116–129. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S2076673423010088>. – Библиогр.: с. 128.

Выполнены расчеты ледовых условий Карского и Баренцева морей.

133. Коломейцев В.В. База данных по океанографии восточной части Охотского моря / В. В. Коломейцев, С. Л. Горин // Известия ТИНРО. – 2023. – Т. 203, вып. 1. – С. 200–213. – DOI: <https://doi.org/10.26428/1606-9919-2023-203-200-213>. – Библиогр.: с. 211–212.

134. Коник А.А. Пространственно-временная изменчивость характеристик арктической фронтальной зоны в Баренцевом и Карском морях в летний период в первые два десятилетия XXI века / А. А. Коник, А. В. Зимин // Морской гидрофизический журнал. – 2022. – Т. 38, № 6. – С. 679–693. – DOI: <https://doi.org/10.22449/0233-7584-2022-6-679-693>. – Библиогр.: с. 691–693 (26 назв.).

135. Копытенко Ю.А. Влияние разломных зон земной коры на эволюцию толщины и кромки ледяного покрова Арктики / Ю. А. Копытенко, О. В. Латышева, А. А. Петрова // Труды Военно-космической академии имени А.Ф. Можайского. – Санкт-Петербург, 2020. – Вып. 674 : Проблемы военно-прикладной геофизики и контроля состояния природной среды. – С. 207–211. – Библиогр.: с. 211 (12 назв.).

136. Коркин С.Е. Анализ горизонтальных русловых деформаций средней Оби на основе стационарных наблюдений / С. Е. Коркин, В. А. Исыпов // Геоморфология. –

2022. – Т. 53, № 4. – С. 85–97. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S043542812204006X>. – Библиогр.: с. 94–95.

Результаты мониторинга динамики размыва берегов (1980–1994 гг. и с 2001 г. по настоящее время) на широтном участке реки (Нижневартровский район Ханты-Мансийского округа).

137. Короткопериодные внутренние волны в шельфовых районах с интенсивной приливной динамикой / Е. И. Свергун, А. В. Зимин, Д. А. Романенков, Е. В. Софьина // Известия Российской академии наук. Физика атмосферы и океана. – 2022. – Т. 58, № 6. – С. 690–705. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0002351522060165>. – Библиогр.: с. 703–704 (47 назв.).

Сравнивались характеристики короткопериодных внутренних волн и механизмы их генерации в юго-западной части Баренцева моря и Авачинском заливе.

138. Кравченко В.В. Оценка вертикальных русловых деформаций по гидрометрическим данным / В. В. Кравченко // География и природные ресурсы. – 2022. – Т. 43, № 4. – С. 137–146. – DOI: <https://doi.org/10.15372/GIPR20220416>. – Библиогр.: с. 146 (20 назв.).

Использованы данные наблюдений за 1943–2017 гг. на водосборах в бассейнах Ангары, Верхней Лены, Витима и озера Байкал.

139. Крапивин В.Ф. Об оптических спектральных технологиях для диагностики водных сред Сибири (на примере системы реки Ангара/Енисей) / В. Ф. Крапивин, Ф. А. Мкртчян // Экологические системы и приборы. – 2022. – № 2. – С. 12–23. – DOI: <https://doi.org/10.25791/esip.2.2022.1283>. – Библиогр.: с. 21–22 (41 назв.).

Оценка качества воды для системы реки Ангара/Енисей с учетом гидрологических, гидрохимических и антропогенных процессов.

140. Крылова А.И. Модель маршрутизации речного стока в континентальном масштабе с переменной скоростью потока / А. И. Крылова, Н. А. Лаптева // Интерэкспо Гео-Сибирь. XVIII Международный научный конгресс (Новосибирск, 18–20 мая 2022 г.). – Новосибирск : СГУГИТ, 2022. – Т. 4 : Международная научная конференция "Дистанционные методы зондирования Земли и фотogramметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология". – С. 102–108. – DOI: <https://doi.org/10.33764/2618-981X-2022-4-102-108>. – Библиогр.: с. 107–108 (16 назв.).

Рассчитана модель формирования речного стока реки Лена (Якутия).

141. Кузнецов Е.А. Параметр ХПК, как индикатор происхождения речной взвеси на примере реки Золотицы на Беломорско-Кулойского плато / Е. А. Кузнецов, И. В. Мискевич // Международный журнал гуманитарных и естественных наук. – 2022. – № 12–2. – С. 71–73. – DOI: <https://doi.org/10.24412/2500-1000-2022-12-2-71-73>. – Библиогр.: с. 73 (3 назв.).

Показан техногенный вклад в возрастание содержания взвеси в водах реки.

142. Лагранжев анализ тихоокеанских вод в Охотском море на основе спутниковых данных в приложении к промыслу минтая / М. В. Будянский, В. В. Кулик, К. К. Кивва [и др.] // Исследование Земли из космоса. – 2022. – № 5. – С. 47–59. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0205961422050050>. – Библиогр.: с. 56–57.

143. Легостаева Я.Б. Анализ гидрохимического режима наиболее крупных озер города Якутска / Я. Б. Легостаева, А. А. Руфова // Природные ресурсы Арктики и Субарктики. – 2022. – Т. 27, № 4. – С. 572–591. – DOI: <https://doi.org/10.31242/2618-9712-2022-27-4-572-591>. – Библиогр.: с. 588–590 (48 назв.).

144. Ледовые условия морей Российской Арктики в связи с происходящими климатическими изменениями и особенности эволюции ледяного покрова в 2021 году / А. С. Макаров, Е. У. Миронов, В. В. Иванов, А. В. Юлин // Океанология. – 2022. – Т. 62, № 6. – С. 845–856. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0030157422050124>. – Библиогр.: с. 855–856 (25 назв.).

145. Лемешко Е.М. Межгодовая изменчивость поверхностной солёности в Карском море по спутниковым данным / Е. М. Лемешко, М. В. Цыганова // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы : материалы XXVIII Международного симпозиума (Томск, 4–8 июля 2022 г.). Конференция С : Исследования океана оптическими методами. – Томск : Издательство ИОА СО РАН, 2022. – С. С66-С69. – CD-ROM. – Библиогр.: с. С68-С69 (5 назв.).

146. Лоскин М.И. Влияние изменения метеорологических параметров на сроки затопления лиманов и урожайность многолетних трав в Якутии / М. И. Лоскин // Мелиорация и водное хозяйство. – 2022. – № 5. – С. 32–36. – DOI: <https://doi.org/10.32962/0235-2524-2022-5-32-36>. – Библиогр.: с. 36 (7 назв.).

147. Малахова В.В. Оценка интенсивности выделения метана из донных отложений шельфа Северного Ледовитого океана / В. В. Малахова, А. В. Елисеев // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы : материалы XXVIII Международного симпозиума (Томск, 4–8 июля 2022 г.). Конференция D : Физика тропосферы. – Томск : Издательство ИОА СО РАН, 2022. – С. D97-D100. – CD-ROM. – Библиогр.: с. D100 (5 назв.).

148. Маркина М.Ю. Воздействие ветрового волнения на перемешивание в верхнем слое океана в Арктике в современном климате / М. Ю. Маркина, В. Д. Шармар // Турбулентность, динамика атмосферы и климата : тезисы докладов Всероссийской конференции, посвященной памяти академика Александра Михайловича Обухова (Москва, 22–24 ноября 2022 г.). – Москва : Физматнига, 2022. – С. 168.

149. Моисеенко Т.И. Биогеохимия природных органических веществ в водах суши: распределение и изменчивость при потеплении климата / Т. И. Моисеенко, М. И. Дину // Геохимия. – 2023. – Т. 68, № 2. – С. 187–196. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0016752523020061>. – Библиогр.: с. 195–196.

Рассмотрены особенности распространения и формирования органических веществ природных вод на европейской территории России и в Западной Сибири.

150. Мониторинг отступления берега инструментальными методами в районе уральского берега Байдарацкой губы / В. С. Исаев, А. Киока, П. И. Котов [и др.] // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 169–172. – Библиогр.: с. 172.

151. Морфометрические характеристики малых термокарстовых озер низовой реки Таз / А. В. Соромотин, В. Р. Демидова, Н. В. Приходько, О. С. Сизов // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 394–396. – Библиогр.: с. 396.

152. Муравьев А.Я. Прорыв ледниково-подпрудного озера Спартаковское и изменения вывального ледника купола Семеново-Тян-Шанского в 2021 г. (Северная Земля) / А. Я. Муравьев, Р. А. Чернов // Лед и снег. – 2023. – Т. 63, № 1. – С. 17–32. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S2076673423010118>. – Библиогр.: с. 30–31.

153. Новый подход для восстановления границы ледяного покрова по данным спутниковых скаттерометров ASCAT / Е. В. Заболотских, В. Н. Кудрявцев, Е. А. Балашова, С. М. Азаров // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2022. – Т. 19, № 5. – С. 193–209. – DOI: <https://doi.org/10.21046/2070-7401-2022-19-5-193-209>. – Библиогр.: с. 204–206 (46 назв.).

Построены среднемесячные функции распределения значений А над морским льдом и над морской водой для всей Арктики.

154. Особенности формирования химического состава поверхностных вод арктических территорий Западной Сибири / Е. А. Солдатова, И. С. Иванова, Ю. В. Колубаева, Д. А. Соколов // Геохимия. – 2022. – Т. 67, № 11. – С. 1142–1156. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0016752522100090>. – Библиогр.: с. 1155–1156.

Результаты исследований химического состава поверхностных вод Ямало-Ненецкого автономного округа.

155. Отступление берегов Югорского полуострова в результате термоденудации за 2010–2020 и 2001–2010 годы / М. О. Лейбман, А. И. Кизяков, Е. Ю. Жданова [и др.] // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 246–249. – Библиогр.: с. 249.

156. Оценка гидрологических изменений заболоченных территорий Арктики и Субарктики по данным дистанционного микроволнового зондирования / А. Н. Романов, И. В. Хвостов, В. В. Тихонов, Е. А. Шарков // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 363–365. – Библиогр.: с. 365.

157. Пархоменко В.П. Применение глобальной климатической модели для анализа изменчивости морского ледяного покрова Арктики / В. П. Пархоменко // Успехи современного естествознания. – 2022. – № 12. – С. 80–85. – DOI: <https://doi.org/10.17513/use.37954>. – Библиогр.: с. 84–85 (11 назв.).

158. Погребной А.Е. Оценка параметров внутренних волн в Арктике по данным спутниковых радиолокаторов с синтезированной апертурой / А. Е. Погребной // Морской гидрофизический журнал. – 2023. – Т. 39, № 1. – С. 106–119. – DOI: <https://doi.org/10.29039/0233-7584-2023-1-106-119>. – Библиогр.: с. 118–119 (26 назв.).

Анализовались последовательные зондирования радиолокационных спутников Sentinel-1A и Sentinel-1B к западу от глубоководной части пролива Фрама.

159. Попова В.В. Современные тенденции крупномасштабной атмосферной циркуляции в изменчивости речного стока на севере Европейской России / В. В. Попова // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы : материалы XXVIII Международного симпозиума (Томск, 4–8 июля 2022 г.). Конференция D : Физика тропосферы. – Томск : Издательство ИОА СО РАН, 2022. – С. D323-D327. – CD-ROM. – Библиогр.: с. D327 (6 назв.).

160. Потурай В.А. Органическое вещество и вариации его состава в Анненских термальных водах / В. А. Потурай // IV Международный научно-образовательный форум "Хэйлунцзян – Приамурье" : сборник материалов Международной научной конференции (Биробиджан, 19 ноября 2021 г.). – Биробиджан : ПГУ им. Шолом-Алейхема, 2022. – С. 171–176. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 174–175 (12 назв.).

Геотермальные источники расположены в Николаевском районе Хабаровского края.

161. Применение БПЛА-измерений для оценки динамики прикромочной ледовой зоны в Карском море / В. Р. Жук, И. Е. Козлов, А. А. Кубряков [и др.] // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2022. – Т. 19, № 5. – С. 235–245. – DOI: <https://doi.org/10.21046/2070-7401-2022-19-5-235-245>. – Библиогр.: с. 242–243 (23 назв.).

162. Проверка и модификация спутниковых алгоритмов оценки концентрации взвеси в Карском море / С. В. Вазюля, А. В. Юшманова, Д. Н. Дерягин

[и др.] // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы: материалы XXVIII Международного симпозиума (Томск, 4–8 июля 2022 г.). Конференция С: Исследование океана оптическими методами. – Томск: Издательство ИОА СО РАН, 2022. – С. С74-С77. – CD-ROM. – Библиогр.: с. С77 (4 назв.).

163. Пугач С.П. Оптические характеристики растворенного органического вещества как индикаторы динамики вод на арктическом шельфе / С. П. Пугач, И. И. Пипко // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы: материалы XXVIII Международного симпозиума (Томск, 4–8 июля 2022 г.). Конференция С: Исследование океана оптическими методами. – Томск: Издательство ИОА СО РАН, 2022. – С. С46-С49. – CD-ROM. – Библиогр.: с. С49 (6 назв.).

164. Результаты гидрооптических и гидрохимических исследований поверхностного слоя вод, полученных на переходе из Балтийского в Белое море в июне 2021 г. / А. В. Юшманова, Д. И. Глуховец, П. В. Хлебопашев [и др.] // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы: материалы XXVIII Международного симпозиума (Томск, 4–8 июля 2022 г.). Конференция С: Исследование океана оптическими методами. – Томск: Издательство ИОА СО РАН, 2022. – С. С70-С73. – CD-ROM. – Библиогр.: с. С73 (6 назв.).

165. Репина И.А. Морфометрические неоднородности морского льда по данным дистанционного зондирования и наземных измерений / И. А. Репина, А. Ю. Артамонов // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2022. – Т. 19, № 6. – С. 205–221. – DOI: <https://doi.org/10.21046/2070-7401-2022-19-6-205-221>. – Библиогр.: с. 212–217 (96 назв.).

Результаты наблюдений в Арктике.

166. Рубченя А.В. Режимные характеристики изменчивости полыней Карского моря / А. В. Рубченя, Р. И. Май, А. Б. Тимофеева // Турбулентность, динамика атмосферы и климата: тезисы докладов Всероссийской конференции, посвященной памяти академика Александра Михайловича Обухова (Москва, 22–24 ноября 2022 г.). – Москва: Физматкнига, 2022. – С. 42. – Библиогр.: с. 42 (3 назв.).

167. Рябинин Г.В. К вопросу о механизме изменения химического состава воды самоизливающихся скважин в условиях нестационарного режима (на примере скважины ГК-1, полуостров Камчатка) / Г. В. Рябинин // Вестник КРАУНЦ. Науки о Земле. – 2022. – № 4. – С. 75–89. – DOI: <https://doi.org/10.31431/1816-5524-2022-4-56-75-89>. – Библиогр.: с. 87–88.

Рассмотрены данные по изменению дебита и химического состава воды скважины за период с 1970 по 2022 г.

168. Сакович В.М. Оценка изменений характеристик речного стока с использованием модели процесса озерного регулирования / В. М. Сакович, Д. А. Семенова, Е. В. Гайдукова // Российский журнал прикладной экологии. – 2022. – № 4. – С. 44–52. – DOI: <https://doi.org/10.24852/2411-7374.2022.4.44.52>. – Библиогр.: с. 50–51 (14 назв.).

Для решения задачи по параметризации объемной кривой использовались координаты кривых площадей 67 озер Карелии и Северо-Запада.

169. Современная динамика дельты Северной Двины: исследование по разновременным космическим снимкам / В. И. Кравцова, О. В. Вахнина, С. В. Лебедева [и др.] // Водные ресурсы. – 2023. – Т. 50, № 1. – С. 3–14. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0321059623010108>. – Библиогр.: с. 13–14 (17 назв.).

170. Спектральные биооптические показатели вод Арктического океана (август 2020) / Т. Я. Чурилова, Е. Ю. Скороход, Д. И. Глуховец [и др.] // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы: материалы XXVIII Международного

симпозиума (Томск, 4–8 июля 2022 г.). Конференция С : Исследование океана оптическими методами. – Томск : Издательство ИОА СО РАН, 2022. – С. С122-С126. – CD-ROM. – Библиогр.: с. С125-С126.

Измерялись концентрации хлорофилла а, спектральных показателей поглощения света пигментами фитопланктона, неживым взвешенным веществом и окрашенным раствором органическим веществом в верхнем освещенном слое Норвежского и Баренцева морей.

171. Спутниковые оптические характеристики, взвесь и потоки вещества в поверхностном слое Белого моря / А. Н. Новигатский, А. А. Ключиткин, М. Д. Кравчишина [и др.] // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы : материалы XXVIII Международного симпозиума (Томск, 4–8 июля 2022 г.). Конференция С : Исследование океана оптическими методами. – Томск : Издательство ИОА СО РАН, 2022. – С. С1-С4. – CD-ROM. – Библиогр.: с. С4 (6 назв.).

172. Степанова Е.М. Содержание химических элементов в водопроводной воде и воде из родниковых питьевых источников разных районов Магаданской области / Е. М. Степанова, Е. А. Луговая // Химия в интересах устойчивого развития. – 2023. – Т. 31, № 1. – С. 118–125. – DOI: <https://doi.org/10.15372/KhUR2023446>. – Библиогр.: с. 124–125 (21 назв.).

173. Термодинамическая эволюция толщины припайного льда в прибрежной зоне пролива Шокальского зимой 2020–2021 г. / О. Р. Сидорова, В. А. Меркулов, Д. Д. Ризе, П. В. Богородский // Турбулентность, динамика атмосферы и климата : тезисы докладов Всероссийской конференции, посвященной памяти академика Александра Михайловича Обухова (Москва, 22–24 ноября 2022 г.). – Москва : Физматкнига, 2022. – С. 174.

174. Усачева О.О. Анализ данных за 2021 г. по режиму гейзеров Большой и Великан (Долина гейзеров, Камчатка) / О. О. Усачева, А. В. Кирюхин // Геотермальная вулканология, гидрогеология, геология нефти и газа : материалы Всероссийской научной конференции с международным участием (29 августа – 3 сентября 2022 г.). – Петропавловск-Камчатский : ИВИС, 2022. – С. 95–98.

175. Учаев Д.В. Классификация РСА изображений ледовых полей Арктики, основанная на использовании мультифрактальных признаков / Д. В. Учаев, Дм. В. Учаев, В. А. Малинников // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2022. – Т. 19, № 6. – С. 18–28. – DOI: <https://doi.org/10.21046/2070-7401-2022-19-6-18-28>. – Библиогр.: с. 25–26 (28 назв.).

176. Формирование снежно-ледяного покрова озера Стемме (о. Западный Шпицберген) / П. В. Богородский, А. Л. Борисик, А. В. Марченко [и др.] // Турбулентность, динамика атмосферы и климата : тезисы докладов Всероссийской конференции, посвященной памяти академика Александра Михайловича Обухова (Москва, 22–24 ноября 2022 г.). – Москва : Физматкнига, 2022. – С. 151.

177. Цифровизация геоинформационного обеспечения исследований гидрометеорологических и океанографических процессов в Арктике / В. М. Абрамов, В. А. Голосовская, Ю. П. Санина [и др.] // Инновационное развитие информационных систем и технологий в гидрометеорологии : сборник трудов Всероссийской научно-практической конференции (12 апреля 2022 г.). – Санкт-Петербург : РГМУ, 2022. – С. 170–173. – Библиогр.: с. 172–173 (12 назв.).

178. Чалов Р.С. Формирование прорванных излучин и образование разветвлений на меандрирующих реках / Р. С. Чалов, А. А. Куракова, С. Н. Рулева // Известия Русского географического общества. – 2022. – Т. 154, вып. 5/6. – С. 73–85. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0869607122050020>. – Библиогр.: с. 84 (21 назв.).

Результаты русловых исследования на средней Оби, Иртыше, Вычегде и других реках.

179. Чистякова Н.Ф. Качество вод реки Иртыш в условиях трансграничного водопользования / Н. Ф. Чистякова, Б. И. Кочуров, А. В. Овчинникова // Проблемы региональной экологии. – 2022. – № 6. – С. 60–67. – DOI: <https://doi.org/10.24412/1728-323X-2022-6-60-67>. – Библиогр.: с. 66 (13 назв.).

Отбор проб осуществлен на территории Тюменской, Омской областей и Ханты-Мансийского автономного округа.

180. Штангей А.С. Безоблачное композитное изображение по данным КА "Арктика-М" для задач мониторинга ледовой обстановки / А. С. Штангей, Л. Е. Долгобородов, И. В. Савосин // Ракетно-космическое приборостроение и информационные системы. – 2023. – Т. 10, вып. 1. – С. 53–62. – DOI: <https://doi.org/10.30894/issn2409-0239.2022.10.1.53.62>. – Библиогр.: с. 61–62 (11 назв.).

Показана возможность использования методики мониторинга ледовой обстановки в Арктическом регионе.

181. Шукуров К.А. Статистические характеристики вариаций концентрации морского льда в проливах Северного морского пути в последние десятилетия / К. А. Шукуров // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы : материалы XXVIII Международного симпозиума (Томск, 4–8 июля 2022 г.). Конференция С : Исследование океана оптическими методами. – Томск : Издательство ИОА СО РАН, 2022. – С. С141-С144. – CD-ROM.

182. Экспресс-диагностика источников питания малой арктической реки по результатам краткосрочной гидрологической съемки (Чаунская низменность, Чукотка) / Т. С. Губарева, А. Г. Болдескул, О. Д. Трегубов [и др.] // Водные ресурсы. – 2023. – Т. 50, № 1. – С. 15–27. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S032105962301008X>. – Библиогр.: с. 26–27 (28 назв.).

Изучен химический состав вод.

183. Юшманова А.В. Валидация спутниковых алгоритмов расчета показателя поглощения окрашенного растворенного органического вещества в Баренцевом море / А. В. Юшманова, С. В. Вазюля // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2022. – Т. 19, № 5. – С. 28–39. – DOI: <https://doi.org/10.21046/2070-7401-2022-19-5-28-39>. – Библиогр.: с. 36–37 (27 назв.).

184. Biological lability of terrestrial DOM increases CO₂ outgassing across Arctic shelves / L. Polimene, R. Torres, H. R. Powley [et al.] // Biogeochemistry. – 2022. – Vol. 160, № 3. – P. 289–300. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s10533-022-00961-5>. – Bibliogr.: p. 298–300. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s10533-022-00961-5>.

Биологическая лабильность наземного РОВ увеличивает дегазацию CO₂ на арктических шельфах.

Биогеохимическая модель внедрена на шельфово-океаническом разломе моря Лаптевых, где поступает значительное количество растворенного органического вещества из реки Лены и от береговой эрозии.

185. Biomarker characterization of the North water polynya, Baffin bay: implications for local sea ice and temperature proxies / D. J. Harning, B. Holman, L. Woelders [et al.] // Biogeosciences. – 2022. – Vol. 20, № 1. – P. 229–249. – DOI: <https://doi.org/10.5194/bg-20-229-2023>. – Bibliogr.: p. 244–249. – URL: <https://bg.copernicus.org/articles/20/229/2023/>.

Характеристика биомаркеров Северной водной полыньи в Баффиновом заливе: влияние на местный морской лед и температурные показатели.

186. Campen H.I. Carbon monoxide (CO) cycling in the Fram strait, Arctic ocean / H. I. Campen, D. L. Arévalo-Martínez, H. W. Bange // Biogeosciences. – 2022. – Vol. 20, № 7. – P. 1371–1379. – DOI: <https://doi.org/10.5194/bg-20-1371->

2023. – Bibliogr.: p. 1378–1379. – URL: <https://bg.copernicus.org/articles/20/1371/2023/>.

Круговорот угарного газа (CO) в проливе Фрама, Северный Ледовитый океан.

187. Contrasts in dissolved, particulate, and sedimentary organic carbon from the Kolyma river to the East Siberian shelf / D. Jong, L. Bröder, T. Tesi [et al.] // Biogeosciences. – 2022. – Vol. 20, № 1. – P. 271–294. – DOI: <https://doi.org/10.5194/bg-20-271-2023>. – Bibliogr.: p. 290–294. – URL: <https://bg.copernicus.org/articles/20/271/2023/>.

Различия в содержании растворенного, дисперсного и осадочного органического углерода от реки Колыма до шельфа Восточно-Сибирского моря.

188. Glacio-nival regime creates complex relationships between discharge and climatic trends of Zackenberg river, Greenland (1996–2019) / K. Ploeg, F. Seemann, A.-K. Wild, Q. Zhang // Climate. – 2021. – Vol. 9, № 4. – Art. 59. – P. 1–16. – DOI: <https://doi.org/10.3390/cli9040059>. – Bibliogr.: p. 13–16 (71 ref.). – URL: <https://www.mdpi.com/2225-1154/9/4/59>.

Гляциально-нивальный режим создает сложные взаимосвязи между стоком и климатическими тенденциями реки Закенберг, Гренландия (1996–2019 гг.).

189. Highest methane concentrations in an Arctic river linked to local terrestrial inputs / K. Castro-Morales, A. Canning, S. Arzberger [et al.] // Biogeosciences. – 2022. – Vol. 19, № 21. – P. 5059–5077. – DOI: <https://doi.org/10.5194/bg-19-5059-2022>. – Bibliogr.: p. 5075–5077. – URL: <https://bg.copernicus.org/articles/19/5059/2022/>.

Самые высокие концентрации метана в арктической реке связаны с местными наземными поступлениями.

Проанализированы данные по содержанию метана в воде реки Колыма в Якутии.

190. Ivanov V. The Arctic mouth hydrology: the history of formation and the development basics / V. Ivanov, M. Tretiakov, N. Kharlampieva // The Arctic in a space of knowledge: the collection of Saint Petersburg State University scientific events articles (2020–2021). – Saint Petersburg: Saint Petersburg University Press, 2022. – P. 5–18. – Bibliogr.: p. 16–18.

Гидрология арктического устья: история формирования и основы развития.

Арктическое устье включает устьевые участки крупных и средних рек и их эстуарные зоны (губы, заливы, лиманы, лагуны и т.д.).

191. Kukkonen I.T. The link between permafrost evolution and winter discharge of the river Indigirka, north-east Siberia / I. T. Kukkonen, V. Korhonen, E. Ezhova // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике: Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 232–235. – Библиогр.: с. 235.

Связь между эволюцией вечной мерзлоты и зимним стоком реки Индигирка, северо-восток Сибири.

192. Particulate organic matter in the Lena river and its delta: from the permafrost catchment to the Arctic ocean / O. Ogneva, G. Mollenhauer, B. Juhls [et al.] // Biogeosciences. – 2022. – Vol. 20, № 7. – P. 1423–1441. – DOI: <https://doi.org/10.5194/bg-20-1423-2023>. – Bibliogr.: p. 1436–1441. – URL: <https://bg.copernicus.org/articles/20/1423/2023/>.

Взвешенное органическое вещество в реке Лене и ее дельте: от водосбора на многолетней мерзлоте до Северного Ледовитого океана.

193. Patterns in riverine carbon, nutrient and suspended solids export to the eastern James bay: links to climate, hydrology and landscape / M. L. De Melo, M.-L. Gérardin, C. Fink-Mercier, P. A. Del Giorgio // Biogeochemistry. – 2022. – Vol. 161, № 3. – P. 291–314. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s10533-022-00983-z>. – Bibliogr.: p. 310–314. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s10533-022-00983-z>.

Закономерности экспорта речного углерода, питательных и взвешенных веществ в восточную часть залива Джеймс: связь с климатом, гидрологией и ландшафтом.

Исследования проводились в районе залива на севере провинции Квебек.

194. Permafrost degradation and nitrogen cycling in Arctic rivers: insights from stable nitrogen isotope studies / A. Francis, R. S. Ganeshram, R. E. Tuerena [et al.] // Biogeosciences. – 2022. – Vol. 20, № 2. – P. 365–382. – DOI: <https://doi.org/10.5194/bg-20-365-2023>. – Bibliogr.: p. 380–382. – URL: <https://bg.copernicus.org/articles/20/365/2023/>.

Деградация вечной мерзлоты и круговорот азота в арктических реках: результаты исследований стабильных изотопов азота.

195. Projected changes in the frequency of peak flows along the Athabasca river: sensitivity of results to statistical methods of analysis / Y. Dibike, H.-I. Eum, P. Coulibaly, J. Hartmann // Climate. – 2019. – Vol. 7, № 7. – Art. 88. – P. 1–18. – DOI: <https://doi.org/10.3390/cli7070088>. – Bibliogr.: p. 16–18 (53 ref.). – URL: <https://www.mdpi.com/2225-1154/7/7/88>.

Прогнозируемые изменения повторяемости пиковых стоков на реке Атабаска: чувствительность результатов к статистическим методам анализа.

196. Tracing the role of Arctic shelf processes in Si and N cycling and export through the Fram strait: insights from combined silicon and nitrate isotopes / M. C. F. Debyser, L. Pichevin, R. E. Tuerena [et al.] // Biogeosciences. – 2022. – Vol. 19, № 23. – P. 5499–5520. – DOI: <https://doi.org/10.5194/bg-19-5499-2022>. – Bibliogr.: p. 5516–5520. – URL: <https://bg.copernicus.org/articles/19/5499/2022/>.

Отслеживание роли процессов на арктическом шельфе в круговороте кремния и азота и их экспорте через пролив Фрама: анализ комбинированных изотопов кремния и нитратов.

197. What do global climate models tell us about future Arctic sea ice coverage changes? / G. Peng, J. L. Matthews, M. Wang [et al.] // Climate. – 2020. – Vol. 8, № 1. – Art. 8. – P. 1–24. – DOI: <https://doi.org/10.3390/cli8010015>. – Bibliogr.: p. 22–24 (28 ref.). – URL: <https://www.mdpi.com/2225-1154/8/1/15>.

Что глобальные климатические модели говорят нам о будущих изменениях площади морского льда в Арктике?

См. также № 5, 38, 39, 55, 60, 73, 74, 93, 99, 100, 265, 462, 492, 646, 681, 747, 750, 771, 780, 789, 794, 797, 801, 804, 807, 826, 828, 832, 839, 846, 852, 861, 869, 871, 885, 898, 928

Многолетняя мерзлота

198. Богоявленский В.И. Залежи газа и его катастрофические выбросы с образованием гигантских кратеров в многолетнемерзлых породах / В. И. Богоявленский, И. В. Богоявленский // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике: Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 55–58. – Библиогр.: с. 58.

Обоснована модель формирования газонасыщенных полостей в массивах подземного льда под действием эндогенных процессов.

199. Богоявленский В.И. Мерзлота и газогидраты на арктическом шельфе Восточной Сибири / В. И. Богоявленский, А. В. Кишанков, А. Г. Казанин // Доклады Российской академии наук. Науки о Земле. – 2022. – Т. 507, № 1. – С. 110–117. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S268673972260134X>. – Библиогр.: с. 116 (20 назв.).

200. Богоявленский В.И. Субаквальная криолитозона и сипы газа на шельфе моря Лаптевых / В. И. Богоявленский, А. В. Кишанков, А. Г. Казанин // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической

безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 59–62. – Библиогр.: с. 61–62.

201. Бутаков В.И. Генезис парниковых и атмосферных газов в подземных льдах севера Западной Сибири / В. И. Бутаков, Е. А. Слагода, М. Д. Заватский // Научная территория: технологии и инновации: материалы Международной научно-практической конференции. – Тюмень: ТИУ, 2022. – Т. 2. – С. 12–15. – Библиогр.: с. 14–15 (4 назв.).

Исследования состава газов, извлеченных из монолитов подземных льдов и мерзлых пород проведены на ключевых участках на полуостровах Гыданский и Ямал и острове Белый (Ямало-Ненецкий автономный округ).

202. Взрывные процессы в криолитозоне, как результат развития локальных газонасыщенных флюидодинамических геосистем / А. Н. Хименков, А. В. Кошурников, Ю. В. Станиловская, П. А. Соболев // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 449–452. – Библиогр.: с. 452.

203. Внутреннее строение многолетнемерзлых пород севера Западной Сибири по данным современных геофизических исследований / Н. В. Мисюркева, И. В. Буддо, И. А. Шелохов [и др.] // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 296–299. – Библиогр.: с. 299 (6 назв.).

Изучены особенности строения двух различных мерзлотных зон Ямала.

204. Восстановление комплексных исследований в зоне многолетней мерзлоты – опыт, проблемы и перспективы Магаданской области / О. М. Макарьева, Н. В. Нестерова, А. А. Осташов, А. А. Землянскова // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 271–274.

205. Георадиолокационное зондирование отложений в пределах деградирующего полигонального микрорельефа в Арктике / В. Е. Тумской, И. В. Прокопович, Д. Е. Едемский, Ф. Д. Едемский // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 430–433. – Библиогр.: с. 433.

Результаты зондирования верхней части толщи мерзлых пород в области развития полигонального микрорельефа на полуострове Таймыр и острове Котельный.

206. Геофизические признаки источников гигантской наледи на р. Анмангында (Магаданская область) / В. В. Оленченко, О. М. Макарьева, А. А. Землянскова [и др.] // Геодинамика и тектонофизика. – 2023. – Т. 14, № 3. – Ст. 0702. – С. 1–15. – DOI: <https://doi.org/10.5800/GT-2023-14-3-0702>. – Библиогр.: с. 14–15. – URL: <https://www.gt-crust.ru/jour/article/view/1697>.

207. Деградация мерзлоты в ЯНАО. Результаты многолетнего мониторинга / А. А. Васильев, Д. С. Дроздов, А. Г. Гравис, К. А. Никитин // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 78–80. – Библиогр.: с. 80.

208. Ефремов В.Н. Оперативный прогноз опасности аномального изменения состояния многолетнемерзлых грунтов в летний период по результатам геофизического мониторинга / В. Н. Ефремов // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений

в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 135–138. – Библиогр.: с. 138.

Использованы данные мониторинга состояния мерзлых грунтов на территории стационара "Туймаада" (Якутия) за 2005–2012 гг.

209. Задорожная Н.А. Содержание метана в многолетнемерзлых, периодически оттаивающих породах и подземных льдах в районе Марре-Сале (западное побережье полуострова Ямал) и устья реки Печора / Н. А. Задорожная, Г. Е. Облогов, А. А. Васильев // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 157–160. – Библиогр.: с. 159–160.

210. Изменение физических свойств мерзлых гидратосодержащих пород при диссоциации порового гидрата / Е. М. Чувилин, Б. А. Буханов, С. И. Гребенкин [и др.] // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 465–468. – Библиогр.: с. 468.

211. Исаев В.С. Комплексный ландшафтный мониторинг многолетней мерзлоты в южной тундре (на примере полигона Хановей) / В. С. Исаев, А. П. Безделова, Д. О. Сергеев // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 173–176. – Библиогр.: с. 176.

Учебно-научный полигон Хановей расположен в Воркутинском районе Республики Коми.

212. Карпенко Ф.С. Влияние газовой компоненты на прочностные свойства мерзлых грунтов при изменении температуры / Ф. С. Карпенко, Е. О. Дернова, А. А. Осокин // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 118–120. – Библиогр.: с. 120 (5 назв.).

213. Кириллин А.Р. Особенности распространения криолитозоны Эльконского горного массива / А. Р. Кириллин // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 198–201. – Библиогр.: с. 201.

214. Комплексный подход к обеспечению геотехнической безопасности и адаптации добычных объектов ПАО "Газпром" в Арктике при климатических изменениях / Е. В. Ткачева, Е. С. Микляева, Ю. А. Ухова [и др.] // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 427–429.

Рассмотрено изменение геокриологических условий полуострова Ямал.

215. Курчатова А.Н. Стратиграфия и строение криолитозоны юга Гыданского полуострова / А. Н. Курчатова, В. В. Рогов // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 239–242. – Библиогр.: с. 241.

216. Макарычева Е.М. Методика районирования территории протяженных линейных объектов по условиям формирования термокарста / Е. М. Макарычева, В. П. Мерзляков, О. К. Миронов // Криосфера Земли. – 2023. – Т. 27, № 1. – С. 58–66. – DOI: <https://doi.org/10.15372/KZ20230106>. – Библиогр.: с. 65.

В качестве объекта исследования выбрана зона магистрального нефтепровода Восточная Сибирь – Тихий океан (ВСТО-1).

217. Макарычева Е.М. Оценка развития криогенных процессов и их влияния на устойчивость трубопроводов и сооружений на ММГ / Е. М. Макарычева, Т. И. Кузнецов // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 267–270.

218. Малахова В.В. Моделирование разложения гидратов метана, сформировавшихся в многолетнемерзлых породах / В. В. Малахова // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы : материалы XXVIII Международного симпозиума (Томск, 4–8 июля 2022 г.). Конференция D : Физика тропосферы. – Томск : Издательство ИОА СО РАН, 2022. – С. D191-D194. – CD-ROM. – Библиогр.: с. D194 (7 назв.).

219. Маслаков А.А. Последствия деградации многолетней мерзлоты для коренных жителей Чукотского полуострова / А. А. Маслаков // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 286–289. – Библиогр.: с. 289.

Результаты многолетнего мониторинга мерзлотных условий региона.

220. Медведков А.А. Индикация геокриологических условий в ландшафтах сибирской тайги с использованием данных тепловой инфракрасной съемки / А. А. Медведков, А. А. Высоцкая // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 290–292. – Библиогр.: с. 292.

В качестве ключевого участка выступает территория на севере Енисейского края (Красноярский край).

221. Мельников В.П. На пути к созданию холистического образа криосферы / В. П. Мельников, Р. Ю. Федоров // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 293–295. – Библиогр.: с. 295.

222. Многолетняя динамика гигантской Анмангындинской наледи на Северо-Востоке России (1962–2021 гг.) / А. А. Землянскова, В. Р. Алексеев, А. Н. Шихов [и др.] // Лед и снег. – 2023. – Т. 63, № 1. – С. 71–84. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S2076673423010167>. – Библиогр.: с. 81–82.

Наледь расположена в верхнем течении Колымы в центральной части Магаданской области.

223. Мониторинг геокриологических условий, криогенных процессов и полигональных торфяников на севере Западной Сибири // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 453–456. – Библиогр.: с. 456.

Изучены криогенные процессы на территории научно-исследовательского стационара "Васькины Дачи" (Ямал).

224. Мониторинг температурного режима многолетнемерзлых грунтов на месторождениях УВ / В. А. Белова, М. С. Павлов, Н. Г. Гилев [и др.] // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 47–50. – Библиогр.: с. 50 (5 назв.).

Рассмотрены методы проведения и анализа наблюдений за температурным режимом грунтов.

225. Нерадовский А.Г. Вероятностная модель прогноза прочности песчаников методом дистанционного индуктивного зондирования в криолитозоне Южной Якутии (на примере г. Нерюнгри) / А. Г. Нерадовский // Криосфера Земли. – 2022. – Т. 26, № 6. – С. 43–57. – DOI: <https://doi.org/10.15372/KZ20220605>. – Библиогр.: с. 55–56.

226. Определение границ зоны стабильности гидратов для создания подземных хранилищ природного газа в криолитозоне / Л. П. Калачева, И. К. Иванова, А. И. Николаев, И. И. Рожин // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 312–314. – Библиогр.: с. 314.

Определены границы зоны стабильности гидратов природного газа и метана в осадочном чехле Вилюйской синеклизы (Якутия).

227. Петров Б.В. Температурный режим многолетнемерзлых пород Ямбургского НГКМ / Б. В. Петров, А. С. Курбатов // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 334–337. – Библиогр.: с. 337.

228. Поезжаев О.С. Применение электрометрических исследований в условиях сложного геологического строения территории на примере Сытыканского гидроузла / О. С. Поезжаев, Ю. Г. Иванов, С. А. Великин // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 342–345. – Библиогр.: с. 345.

Дана оценка применимости метода при решении инженерно-геологических задач в районе распространения многолетнемерзлых пород в условиях техногенных помех.

229. Прогноз экзогенных процессов методом естественного импульсного электромагнитного поля Земли / С. Ю. Малышков, В. Ф. Гордеев, В. И. Поливач, В. А. Крутиков // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 283–285. – Библиогр.: с. 285.

Исследование криогенных процессов, с. 284–285.

230. Пространственная и временная изменчивость мерзлых толщ в западном секторе Российской Арктики – результаты комплексного мониторинга на геокриологических стационарах / Г. В. Малкова, А. А. Васильев, А. Г. Гравис [и др.] // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 279–282. – Библиогр.: с. 281–282.

Результаты геокриологического мониторинга на территории Архангельской области и Ямало-Ненецкого автономного округа.

231. Прудецкий Н.Д. Методика георадиолокационного картирования не затронутых термокарстом повторно-жильных льдов / Н. Д. Прудецкий, К. О. Соколов, П. А. Попков // Успехи современного естествознания. – 2022. – № 12. – С. 186–192. – DOI: <https://doi.org/10.17513/use.37969>. – Библиогр.: с. 192 (11 назв.).

Исследования проведены на территории Якутии.

232. Распространение и динамика надмерзлотных субаэральнх таликов в Центральной Якутии / Л. С. Лебедева, И. И. Христофоров, К. И. Бажин [и др.] //

Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 243–245. – Библиогр.: с. 245.

233. Результаты комплексных инженерно-геокриологических и геофизических исследований на территории музейного комплекса Обдорский острог в Салехарде / А. М. Царев, Д. С. Дроздов, О. Л. Опокина [и др.] // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 457–461. – Библиогр.: с. 461.

234. Сарсембаева А.С. Расчет миграции пара в мерзлых грунтах / А. С. Сарсембаева, А. Ж. Жусупбеков, Ф. Коллинз // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 366–369. – Библиогр.: с. 369.

235. Сергеев Д.О. Мониторинг мерзлых пород и управление рисками / Д. О. Сергеев // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 383–385.

236. Скрыбин П.Н. Инженерно-геокриологические условия Енисейской Арктики / П. Н. Скрыбин // Природные ресурсы Арктики и Субарктики. – 2022. – Т. 27, № 4. – С. 539–546. – DOI: <https://doi.org/10.31242/2618-9712-2022-27-4-539-546>. – Библиогр.: с. 544–546 (25 назв.).

Результаты исследований криолитозоны в естественных условиях и при освоении региона.

237. Соколов К.О. Статистические особенности георадиолокационных сигналов, полученных при зондировании горизонтально-слоистых сред криолитозоны / К. О. Соколов // Известия Уральского государственного горного университета. – 2022. – Вып. 4. – С. 103–109. – DOI: <https://doi.org/10.21440/2307-2091-2022-4-103-109>. – Библиогр.: с. 108 (15 назв.).

238. Сосновский А.В. Анализ факторов, влияющих на термический режим многолетнемерзлых пород на архипелаге Шпицберген / А. В. Сосновский, И. Н. Осокин // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 397–400. – Библиогр.: с. 400.

239. Сулейманов А.А. Из истории геокриологического изучения прибрежно-шельфовой зоны морей Лаптевых и Восточно-Сибирского в 1950–1980-е гг. / А. А. Сулейманов // Арктика и Антарктика. – 2023. – № 1. – С. 14–25. – DOI: <https://doi.org/10.7256/2453-8922.2023.1.39874>. – URL: https://e-notabene.ru/arctic/article_39874.html.

240. Сыромятников И.И. Создание площадок для инженерно-геокриологического мониторинга на автомобильной дороге "Амга" / И. И. Сыромятников, А. В. Литовко // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 407–410. – Библиогр.: с. 410.

241. Сысолятин Р.Г. Пространственное моделирование геокриологических условий на примере Ытымджинской впадины / Р. Г. Сысолятин, М. Н. Железняк // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая

конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 411–414. – Библиогр.: с. 414.

242. Трифонов Б.А. Оценка сейсмических воздействий в условиях деградации мерзлоты / Б. А. Трифонов, С. Ю. Милановский, В. В. Несынов // Вестник КРАУНЦ. Науки о Земле. – 2022. – № 4. – С. 59–74. – DOI: <https://doi.org/10.31431/1816-5524-2022-4-56-59-74>. – Библиогр.: с. 71–74.

243. Ухов Н.В. История криолитологических исследований в Магаданской области / Н. В. Ухов // Х Диковские чтения : материалы научно-практической конференции, посвященной 65-летию Магаданской области (Магадан, 21–23 марта 2018 г.). – Магадан : МАОБТИ, 2020. – С. 177–181. – Библиогр.: с. 181.

244. Шейн А.Н. Геофизические исследования при организации и обслуживании региональной сети мониторинга мерзлоты в ЯНАО / А. Н. Шейн, Г. Н. Краев, Я. К. Камнев // Интерэкспо Гео-Сибирь. XVIII Международный научный конгресс (Новосибирск, 18–20 мая 2022 г.). – Новосибирск : СГУГИТ, 2022. – Т. 2 : Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология", № 1. – С. 321–327. – DOI: <https://doi.org/10.33764/2618-981X-2022-2-1-321-327>. – Библиогр.: с. 327 (15 назв.).

245. Электромагнитные методы для изучения криолитозоны в условиях Арктики: предпосылки применения и экспериментальные данные / И. В. Буддо, И. К. Семинский, И. А. Шелохов [и др.] // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 71–74. – Библиогр.: с. 74 (13 назв.).

246. Bartsch A. Applications of Permafrost_CCI time series / A. Bartsch, G. Pointner // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 41–42. – Библиогр.: с. 42.

Применение временного ряда Permafrost_CCI.

247. Kukkonen I.T. Time-dependent formation and evolution of taliks – results of numerical modeling / I. T. Kukkonen, E. Ezhova, V. Korhonen // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 229–231. – Библиогр.: с. 231.

Зависимое от времени формирование и эволюция таликов – результаты численного моделирования.

См. также № 42, 95, 124, 128, 155, 191, 312, 717, 727, 729, 857, 881, 1596, 1637, 1638

Почвы

248. Абакумов Е.В. Основные проблемы физики криогенных почв / Е. В. Абакумов // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 19–20.

249. Амагуватова Р.З. Биоразнообразие цианобактерий и водорослей почв и пирокластических отложений подгольцового и гольцового поясов вулканов Камчатки : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата

биологических наук : специальность 1.5.9 "Ботаника" / Р. З. Алагуватова ; Центральный сибирский ботанический сад Сибирского отделения РАН. – Новосибирск, 2023. – 17 с.

250. Ахметова Г.В. Роль растительности в формировании неоднородности химического состава лесных подстилок почв сосновых насаждений (на примере Респ. Карелия) / Г. В. Ахметова // Лесные почвы и изменение климата : материалы IX Всероссийской научной конференции с международным участием (21–24 сентября 2021 г.). – Москва : ЦЭП РАН, 2021. – С. 13–14. – Библиогр.: с. 14 (4 назв.).

251. Бахмет О.Н. Исследование микробиоценоза почв лесных и подземных экосистем (на примере "Горного парка Рускеала") / О. Н. Бахмет, М. В. Медведева // Лесные почвы и изменение климата : материалы IX Всероссийской научной конференции с международным участием (21–24 сентября 2021 г.). – Москва : ЦЭП РАН, 2021. – С. 19–20. – Библиогр.: с. 20 (6 назв.).

Парк расположен в среднетаежной подзоне Карелии.

252. Бахмет О.Н. Круговорот углерода в различных компонентах почв лесных экосистем северо-запада России / О. Н. Бахмет // Лесные почвы и изменение климата : материалы IX Всероссийской научной конференции с международным участием (21–24 сентября 2021 г.). – Москва : ЦЭП РАН, 2021. – С. 16–18. – Библиогр.: с. 17–18 (14 назв.).

Результаты исследований в среднетаежной подзоне Карелии.

253. Белова С.Э. Доминирование метанотрофов группы USC α в метаноксилирующих сообществах лесотундры Ямала / С. Э. Белова, О. В. Данилова, С. Н. Дедыш // 3-й Российский микробиологический конгресс : материалы конгресса (Псков, 26 сентября – 1 октября 2021 г.). – Псков : Конкорд, 2021. – С. 145.

Изучены образцы автоморфной тундровой почвы.

254. Васильчук Ю.К. Латеральная и радиальная дифференциация геохимического состава криогенных почв учебно-научного полигона Хановой, Большеземельская тундра / Ю. К. Васильчук, А. П. Гинзбург // Арктика и Антарктика. – 2023. – № 1. – С. 88–115. – DOI: <https://doi.org/10.7256/2453-8922.2023.1.40136>. – URL: https://e-notabene.ru/arctic/article_40136.html.

Учебно-научный полигон Хановой расположен в Воркутинском районе Республики Коми.

255. Васильчук Ю.К. Латеральная и радиальная дифференциация химического состава криогенных почв долины реки Вилюй, Центральная Якутия / Ю. К. Васильчук, А. П. Гинзбург // Арктика и Антарктика. – 2023. – № 1. – С. 65–87. – DOI: <https://doi.org/10.7256/2453-8922.2023.1.40034>. – URL: https://e-notabene.ru/arctic/article_40034.html.

256. Влияние рельефа на формирование лесных почв в процессе самовосстановительной сукцессии в подзоне средней тайги (Республика Коми) / И. А. Лиханова, С. В. Денева, Е. Г. Кузнецова [и др.] // Лесные почвы и изменение климата : материалы IX Всероссийской научной конференции с международным участием (21–24 сентября 2021 г.). – Москва : ЦЭП РАН, 2021. – С. 134–135.

257. Влияние *Heracleum sosnowskyi* Manden. на активность дыхания и микробную биомассу постагрогенных почв (средняя тайга Республики Коми) / Ю. А. Смотрина, Е. М. Лаптева, И. Г. Захожий, И. В. Далькэ // Биодиагностика состояний природных и природно-техногенных систем : материалы XX Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Киров, 1 декабря 2022 г.). – Киров : Вятский государственный университет, 2022. – С. 168–173. – Библиогр.: с. 172–173 (8 назв.).

258. Гаврилюк Е.А. Моделирование показателей содержания азота и углерода в лесной подстилке на основе измерений сети наземного мониторинга ICP

Forests и геопространственных данных из каталога Google Earth Engine / Е. А. Гаврилюк, А. И. Кузнецова // Лесные почвы и изменение климата : материалы IX Всероссийской научной конференции с международным участием (21–24 сентября 2021 г.). – Москва : ЦЭП РАН, 2021. – С. 37–39. – Библиогр.: с. 38–39 (17 назв.).

Исследование проведено на территории Республики Карелия и Карельского перешейка (Ленинградская область).

259. Иванова А.А. Влияние температуры воздуха на глубину сезонного протаивания в северо-западном секторе Западной Сибири / А. А. Иванова // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 166–168. – Библиогр.: с. 168 (9 назв.).

260. Каравайский А.Ю. Диэлектрический метод измерения содержания незамерзшей воды в минеральной почве / А. Ю. Каравайский, Ю. И. Лукин, Е. И. Погорельцев // Криосфера Земли. – 2023. – Т. 27, № 1. – С. 23–34. – DOI: <https://doi.org/10.15372/KZ20230103>. – Библиогр.: с. 31–34.

Результаты измерений содержания незамерзшей воды в мерзлой почве полуострова Ямал.

261. Квиткина А.К. Биологическая активность верхнего слоя почвы хвойных лесов Печоро-Ильчского заповедника / А. К. Квиткина, Д. М. Дударева, Н. С. Смирнов // Лесные почвы и изменение климата : материалы IX Всероссийской научной конференции с международным участием (21–24 сентября 2021 г.). – Москва : ЦЭП РАН, 2021. – С. 104–105. – Библиогр.: с. 104–105 (7 назв.).

262. Кузьмина Д.М. Постдренажная эволюция почв и растительности котловин осушенных термокарстовых озер южной тундры Западной Сибири / Д. М. Кузьмина, Н. В. Климова, С. В. Лойко // Разнообразие почв и биоты Северной и Центральной Азии : материалы IV Всероссийской научной конференции с международным участием (Улан-Удэ, 15–18 июня 2021 г.). – Улан-Удэ : БНЦ СО РАН, 2021. – С. 254–256.

Изучены почвы на территории Ямало-Ненецкого автономного округа.

263. Кузьмина Н.П. Микробоценозы мерзлотных лесных почв Центральной Якутии / Н. П. Кузьмина, С. В. Ермолаева, А. П. Чевычелов // Сибирский лесной журнал. – 2022. – № 6. – С. 22–33. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SJFS20220603>. – Библиогр.: с. 32–33.

264. Микробиологические свойства городских и лесных почв Кольской Субарктики / М. В. Корнейкова, Д. А. Никитин, В. И. Васенев, А. В. Долгих // Лесные почвы и изменение климата : материалы IX Всероссийской научной конференции с международным участием (21–24 сентября 2021 г.). – Москва : ЦЭП РАН, 2021. – С. 114–115.

265. Моделирование поверхностного стока с помощью модели SIMWE (Simulated Water Erosion) в Красноборском лесничестве Архангельской области / М. Э. Гасанов, А. Ю. Петровская, П. Н. Трегубова [и др.] // Лесные почвы и изменение климата : материалы IX Всероссийской научной конференции с международным участием (21–24 сентября 2021 г.). – Москва : ЦЭП РАН, 2021. – С. 40–41.

Результаты гидрологического моделирования поверхностного и подповерхностного стока воды для выявления содержания влаги в почве и режима ее увлажнения в условиях лесных экосистем.

266. Моргун Е.Н. Некоторые результаты исследования почв северной тайги (ЯНАО) / Е. Н. Моргун // Биосферное хозяйство: теория и практика. – 2023. – № 2. – С. 114–122. – Библиогр.: с. 122 (7 назв.). – URL: [http://www.biosphere-sib.ru/science/Список%20публикаций/БХ_2023_2\(55\).pdf](http://www.biosphere-sib.ru/science/Список%20публикаций/БХ_2023_2(55).pdf).

267. Московченко Д.В. Биогеохимические особенности ландшафтов Надымского района ЯНАО / Д. В. Московченко, Е. А. Романенко // Вестник Нижневартовского государственного университета. – 2022. – № 4. – С. 122–136. – DOI: <https://doi.org/10.36906/2311-4444/22-4/12>. – Библиогр.: с. 132–134 (50 назв.).

Выявлены биогеохимические особенности почв и растительности района.

268. Неоднородность почвенно-растительного покрова при постагрогенной восстановительной сукцессии в средней подзоне тайги / Е. Н. Наквасина, Т. А. Парина, А. Г. Волков, Л. В. Голубева // Экология. – 2023. – № 1. – С. 22–34. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0367059723010080>. – Библиогр.: с. 32–34 (53 назв.).

Исследование проведено на заброшенном поле в районе бывшей деревни Васильево (Архангельская область).

269. Никитин Д.А. Микробиом почв северной части архипелага Новая Земля / Д. А. Никитин // 3-й Российский микробиологический конгресс : материалы конгресса (Псков, 26 сентября – 1 октября 2021 г.). – Псков : Конкорд, 2021. – С. 56–57.

270. Особенности распределения органического вещества, фитопигментов и микроорганизмов в прибрежных почвах, донных осадках и воде Татарского пролива в зимний период / Л. А. Гаретова, Н. К. Фишер, Е. Л. Имранова [и др.] // Геохимия. – 2022. – Т. 67, № 11. – С. 1157–1172. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0016752522100028>. – Библиогр.: с. 1170–1172.

271. Оценка запасов органического углерода в почвах низкогорных ландшафтов Приполярного Урала / Е. М. Лаптева, О. В. Шахарова, Ю. В. Холопов, С. В. Денева // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XX Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Киров, 1 декабря 2022 г.). – Киров : Вятский государственный университет, 2022. – С. 132–135. – Библиогр.: с. 135 (7 назв.).

272. Оценка запасов углерода в тундровых ландшафтах Западной Сибири / А. А. Гербер, С. В. Лойко, А. Г. Лим [и др.] // Разнообразие почв и биоты Северной и Центральной Азии : материалы IV Всероссийской научной конференции с международным участием (Улан-Удэ, 15–18 июня 2021 г.). – Улан-Удэ : БНЦ СО РАН, 2021. – С. 102–104.

Результаты оценки запасов углерода органических веществ в мерзлотных почвах.

273. Оценка состояния микробиоты почв сосняка брусничного среднетаежной подзоны Карелии (на примере заповедника "Кивач") / М. В. Медведева, О. Н. Бахмет, Е. В. Мошкина, А. В. Мамай // Лесные почвы и изменение климата : материалы IX Всероссийской научной конференции с международным участием (21–24 сентября 2021 г.). – Москва : ЦЭП РАН, 2021. – С. 140–141. – Библиогр.: с. 141 (9 назв.).

274. Пирогенные изменения подзолов иллювиально-железистых (среднее течение Енисея, Красноярский край) / В. В. Старцев, Е. В. Яковлева, Н. М. Горбач [и др.] // Лесные почвы и изменение климата : материалы IX Всероссийской научной конференции с международным участием (21–24 сентября 2021 г.). – Москва : ЦЭП РАН, 2021. – С. 190–191. – Библиогр.: с. 191 (6 назв.).

275. Полициклические ароматические углеводороды в торфяных олиготрофных почвах северных территорий Западной Сибири / Д. А. Соколов, И. С. Иванова, С. В. Морозов [и др.] // Почвоведение. – 2022. – № 10. – С. 1228–1240. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0032180X22100148>. – Библиогр.: с. 1237–1239 (48 назв.).

Исследования проведены на территории Ямало-Ненецкого автономного округа.

276. Процессы энергообмена подстилающей поверхности с атмосферой и динамика протаивания верхнего слоя многолетней мерзлоты на о. Большевик в 2016 – 2021 гг. / А. П. Макштас, П. В. Богородский, И. А. Махотина, И. С. Ежиков // Турбулентность, динамика атмосферы и климата : тезисы докладов Всероссийской конференции, посвященной памяти академика Александра Михайловича Обухова (Москва, 22–24 ноября 2022 г.). – Москва : Физматкнига, 2022. – С. 167.

О изменчивости сезонного протаивания почво-грунтов.

277. Рожина М.С. Влияние снежного покрова и растительности на температуру поверхности пород (на примере участка "Ольский перевал" в Магаданской области) / М. С. Рожина, С. А. Гулый // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 359–362.

Изучена динамика изменения среднегодовой температуры верхних слоев грунтов.

278. Слабодифференцированные дерново-палевые почвы лесного стационара Центральной Якутии / Р. В. Десяткин, С. Н. Лесовая, М. В. Оконешникова, А. З. Иванова // Лесные почвы и изменение климата : материалы IX Всероссийской научной конференции с международным участием (21–24 сентября 2021 г.). – Москва : ЦЭП РАН, 2021. – С. 60–62. – Библиогр.: с. 61–62 (7 назв.).

279. Солодовников А.Н. Анализ деструкции хвои в подстилках различных микрогрупп напочвенной растительности сосняка брусничного / А. Н. Солодовников // Лесные почвы и изменение климата : материалы IX Всероссийской научной конференции с международным участием (21–24 сентября 2021 г.). – Москва : ЦЭП РАН, 2021. – С. 186–187. – Библиогр.: с. 186–187 (4 назв.).

Изучение процесса деструкции хвои проходило на территории Государственного природного заповедника "Кивач" в среднетаежной подзоне Республики Карелия.

280. Сурина Е.А. Бюджет углерода почв в лесах Архангельской области / Е. А. Сурина, С. В. Горбунова // Лесные почвы и изменение климата : материалы IX Всероссийской научной конференции с международным участием (21–24 сентября 2021 г.). – Москва : ЦЭП РАН, 2021. – С. 192–193.

281. Сухарева Т.А. Исследование элементного состава почвы и растений в лесных экосистемах Лапландского заповедника / Т. А. Сухарева // Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Естественные и технические науки. – 2022. – № 11–2. – С. 49–59. – DOI: <https://doi.org/10.37882/2223-2966.2022.11-2.31>. – Библиогр.: с. 59 (17 назв.).

282. Трансформация морфологических свойств почв вследствие закустаривания пятнистой тундры / С. В. Лойко, Д. М. Кузьмина, Г. И. Истигечев [и др.] // Вестник Томского государственного университета. Биология. – 2022. – № 59. – С. 6–41. – DOI: <https://doi.org/10.17223/19988591/59/1>. – Библиогр.: с. 29–34 (79 назв.).

Исследования проведены на территории Ямало-Ненецкого автономного округа.

283. Третьяк И.Д. Межгоддовая изменчивость температуры почвы в арктической зоне северо-запада России / И. Д. Третьяк, С. А. Лебедев // Актуальные проблемы геоэкологии и природопользования : материалы I Международной научно-практической конференции (Краснодар, 31 октября – 1 ноября 2022 г.). – Краснодар : КубГУ, 2022. – С. 437–441. – Библиогр.: с. 441 (3 назв.).

284. Цимборевич Е.С. Гетеротрофные почвенные микроорганизмы минерализационно-иммобилизационного цикла азота в еловых лесах средней тайги (на примере Ботанического сада СГУ им. Питирима Сорокина) / Е. С. Цимборевич // Вестник Сыктывкарского университета. Серия 2: Биология, геология, химия,

экология. – 2023. – Вып. 1. – С. 66–75. – DOI: <https://doi.org/10.34130/2306-6229-2023-1-66>. – Библиогр.: с. 73–74 (13 назв.).

285. Чевычелов А.П. Вариационно-статистические показатели свойств и состава мерзлотных лугово-черноземных почв Центральной Якутии / А. П. Чевычелов, О. Г. Захарова, Л. И. Кузнецова // Разнообразие почв и биоты Северной и Центральной Азии: материалы IV Всероссийской научной конференции с международным участием (Улан-Удэ, 15–18 июня 2021 г.). – Улан-Удэ: БНЦ СО РАН, 2021. – С. 518–520. – Библиогр.: с. 520.

286. Чевычелов А.П. К оценке фосфатного состояния мерзлотных почв Центральной и Южной Якутии / А. П. Чевычелов, О. Г. Захарова // Агрохимический вестник. – 2022. – № 6. – С. 15–20. – DOI: <https://doi.org/10.24412/1029-2551-2022-6-003>. – Библиогр.: с. 20 (32 назв.).

287. Чевычелов А.П. Разнообразие мерзлотных почв Центральной Якутии / А. П. Чевычелов, А. А. Алексеев, С. В. Ермолаева // Разнообразие почв и биоты Северной и Центральной Азии: материалы IV Всероссийской научной конференции с международным участием (Улан-Удэ, 15–18 июня 2021 г.). – Улан-Удэ: БНЦ СО РАН, 2021. – С. 515–517. – Библиогр.: с. 517.

288. Чинилин А.В. Оценка содержания органического углерода в почвах России с помощью ансамблевого машинного обучения / А. В. Чинилин, И. Ю. Савин // Вестник Московского университета. Серия 5, География. – 2022. – № 6. – С. 49–63. – DOI: <https://doi.org/10.55959/MSU0579-9414-5-2022-6-49-63>. – Библиогр.: с. 60–61.

289. Deforestation for agriculture leads to soil warming and enhanced litter decomposition in subarctic soils / T. Peplau, C. Poeplau, E. Gregorich, J. Schroeder // Biogeosciences. – 2022. – Vol. 20, № 5. – P. 1063–1074. – DOI: <https://doi.org/10.5194/bg-20-1063-2023>. – Bibliogr.: p. 1071–1074. – URL: <https://bg.copernicus.org/articles/20/1063/2023/>.

Вырубка лесов в целях сельского хозяйства приводит к потеплению почвы и усиленному разложению подстилки в субарктические.

Эксперимент по разложению подстилки на парных участках поставлен на территории Юкона.

290. Extracellular enzyme ratios reveal locality and horizon-specific carbon, nitrogen, and phosphorus limitations in Arctic permafrost soils / M. Varsadiya, P. Liebmann, S. Petters [et al.] // Biogeochemistry. – 2022. – Vol. 161, № 2. – P. 101–117. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s10533-022-00967-z>. – Bibliogr.: p. 115–117. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s10533-022-00967-z>.

Соотношения внеклеточных ферментов выявляют ограниченность содержания углерода, азота и фосфора в арктических многолетнемерзлых почвах в зависимости от местности и горизонта.

Образцы почв отобраны с островов Гершель (Бофорта) и Диско (Гренландия).

291. Maximum summer temperatures predict the temperature adaptation of Arctic soil bacterial communities / R. Rijkers, M. Dekker, R. Aerts, J. T. Weedon // Biogeosciences. – 2022. – Vol. 20, № 4. – P. 767–780. – DOI: <https://doi.org/10.5194/bg-20-767-2023>. – Bibliogr.: p. 778–780. – URL: <https://bg.copernicus.org/articles/20/767/2023/>.

Максимальные летние температуры предсказывают температурную адаптацию бактериальных сообществ арктической почвы.

Пробы почв отобраны летом в различных регионах зарубежной Арктики.

292. Preferential substrate use decreases priming effects in contrasting treeline soils / J. Michel, I. P. Hartley, K. M. Buckeridge [et al.] // Biogeochemistry. – 2023. – Vol. 162, № 2. – P. 141–161. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s10533-022-00996-8>. – Bibliogr.: p. 156–161. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s10533-022-00996-8>.

Преимущественное использование субстрата снижает эффект грунтования на контрастных почвах вдоль линии деревьев.

Отбор почв проводился в горах (Анды) и высокоширотном бореальной районе (Субарктическая Швеция).

См. также № 95, 276, 339, 345, 388, 398, 471, 734, 742, 788, 803, 808, 812, 834, 857, 862, 873, 875, 894, 896, 902, 903, 909, 917, 924, 943, 945, 954, 959, 1835

Растительный мир

293. Амосова И.Б. Эколого-биологический анализ живого напочвенного покрова в ельниках черничных пройденных двухприемными рубками ухода / И. Б. Амосова, А. С. Ильинцев // Растительный покров Европейского Севера и Арктики : сборник материалов XIV Перфильевских научных чтений, посвященных 140-летию со дня рождения Ивана Александровича Перфильева. – Архангельск : КИРА, 2022. – С. 180–188. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 188 (14 назв.).

Исследования проведены на территории Архангельской области.

294. Антонова Л.А. Флора сосудистых растений болот Шантарского архипелага (Охотское море) / Л. А. Антонова, М. И. Верносова // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2023. – № 1. – С. 56–64. – DOI: <https://doi.org/10.34078/1814-0998-2023-1-56-64>. – Библиогр.: с. 61–62.

295. Артемкина Н.А. Взаимосвязи фенольных соединений, танинов, лигнина, азота и углерода в растениях ельников кустарничково-зеленомошных на Кольском полуострове / Н. А. Артемкина // Лесоведение. – 2023. – № 1. – С. 35–43. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0024114823010047>. – Библиогр.: с. 41–42.

296. Афонина О.М. Эксикаты мохообразных России и сопредельных государств. Часть XV (№№ 576 – 600) / О. М. Афонина, И. В. Чернядьева // Arctoa. – 2022. – Vol. 31, № 2. – P. 263–266. – Текст рус., англ.

Приведены данные по гербарным образцам мхов из Якутии и Северо-Западной Аляски.

297. Барзут О.С. Динамика температуры воздуха и радиальный рост сосны обыкновенной в условиях северной тайги / О. С. Барзут, Л. Ю. Цапив // Растительный покров Европейского Севера и Арктики : сборник материалов XIV Перфильевских научных чтений, посвященных 140-летию со дня рождения Ивана Александровича Перфильева. – Архангельск : КИРА, 2022. – С. 230–234. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 234 (11 назв.).

Исследования проведены на территории Архангельской области.

298. Биомасса деревьев ивы и ее аллометрические модели в условиях Архангельской области / А. А. Парамонов, В. А. Усольцев, С. В. Третьяков [и др.] // Леса России и хозяйство в них. – 2022. – № 4. – С. 10–19. – DOI: <https://doi.org/10.51318/FRET.2022.27.41.002>. – Библиогр.: с. 17.

299. Большаник П.В. К изучению ценопопуляций *Dactylorhiza* в природном парке "Самаровский Чугас" / П. В. Большаник, С. Б. Кузнецова, Д. Д. Карасева // Охрана и культивирование орхидей : материалы XII Международной научной конференции (Москва, 7–10 июня 2022 г.). – Москва : Издательство Московского университета, 2022. – С. 31–34. – Библиогр.: с. 34.

300. Браславская Т.Ю. Леса класса *Salicetea purpureae* Moor 1958 в северо-таежной подзоне (Архангельская область) / Т. Ю. Браславская, А. С. Пахов, А. А. Юшкова // Растительный покров Европейского Севера и Арктики : сборник материалов XIV Перфильевских научных чтений, посвященных 140-летию со дня рождения Ивана Александровича Перфильева. – Архангельск : КИРА, 2022. – С. 140–144. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 144 (12 назв.).

301. Брянская Е.П. Подготовка и анализ данных по распространению высокогорных эндемичных растений Северной Азии / Е. П. Брянская, Д. В. Санданов // Разнообразие почв и биоты Северной и Центральной Азии : материалы IV Всероссийской научной конференции с международным участием (Улан-Удэ, 15–18 июня 2021 г.). – Улан-Удэ : БНЦ СО РАН, 2021. – С. 82–83. – Библиогр.: с. 83.

302. Быков Н.И. Особенности радиального роста древесных растений в ландшафтных катенах Западно-Сибирской равнины / Н. И. Быков, Д. В. Черных, А. А. Шигимага // Феномен ландшафтно-географического исследования. – Новосибирск : СО РАН, 2023. – С. 113–119. – DOI: https://doi.org/10.53954/9785604788929_113. – Библиогр.: с. 118–119.

303. Ваганов А.В. Прогнозная оценка пригодности местообитаний *Cryptogramma stelleri* (S. G. Gmel.) Prantl (Pteridaceae) на территории Евразии / А. В. Ваганов, О. В. Маратканова, В. Ф. Зайков // Биологическое разнообразие природных и антропогенных ландшафтов: изучение и охрана : сборник материалов II Международной научно-практической конференции (4 июня 2021 г.). – Астрахань : Астраханский университет, 2021. – С. 325–330. – Библиогр.: с. 329–330 (15 назв.).

304. Варламова Е.В. Особенности пространственно-временных вариаций вегетационного индекса NDVI в Сибири (1982–2015) / Е. В. Варламова, В. С. Соловьев // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы : материалы XXVIII Международного симпозиума (Томск, 4–8 июля 2022 г.). Конференция D : Физика тропосферы. – Томск : Издательство ИОА СО РАН, 2022. – С. D204-D207. – CD-ROM. – Библиогр.: с. D207 (11 назв.).

305. Василевич М.И. Химический состав эпифитных лишайников на особо охраняемых территориях Республики Коми / М. И. Василевич, Н. А. Семенова // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XX Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Киров, 1 декабря 2022 г.). – Киров : Вятский государственный университет, 2022. – С. 66–71. – Библиогр.: с. 71 (5 назв.).

306. Васильева Г.В. Влияние климатических и географических факторов на распространение гибридов кедрового стланика / Г. В. Васильева, С. Н. Горошкевич // География и природные ресурсы. – 2022. – Т. 43, № 4. – С. 121–127. – DOI: <https://doi.org/10.15372/GIPR20220414>. – Библиогр.: с. 127 (25 назв.).

Результаты многолетних экспедиционных исследований на территории Восточной Сибири.

307. Васюков В.М. Новый вид рода *Thymus* (Lamiaceae) с севера Якутии / В. М. Васюков, Н. Н. Лашинский, Е. Б. Таловская // Новости систематики высших растений. – 2022. – Т. 53. – С. 83–88. – DOI: <https://doi.org/10.31111/novitates/2022.53.83>. – Библиогр.: с. 88.

308. Vaucheria coronata и *V. velutina* – новые виды желто-зеленых водорослей (Xanthophyceae) для Архангельской области (Белое море) / Д. С. Мосеев, М. О. Березина, Л. А. Сергиенко [и др.] // *Turczaninowia*. – 2022. – Т. 25, вып. 4. – С. 141–148. – DOI: <https://doi.org/10.14258/turczaninowia.25.4.15>. – Библиогр.: с. 146–148.

309. Виноградова Е.Н. Анализ генов родопсинов ионных каналов в коллекционных штаммах и природных изолятах водорослей Chlorophyta и Cryptophyta / Е. Н. Виноградова, О. В. Карпова, Е. С. Лобакова // 3-й Российский микробиологический конгресс : материалы конгресса (Псков, 26 сентября – 1 октября 2021 г.). – Псков : Конкорд, 2021. – С. 157–158.

Изучены образцы эндемичных водорослей Cryptophyta Белого и Черного морей.

310. Вишняков В.С. *Vaucheria litorea* (Xanthophyceae) – новый вид водорослей для Белого моря / В. С. Вишняков, Д. С. Мосеев // Ботанический журнал. –

2022. – Т. 107, № 11. – С. 1100–1105. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0006813622110072>. – Библиогр.: с. 1103.

311. Водоросли водных и наземных экосистем южной тайги (национальный парк "Койгородский", Республика Коми) / Ю. Н. Шабалина, Е. Н. Патова, И. В. Новаковская, И. Н. Стерлягова // Вопросы современной альгологии. – 2022. – № 3. – С. 47–55. – DOI: [https://doi.org/10.33624/2311-0147-2022-3\(30\)-47-55](https://doi.org/10.33624/2311-0147-2022-3(30)-47-55). – URL: <http://algology.ru/1808>.

312. Воловинский И.В. Влияние климатических факторов на прирост деревьев на мерзлотных буграх пучения севера Западной Сибири / И. В. Воловинский, К. Н. Дьяконов // Вестник Московского университета. Серия 5, География. – 2022. – № 6. – С. 3–14. – DOI: <https://doi.org/10.55959/MSU0579-9414-5-2022-6-3-14>. – Библиогр.: с. 11–12.

Исследования проведены на территории Ямало-Ненецкого автономного округа.

313. Грабовик С.И. Многолетний мониторинг растительного покрова на осушенных болотах Южной Карелии (на примере мезотрофного травяно-сфагнового болота) / С. И. Грабовик, Л. В. Канцерова // Экология. – 2023. – № 1. – С. 13–21. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0367059723010067>. – Библиогр.: с. 20–21 (32 назв.).

314. *Dactylorhiza maculata* (L.) Soo в техногенных местообитаниях северной тайги / Ю. О. Бушуева, Ю. В. Гудовских, Т. Л. Егошина [и др.] // Охрана и культивирование орхидей: материалы XII Международной научной конференции (Москва, 7–10 июня 2022 г.). – Москва: Издательство Московского университета, 2022. – С. 40–47. – Библиогр.: с. 45–46.

Приведены экологические характеристики ценопопуляций *D. maculata* в Республике Коми.

315. Данилова А.Д. Отличия флоры и растительности гольцово-пустынного и горно-тундрового поясов на примере Хибинских и Ловозерских гор (Кольский полуостров) / А. Д. Данилова, Н. Е. Королева, А. Б. Новаковский // Труды Кольского научного центра РАН. Серия: Естественные и гуманитарные науки. – 2022. – Т. 1, № 2. – С. 129–139. – DOI: <https://doi.org/10.37614/2949-1185.2022.1.2.016>. – Библиогр.: с. 136–137 (28 назв.).

316. Державина Н.М. Своеобразие анатомо-морфологической структуры равноспорового папоротника *Woodsia glabella* R. Br. (Woodsiaceae) в связи с петрофитным образом жизни / Н. М. Державина // Сибирский экологический журнал. – 2022. – Т. 29, № 6. – С. 657–666. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SEJ20220603>. – Библиогр.: с. 664–665.

Исследования проведены на территории национального парка "Югыд-Ва" (Республика Коми).

317. Дробнова Н.С. Рост, продуктивность и морфологическая изменчивость ели в географических культурах Архангельской области / Н. С. Дробнова, О. А. Юдина // Растительный покров Европейского Севера и Арктики: сборник материалов XIV Перфильевских научных чтений, посвященных 140-летию со дня рождения Ивана Александровича Перфильева. – Архангельск: КИРА, 2022. – С. 257–265. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 265 (6 назв.).

318. Дровнина С.И. Результаты мониторинга состояния новых популяций *Surdium calceolus* L. в Кенозерском национальном парке в 2021 году / С. И. Дровнина // Растительный покров Европейского Севера и Арктики: сборник материалов XIV Перфильевских научных чтений, посвященных 140-летию со дня рождения Ивана Александровича Перфильева. – Архангельск: КИРА, 2022. – С. 103–107. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 107 (4 назв.).

319. Ежов О.Н. Афилофоровые грибы государственного заповедника "Пинежский" / О. Н. Ежов // Растительный покров Европейского Севера и Арктики:

сборник материалов XIV Перфильевских научных чтений, посвященных 140-летию со дня рождения Ивана Александровича Перфильева. – Архангельск : КИРА, 2022. – С. 89–95. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 95 (7 назв.).

320. Ежов О.Н. Разнообразие флоры национального парка "Русская Арктика" (островов архипелага Земля Франца-Иосифа и Новая Земля) / О. Н. Ежов // Растительный покров Европейского Севера и Арктики : сборник материалов XIV Перфильевских научных чтений, посвященных 140-летию со дня рождения Ивана Александровича Перфильева. – Архангельск : КИРА, 2022. – С. 81–88. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 88 (10 назв.).

321. Желудева Е.В. Лишайники Северо-Восточного Приохотья (Магаданская область) : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук : специальность 1.5.18. "Микология" / Е. В. Желудева. – Санкт-Петербург, 2023. – 26 с.

322. Жуйкова Е.В. Новые территории – новые знания: на примере филогенетических линий настоящего трутовика на Дальнем Востоке / Е. В. Жуйкова // Экология: факты, гипотезы, модели : материалы Всероссийской конференции молодых ученых, посвященной Международному году фундаментальных наук (18–22 апреля 2022 г.). – Екатеринбург : Альфа Принт, 2022. – С. 64–69. – Библиогр.: с. 68–69.

Материал собран на территории Японии, острова Сахалин, Якутии и Приморского края.

323. Запасы фитодетрита и его биогенных элементов в листовничниках малого водосборного бассейна Центральной Эвенкии / С. Г. Прокушкин, А. Е. Петренко, О. А. Зырянова, А. С. Прокушкин // Сибирский лесной журнал. – 2022. – № 6. – С. 34–44. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SJFS20220604>. – Библиогр.: с. 42–43.

324. Зуева А.С. Особенности структуры маршевых фитоценозов карельского берега Белого моря и участия в них *Primula finmarchica* / А. С. Зуева, А. А. Родионова // Растительный покров Европейского Севера и Арктики : сборник материалов XIV Перфильевских научных чтений, посвященных 140-летию со дня рождения Ивана Александровича Перфильева. – Архангельск : КИРА, 2022. – С. 253–256. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 256 (5 назв.).

325. Иванова Е.И. Редкие виды мхов во флоре Якутии / Е. И. Иванова // Разнообразие почв и биоты Северной и Центральной Азии: материалы IV Всероссийской научной конференции с международным участием (Улан-Удэ, 15–18 июня 2021 г.). – Улан-Удэ : БНЦ СО РАН, 2021. – С. 176–178. – Библиогр.: с. 178.

326. Игнашов П.А. Применение экологических шкал Элленберга при изучении флоры и растительности малых болот Карелии / П. А. Игнашов, О. Л. Кузнецов // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2022. – № 8. – С. 114–122. – DOI: <https://doi.org/10.17076/eco1726>. – Библиогр.: с. 120–121.

327. Ильюшин В.А. Биоразнообразие и физиологические особенности микроскопических грибов угольных отвалов : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук : специальность 1.5.18 "Микология" / В. А. Ильюшин. – Санкт-Петербург, 2023. – 26 с.

Определен видовой состав, таксономическая структура комплексов, численность и биомасса грибов в условиях Арктики (Шпицберген, Республика Коми и Магаданская область).

328. Исследование тромболитического потенциала экзопротеиназ, образующих микромикотом *Tolurocladium inflatum* 62A, выделенным из грунтов Белого моря / Н. С. Фокичев, Е. И. Корниенко, В. Г. Крейер, А. А. Осмоловский // Микология и фитопатология. – 2023. – Т. 57, № 2. – С. 95–103. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0026364823020071>. – Библиогр.: с. 102–103.

329. Кабонен А.В. Оценка биометрических характеристик деревьев по данным наземного LiDAR и разносезонной аэрофотосъемки в искусственных насаждениях / А. В. Кабонен, Н. В. Иванова // Nature Conservation Research. Заповедная наука. – 2023. – Т. 8, № 1. – С. 64–83. – DOI: <https://doi.org/10.24189/ncr.2023.005>. – Библиогр.: с. 78–80.

Аэрофотосъемка проведена на территории Ботанического сада Петрозаводского государственного университета (Республика Карелия).

330. Канев В.А. Материалы к флоре высших сосудистых растений проектируемого комплексного (ландшафтного) заказника республиканского значения "Участок в междуречье рек Большой Пятомбой-Ю и Малый Пятомбой-Ю" (МО ГО Воркута, Республика Коми) / В. А. Канев, Н. Н. Гончарова, И. А. Лиханова // Растительный покров Европейского Севера и Арктики: сборник материалов XIV Перфильевских научных чтений, посвященных 140-летию со дня рождения Ивана Александровича Перфильева. – Архангельск : КИРА, 2022. – С. 56–65. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 65 (8 назв.).

331. Канев В.А. Материалы к флоре высших сосудистых растений южной части национального парка "Койгородский" (Республика Коми) / В. А. Канев // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XX Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Киров, 1 декабря 2022 г.). – Киров : Вятский государственный университет, 2022. – С. 46–51. – Библиогр.: с. 50–51 (9 назв.).

332. Кардашевская К.В. Виталитет ценопопуляций ячменя короткоостого (*Hordeum brevisubulatum* (Trin.) Link) в районах Центральной Якутии / К. В. Кардашевская // XXIV Лаврентьевские чтения, посвященные 100-летию образования ЯАССР (Якутск, 25–28 апреля 2022 г.): материалы научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2022. – С. 57–60. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 60 (7 назв.).

333. Катаева М.Н. Влияние экологических условий на содержание тяжелых металлов в эпифитных лишайниках в хвойных фитоценозах северной и средней тайги / М. Н. Катаева, А. И. Беляева // Разнообразие почв и биоты Северной и Центральной Азии: материалы IV Всероссийской научной конференции с международным участием (Улан-Удэ, 15–18 июня 2021 г.). – Улан-Удэ : БНЦ СО РАН, 2021. – С. 204–206.

Изучали таежные фитоценозы Кольского полуострова и Ладожского озера.

334. Ключкова Н.Г. Лексотипификация названий таксонов Agarum (*Laminariales*, *Phaeorhysaceae*), описанных А.Ф. Постельсом и Ф.И. Рупрехтом / Н. Г. Ключкова, А. В. Климова, Т. А. Ключкова // Вестник Камчатского государственного технического университета. – 2022. – Вып. 62. – С. 36–48. – DOI: <https://doi.org/10.17217/2079-0333-2022-62-36-48>. – Библиогр.: с. 46–48.

Изучены гербарные образцы водорослей из собственных сборов (Курильские острова и Авачинская губа) и образцы, хранящиеся в альгологической коллекции Ботанического института РАН им. В.Л. Комарова, собранные в XIX веке у берегов Камчатки и Алеутских островов.

335. Кнорре А.А. Интеграционные подходы и методы дендрохронологии в изучении динамических процессов наземных экосистем разного типа : автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора биологических наук : специальность 1.5.15 "Экология" / А. А. Кнорре ; Сибирский федеральный университет, Красноярский научный центр Сибирского отделения Российской академии наук. – Красноярск, 2022. – 45 с.

Выявлены особенности многолетней динамики отдельных характеристик растительных компонентов лесотундровых экосистем (продуктивность, параметры годичных колец, сезонное развитие), отражающих их реакцию на воздействие средообразующих факторов (климат, пожары) вдоль широтного градиента Средней Сибири.

336. Коляда А.С. О степени изученности морфологии надземных частей древесных растений Дальнего Востока в зимний период / А. С. Коляда // Животный и растительный мир Дальнего Востока. – Владивосток : Дальневосточный федеральный университет, 2016. – Вып. 28. – С. 27–31. – Библиогр.: с. 28–30.

337. Компонентный состав эфирного масла восточно-сибирского эндемика *Artemisia jacutica* Drob. / Е. П. Дыленова, С. В. Жигжитжапова, Т. Э. Рандалова, Л. Д. Раднаева // Разнообразие почв и биоты Северной и Центральной Азии : материалы IV Всероссийской научной конференции с международным участием (Улан-Удэ, 15–18 июня 2021 г.). – Улан-Удэ : БНЦ СО РАН, 2021. – С. 150–152. – Библиогр.: с. 152.

338. Копцева Е.М. Динамика видового состава растений в некоторых населенных пунктах севера Западной Сибири / Е. М. Копцева, О. И. Сумина // Растительный покров Европейского Севера и Арктики : сборник материалов XIV Перфильевских научных чтений, посвященных 140-летию со дня рождения Ивана Александровича Перфильева. – Архангельск : КИРА, 2022. – С. 294–300. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 300 (15 назв.).

Результаты сравнительного анализа динамики урбанофлор в трех населенных Ямало-Ненецкого автономного округа – города Надым и Новый Уренгой, поселок Пангоды.

339. Копцева Е.М. Состояние растительности на рекультивированных землях, нарушенных разливами нефти (север Западной Сибири) / Е. М. Копцева // Биологическое разнообразие природных и антропогенных ландшафтов: изучение и охрана : сборник материалов II Международной научно-практической конференции (4 июня 2021 г.). – Астрахань : Астраханский университет, 2021. – С. 279–281. – Библиогр.: с. 281 (4 назв.).

Исследования проведены на территории Пуровского района Ямало-Ненецкого автономного округа.

340. Коровкина А.В. Влияние климатических условий на накопление биологически активных соединений растения *Koenigia weyrichii* / А. В. Коровкина, Н. С. Цветов, С. И. Михайлова // Химия растительного сырья. – 2022. – № 4. – С. 249–258. – DOI: <https://doi.org/10.14258/jcprm.20220411384>. – Библиогр.: с. 256–257 (21 назв.).

Соцветия, листья верхнего и среднего ярусов *K. weyrichii* собирали в районах городов Апатиты, Кировск (Мурманская область) и Томск в периоды цветения и плодоношения.

341. Королева Т.М. О таксонах рода *x Trisetokoeleria* (Poaceae) в Российской Арктике / Т. М. Королева, В. В. Петровский // Новости систематики высших растений. – 2022. – Т. 53. – С. 5–12. – DOI: <https://doi.org/10.31111/novitates/2022.53.5>. – Библиогр.: с. 11–12.

342. Корчиков Е.С. Разнообразие лишайников полуострова Киндо (Республика Карелия) в аспекте наличия биологически активных соединений / Е. С. Корчиков, Р. Е. Щербатов, Т. А. Панкратов // Биологическое разнообразие природных и антропогенных ландшафтов: изучение и охрана : сборник материалов II Международной научно-практической конференции (4 июня 2021 г.). – Астрахань : Астраханский университет, 2021. – С. 28–32.

343. Косых Н.П. Грядово-мочажинно-озерковые комплексы олиготрофных болот средней тайги / Н. П. Косых, Е. К. Вишнякова // Интерэкспо Гео-Сибирь. XVIII Международный научный конгресс (Новосибирск, 18–20 мая 2022 г.). – Новосибирск : СГУГИТ, 2022. – Т. 4 : Международная научная конференция "Дистанционные методы зондирования Земли и фотограмметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология". – С. 169–174. – DOI: <https://doi.org/10.33764/2618-981X-2022-4-169-174>. – Библиогр.: с. 174 (9 назв.).

Результаты мониторинга растительного покрова на территории Юганского заповедника (Ханты-Мансийский автономный округ).

344. Кравченко А.В. Флора и лишенобиота уникального липового "оазиса" в Онежском озере / А. В. Кравченко, М. А. Фадеева // Растительный покров Европейского Севера и Арктики : сборник материалов XIV Перфильевских научных чтений, посвященных 140-летию со дня рождения Ивана Александровича Перфильева. – Архангельск : КИРА, 2022. – С. 46–55. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 55 (15 назв.).

345. Кудреватых И.Ю. Вариативность химического состава растений и почв в лесах Печоро-Ильчского и Висимского заповедников / И. Ю. Кудреватых, А. П. Гераськина, О. В. Смирнова // Лесные почвы и изменение климата : материалы IX Всероссийской научной конференции с международным участием (21–24 сентября 2021 г.). – Москва : ЦЭПЛ РАН, 2021. – С. 123–124.

346. Липидный профиль некоторых видов хвоща, произрастающих в условиях криолитозоны. Перспективы медицинского применения / Л. В. Дударева, Е. Г. Рудиковская, Н. В. Семенова [и др.] // Разнообразие почв и биоты Северной и Центральной Азии : материалы IV Всероссийской научной конференции с международным участием (Улан-Удэ, 15–18 июня 2021 г.). – Улан-Удэ : БНЦ СО РАН, 2021. – С. 147–149. – Библиогр.: с. 149.

347. Лишенобиота национального парка "Кыталык" (Алмаиховский район, Якутия) / Г. С. Евдокимов, Л. А. Конорова, С. В. Чесноков, Е. И. Троева // Бюллетень Ботанического сада ДВО РАН. – 2022. – Вып. 28. – С. 1–14. – DOI: <https://doi.org/10.17581/bbgi2801>. – Библиогр.: с. 8–10. – URL: <https://www.botsad.ru/menu/activity/izdaniya-bsi-dvo-ran/byulleten-bsi-dvo-ran/arhiv-nomerov/2022-vyp-28/>.

348. Ложкин Г.И. Дендроклиматический анализ сосны (*Pinus sylvestris* L.) острова Средний Керетского архипелага Белого моря / Г. И. Ложкин, Д. В. Тишин, П. Ю. Искандиров // Растительный покров Европейского Севера и Арктики : сборник материалов XIV Перфильевских научных чтений, посвященных 140-летию со дня рождения Ивана Александровича Перфильева. – Архангельск : КИРА, 2022. – С. 213–216. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 216 (3 назв.).

349. Макарова М.А. Дюнная растительность побережий Белого моря на Летне-Золотицком участке национального парка "Онежское Поморье" / М. А. Макарова, С. И. Дровнина, Н. В. Петрова // Растительный покров Европейского Севера и Арктики : сборник материалов XIV Перфильевских научных чтений, посвященных 140-летию со дня рождения Ивана Александровича Перфильева. – Архангельск : КИРА, 2022. – С. 131–139. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 139 (6 назв.).

350. Макарова М.А. Литоральная травянистая растительность Унской губы побережий Белого моря национального парка "Онежское Поморье" / М. А. Макарова // Растительный покров Европейского Севера и Арктики : сборник материалов XIV Перфильевских научных чтений, посвященных 140-летию со дня рождения Ивана Александровича Перфильева. – Архангельск : КИРА, 2022. – С. 125–130. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 130 (10 назв.).

351. Мельчакова Е.В. Генетическое разнообразие естественных популяций сосны обыкновенной в северной части Республики Карелии / Е. В. Мельчакова, Н. А. Малеева // Лесохозяйственная информация. – 2023. – № 1. – С. 85–96. – DOI: <https://doi.org/10.24419/LHI.2304-3083.2023.1.07>. – Библиогр.: с. 94–95 (22 назв.). – URL: <http://lhi.vniilm.ru/index.php/ru/lesokhozyajstvennaya-informatsiya-1-2023-g>.

352. Мингалимова А.И. Новые виды для лишенофлоры России и Западной Сибири из Ямало-Ненецкого автономного округа / А. И. Мингалимова, И. Н. Урбановичене // Ботанический журнал. – 2022. – Т. 107, № 12. – С. 1236–1240. –

DOI: <https://doi.org/10.31857/S0006813622120079>. – Библиогр.: с. 1239–1240.

353. Мосеев Д.С. Галофиты побережья Белого моря / Д. С. Мосеев, Л. А. Сергиенко // Растительный покров Европейского Севера и Арктики : сборник материалов XIV Перфильевских научных чтений, посвященных 140-летию со дня рождения Ивана Александровича Перфильева. – Архангельск : КИРА, 2022. – С. 74–80. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 80 (15 назв.).

354. Мочалова О.А. Природно-климатические закономерности распространения *Sparganium emersum* и *S. hyperboreum* (Turphaceae) на северо-востоке Азии / О. А. Мочалова, Д. Ю. Ефимов // Биология внутренних вод. – 2022. – № 6. – С. 689–699. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S032096522206016X>. – Библиогр.: с. 697–698.

355. Неверов Н.А. Динамика радиального роста лиственницы (*Larix sibirica* L.) в притундровых лесах Архангельской области / Н. А. Неверов, Е. В. Полякова // Успехи современного естествознания. – 2022. – № 12. – С. 9–14. – DOI: <https://doi.org/10.17513/use.37943>. – Библиогр.: с. 14 (17 назв.).

356. Новые бриологические находки. 19 / Е. В. Софронова, О. М. Афонина, О. А. Белкина [и др.] // *Arctoa*. – 2022. – Vol. 31, № 2. – P. 227–246. – DOI: <https://doi.org/10.15298/arctoa.31.24>. – Bibliogr.: p. 241–243. – Текст рус., англ.

Приведены новые виды мхов для Ханты-Мансийского автономного округа, Хабаровского края и регионов европейского севера России.

357. Новые и редкие виды сосудистых растений Мурманской области. 4 / М. Н. Кожин, А. В. Разумовская, Н. Р. Кириллова [и др.] // Бюлетень Московского общества испытателей природы. Отдел биологический. – 2022. – Т. 127, вып. 6. – С. 38–44. – Библиогр.: с. 42–43.

358. Новый метод измерения денситометрических параметров годичных колец древесных растений / П. П. Силкин, А. В. Кирдянов, П. Дж. Крустик [и др.] // Журнал Сибирского федерального университета. Биология. – 2022. – Т. 15, № 4. – С. 441–455. – DOI: <https://doi.org/10.17516/1997-1389-0397>. – Библиогр.: с. 453–455.

Использовались образцы древесины сосны обыкновенной *Pinus sylvestris* L., произрастающей в условиях прохладного и влажного климата зоны бореальных лесов вблизи северной границы леса на северо-востоке Финляндии.

359. Нохсоров В.В. Адаптивное накопление липидных компонентов у *Bromopsis inermis* Leys. при холодовом закаливании в условиях криолитозоны / В. В. Нохсоров, Л. В. Дударева, К. А. Петров // Разнообразие почв и биоты Северной и Центральной Азии : материалы IV Всероссийской научной конференции с международным участием (Улан-Удэ, 15–18 июня 2021 г.). – Улан-Удэ : БНЦ СО РАН, 2021. – С. 343–346. – Библиогр.: с. 345–346.

Работы проводились с посевом кострца безостого в районе Якутска.

360. Нохсоров В.В. Сезонная динамика содержания липидов и жирных кислот в тканях злаков *Avena sativa* и *Bromopsis inermis* / В. В. Нохсоров, Л. В. Дударева, К. А. Петров // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Биология. Экология. – 2022. – Т. 40. – С. 73–79. – DOI: <https://doi.org/10.26516/2073-3372.2022.40.73>. – Библиогр.: с. 78.

Исследования проведены на полевых участках в окрестностях Якутска.

361. Особенности напочвенного покрова, сформированного под влиянием насаждений карельской березы в условиях Заонежья (Республика Карелия) / Л. В. Ветчинникова, А. Ф. Титов, Е. Э. Костина [и др.] // Известия Санкт-Петербургской лесотехнической академии. – Санкт-Петербург : СПбГАТУ, 2022. – Вып. 240. – С. 6–24. – DOI: <https://doi.org/10.21266/2079-4304.2022.240.6-24>. – Библиогр.: с. 18–19.

Представлен видовой состав и проективное покрытие сосудистых растений в насаждениях карельской березы.

362. Перспективность рационального использования биологически активных веществ из хвои *Pinus sylvestris* для создания биопрепаратов / В. В. Михайлов, И. В. Слепцов, С. М. Рожина, Б. М. Кершенгольц // Природные ресурсы Арктики и Субарктики. – 2022. – Т. 27, № 4. – С. 610–617. – DOI: <https://doi.org/10.31242/2618-9712-2022-27-4-610-617>. – Библиогр.: с. 615–616 (39 назв.).

Исследована годовая динамика накопления первичных и вторичных метаболитов хвои сосны обыкновенной, произрастающей на территории Центральной Якутии.

363. Петрова Н.В. Эколого-ценотическая структура живого напочвенного покрова на пашнях и перелогах, заросших лесом, в национальном парке "Кенозерский" / Н. В. Петрова, Е. Н. Наквасина, А. В. Козыкин // Растительный покров Европейского Севера и Арктики : сборник материалов XIV Перфильевских научных чтений, посвященных 140-летию со дня рождения Ивана Александровича Перфильева. – Архангельск : КИРА, 2022. – С. 163–170. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 170 (9 назв.).

364. Пилипченко О.В. Флористические находки для территории города Братска и выдела Пз-2 регионального деления Иркутской области / О. В. Пилипченко, О. П. Виньковская // Вестник ИрГСХА. – 2022. – Вып. 113. – С. 133–141. – DOI: <https://doi.org/10.51215/1999-3765-2022-113-133-141>. – Библиогр.: с. 138–139 (15 назв.).

365. Пискарева А.В. Сравнительная характеристика ювенильных растений *Sedum roseum* (L.) Scop / А. В. Пискарева, О. М. Савченко // Аграрная Россия. – 2023. – № 2. – С. 16–20. – DOI: <https://doi.org/10.30906/1999-5636-2023-2-16-20>. – Библиогр.: с. 19–20 (7 назв.).

Результаты изучения биологических особенностей молодых растений родиолы розовой, выращенных из семенного материала различного эколого-географического происхождения (Алтай, Сыктывкар, Австрия) и интродуцированных в Кировске.

366. Портнягина Н.В. Биоморфологические особенности растений и аминокислотный состав белков *Agastache anisatus* и *Agastache rugosa* (Lamiaceae) в условиях культуры на Севере / Н. В. Портнягина, Э. Э. Эчишвили, М. Г. Фомина // Самарский научный вестник. – 2022. – Т. 11, № 3. – С. 112–118. – DOI: <https://doi.org/10.55355/snv2022113113>. – Библиогр.: с. 117–118 (21 назв.).

Исследования проведены в условиях Республики Коми.

367. Потапова С.В. Биоморфология и изменчивость вегетативных и генеративных побегов *Oxusoscus microsarpus* Turcz. в Центральной Якутии / С. В. Потапова // XXIV Лаврентьевские чтения, посвященные 100-летию образования ЯАССР (Якутск, 25–28 апреля 2022 г.): материалы научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2022. – С. 76–81. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 81 (6 назв.).

368. Преловская Е.С. Предварительные результаты и перспективы изучения бриофлоры Иркутской области / Е. С. Преловская, С. Г. Казановский // Разнообразие почв и биоты Северной и Центральной Азии: материалы IV Всероссийской научной конференции с международным участием (Улан-Удэ, 15–18 июня 2021 г.). – Улан-Удэ : БНЦ СО РАН, 2021. – С. 373–375. – Библиогр.: с. 375.

369. Пучнина Л.В. Распространение ятрышника шлемоносного (*Orchis militaris* L.) в Архангельской области и состояние его ценопопуляций / Л. В. Пучнина // Растительный покров Европейского Севера и Арктики : сборник материалов XIV Перфильевских научных чтений, посвященных 140-летию со дня рождения Ивана Александровича Перфильева. – Архангельск : КИРА, 2022. – С. 96–102. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 101–102 (18 назв.).

370. Распространение и эколого-биологические особенности *Sparganium hyperboreum* (Turphaceae) на территории Западной Сибири / Е. А. Беляков, С. А. Николаенко, В. А. Глазунов, А. Г. Лапиров // *Ecosystem Transformation = Трансформация экосистем.* – 2022. – Т. 5, № 4. – С. 21–33 ; 98–111. – DOI: <https://doi.org/10.23859/estr-220704>. – Библиогр.: с. 108–110. – Текст рус., англ.

Материал собран и изучен на территории Ямало-Ненецкого и Ханты-Мансийского автономных округов.

371. Рунова Е.М. Особенности прироста некоторых видов интродуцентов Восточной Сибири на примере города Братска / Е. М. Рунова, Л. В. Аношкина // *Успехи современного естествознания.* – 2023. – № 2. – С. 30–35. – DOI: <https://doi.org/10.17513/use.37995>. – Библиогр.: с. 35 (11 назв.).

372. Сальникова Л.И. Изучение флоры и растительности окрестностей с. Саранпауль (Березовский район, ХМАО-Югра) / Л. И. Сальникова, С. Э. Волюнец // *АгроЭкоИнфо.* – 2023. – № 1. – С. 1–15. – Библиогр.: с. 14–15 (20 назв.). – URL: http://agroecoinfo.ru/STATYI/2023/1/st_134.pdf.

373. Санданов Д.В. Особенности работы с базами данных по распространению растений и опыт консолидации данных различного формата / Д. В. Санданов // *Природа внутренней Азии.* – 2022. – № 4. – С. 96–104. – DOI: <https://doi.org/10.18101/2542-0623-2022-4-96-104>. – Библиогр.: с. 103 (14 назв.).

Подведены итоги интеграции базы данных по распространению сосудистых растений Азиатской России.

374. Санданов Д.В. Особенности хорологии видов *Oxytropis* на территории Азиатской России / Д. В. Санданов, А. С. Дугарова, Е. П. Брянская // *Эволюция и современное состояние ландшафтов и биоты Внутренней Азии : материалы II Всероссийской научно-практической конференции, посвященной памяти заслуженного эколога РФ, доктора географических наук, профессора А.Б. Иметхенова (1941–2016) (Улан-Удэ, 15 октября 2021 г.).* – Улан-Удэ: ВСГУТУ, 2021. – С. 104–109. – Библиогр.: с. 107–109 (23 назв.).

375. Санников С.Н. Феногеогеография популяций сосны обыкновенной Якутии и Приамурья / С. Н. Санников, И. В. Петрова, О. Е. Черепанова // *Аграрный вестник Урала.* – 2022. – Спецвып. : Биология и биотехнология. – С. 44–57. – DOI: <https://doi.org/10.32417/1997-4868-2022-229-14-44-57>. – Библиогр.: с. 53–54 (40 назв.).

376. Седых В.Н. Возобновление леса на раздувах / В. Н. Седых // *Сибирский лесной журнал.* – 2022. – № 6. – С. 87–92. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SJFS20220609>. – Библиогр.: с. 91.

Рассмотрены вопросы естественного возобновления леса на раздувах – своеобразные пустыни северной тайги и лесотундры Западной Сибири.

377. Сезонные изменения концентрации пластидных пигментов у сфагновых мхов на олиготрофном болоте / А. К. Штанг, В. Г. Татаринцева, Т. И. Пономарева, О. Н. Ярыгина // *Растительный покров Европейского Севера и Арктики : сборник материалов XIV Перфильевских научных чтений, посвященных 140-летию со дня рождения Ивана Александровича Перфильева.* – Архангельск : КИРА, 2022. – С. 276–282. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 282 (13 назв.).

Исследования проведены на территории Архангельской области.

378. Сидорова О.В. Фитоценологическая характеристика сообществ сучастием липы сердцелистной (*Tilia cordata* Mill.) в Архангельской области / О. В. Сидорова, Е. Ю. Чуракова // *Растительный покров Европейского Севера и Арктики : сборник материалов XIV Перфильевских научных чтений, посвященных 140-летию со дня рождения Ивана Александровича Перфильева.* – Архангельск : КИРА, 2022. – С. 154–162. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 162 (15 назв.).

379. Синькевич С.М. Естественное возобновление после мелкоконтурной рубки в ельнике / С. М. Синькевич // Актуальные проблемы лесного комплекса. – Брянск : БГИТУ, 2022. – Вып. 62. – С. 219–221. – Библиогр.: с. 221 (9 назв.).

Исследования проведены в Карелии.

380. Скоробогатова О.Н. Условия обитания водорослей Desmidiaceae в водоемах Ханты-Мансийского автономного округа – Югры / О. Н. Скоробогатова, А. С. Москалева // Вопросы современной альгологии. – 2022. – № 3. – С. 35–46. – DOI: [https://doi.org/10.33624/2311-0147-2022-3\(30\)-35-46](https://doi.org/10.33624/2311-0147-2022-3(30)-35-46). – URL: <http://algology.ru/1703>.

381. Состав и содержание микотоксинов в фукусовых водорослях Белого моря / Г. П. Кононенко, А. А. Буркин, А. А. Георгиев, М. А. Георгиева // Океанология. – 2022. – Т. 62, № 6. – С. 943–949. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0030157422050070>. – Библиогр.: с. 947–949 (38 назв.).

382. Сравнительный анализ флавоноидного состава мелкоплодных диких яблонь Восточной Сибири и Дальнего Востока / Е. Г. Рудиковская, Л. В. Дударева, З. О. Ставицкая [и др.] // Разнообразие почв и биоты Северной и Центральной Азии : материалы IV Всероссийской научной конференции с международным участием (Улан-Удэ, 15–18 июня 2021 г.). – Улан-Удэ : БНЦ СО РАН, 2021. – С. 395–397. – Библиогр.: с. 397.

383. Ставрова Н.И. Характеристики структуры ценопопуляций *Betula pubescens* (Betulaceae) в северотаежных лесах / Н. И. Ставрова, В. В. Горшков, П. Н. Катютин // Растительные ресурсы. – 2022. – Т. 58, вып. 4. – С. 354–365. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0033994622040100>. – Библиогр.: с. 361–363 (33 назв.).

Структура ценопопуляций березы пушистой изучалась на территории Мурманской области.

384. Сумина О.И. К изучению трендов формирования эколого-функциональной структуры растительных сообществ в ходе самовосстановления растительности на техногенных местообитаниях Арктики / О. И. Сумина, Е. М. Копцева // Растительный покров Европейского Севера и Арктики : сборник материалов XIV Перфильевских научных чтений, посвященных 140-летию со дня рождения Ивана Александровича Перфильева. – Архангельск : КИРА, 2022. – С. 171–179. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 179 (11 назв.).

Динамику восстановления растительности изучали в окрестностях города Лабитнанги.

385. Сумина О.И. Тренды развития городских флор на севере Западной Сибири / О. И. Сумина, Е. М. Копцева // Биологическое разнообразие природных и антропогенных ландшафтов: изучение и охрана : сборник материалов II Международной научно-практической конференции (4 июня 2021 г.). – Астрахань : Астраханский университет, 2021. – С. 84–87. – Библиогр.: с. 87 (9 назв.).

Анализ видового разнообразия сосудистых растений и его особенностей в разных населенных пунктах Ямало-Ненецкого автономного округа.

386. Тарасов С.И. Оценка наземной биомассы *Abies sibirica* (Pinaceae) на северо-востоке европейской части России (Республика Коми) / С. И. Тарасов, Н. В. Герлинг // Растительные ресурсы. – 2022. – Т. 58, вып. 4. – С. 342–353. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0033994622030128>. – Библиогр.: с. 351–352 (17 назв.).

387. Терентьева С.Г. Популяция *Lilium pilosiusculum* в окрестностях села Жархан (Центральная Якутия) / С. Г. Терентьева // Актуальные вопросы охраны биоразнообразия на особо охраняемых природных территориях : материалы Всероссийской научно-практической конференции (Иваново, 21–22 апреля 2021 г.). – Иваново : Ивановский государственный университет, 2021. – С. 107–110. – Библиогр.: с. 110 (10 назв.).

388. Торопова А.-С.В. К вопросу о восстановлении растительного покрова на месте пожарищ / А.-С.В. Торопова // Актуальные проблемы развития лесного комплекса : материалы XX Международной научно-технической конференции (Вологда, 6 декабря 2022 г.). – Вологда : ВоГУ, 2022. – С. 97–98. – Библиогр.: с. 98 (3 назв.).

Рассмотрены изменения свойств почвы после прохождения огня в лесах Архангельской области. Даны характеристики некоторых видов древесных форм растений с целью обозначения направления регуляции последствий пожаров.

389. Трошкина В.И. Особенности опущения мерикарпиев некоторых видов рода *Geranium*. Классификация трихом / В. И. Трошкина // *Turczaninowia*. – 2022. – Т. 25, вып. 4. – С. 33–46. – DOI: <https://doi.org/10.14258/turczaninowia.25.4.6>. – Библиогр.: с. 46.

Пробы взяты с гербарных образцов из разных районов Красноярского края, Амурской и Магаданской областей.

390. Урусов В.М. Сосудистые растения Северного полушария: линейки эволюции / В. М. Урусов, Л. И. Варченко ; ответственные редакторы: Б. И. Семкин, Б. С. Петропавловский. – Владивосток : ТИГ ДВО РАН, 2022. – 123 с. – Библиогр.: с. 118–123. – DOI: [10.34906/i6110-7405-9442-y](https://doi.org/10.34906/i6110-7405-9442-y).

Приведены данные по флоре Дальнего Востока.

391. Усольцев В.А. Отношение подземной биомассы к надземной лесообразующих видов Евразии в градиентах температур и осадков / В. А. Усольцев, И. С. Цепордей // *Биосфера*. – 2022. – Т. 14, № 3. – С. 213–234. – DOI: <https://doi.org/10.24855/biosfera.v14i3.683>. – Библиогр.: с. 228–234 (155 назв.).

392. Филиппов Н.И. Структура комплекса опылителей *Veronica spicata* L. на северной границе распространения / Н. И. Филиппов, Л. В. Тетерюк // *Экология*. – 2023. – № 1. – С. 3–12. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0367059723010055>. – Библиогр.: с. 11–12 (41 назв.).

Исследования проведены на охраняемых природных территориях Республики Коми.

393. Флора высших сосудистых растений государственного природного заказника федерального значения "Параськины озера" (территория МО ГО "Ухта" Республики Коми) / С. В. Дегтева, В. А. Канев, Л. В. Тетерюк, Б. Ю. Тетерюк // *Растительный покров Европейского Севера и Арктики : сборник материалов XIV Перфильевских научных чтений, посвященных 140-летию со дня рождения Ивана Александровича Перфильева*. – Архангельск : КИРА, 2022. – С. 35–45. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 45 (12 назв.).

394. Флора долины Эркээни (среднее течение р. Лены, Центральная Якутия) / Е. Г. Николин, П. А. Гоголева, Н. С. Данилова [и др.] // *Ботанический журнал*. – 2022. – Т. 107, № 12. – С. 1156–1165. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0006813622120080>. – Библиогр.: с. 1161–1162.

395. Фотосинтез, дыхание и тепловая диссипация энергии в листьях двух фенотипов *Plantago media* L. в природных условиях / Т. К. Головкин, И. Г. Захожий, М. А. Шелякин [и др.] // *Физиология растений*. – 2022. – Т. 69, № 6. – С. 652–664. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0015330322060082>. – Библиогр.: с. 663–664 (39 назв.).

Исследования проведены на территории Республики Коми.

396. Цитогенетическая и биохимическая характеристика каллусов *Pinus sylvestris* L. / Н. А. Галибина, М. А. Ершова, Р. В. Игнатенко [и др.] // *Физиология растений*. – 2023. – Т. 70, № 1. – С. 100–112. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0015330322100244>. – Библиогр.: с. 110–112 (40 назв.).

Комплексная оценка изменений, происходящих при потемнении каллуса, полученного из вегетативных почек 40-летних деревьев сосны обыкновенной Карелии.

397. Чемпосов В.В. Сравнительная характеристика химического состава *Veronica incana* L. (*Plantaginaceae*) в Якутии / В. В. Чемпосов, Н. К. Чирикова //

Ecosystem Transformation = Трансформация экосистем. – 2022. – Т. 5, № 4. – С. 3–6 ; 79–82. – DOI: <https://doi.org/10.23859/estr-220427>. – Библиогр.: с. 81–82. – Текст рус., англ.

398. Чуева Н.В. Элементный состав нескольких видов сидератов в условиях Европейской Субарктики / Н. В. Чуева, Г. М. Кашулина, Т. И. Литвинова // Перспективы технологии и приемы управления продуктивностью агроэкосистем на мелиорированных землях : материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием, ВНИИМЗ (Тверь, 30 сентября 2022 г.). – Тверь : Издательство Тверского государственного университета, 2022. – С. 232–239. – Библиогр.: с. 239 (6 назв.).

399. Чуракова Е.Ю. Лишайниковые ельники в северной тайге Архангельской области / Е. Ю. Чуракова // Растительный покров Европейского Севера и Арктики : сборник материалов XIV Перфильевских научных чтений, посвященных 140-летию со дня рождения Ивана Александровича Перфильева. – Архангельск : КИРА, 2022. – С. 145–153. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 152–153 (17 назв.).

400. Шарова М.А. Ценопопуляции весеннего эфемероида *Corydalis solida* в естественной и антропогенной среде / М. А. Шарова // Растительный покров Европейского Севера и Арктики : сборник материалов XIV Перфильевских научных чтений, посвященных 140-летию со дня рождения Ивана Александровича Перфильева. – Архангельск : КИРА, 2022. – С. 307–320. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 320 (3 назв.).

Обследованы ценопопуляции хохлатки плотной в дельте реки Северной Двины (Архангельская область).

401. Шлотгауэр С.Д. Дополнение к высокогорной флоре Приохотья (Хабаровский край) / С. Д. Шлотгауэр // Биологическое разнообразие: изучение и сохранение : материалы XIII Дальневосточной конференции по заповедному делу (Хабаровск). – Владивосток : Всемирный фонд дикой природы (WWF), 2022. – Ч. 2. – С. 102–107. – DOI: https://doi.org/10.47364/9785981370557_102. – Библиогр.: с. 107 (23 назв.).

402. Эумонотипные таксоны флоры Дальнего Востока России, распространение и экологические особенности их представителей / А. С. Коляда, С. А. Берсенева, А. Н. Белов, Н. В. Репш // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Биология и экология. – 2022. – № 4. – С. 120–127. – DOI: <https://doi.org/10.26456/vtbio284>. – Библиогр.: с. 126.

403. Яковлева О.В. Особенности строения семян представителей подсемьи *Norvegicae* секции *Abrotanum* рода *Artemisia* (Asteraceae) / О. В. Яковлева, А. А. Коробков, А. Н. Иванова // Ботанический журнал. – 2022. – Т. 107, № 12. – С. 1166–1192. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0006813622120122>. – Библиогр.: с. 1188–1190.

Изучены гербарные образцы, собранные на территории Якутии, Чукотского автономного округа, Магаданской и Архангельской областей, Хабаровского края, Аляски.

404. Andysheva E.V. Interspecific variability in morphological characters of species of the genus *Dasiphora* in northeast Asia / E. V. Andysheva, D. E. Kislov // *Botanica Pacifica*. – 2022. – Vol. 11, № 2. – P. 25–31. – DOI: <https://doi.org/10.17581/bp.2022.11202>. – Bibliogr.: p. 30–31.

Межвидовая изменчивость морфологических признаков видов рода *Dasiphora* Северо-Восточной Азии.

405. Bryophyte molecular barcoding records. 7 / O. I. Kuznetsova, O. A. Belkina, O. D. Dugarova [et al.] // *Arctoa*. – 2022. – Vol. 31, № 2. – P. 223–226. – DOI: <https://doi.org/10.15298/arctoa.31.23>. – Bibliogr.: p. 225–226.

Биологические находки по результатам ДНК-маркирования. 7.

Выявлены или подтверждены находки за пределами основного ареала мохообразных видов *Lophozia silvicoloides* (Ханты-Мансийский автономный округ) и *Trematodon laetevirens* (Мурманская область).

406. Fedosov V.E. Integrative taxonomic revision of the genus *Campylopus* (Leucobryaceae, Bryophyta) in Russia / V. E. Fedosov, A. V. Fedorova, E. A. Ignatova // *Arctoa*. – 2022. – Vol. 31, № 2. – P. 205–222. – DOI: <https://doi.org/10.15298/arctoa.31.22>. – Bibliogr.: p. 221–222.

Ревизия рода *Campylopus* (Leucobryaceae, Bryophyta) в России.

Виды обнаружены также на территории Камчатки.

407. Genetic diversity of *Rhododendron redowskianum* Maxim., a rare species of Siberian and Far Eastern rhododendrons, based on plastid and nuclear DNA markers / M. A. Polezhaeva, M. V. Modorov, O. A. Mochalova [et al.] // *Botanica Pacifica*. – 2022. – Vol. 11, № 2. – P. 19–23. – DOI: <https://doi.org/10.17581/bp.2022.11215>. – Bibliogr.: p. 22–23.

Генетическое разнообразие редкого вида рододендрона Сибири и Дальнего Востока *Rhododendron redowskianum* Maxim. по маркерам хлоропластной и ядерной ДНК.

Изучены растения из природных популяций Дальнего Востока, включая Магаданскую область.

408. Konstantinova N.A. How many taxa are in the genus *Saccobasis* H. Buch, evidence from integrative taxonomy / N. A. Konstantinova, A. A. Vilnet, Yu. S. Mamonov // *Arctoa*. – 2022. – Vol. 31, № 2. – P. 166–180. – DOI: <https://doi.org/10.15298/arctoa.31.18>. – Bibliogr.: p. 179–180.

Род *Saccobasis* H. Buch, неожиданный результат интегративного изучения.

Изучен материал, отобранный на территории Иркутской и Мурманской областей, Камчатского края, Ханты-Мансийского и Чукотского автономных округов, Республики Коми и архипелага Шпицберген (Норвегия).

409. Makryl T.V. New and rare species of jelly cyanolichens for Asia and the Russian Far East / T. V. Makryl, E. V. Zheludeva // *Botanica Pacifica*. – 2022. – Vol. 11, № 2. – P. 153–158. – DOI: <https://doi.org/10.17581/bp.2022.11209>. – Bibliogr.: p. 156–158.

Новые и редкие для Азии и российского Дальнего Востока виды слизистых цианообитных лишайников.

410. Moss flora of Tokinsky Stanovik range (Amur province and southern Yakutia; Russia): an annotated checklist / S. V. Dudov, V. E. Fedosov, E. A. Ignatova, O. I. Ryabenko // *Arctoa*. – 2022. – Vol. 31, № 2. – P. 89–110. – DOI: <https://doi.org/10.15298/arctoa.31.11>. – Bibliogr.: p. 108–110.

Флора мхов Токинского Становика (Амурская область и Южная Якутия): аннотированный список.

Представлены данные о бриофлоре Токинского Становика – труднодоступной и малоизученной горной территории, в том числе – для территории недавно организованного Токинского Станового национального парка.

411. Mosses of the northern Russian Far East, an annotated check-list / O. M. Afonina, I. V. Czernyadjeva, O. Yu. Pisarenko, V. E. Fedosov // *Botanica Pacifica*. – 2022. – Vol. 11, № 2. – P. 103–130. – DOI: <https://doi.org/10.17581/bp.2022.11206>. – Bibliogr.: p. 124–130.

Мхи северной части российского Дальнего Востока: аннотированный список.

412. Mosses of the South Kamchatka Nature Park (Russian Far East) / E. A. Ignatova, I. V. Czernyadjeva, M. S. Ignatov [et al.] // *Arctoa*. – 2022. – Vol. 31, № 2. – P. 77–88. – DOI: <https://doi.org/10.15298/arctoa.31.10>. – Bibliogr.: p. 88.

Мхи Южно-Камчатского природного парка (российский Дальний Восток).

413. Potential transient response of terrestrial vegetation and carbon in northern North America from climate change / S. A. Flanagan, G. C. Hurtt, J. P. Fisk [et al.] // *Climate*. – 2019. – Vol. 7, № 9. – Art. 113. – P. 1–16. – DOI: <https://doi.org/10.3390/cli7090113>. – Bibliogr.: p. 13–16 (69 ref.). – URL: <https://www.mdpi.com/2225-1154/7/9/113>.

Потенциальная переходная реакция наземной растительности и углерода в северной части Северной Америки на изменение климата.

Использована псевдопространственная модель экосистемы с подмоделью миграции растительности для территории от 40° до 75° с.ш.

414. Teteryuk B.Yu. Sparganium hyperborei – new alliance in water-bodies of the Arctic and mountainous regions of Eurasia / B. Yu. Teteryuk, O. V. Lavrinenko, L. M. Kipriyanova // *Botanica Pacifica*. – 2022. – Vol. 11, № 2. – P. 57–64. – DOI: <https://doi.org/10.17581/bp.2022.11208>. – Bibliogr.: p. 62–64.

Sparganium hyperborei – новый союз в водоемах Арктики и горных районов Евразии.

Материал собран на территории Ненецкого автономного округа, Республики Коми и полуострова Таймыр.

415. Tracking vegetation phenology of pristine northern boreal peatlands by combining digital photography with CO₂ flux and remote sensing data / M. Linkosalmi, J.-P. Tuovinen, O. Nevalainen [et al.] // *Biogeosciences*. – 2022. – Vol. 19, № 19. – P. 4747–4765. – DOI: <https://doi.org/10.5194/bg-19-4747-2022>. – Bibliogr.: p. 4762–4765. – URL: <https://bg.copernicus.org/articles/19/4747/2022/>.

Отслеживание фенологии растительности на нетронутых северных бореальных торфяниках путем объединения цифровой фотографии с потоком CO₂ и данными дистанционного зондирования.

Исследования проведены на трех естественных открытых торфяниках, расположенных на севере Финляндии.

416. Wang Y. Too much of a good thing? Inorganic nitrogen (N) inhibits moss-associated N₂ fixation but organic N can promote it / Y. Wang, S. Lett, K. Rousk // *Biogeochemistry*. – 2022. – Vol. 159, № 2. – P. 179–191. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s10533-022-00920-0>. – Bibliogr.: p. 190–191. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s10533-022-00920-0>.

Слишком много хорошего? Неорганический азот (N) ингибирует связанную с мхом фиксацию N₂, но органический азот может ее стимулировать.

Материалы собраны на участке бореального леса недалеко от Арвидсъяура, Северная Швеция.

417. Wieder R.K. Element stoichiometry and nutrient limitation in bog plant and lichen species / R. K. Wieder // *Biogeochemistry*. – 2022. – Vol. 160, № 3. – P. 355–379. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s10533-022-00968-y>. – Bibliogr.: p. 376–379. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s10533-022-00968-y>.

Стехиометрия элементов и лимит питательных веществ у болотных растений и лишайников.

Образцы лишайников и сосудистых растений собраны на шести болотах в северной части провинции Альберта, Канада.

См. также № 146, 249, 250, 257, 262, 265, 267, 268, 277, 279, 281, 711, 712, 713, 725, 737, 783, 786, 787, 790, 792, 793, 812, 822, 841, 843, 851, 859, 867, 875, 880, 882, 893, 901, 905, 914, 931, 936, 937, 942, 946, 958

Животный мир

Беспозвоночные

418. Алексеев Д.О. Первая находка морского гребешка *Aequipecten opercularis* (L. 1758) (Mollusca, Pectinidae) в водах России / Д. О. Алексеев, Н. В. Евсева // *Зоологический журнал*. – 2023. – Т. 102, № 1. – С. 115–117. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0044513423010038>. – Библиогр.: с. 116–117.

О проникновении морского гребешка в Баренцево море.

419. Бера А.Г. Распространение, экология и генетическая изменчивость комаров подрода *Stegomyia* в Российской Федерации : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук : специальность

1.5.7 "Генетика"; специальность 1.5.15 "Экология" / А. Г. Бега. – Москва, 2023. – 32 с.

Обнаружено стремительное расширение ареалов и увеличение численности комаров в Сибири и на Дальнем Востоке.

420. Безбородов В.Г. Новые данные к распространению Nicrophorinae (Coleoptera, Silphidae) на Дальнем Востоке России / В. Г. Безбородов // Евразийский энтомологический журнал. – 2022. – Т. 21, вып. 6. – С. 353–355. – DOI: <https://doi.org/10.15298/euroasentj.21.6.07>. – Библиогр.: с. 355.

Приведены новые данные по распространению восьми видов Nicrophorinae на территории Амурской области и Хабаровского края.

421. Березина Н.А. Энергетический обмен ракообразных (Amphipoda) из северных популяций (бассейн Белого моря) / Н. А. Березина // Экология. – 2023. – № 1. – С. 66–73. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S036705972301002X>. – Библиогр.: с. 72–73 (32 назв.).

422. Берченко И.В. Сезонная изменчивость размерной структуры популяций *Salpinx* sp. в водах Шпицбергена / И. В. Берченко, Е. И. Дружкова // Океанология. – 2023. – Т. 63, № 1. – С. 52–61. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S003015742301001X>. – Библиогр.: с. 59–60 (38 назв.).

423. Буторина Т.Е. Фауна гельминтов пресноводных рыб реки Пенжина (бассейн Охотского моря) / Т. Е. Буторина, О. Ю. Бусарова // Разнообразие почв и биоты Северной и Центральной Азии: материалы IV Всероссийской научной конференции с международным участием (Улан-Удэ, 15–18 июня 2021 г.). – Улан-Удэ: БНЦ СО РАН, 2021. – С. 89–91. – Библиогр.: с. 91.

424. Валдаева Е.В. К изучению видового разнообразия раковинных амёб (Rhizopoda, Testacea) сосновых биогеоценозов Карелии / Е. В. Валдаева, С. Н. Лябзина // Лесные почвы и изменение климата: материалы IX Всероссийской научной конференции с международным участием (21–24 сентября 2021 г.). – Москва: ЦЭП РАН, 2021. – С. 28–30. – Библиогр.: с. 39–30 (9 назв.).

425. Валдаева Е.В. Сообщества раковинных амёб (Rhizopoda, Testacea) национального парка "Паанаярви" / Е. В. Валдаева, С. Н. Лябзина // Организмы, популяции и сообщества в трансформирующейся среде: сборник материалов XVII Международной научной экологической конференции (Белгород, 22–24 ноября 2022 г.). – Белгород: БелГУ, 2022. – С. 37. – Библиогр.: с. 37.

426. Видовое разнообразие, пути расселения и экология пресноводных моллюсков о. Колгуев (Баренцево море, Россия) / Ю. В. Беспалая, О. В. Травина, А. А. Томилова [и др.] // Биология внутренних вод. – 2022. – № 6. – С. 734–748. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S032096522206002X>. – Библиогр.: с. 746–748.

427. Гагаев С.Ю. Особенности роста многощетинковых червей *Spiochaetopterus typicus* (Chaetopteridae) / С. Ю. Гагаев // Зоологический журнал. – 2022. – Т. 101, № 10. – С. 1096–1100. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0044513422100051>. – Библиогр.: с. 1099.

Изучены особенности роста популяции многощетинковых червей *Spiochaetopterus typicus* Печорского моря на основе размерно-возрастной структуры популяции.

428. Герасимова А.В. Выживаемость и смертность в поселениях морских двусторчатых моллюсков в условиях ненарушенной среды залива (Белое море) / А. В. Герасимова, Н. В. Максимова, Н. А. Филиппова // Биология внутренних вод. – 2022. – № 6. – С. 775–792. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0320965222060067>. – Библиогр.: с. 788–791.

Исследования проведены в акватории Кандалакшского залива (Белое море).

429. Горбач В.В. Динамика лета имаго и численность локальных популяций перламутровки *Clossiana freija* (Insecta, Lepidoptera, Nymphalidae) в среднетажном ландшафте (на примере заповедника "Кивач") / В. В. Горбач // Принципы

экологии. – 2023. – № 1. – С. 13–25. – DOI: <https://doi.org/10.15393/j1.art.2023.13422>. – Библиогр.: с. 22–23. – URL: <https://ecopri.ru/journal/article.php?id=13422>.

430. Доровских Г.Н. Находки микоспоридий *Henneguya pungitii* Achmerov, 1953 (Мухозоа: Мухоспореа: Мухоболидае) у колюшки девятииглой *Pungitius pungitius* (Linnaeus, 1758) из водоемов острова Колгуев / Г. Н. Доровских // Вестник Сыктывкарского университета. Серия 2: Биология, геология, химия, экология. – 2022. – Вып. 4. – С. 39–52. – DOI: <https://doi.org/10.34130/2306-6229-2022-4-39>. – Библиогр.: с. 47–49 (51 назв.).

431. Доровских Г.Н. Ревизия находок микоспоридий *Mухobolus musculi* Keysselitz, 1908 (Мухозоа: Мухоспореа: Мухоболидае) у рыб из водоемов северо-востока европейской части России / Г. Н. Доровских // Вестник Сыктывкарского университета. Серия 2: Биология, геология, химия, экология. – 2022. – Вып. 4. – С. 53–73. – DOI: <https://doi.org/10.34130/2306-6229-2022-4-53>. – Библиогр.: с. 68–70 (56 назв.).

432. Елисеева Т.А. Пиявка *Glossiphonia* sp. – вид с самым большим ареалом в Палеарктике / Т. А. Елисеева, О. В. Аксенова, А. В. Кондаков // Экология: факты, гипотезы, модели : материалы Всероссийской конференции молодых ученых, посвященной Международному году фундаментальных наук (18–22 апреля 2022 г.). – Екатеринбург : Альфа Принт, 2022. – С. 58–63. – Библиогр.: с. 63.

Образцы собраны на территории Сибири и Дальнего Востока.

433. Залота А.К. Размерная структура половозрелых крабов-стригунов *Chionoecetes opilio* (o. Fabricius, 1788) (Decapoda, Oregoniidae) в Карском море / А. К. Залота // Океанология. – 2022. – Т. 62, № 6. – С. 933–942. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0030157422060132>. – Библиогр.: с. 939–941 (59 назв.).

434. Иксодовые клещи и переносимые ими инфекции в Карелии: анализ клещей, поступивших от населения в Республиканский центр гигиены и эпидемиологии в Республике Карелия (г. Петрозаводск) / С. В. Бугмырин, Т. Б. Поутонен, Т. Н. Пахомова [и др.] // Паразитология. – 2023. – Т. 57, вып. 1. – С. 3–19. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0031184723010015>. – Библиогр.: с. 14–18.

435. Ишкаева А.Ф. Некоторые особенности биологии мицетобионтных жесткокрылых лесных экосистем окрестностей с. Кипиево Ижемского района Республики Коми / А. Ф. Ишкаева, Т. М. Рочева // Организмы, популяции и сообщества в трансформирующейся среде : сборник материалов XVII Международной научной экологической конференции (Белгород, 22–24 ноября 2022 г.). – Белгород : БелГУ, 2022. – С. 66–68. – Библиогр.: с. 68.

436. Кириченко Н.И. Трофические связи и вредоносность местных и чужеродных видов минирующих молей-пестрянок в Сибири / Н. И. Кириченко, М. А. Рязанова, А. А. Ефременко // Сибирский лесной журнал. – 2023. – № 1. – С. 85–97. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SJFS20230108>. – Библиогр.: с. 95–97.

437. Корниенко С.А. Ленточные черви землероек Северной Азии / С. А. Корниенко // Разнообразие почв и биоты Северной и Центральной Азии : материалы IV Всероссийской научной конференции с международным участием (Улан-Удэ, 15–18 июня 2021 г.). – Улан-Удэ : БНЦ СО РАН, 2021. – С. 234–235. – Библиогр.: с. 235.

438. Краб-стригун Таннера *Chionoecetes tanneri* в северо-западной части Берингова моря: критерии выбора оптимальной промысловой меры / А. Г. Слизкин, О. Ю. Борилко, А. Н. Деминов, И. А. Корнейчук // Известия ТИНРО. –

2023. – Т. 203, вып. 1. – С. 75–85. – DOI: <https://doi.org/10.26428/1606-9919-2023-203-75-85>. – Библиогр.: с. 82–84.

439. Кулакова О.И. Видовой состав беляночек рода *Leptidea billberg* (Lepidoptera, Pieridae) на северо-востоке Европы по результатам ДНК-штрихкодирования / О. И. Кулакова, А. Г. Татаринов, Д. М. Шадрин // Энтомологическое обозрение. – 2022. – Т. 101, вып. 4. – С. 789–799. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0367144522040104>. – Библиогр.: с. 797–798.

Авторские сборы материала проведены на территории Республики Коми.

440. Лукин А.В. Первая находка усача *Trichoferus campestris* (Faldermann, 1835) (Coleoptera, Cerambycidae) для европейского северо-востока России / А. В. Лукин, Н. Б. Никитский, А. Ф. Ишкаева // Бюллетень Московского общества испытателей природы. Отдел биологический. – 2022. – Т. 127, вып. 4. – С. 17–22. – Библиогр.: с. 20–21.

Приведена информация о первой находке для Республики Коми имаго жука-усача, выявленного при обследовании лесонасаждений Сыктывкара.

441. Макариков А.А. Первые сведения о ленточных червях грызунов нижнего течения реки Анабар и обзор видового разнообразия цестод Якутии / А. А. Макариков, Н. Е. Докучаев // Разнообразие почв и биоты Северной и Центральной Азии : материалы IV Всероссийской научной конференции с международным участием (Улан-Удэ, 15–18 июня 2021 г.). – Улан-Удэ : БНЦ СО РАН, 2021. – С. 292.

442. Находка погонофор (Annelida, Siboglinidae) в желобе Святой Анны (Карское море) в районе диссоциации газогидратов / Н. Н. Римская-Корсакова, Н. П. Карасева, А. А. Осадчиев [и др.] // Доклады Российской академии наук. Науки о жизни. – 2023. – Т. 508. – С. 79–83. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S2686738922600662>. – Библиогр.: с. 82 (20 назв.).

443. Однокурцев В.А. Моногенеи рода *Salmonella* паразитирующие на жабрах тайменя и ленка в Вилюйском водохранилище / В. А. Однокурцев // Биосферное хозяйство: теория и практика. – 2023. – № 1. – С. 37–42. – Библиогр.: с. 42 (10 назв.). – URL: [http://www.biosphere-sib.ru/science/Список%20публикаций/БХ_2023_1\(54\).pdf](http://www.biosphere-sib.ru/science/Список%20публикаций/БХ_2023_1(54).pdf).

444. Особенности распределения паразитов *Cryptocotyle* spp. в беломорской популяции трехиглой колюшки *Gasterosteus aculeatus* / П. В. Головин, М. В. Иванов, Т. С. Иванова [и др.] // Биологическое разнообразие природных и антропогенных ландшафтов: изучение и охрана : сборник материалов II Международной научно-практической конференции (4 июня 2021 г.). – Астрахань : Астраханский университет, 2021. – С. 105–108. – Библиогр.: с. 107–108 (7 назв.).

445. Паразитические членистоногие мелких млекопитающих Приполярного Урала (восточный макросклон) / В. П. Стариков, А. Д. Майорова, Е. А. Вершинин [и др.] // Вестник Нижневарттовского государственного университета. – 2022. – № 4. – С. 78–88. – DOI: <https://doi.org/10.36906/2311-4444/22-4/08>. – Библиогр.: с. 85–87 (37 назв.).

С млекопитающих сняты четыре группы эктопаразитов – гамазовые и иксодовые клещи, вши и блохи.

446. Первое указание редкой стрекозы *Calopteryx japonica* (Odonata, Calopterygidae) для Байкало-Ленского заповедника / О. Э. Берлов, Э. Я. Берлов, Н. О. Берлов, Н. М. Оловянная // Байкальский зоологический журнал. – 2023. – № 1. – С. 145–146. – Библиогр.: с. 145–146 (9 назв.). – URL: https://birdsrussia.ru/for_members/library/ornitologia/baykalskiy-zoologicheskii-zhurnal-vyp-33/.

447. Попов А.А. Особенности распределения дендро- и тамнобионтной симфитофауны (Hymenoptera, Symphyta) в среднетаежной подзоне Якутии /

А. А. Попов // Природные ресурсы Арктики и Субарктики. – 2022. – Т. 27, № 4. – С. 561–571. – DOI: <https://doi.org/10.31242/2618-9712-2022-27-4-561-571>. – Библиогр.: с. 569–571 (34 назв.).

448. Пушкина Н.С. Состав пищи камчатского краба в губе Зеленой Баренцева моря летом 2015 и 2016 гг. / Н. С. Пушкина // Известия КГТУ. – 2022. – № 67. – С. 48–60. – DOI: <https://doi.org/10.46845/1997-3071-2022-67-48-60>. – Библиогр.: с. 58 (13 назв.).

449. Распределение склерактиниевых кораллов, населяющих глубины свыше 1000 м в Тихом океане / Н. Б. Келлер, Н. С. Оськина, Д. М. Ольшанецкий, Ю. А. Зарайская // Океанология. – 2022. – Т. 62, № 6. – С. 950–964. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0030157422060053>. – Библиогр.: с. 963–964 (29 назв.).

450. Распространение и общие черты биологии краба-стригуна опилио (*Chionoecetes opilio*) в Чукотском и Восточно-Сибирском морях / К. М. Горбатенко, С. И. Кияшко, Т. Б. Морозов, А. И. Глубоков // Океанология. – 2023. – Т. 63, № 1. – С. 62–71. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0030157423010033>. – Библиогр.: с. 70–71 (40 назв.).

451. Репродуктивная биология арктического кальмара *Gonatus fabricii* (Cephalopoda, Gonatidae) / А. В. Голиков, М. Э. Блихер, Л. А. Йоргенсен [и др.] // Современное состояние водных биоресурсов: материалы VI Международной конференции (Новосибирск, 11–13 ноября 2021 г.). – Новосибирск: НГАУ, 2021. – С. 59–61. – Библиогр.: с. 61 (15 назв.).

Изучены особи из окраинных глубоководных частей Баренцева моря, а также Восточной и Западной Гренландии.

452. Решетников А.Д. Численность мух в Хатасском свиноподоме Якутии в весенний период / А. Д. Решетников, А. И. Барашкова, Л. М. Будищева // Ипология и ветеринария. – 2022. – № 3. – С. 150–157. – Библиогр.: с. 155–156 (10 назв.).

Определен также видовой состав мух.

453. Рибофлавин как один из возможных компонентов биолюминесцентной системы грибных комаров рода *Keroplatus* (Insecta: Diptera: Keroplatidae) / А. А. Котлобай, М. А. Дубинный, А. В. Полевой [и др.] // Биоорганическая химия. – 2022. – Т. 48, № 6. – С. 714–720. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0132342322060161>. – Библиогр.: с. 719–720 (31 назв.).

Личинки *Keroplatus* собраны с нижней поверхности трутовиков на территории заповедника "Кивач" в Карелии.

454. Рябинин А.С. Выявление бактерии *Wolbachia* в коллекции муравьев (Hymenoptera: Formicidae) / А. С. Рябинин, Р. А. Быков, Ю. Ю. Илинский // Зоологические коллекции как источник генетических ресурсов мировой фауны – классические и современные подходы к их изучению, хранению и использованию: программа, тезисы докладов и постерных сообщений Всероссийской конференции (Санкт-Петербург, 22–23 июня 2022 г.). – Санкт-Петербург: ЗИН РАН, 2022. – С. 34.

Проанализированы образцы из Курганской и Новосибирской областей и Якутии.

455. Рябухин А.С. Обзор фауны стафилинид подсемейства *Paederinae* (Coleoptera: Staphylinidae) Камчатки / А. С. Рябухин // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2023. – № 1. – С. 65–70. – DOI: <https://doi.org/10.34078/1814-0998-2023-1-65-70>. – Библиогр.: с. 69–70.

456. Сажнев А.С. Водные жесткокрылые (Coleoptera) национального парка "Командорские острова" / А. С. Сажнев // Научные труды национального парка "Хвалынский". – Саратов; Хвалынский: Амирит, 2022. – Вып. 14, ч. 2. – С. 45–51. – Библиогр.: с. 50–51.

457. Седова Н.А. Морфология личинок *Spirontocaris ochotensis* (Brandt 1851) (Decapoda, Thoridae) из прикамчатских вод / Н. А. Седова // Зоологический журнал. – 2022. – Т. 101, № 11. – С. 1216–1231. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0044513422090094>. – Библиогр.: с. 1231.

Работа выполнена в восточной части Охотского моря.

458. Сибен А.Н. Гельминтофауна зайца-беляка (*Lepus timidus*) на территории России. Обзор литературы / А. Н. Сибен, А. А. Никонов // АПК: инновационные технологии. – 2022. – № 4. – С. 31–38. – DOI: https://doi.org/10.35524/2687-0436_2022_04_31. – Библиогр.: с. 36–37 (14 назв.).

Наибольшее видовое разнообразие паразитов отмечается в Республике Саха Якутия и на территории северо-восточных областей ЕТР.

459. Смирнов А.В. Морские звезды (Echinodermata: Asteroidea) северо-западной части Берингова моря, собранные экспедицией ТИНРО-центра на судне НИС "ТИНРО" в июле – августе 2008 года / А. В. Смирнов, Е. Г. Панина, В. Г. Степанов // Вестник Камчатского государственного технического университета. – 2022. – Вып. 62. – С. 49–73. – DOI: <https://doi.org/10.17217/2079-0333-2022-62-49-73>. – Библиогр.: с. 71–72.

460. Стесько А.В. К вопросу о выживаемости камчатского краба при траловом лове в Баренцевом море / А. В. Стесько // Труды ВНИРО. – 2022. – Т. 187. – С. 5–17. – DOI: <https://doi.org/10.36038/2307-3497-2022-187-5-17>. – Библиогр.: с. 15–16.

461. Татаринов А.Г. К познанию фауны булавоусых чешуекрылых (Lepidoptera: Papilionoidea) субарктического плато Путорана: хребет Хараелах (Россия) / А. Г. Татаринов, О. И. Кулакова // Кавказский энтомологический бюллетень. – 2022. – Т. 18, вып. 2. – С. 311–319. – DOI: <https://doi.org/10.23885/181433262022182-311319>. – Библиогр.: с. 319.

462. Федорова Л.И. Влияние химического состава воды на структуру пиявок бассейна р. Большой Юган / Л. И. Федорова // Разнообразие почв и биоты Северной и Центральной Азии : материалы IV Всероссийской научной конференции с международным участием (Улан-Удэ, 15–18 июня 2021 г.). – Улан-Удэ : БНЦ СО РАН, 2021. – С. 487–489. – Библиогр.: с. 489.

463. Экологическая роль кальмара *Gonatus fabricii* (Cephalopoda, Gonatidae): оценка по стабильным изотопам углерода и азота ($\delta^{13}\text{C}$ и $\delta^{15}\text{N}$) / А. В. Голиков, Ф. Р. Цейя, Р. М. Сабилов [и др.] // Современное состояние водных биоресурсов : материалы VI Международной конференции (Новосибирск, 11–13 ноября 2021 г.). – Новосибирск : НГАУ, 2021. – С. 62–64. – Библиогр.: с. 63–64 (17 назв.).

Кальмары отловлены в Баренцевом море, Восточной и Западной Гренландии.

464. Alekseev V.R. Morphological and ecological variability in *Eucyclops* (Speratocyclops) *arcanus* sensu lato (Copepoda: Cyclopiformes) with description of *E. (S.) a. arcticus* ssp.n. from tundra bog in European Arctic / V. R. Alekseev // Arthropoda Selecta = Русский артроподологический журнал. – 2022. – Т. 31, вып. 4. – С. 384–386. – DOI: <https://doi.org/10.15298/arthsel.31.4.02>. – Библиогр.: с. 386.

Морфологическая и экологическая изменчивость *Eucyclops* (Speratocyclops) *arcanus* sensu lato (Copepoda: Cyclopiformes) с описанием *E. (S.) a. arcticus* ssp.n. из тундрового болота Европейской Арктики.

Исследования проведены в арктических болотах Большеземельской тундры.

465. Alfimov A.V. Heat supply on the northern distribution limit of spiders (Arachnida: Aranei) living in xeromorphic habitats of the Kolyma river lower reaches, North-eastern Siberia / A. V. Alfimov, Y. M. Marusik // Евразийский энтомологический журнал. – 2022. – Т. 21, вып. 6. – С. 348–352. – DOI: <https://doi.org/10.15298/euroasentj.21.6.06>. – Библиогр.: с. 352.

Теплообеспеченность на северной границе ареала пауков (Arachnida: Aranei) ксероморфных обитаний из низовий Колымы.

466. Borisov S.N. Materials on the fauna of dragonflies (Odonata) of the Taimyrskii Dolgano-Nenetskii district (Krasnoyarskii krai, Russia) / S. N. Borisov // Евразийский энтомологический журнал. – 2022. – Т. 21, вып. 6. – С. 303–315. – DOI: <https://doi.org/10.15298/euroasentj.21.6.01>. – Библиогр.: с. 315.

Материалы по фауне стрекоз (Odonata) Таймырского Долгано-Ненецкого района (Красноярский край, Россия).

467. Kent K. A beginner-friendly key to the spider families (Arachnida: Araneae) known from the Canadian prairie provinces (Alberta, Saskatchewan, and Manitoba) / K. Kent, J. Pinzon, H. Proctor // Canadian Journal of Arthropod Identification. – 2022. – № 47. – P. 1–72. – Bibliogr.: p. 71–72. – URL: <https://cjai.biologicalsurvey.ca/articles/kpp-47/>.

Удобный для начинающих ключ к семействам пауков (Arachnida: Araneae), известным из провинций канадских прерий (Альберта, Саскачеван и Манитоба).

468. Khruleva O.A. Spiders (Aranei) of Wrangel island, Russia. 1. New data on the species composition and distribution / O. A. Khruleva, A. V. Tanasevitch, Yu. M. Marusik // Arthropoda Selecta = Русский артроподологический журнал. – 2022. – Т. 31, вып. 4. – С. 501–525. – DOI: <https://doi.org/10.15298/arthsel.31.4.12>. – Библиогр.: с. 523–525.

Пауки (Aranei) о-ва Врангеля, Россия. 1. Новые данные по видовому составу и распространению.

469. Marusik Yu.M. Unexpected diversity of wandering spiders (Aranei: Gnaphosidae, Philodromidae, Salticidae) of Northeastern Siberia / Yu. M. Marusik, A. V. Alfimov // Arthropoda Selecta = Русский артроподологический журнал. – 2022. – Т. 31, вып. 4. – С. 527–532. – DOI: <https://doi.org/10.15298/arthsel.31.4.13>. – Библиогр.: с. 531.

Удивительное разнообразие бродячих пауков (Aranei: Gnaphosidae, Philodromidae, Salticidae) в тундровой зоне Северо-Восточной Сибири.

470. Pestryakova S.M. Comparative morphology of the genital apparatuses of butterflies of the genus *Coenonympha* of the family Satyridae of Yakutia / S. M. Pestryakova, V. V. Petrov, N. G. Davydova // Международный журнал гуманитарных и естественных наук. – 2022. – № 12–5. – С. 6–11. – DOI: <https://doi.org/10.24412/2500-1000-2022-12-5-6-11>. – Библиогр.: с. 10–11 (10 назв.).

Сравнительная морфология генитальных аппаратов бабочек рода *Coenonympha* семейства Satyridae Якутии.

471. Unexpected microbial metabolic responses to elevated temperatures and nitrogen addition in subarctic soils under different land uses / J. Schroeder, T. Pepsalau, E. Gregorich [et al.] // Biogeochemistry. – 2022. – Vol. 160, № 1. – P. 105–125. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s10533-022-00943-7>. – Bibliogr.: p. 122–125. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s10533-022-00943-7>.

Неожиданные метаболические реакции микроорганизмов на повышенные температуры и добавление азота в субарктических почвах при различных видах землепользования.

Исследования проведены на территории провинции Юконе.

См. также № 507, 512, 527, 544, 586, 595, 770, 781, 785, 800, 897, 1929

Позвоночные

472. Аннотированный список рыбообразных и рыб пресных вод материкового побережья Охотского моря / С. Л. Марченко, О. А. Мазникова, С. Е. Кульбачный, Е. А. Кирилова // Труды ВНИРО. – 2022. – Т. 187. – С. 48–64. – DOI: <https://doi.org/10.36038/2307-3497-2022-187-48-64>. – Библиогр.: с. 60–62.

473. Антонов А.Л. Амурский тигр – новый вид млекопитающих в Буреинском заповеднике / А. Л. Антонов, И. А. Подолякин // Биологическое разнообразие: изучение и сохранение : материалы XIII Дальневосточной конференции по заповедному делу (Хабаровск). – Владивосток : Всемирный фонд дикой природы (WWF), 2022. – Ч. 2. – С. 20–23. – DOI: https://doi.org/10.47364/9785981370557_20. – Библиогр.: с. 22 (4 назв.).

474. Афанасьев М.А. Интересные встречи птиц в Сунтарском улусе (Республика Саха (Якутия)) в полевой сезон 2022 г. / М. А. Афанасьев // Байкальский зоологический журнал. – 2023. – № 1. – С. 136–138. – URL: https://birdsrus-sia.ru/for_members/library/ornitologia/baykalskiy-zoologicheskiiy-zhurnal-vyp-33/.

475. Баасансүрэн Б. Морфология рогов и гонных желез северного оленя в условиях Крайнего Севера / Б. Баасансүрэн // Научно-образовательная среда как основа развития агропромышленного комплекса арктических территорий : материалы научно-практической конференции с международным участием, посвященной 70-летию доктора ветеринарных наук, профессора, заслуженного деятеля науки Республики Саха (Якутия) Павловой Александры Иннокентьевны (Якутск, 10 ноября 2020 г.). – Якутск : Дани-Алмас, 2021. – С. 201–204.

476. Бачевская Л.Т. Генетическое разнообразие донорной и интродуцированной популяций кеты *Oncorhynchus keta* (Walbaum) из рек Яма и Кулькuty (северное побережье Охотского моря) / Л. Т. Бачевская, В. В. Переверзева, А. А. Примак // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2023. – № 1. – С. 71–78. – DOI: <https://doi.org/10.34078/1814-0998-2023-1-71-78>. – Библиогр.: с. 76–77.

477. Блохина Н.В. Вариабельность D-петли мтДНК у лошадей северных аборигенных пород / Н. В. Блохина, Л. А. Храброва, С. И. Сорокин // Коневодство и конный спорт. – 2023. – № 1. – С. 12–15. – DOI: <https://doi.org/10.25727/HS.2023.1.60348>. – Библиогр.: с. 15 (26 назв.).

Изучена вариабельность митохондриального генома у лошадей северных лесных пород, включая мезенскую, вятскую, приобскую и якутскую.

478. Бознак Э.И. Оценка состояния популяций европейского хариуса в условиях ограниченной информации / Э. И. Бознак, А. Б. Захаров, В. И. Пономарев // Экология. – 2023. – № 1. – С. 58–65. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0367059723010043>. – Библиогр.: с. 64–65 (36 назв.).

Дана сравнительная оценка состояния популяций хариуса *Thymallus thymallus* (Linnaeus, 1758) двух уральских притоков реки Печора (Республика Коми).

479. Бознак Э.И. Рост сига *Coregonus lavaretus* (Salmonidae: coregoninae) уральских притоков реки Печора / Э. И. Бознак, В. И. Пономарев // Вопросы ихтиологии. – 2023. – Т. 63, № 1. – С. 39–49. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0042875223010022>. – Библиогр.: с. 48–49.

Обследованы реки, расположенные в Республике Коми.

480. Болдырев С.Л. Видовой состав и структура авифауны в акватории западного сектора Российской Арктики по результатам судовых учетов 2020 – 2021 гг. / С. Л. Болдырев // Научный вестник Ямало-Ненецкого автономного округа. – 2022. – № 4. – С. 23–49. – DOI: <https://doi.org/10.26110/ARCTIC.2022.117.4.002>. – Библиогр.: с. 44–46 (27 назв.).

Результаты наблюдений за состоянием авифауны некоторых районов Баренцева и Карского морей.

481. Болтнев А.И. Возраст полового созревания, продолжительность жизненного цикла и репродуктивный вкладу самок морских котиков / А. И. Болтнев, Е. А. Болтнев, С. И. Корнев // Труды ВНИРО. – 2022. – Т. 190. – С. 95–104. – DOI: <https://doi.org/10.36038/2307-3497-2022-190-95-104>. – Библиогр.: с. 103–104.

Анализ материалов по возврату меток от котиков из поколений 1979–1997 гг., полученных в течение многолетних наблюдений (1982–2014 гг.) на центральном участке Северного лежбища (остров Беринга).

482. Бородин А.В. Мелкие млекопитающие долинных комплексов слияния рек Оби и Иртыша : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук : специальность 1.5.12 "Зоология" / А. В. Бородин. – Новосибирск, 2023. – 25 с.

483. Бугаев А.В. Характеристика нагульных миграций заводской молоди тихоокеанских лососей в бассейне Охотского моря и прилегающих водах Тихого океана в осенне-зимний период (региональная идентификация, численность и распределение уловов, биологические показатели, оценки смертности) / А. В. Бугаев, А. И. Герлиц // Известия ТИПРО. – 2023. – Т. 203, вып. 1. – С. 16–45. – DOI: <https://doi.org/10.26428/1606-9919-2023-203-16-45>. – Библиогр.: с. 43–44.

484. Будин Ю.В. Динамика популяционных показателей сибирской ряпушки *Coregonus sardinella Valenciennes*, 1848 бассейна реки Хатанги в начале 21 столетия / Ю. В. Будин, В. А. Заделенов, С. Ф. Фархудинова // Ресурсы дичи и рыбы: использование и воспроизводство : материалы II Всероссийской (Национальной) научно-практической конференции (26 ноября 2021 г.). – Красноярск, 2021. – С. 30–35. – Библиогр.: с. 35 (13 назв.).

485. Булычева С.В. Филогеографическое положение водяной полевки (*Arvicola amphibius*, L. 1758) с территории полуострова Ямал по данным последовательностей гена *cyt b* / С. В. Булычева, М. А. Крохалева, Д. С. Пилевич // Экология: факты, гипотезы, модели : материалы Всероссийской конференции молодых ученых, посвященной Международному году фундаментальных наук (18–22 апреля 2022 г.). – Екатеринбург : Альфа Принт, 2022. – С. 29–35. – Библиогр.: с. 34–35.

486. Буслов А.В. Закономерности роста дальневосточной наваги *Eleginus gracilis Tilesius* (Gadidae) на первом году жизни / А. В. Буслов // Известия ТИПРО. – 2023. – Т. 203, вып. 1. – С. 93–108. – DOI: <https://doi.org/10.26428/1606-9919-2023-203-93-108>. – Библиогр.: с. 105–107.

487. Бухардинова М.В. Обзор данных по биологии нельмы *Stenodus leucichthys nelma* (Pallas, 1773) / М. В. Бухардинова // Вестник Астраханского государственного технического университета. Серия: Рыбное хозяйство. – 2022. – № 4. – С. 90–102. – DOI: <https://doi.org/10.24143/2073-5529-2022-4-90-102>. – Библиогр.: с. 99–100 (37 назв.).

Приведены данные по биологии нельмы в реках России.

488. Былинская Д.С. Анатомия венозного протока у плода северного оленя / Д. С. Былинская, М. В. Щипакин, В. А. Хватов // Иппология и ветеринария. – 2022. – № 4. – С. 51–57. – Библиогр.: с. 55–56 (14 назв.).

489. Валенцев А.С. Итоги акклиматизации американской норки в Камчатском крае / А. С. Валенцев, П. П. Снегур, Т. И. Примак // Вестник охотоведения. – 2022. – Т. 19, № 3. – С. 143–150. – Библиогр.: с. 149–150.

490. Валенцев А.С. О пересчетном коэффициенте зимнего маршрутного учета камчатского соболя (*Martes zibellina camtschadalica* Birula, 1918) / А. С. Валенцев // Вестник охотоведения. – 2022. – Т. 19, № 4. – С. 199–205. – Библиогр.: с. 203–204.

491. Виноградов А.А. Кормовое поведение песочника-красношейки (*Calidris ruficollis*, Scolopacidae, Charadriiformes) в период осенней миграции в различных точках тихоокеанского побережья России / А. А. Виноградов, А. Г. Резанов // Зоологический журнал. – 2023. – Т. 102, № 1. – С. 82–105. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0044513422120121>. – Библиогр.: с. 104–105.

492. Влияние изменения уровня режима на структуру рыбного населения, биологические особенности и питание рыб литоральной зоны северо-восточного побережья озера Байкал / А. Н. Матвеев, А. Л. Юрьев, А. И. Вокин, В. П. Самусенок // География и природные ресурсы. – 2022. – Т. 43, № 5. – С. 154–162. – DOI: <https://doi.org/10.15372/GIPR20220516>. – Библиогр.: с. 162 (19 назв.).

493. Гапонова В.Н. Анализ последствий изменения климата для морских млекопитающих Арктики / В. Н. Гапонова, С. А. Непочатая // Актуальные вопросы ветеринарной биологии. – 2023. – № 1. – С. 3–7. – DOI: <https://doi.org/10.24412/2074-5036-2023-1-3-7>. – Библиогр.: с. 7 (22 назв.).

494. Генетическое разнообразие восточных подвидов благородного оленя (*Cervus elaphus*) России по данным полиморфизма мтДНК и микросателлитных локусов / О. С. Голосова, М. В. Холодова, И. А. Володин [и др.] // Журнал общей биологии. – 2022. – Т. 83, № 6. – С. 419–433. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0044459622050049>. – Библиогр.: с. 431–433.

Описано генетическое разнообразие восточных подвидов благородного оленя из разных точек ареала, в том числе из Якутии.

495. Глущенко Ю.Н. Второй случай регистрации южной белой цапли – *Casmerodius (albus) modestus* (Ardeidae, Ciconiiformes, Aves) в Магаданской области / Ю. Н. Глущенко // Животный и растительный мир Дальнего Востока. – Владивосток : Дальневосточный федеральный университет, 2015. – Вып. 24. – С. 19–20. – Библиогр.: с. 20.

496. Глущенко Ю.Н. Морские птицы Дальнего Востока России: краеведческий материал в помощь изучающим биологию / Ю. Н. Глущенко, И. Н. Коробова // Животный и растительный мир Дальнего Востока. – Владивосток : Дальневосточный федеральный университет, 2016. – Вып. 27. – С. 54–61. – Библиогр.: с. 60–61.

497. Пнездование малого лебедя и шилохвости в низовьях реки Верхней Таймыры (Центральный Таймыр) / В. В. Головнюк, М. Ю. Соловьев, А. Б. Поповкина [и др.] // Казарка. – Москва, 2022. – Т. 24. – С. 109–113. – Библиогр.: с. 111–112.

498. Голикова Е.А. Домовой воробей в условиях г. Сыктывкара (Республика Коми) / Е. А. Голикова // Организмы, популяции и сообщества в трансформирующейся среде : сборник материалов XVII Международной научной экологической конференции (Белгород, 22–24 ноября 2022 г.). – Белгород : БелГУ, 2022. – С. 43–46. – Библиогр.: с. 46.

499. Грушинец В.А. Основные биологические и промысловые показатели сельди при прибрежном траловом промысле в Притауйском районе Охотского моря в сентябре 2020 года / В. А. Грушинец, С. Ю. Шершенков, А. А. Смирнов // Научно-практические вопросы регулирования рыболовства : материалы Международной научно-технической конференции (Владивосток, 20–21 мая 2021 г.). – Владивосток : Дальрыбвтуз, 2021. – С. 61–65. – Библиогр.: с. 65 (11 назв.).

500. Грушинец В.А. Основные биологические и промысловые показатели сельди при траловом промысле в Притауйском районе Охотского моря в октябре–ноябре 2016 г. / В. А. Грушинец, А. А. Смирнов // Водные биоресурсы: рациональное освоение и искусственное воспроизводство : материалы Международной научно-практической конференции (Владивосток, 28–29 октября 2021 г.). – Владивосток : Дальрыбвтуз, 2021. – С. 14–18. – Библиогр.: с. 17–18 (12 назв.).

501. Дворянкин Г.А. Экология, биология и питание хариуса (*Thymallus thymallus* Linnaeus, 1758) р. Сотки Пинежского государственного заповедника /

Г. А. Дворянкин, В. А. Лукина // Вестник Астраханского государственного технического университета. Серия: Рыбное хозяйство. – 2022. – № 4. – С. 47–54. – DOI: <https://doi.org/10.24143/2073-5529-2022-4-47-54>. – Библиогр.: с. 53 (11 назв.).

502. Докучаев Н.Е. Структура сообщества бурозубок (*Sorex, eulipotyphla*) Сеймчано-Буюндинской впадины (верховья реки Колыма) / Н. Е. Докучаев, С. В. Киселев // Зоологический журнал. – 2022. – Т. 101, № 10. – С. 1190–1197. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0044513422080049>. – Библиогр.: с. 1196–1197.

503. Дуленин А.А. Сравнение двух разных методов расчета популяционной плодovitости охотской сельди по результатам стандартной икорной съемки / А. А. Дуленин, П. А. Дуленина, В. В. Свиридов // Известия ТИНРО. – 2023. – Т. 203, вып. 1. – С. 234–248. – DOI: <https://doi.org/10.26428/1606-9919-2023-203-234-248>. – Библиогр.: с. 246–247.

504. Евсюкова В.К. Особенности жирового обмена у лошадей чистокровной верховой породы в условиях Якутии / В. К. Евсюкова, М. С. Саввинова // Иппология и ветеринария. – 2022. – № 3. – С. 25–29. – Библиогр.: с. 28–29 (9 назв.).

505. Ефремов Д.А. Большая Имандровская экспедиция. Река Куна, 2020–2021 / Д. А. Ефремов, М. А. Ручьев ; Карельский научный центр Российской академии наук [и др.]. – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2022. – 111 с. – Библиогр.: с. 96–99.

Собраны данные о местах нагула, нереста, сроках миграции лососевых видов рыб в бассейне реки (Мурманская область). Подготовлены карты нерестилищ и озер, разработаны рекомендации по сохранению и управлению запасами лососевых видов рыб в реке.

506. Забелин М.М. Экологический мониторинг состояния сообществ мелких млекопитающих на территории Центральносибирского биосферного заповедника в 2022 году / М. М. Забелин // Биосферное хозяйство: теория и практика. – 2023. – № 2. – С. 123–131. – Библиогр.: с. 130–131 (8 назв.). – URL: [http://www.biosphere-sib.ru/science/Список%20публикаций/БХ_2023_2\(55\).pdf](http://www.biosphere-sib.ru/science/Список%20публикаций/БХ_2023_2(55).pdf).

507. Зараженность рыб семейства карповых метацикляриями трематод в бассейне средней Оби / Н. В. Полторацкая, Т. Н. Полторацкая, Н. Е. Пугачева [и др.] // Материалы XII съезда Всероссийского научно-практического общества эпидемиологов, микробиологов и паразитологов (Москва, 26–28 октября 2022 г.). – Москва : ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора, 2022. – С. 559.

Обследованы карповые (возрастные группы от 1 до 6 лет), выловленные в реках Обь, Кеть, Чулым (Томская область).

508. Зараженность трихинеллезом диких плотоядных животных в Якутии / Л. М. Коколова, Л. Ю. Гаврильева, С. М. Степанова [и др.] // Иппология и ветеринария. – 2022. – № 3. – С. 202–209. – Библиогр.: с. 208 (8 назв.).

509. Зуев Ю.А. Вариативность родительского поведения пинагора *Cyclopterus lumpus* (Cyclopteridae) в изменяющихся условиях среды / Ю. А. Зуев, С. М. Русяев // Вопросы ихтиологии. – 2023. – Т. 63, № 1. – С. 74–80. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0042875223010228>. – Библиогр.: с. 80.

Исследования проводили на двух участках мурманского побережья Баренцева моря.

510. Ивантер Э.В. К изучению строения, теплозащитных свойств и линьки волосяного покрова полевки-экономки и лесной мышовки / Э. В. Ивантер // Принципы экологии. – 2023. – № 1. – С. 26–44. – DOI: <https://doi.org/10.15393/j1.art.2023.13622>. – Библиогр.: с. 41–42. – URL: <https://ecopri.ru/journal/article.php?id=13622>.

Материалом для наших исследований послужили шкурки зверьков, отловленных в различных сезонах 1972–2014 гг. преимущественно в центральных и южных районах Карелии.

511. Изучение генетического разнообразия домашних и диких популяций северного оленя (*Rangifer tarandus* L., 1758) с использованием маркеров ядерного и митохондриального геномов / О. А. Кошкина, А. Д. Соловьева, Т. Е. Денискова [и др.] // Сельскохозяйственная биология. – 2022. – Т. 57, № 6. – С. 1101–1116. – DOI: <https://doi.org/10.15389/agrobiology.2022.6.1101rus>. – Библиогр.: с. 1113–1115 (42 назв.).

Выборка включала диких северных оленей тундровой популяции и домашних ненецкой, чукотской и эвенской пород.

512. Изучение опасных паразитарных зоонозов у соболя (*Martes zibellina* Linnaeus, 1758) в Якутии / Л. М. Кокколова, Л. Ю. Гаврильева, С. М. Степанова [и др.] // Иппология и ветеринария. – 2022. – № 3. – С. 210–216. – Библиогр.: с. 215 (12 назв.).

Представлены сведения о фауне гельминтов плотоядных.

513. Ильина Т.Н. Содержание ретинола и α -токоферола в печени и скелетной мышце летучих мышей (*Chiroptera*) в периоды гibernации и летней активности / Т. Н. Ильина, И. В. Баишникова, В. В. Белкин // Журнал эволюционной биохимии и физиологии. – 2022. – Т. 58, № 6. – С. 477–486. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0044452922060031>. – Библиогр.: с. 484–486 (41 назв.).

Обследовались животные, обитающие и зимующие в Карелии.

514. Исследование генетической структуры домашних и диких северных оленей Республики Саха (Якутия) с использованием STR-анализа / А. Д. Соловьева, В. Р. Харзинова, Т. Е. Денискова, Н. А. Зиновьева // Генетика и разведение животных. – 2022. – № 3. – С. 5–11. – DOI: <https://doi.org/10.31043/2410-2733-2022-3-5-11>. – Библиогр.: с. 9–10 (17 назв.).

515. К проблеме восстановления численности муксуна (*Coregonus muksun*) в Западной Сибири / М. А. Крохалева, Л. Э. Ялковская, В. Д. Богданов, А. В. Бородин // Разнообразие почв и биоты Северной и Центральной Азии: материалы IV Всероссийской научной конференции с международным участием (Улан-Удэ, 15–18 июня 2021 г.). – Улан-Удэ: БНЦ СО РАН, 2021. – С. 251–253.

Анализ генетической дифференциации природных популяций и маточно-ремонтных стад рыбозаводов "Форват" и "Собский" (Ханты-Мансийский автономный округ).

516. Калинин А.А. Плотность оседлого и нерезидентного населения мелких лесных млекопитающих / А. А. Калинин // Зоологический журнал. – 2023. – Т. 102, № 1. – С. 106–114. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0044513422120054>. – Библиогр.: с. 112–114.

Исследования проведены в Печоро-Ильичском государственном природном биосферном заповеднике (Республика Коми).

517. Карамушко Л.И. Энтропия и эффективность роста у морских видов рыб Арктики / Л. И. Карамушко // Доклады Российской академии наук. Науки о жизни. – 2022. – Т. 507. – С. 510–514. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S2686738922060105>. – Библиогр.: с. 514 (14 назв.).

518. Кассал Б.Ю. Миграции в обь-иртышской популяции муксуна *Coregonus muksun* / Б. Ю. Кассал // Ресурсы дичи и рыбы: использование и воспроизводство: материалы II Всероссийской (Национальной) научно-практической конференции (26 ноября 2021 г.). – Красноярск, 2021. – С. 108–113. – Библиогр.: с. 112–113 (9 назв.).

519. Квартальнов П.В. Редкие залеты птиц на Беломорскую биостанцию МГУ / П. В. Квартальнов // Орнитология. – 2022. – Т. 46. – С. 131–134. – DOI: https://doi.org/10.56658/04747313_2022_46_131. – Библиогр.: с. 134.

520. Кижеватов Я.А. Оценка состояния воспроизводства сиговых рыб в реке Худосей (Западная Сибирь) / Я. А. Кижеватов, В. Д. Богданов // Экология. –

2022. – № 6. – С. 438–444. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0367059722060063>. – Библиогр.: с. 444 (18 назв.).

Река расположена в Ямало-Ненецком автономном округе.

521. Королев А.Н. Конфликт "человек – медведь" в Республике Коми: динамика проявлений и региональные особенности / А. Н. Королев // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2022. – № 8. – С. 5–19. – DOI: <https://doi.org/10.17076/eco1530>. – Библиогр.: с. 16–17.

О встречах медведя в населенных пунктах республики.

522. Корякина Л.П. О разведении лесных бизонов в таежной зоне Якутии / Л. П. Корякина, В. Д. Теряков, Г. И. Оконешников // Инновации в природообустройстве и защите в чрезвычайных ситуациях : материалы IX Международной научно-практической конференции. – Саратов : Амирит, 2022. – С. 667–671. – Библиогр.: с. 670–671 (7 назв.).

523. Корякина Л.П. О численности диких копытных животных на территории ООПТ в Якутии / Л. П. Корякина, В. Н. Сивцев // Инновации в природообустройстве и защите в чрезвычайных ситуациях : материалы IX Международной научно-практической конференции. – Саратов : Амирит, 2022. – С. 663–666. – Библиогр.: с. 666 (7 назв.).

524. Корякина Т.Н. Об уникальных случаях залета редких птиц в арктическую зону / Т. Н. Корякина, Л. П. Корякина // Инновации в природообустройстве и защите в чрезвычайных ситуациях : материалы IX Международной научно-практической конференции. – Саратов : Амирит, 2022. – С. 671–673. – Библиогр.: с. 673 (9 назв.).

Зафиксированы залеты в Якутию краснокнижных видов даурского журавля, серой цапли и чайки Бургомистр.

525. Коузов С.А. Балтийская популяция белощекой казарки (*Branta leucopsis* (Bechstein 1803)) в boreальной зоне северо-запада России / С. А. Коузов, Э. М. Зайнагутинова, А. В. Кравчук // Зоологический журнал. – 2022. – Т. 101, № 12. – С. 1394–1415. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0044513422120066>. – Библиогр.: с. 1411–1415.

Рассмотрен процесс появления вида на территории Республики Карелия, Ленинградской и Мурманской областей.

526. Кузнецова Н.А. Питание минтая и его кормовая база в Чукотском море в летне-осенний период / Н. А. Кузнецова, М. А. Шебанова // Известия ТИНРО. – 2023. – Т. 203, вып. 1. – С. 179–199. – DOI: <https://doi.org/10.26428/1606-9919-2023-203-179-199>. – Библиогр.: с. 196–197.

Определен состав рациона минтая, включающий зоопланктон, бентосных беспозвоночных и рыбу.

527. Куклина М.М. Активность пищеварительных ферментов в тонком кишечнике тонкоклювой и толстоклювой кайр: влияние диеты и гельминтной инвазии / М. М. Куклина, В. В. Куклин // Журнал эволюционной биохимии и физиологии. – 2022. – Т. 58, № 6. – С. 558–566. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0044452922060067>. – Библиогр.: с. 565–566 (42 назв.).

Исследованы взрослые особи, гнездящиеся на территории Кандалакшского природного заповедника (Мурманская область).

528. Курбанов Ю.К. Находка темного морского окуня *Sebastes ciliatus* (Tilesius, 1813) (Sebastidae) у Командорского архипелага с замечаниями о его "поймках" в приповерхностном слое у Северных Курильских островов / Ю. К. Курбанов, Р. Н. Новиков // Биология моря. – 2022. – Т. 48, № 6. – С. 421–425. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0134347522060092>. – Библиогр.: с. 424.

Приведены сведения о поймках темного морского окуня в 5-мильной морской зоне северной части острова Беринга.

529. Курбанов Ю.К. Распределение малоголового ликода *Lycodes pectoralis* (Zoarcidae) в северо-восточной части Охотского моря в период гидрологического лета / Ю. К. Курбанов // Вопросы ихтиологии. – 2023. – Т. 63, № 1. – С. 31–38. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0042875223010095>. – Библиогр.: с. 37–38.

530. Лазуткин А.Н. Динамика численности и демография красной (*Clethrionomys rutilus*) и красно-серой (*Craseomys rufocanus*) полевок в лиственничном редколесье Северного Приохотья / А. Н. Лазуткин // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2023. – № 1. – С. 79–89. – DOI: <https://doi.org/10.34078/1814-0998-2023-1-79-89>. – Библиогр.: с. 87–88.

531. Ларионов А.Г. Опыт эколого-орнитологического обследования района аэродрома "Маган" (окрестности г. Якутск) / А. Г. Ларионов // Научно-образовательная среда как основа развития агропромышленного комплекса арктических территорий : материалы научно-практической конференции с международным участием, посвященной 70-летию доктора ветеринарных наук, профессора, заслуженного деятеля науки Республики Саха (Якутия) Павловой Александры Иннокентьевны (Якутск, 10 ноября 2020 г.). – Якутск : Дани-Алмас, 2021. – С. 335–338. – Библиогр.: с. 338 (5 назв.).

532. Марченко С.Л. Горбуша *Oncorhynchus gorbuscha* (Salmoniformes, Salmonidae) материкового побережья Охотского моря. Сообщение 2. Молодь / С. Л. Марченко // Известия ТИНРО. – 2023. – Т. 203, вып. 1. – С. 3–15. – DOI: <https://doi.org/10.26428/1606-9919-2023-203-3-15>. – Библиогр.: с. 13–14.

533. Матвеев А.А. Доминирующие виды донного и придонного иктхиоценоза западнокамчатского шельфа: распределение и биомасса / А. А. Матвеев, А. И. Варкентин // Вестник Камчатского государственного технического университета. – 2022. – Вып. 62. – С. 74–97. – DOI: <https://doi.org/10.17217/2079-0333-2022-62-74-97>. – Библиогр.: с. 91–92.

534. Матросова И.В. Некоторые черты биологии якутского карася *Carassius carassius jacuticus* озера Чурапча (Саха, Якутия) / И. В. Матросова, Г. Г. Калинина, Н. П. Винокуров // Рыбное хозяйство. – 2023. – № 1. – С. 55–58. – DOI: <https://doi.org/10.37663/0131-6184-2023-1-55-58>. – Библиогр.: с. 58 (6 назв.).

535. Мельников В.В. Биологически важные районы обитания серых китов калифорнийско-чукотской популяции в водах России / В. В. Мельников // Использование и охрана природных ресурсов в России. – 2022. – № 4. – С. 28–33. – Библиогр.: с. 32–33 (40 назв.).

Анализ информации о распределении серых китов (*Eschrichtius robustus* Lilljeborg, 1861) в зоне Российской Арктики.

536. Механизмы холинэргического сокращения гладкой мускулатуры кишечника беломорской трески *Gadus morhua marisalbi* (Gadidae): вклад различных подтипов М-холинорецепторов и Рho-киназы / А. А. Швецова, Г. В. Моргунова, Е. А. Новодережкина [и др.] // Вестник Московского университета. Серия 16, Биология. – 2022. – Т. 77, № 4. – С. 231–240. – DOI: <https://doi.org/10.55959/MSU0137-0952-16-2022-77-4-231-240>. – Библиогр.: с. 238–239 (44 назв.).

537. Миграционные связи водоплавающих птиц севера Западной Сибири (по данным кольцевания) / И. Н. Панов, С. Б. Розенфельд, С. П. Харитонов, К. Е. Литвин // Зоологический журнал. – 2023. – Т. 102, № 1. – С. 59–81. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0044513422120091>. – Библиогр.: с. 80–81.

538. Молекулярно-генетическое тестирование гольца по гипервариабельным локусам генома / Е. В. Четвертакова, В. А. Заделенов, Е. А. Алексеева [и др.] // Вестник КрасГАУ. – 2022. – Вып. 12. – С. 175–180. – DOI:

<https://doi.org/10.36718/1819-4036-2022-12-175-180>. – Библиогр.: с. 179 (7 назв.).

Отлов голецов проводился на озере Мелкое бассейна реки Пясины (Красноярский край).

539. Морозов В.В. Новости о фауне и распространении птиц на востоке Большеземельской тундры, в лесотундре Предуралья и на Полярном Урале / В. В. Морозов // Орнитология. – 2022. – Т. 46. – С. 77–113. – DOI: https://doi.org/10.56658/04747313_2022_46_77. – Библиогр.: с. 112–113.

540. Негодных Д.А. Трихинеллез белых медведей / Д. А. Негодных // Инженерная наука: проблемы, идеи, перспективы: материалы Международной научно-технической конференции (Пермь, 8 апреля 2022 г.). – Пермь: Прокрест, 2022. – Ч. 1. – С. 233–236. – Библиогр.: с. 236 (5 назв.).

Результаты анализа эпидемиологических данных по заболеваниям белых медведей и человека трихинеллезом во Франции, Канаде (Нунавик), Гренландии.

541. Некоторые результаты изучения млекопитающих и птиц в предгорьях Полярного Урала / А. Ю. Левых, Д. О. Замятин, Е. Н. Моргун, Р. М. Ильясов // Самарский научный вестник. – 2022. – Т. 11, № 3. – С. 79–90. – DOI: <https://doi.org/10.55355/snvt2022113109>. – Библиогр.: с. 88–90 (45 назв.).

Полевые исследования проведены на территории Ямало-Ненецкого автономного округа.

542. Николаева Н.М. Северные соловьи / Н. М. Николаева; Музейное объединение Ненецкого автономного округа. – Белгород: Константа, 2022. – 39 с. – (Птицы города Нарьян-Мара и его окрестностей). – Библиогр.: с. 38 (14 назв.).

543. Новикова О.В. Биология и промысел озерной формы тихоокеанской наваги *Eleginus gracilis* Юго-Восточной Камчатки / О. В. Новикова // Вопросы рыболовства. – 2023. – Т. 24, № 1. – С. 71–85. – DOI: <https://doi.org/10.36038/0234-2774-2023-24-1-71-85>. – Библиогр.: с. 82–84.

544. Однокурцев В.А. Сибирский осетр – *Acipenser baerii* в водоемах Якутии и его паразитарные заболевания / В. А. Однокурцев // Биосферное хозяйство: теория и практика. – 2023. – № 3. – С. 60–65. – Библиогр.: с. 65 (12 назв.). – URL: [http://www.biosphere-sib.ru/include/БХ_2023_3\(56\).pdf](http://www.biosphere-sib.ru/include/БХ_2023_3(56).pdf).

545. Особенности биологии и оценка состояния запаса весенне-нерестующей (атлантическо-скандинавской) сельди в современном период / О. А. Булатов, Д. А. Васильев, А. И. Крысов, М. О. Рыбаков // Вопросы рыболовства. – 2022. – Т. 23, № 2. – С. 5–26. – DOI: <https://doi.org/10.36038/0234-2774-2022-23-2-5-26>. – Библиогр.: с. 23–25.

Проанализированы условия среды, влияющие на миграционные процессы и распределение рыбы на акватории Баренцева и Норвежского морей.

546. Особенности условий среды обитания, режима рыболовства и состояния популяции налима *Lota lota* L. в озерах-водохранилищах бассейна Белого моря (Республика Карелия) / А. П. Георгиев, В. А. Широков, Н. С. Черепанова, В. Н. Коваленко // Вестник Астраханского государственного технического университета. Серия: Рыбное хозяйство. – 2022. – № 4. – С. 63–73. – DOI: <https://doi.org/10.24143/2073-5529-2022-4-63-73>. – Библиогр.: с. 71–72 (19 назв.).

547. Оценка миграционного состояния воробьинообразных птиц в условиях Заполярья (заповедник "Пасвик") / П. В. Кожухина, Е. Ю. Мельников, У. Ю. Шаврина, Н. В. Поликарпова // Научные труды национального парка "Хвалынский". – Саратов; Хвалынский: Амирит, 2022. – Вып. 14, ч. 2. – С. 202–208. – Библиогр.: с. 207–208.

548. Павлов Д.А. Дифференциация арктического гольца *Salvelinus alpinus* Complex (Salmonidae) в озерах Лама и Капчук (Таймыр) по данным генетического анализа, внешней морфологии и форме отолитов / Д. А. Павлов, А. Г. Осинцов //

Вопросы ихтиологии. – 2023. – Т. 63, № 1. – С. 18. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0042875223010113>.

549. Первая находка северной иглоногой совы на территории Республики Саха (Якутия) / Д. Р. Жигир, Е. В. Шемякин, Я. А. Редькин, А. П. Бурнашева // Орнитология. – 2022. – Т. 46. – С. 120–122. – DOI: https://doi.org/10.56658/04747313_2022_46_120. – Библиогр.: с. 121–122.

550. Переясловец В.М. Биотопическое распределение лося и его динамика численности на территории Юганского заповедника / В. М. Переясловец, Л. Н. Ермаков // Бюллетень Московского общества испытателей природы. Отдел биологический. – 2022. – Т. 127, вып. 6. – С. 3–12. – DOI: <https://doi.org/10.18101/2542-0623-2023-1-73-78>. – Библиогр.: с. 10–11.

551. Полушкин А.А. Влияние экологических факторов на динамику охраняемой популяции западносибирского бобра (*Castor fiber pohlei* Serebrennikov) на реке Ейтъя (ХМАО-Югра) / А. А. Полушкин // Вестник охотоведения. – 2022. – Т. 19, № 4. – С. 190–198. – Библиогр.: с. 195–196.

552. Попов В.В. К распространению воробьев в северных районах Иркутской области / В. В. Попов // Байкальский зоологический журнал. – 2023. – № 1. – С. 40–42. – Библиогр.: с. 41–42 (28 назв.). – URL: https://birdsrusia.ru/for_members/library/ornitologia/baykalskiy-zoologicheskij-zhurnal-vyp-33/.

553. Попов В.В. Расширение ареалов птиц в Иркутской области: восточное направление / В. В. Попов // Природа внутренней Азии. – 2022. – № 4. – С. 77–89. – DOI: <https://doi.org/10.18101/2542-0623-2022-4-77-89>. – Библиогр.: с. 84–88 (79 назв.).

554. Поповкина А.Б. Распространение и характер пребывания клокута на Таймыре / А. Б. Поповкина, В. В. Головнюк // Казарка. – Москва, 2022. – Т. 24. – С. 74–85. – Библиогр.: с. 80–83.

555. Примак Т.И. Бурый медведь Камчатки: динамика численности и вынужденных изъятий в 2017–2021 гг. / Т. И. Примак, А. А. Сельницин // Организмы, популяции и сообщества в трансформирующейся среде: сборник материалов XVII Международной научной экологической конференции (Белгород, 22–24 ноября 2022 г.). – Белгород: БелГУ, 2022. – С. 146–149. – Библиогр.: с. 149.

556. Пустовойт С.П. Генетическое разнообразие некоторых генов митохондриальной ДНК в смешанной популяции нерки (*Oncorhynchus nerka*) р. Ола (северное побережье Охотского моря) / С. П. Пустовойт, П. С. Швец // Генетика и разведение животных. – 2022. – № 3. – С. 18–24. – DOI: <https://doi.org/10.31043/2410-2733-2022-3-18-24>. – Библиогр.: с. 22–23 (12 назв.).

557. Равкин Ю.С. Особенности изучения пространственно-типологической изменчивости населения отдельных групп видов птиц и их распределения (на примере врановых) / Ю. С. Равкин, О. А. Одинцев, И. Н. Богомолова // Сибирский экологический журнал. – 2023. – Т. 30, № 1. – С. 25–37. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SEJ20230103>. – Библиогр.: с. 36–37.

Дано представление об изменчивости населения врановых по всей территории Северной Евразии в границах СССР на 1990 г.

558. Равкин Ю.С. Распределение и структура населения птиц Северной Евразии в первой половине лета / Ю. С. Равкин, И. Н. Богомолова // Поволжский экологический журнал. – 2022. – № 4. – С. 452–473. – DOI: <https://doi.org/10.35885/1684-7318-2022-4-452-473>. – Библиогр.: с. 468–470.

559. Размерно-возрастная структура и демографические характеристики сибирской ряпушки *Coregonus sardinella* Valenciennes, 1848 бассейна реки

Хатанга / Ю. В. Будин, В. А. Заделенов, В. И. Романов, С. Ф. Фархутдинова // Сибирский экологический журнал. – 2022. – Т. 29, № 6. – С. 667–680. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SEJ20220604>. – Библиогр.: с. 678–679.

560. Распределение лесных полевок *Myodes*, *Craseomys* (Rodentia, Cricetidae, Arvicolinae) в Западной Сибири / А. А. Кислый, Ю. С. Равкин, В. П. Стариков [и др.] // Зоологический журнал. – 2022. – Т. 101, № 10. – С. 1162–1172. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0044513422100087>. – Библиогр.: с. 1171–1172.

561. Романов В.И. Морфологическая характеристика сибирского хариуса озера Кета (Таймыр; бассейн р. Пясины) / В. И. Романов // Ресурсы дичи и рыбы: использование и воспроизводство : материалы II Всероссийской (Национальной) научно-практической конференции (26 ноября 2021 г.). – Красноярск, 2021. – С. 181–187. – Библиогр.: с. 186–187 (16 назв.).

562. Романов В.И. Особенности формирования ихтиофауны в Хантайском водохранилище / В. И. Романов, О. Г. Карманова // Современное состояние водных биоресурсов : материалы VI Международной конференции (Новосибирск, 11–13 ноября 2021 г.). – Новосибирск : НГАУ, 2021. – С. 199–203. – Библиогр.: с. 202–203 (13 назв.).

563. Рукокрылые (Chiroptera) на озерно-речных системах севера европейской части России / В. В. Белкин, В. А. Илюха, Е. А. Хижкин [и др.] // Зоологический журнал. – 2022. – Т. 101, № 11. – С. 1305–1316. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0044513422100038>. – Библиогр.: с. 1314–1316.

Изучен видовой состав и распространение рукокрылых в Республике Карелия и Архангельской области.

564. Северные олени таежной зоны Восточной Сибири / А. В. Давыдов, Н. А. Моргунов, М. К. Чугреев, И. С. Ткачева // Вестник АПК Верхневолжья. – 2022. – № 4. – С. 74–87. – DOI: <https://doi.org/10.35694/YARCX.2022.60.4.009>. – Библиогр.: с. 84–86 (35 назв.).

Проанализировано состояние популяций дикого северного оленя и дано краткое описание состояния оленеводства, породный состав домашних северных оленей.

565. Сезонная динамика численности трехиглой колюшки (*Gasterosteus aculeatus* L.) у берега и в пелагиали Белого моря / Т. С. Иванова, М. В. Иванов, А. С. Демчук [и др.] // Современное состояние водных биоресурсов : материалы VI Международной конференции (Новосибирск, 11–13 ноября 2021 г.). – Новосибирск : НГАУ, 2021. – С. 103–107.

566. Селиванова Н.П. К распространению лебедя-шипуна в таежной зоне европейского северо-востока России / Н. П. Селиванова, Т. Б. Спицина, Л. В. Онищенко // Фауна Урала и Сибири. – 2022. – № 2. – С. 82–86. – DOI: https://doi.org/10.56268/24110051_2022_2_82. – Библиогр.: с. 85.

Материалом для анализа послужили регулярные фенологические наблюдения за птицами в средней тайге Республики Коми.

567. Селиванова Н.П. Фауна и население птиц бассейна реки Войвож-Сыня (Приполярный Урал) в послегнездовый период / Н. П. Селиванова // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XX Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Киров, 1 декабря 2022 г.). – Киров : Вятский государственный университет, 2022. – С. 407–410. – Библиогр.: с. 410 (6 назв.).

568. Сибирский осетр *Acipenser baerii* (Acipenseridae) реки Енисей. Часть 2. Демография, меры по охране, промысел (обзор) / В. А. Заделенов, Е. В. Четвертакова, Е. А. Алексеева, А. В. Заделенова // Рыбоводство и рыбное хозяйство. – 2023. – Т. 17, № 1. – С. 8–17. – DOI: <https://doi.org/10.33920/sei-09-2301-01>. – Библиогр.: с. 14–15 (32 назв.).

569. Сибирский осетр *Acipenser baerii* (Brandt, 1869) (Acipenseridae) реки Енисей. Часть 1. Структура стада (обзор) / В. А. Заделенов, Е. В. Четвертакова, Е. А. Алексеева, А. В. Заделенова // Рыбоводство и рыбное хозяйство. – 2022. – Т. 16, № 12. – С. 799–806. – DOI: <https://doi.org/10.33920/sel-09-2212-02>. – Библиогр.: с. 803–804 (20 назв.).

570. Слепцов С.М. Интервалы и продолжительность поворачивания яиц в кладках стерха (*Leucogeranus leucogeranus*, Gruidae) в Якутии / С. М. Слепцов, М. В. Владимирцева // Зоологический журнал. – 2022. – Т. 101, № 11. – С. 1268–1272. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0044513422110113>. – Библиогр.: с. 1271–1272.

571. Сметанин Р.Н. Экология лесного бизона в начальный период акклиматизации в Якутии / Р. Н. Сметанин, В. М. Сафронов // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова. – 2022. – № 4. – С. 14–25. – DOI: <https://doi.org/10.25587/SVFU.2022.82.52.003>. – Библиогр.: с. 22–24 (29 назв.).

572. Смирнов А.А. История изучения, распределение, основные черты биологии, состояние запасов и промысел гижигинско-камчатской сельди / А. А. Смирнов, О. В. Прикоки // Вопросы рыболовства. – 2022. – Т. 23, № 2. – С. 27–50. – DOI: <https://doi.org/10.36038/0234-2774-2022-23-2-27-50>. – Библиогр.: с. 44–50.

573. Смирнов А.А. Сельди западной части Берингова моря: распределение, основные черты биологии, состояние запасов и промысел / А. А. Смирнов, А. В. Датский, Н. П. Антонов // Вопросы рыболовства. – 2022. – Т. 23, № 2. – С. 86–107. – DOI: <https://doi.org/10.36038/0234-2774-2022-23-2-86-107>. – Библиогр.: с. 104–106.

574. Современные тенденции динамики скоплений гусей и казарок на Олонцкой весенней миграционной стоянке (Республика Карелия, Россия) / А. В. Артемьев, Н. В. Лапшин, С. А. Симонов [и др.] // Казарка. – Москва, 2022. – Т. 24. – С. 15–32. – Библиогр.: с. 30–31.

575. Состав и распределение рыб на мелководьях нижнего и среднего Амура в летний период 2018 и 2019 гг. / Н. В. Колпаков, Е. И. Барабанщиков, А. П. Шмигирилов, Е. В. Островская // Вопросы рыболовства. – 2023. – Т. 24, № 1. – С. 39–55. – DOI: <https://doi.org/10.36038/0234-2774-2023-24-1-39-55>. – Библиогр.: с. 52–55.

576. Сполниченко М.С. Анализ строительного материала гнезд *Turdus pilaris* L. собиранных на территории города Архангельска и его окрестностей / М. С. Сполниченко, И. Б. Амосова // Растительный покров Европейского Севера и Арктики: сборник материалов XIV Перфильевских научных чтений, посвященных 140-летию со дня рождения Ивана Александровича Перфильева. – Архангельск: КИРА, 2022. – С. 321–330. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 330 (4 назв.).

577. Сравнительный эколого-географический анализ кузниц большого пестрого дятла *Dendrocopos major* (Aves: Piciformes) на севере и юге европейской части России / А. Г. Резанов, А. В. Маловичко, Ю. В. Литвинов, А. А. Резанов // Вестник Томского государственного университета. Биология. – 2022. – № 60. – С. 43–64. – DOI: <https://doi.org/10.17223/19988591/60/3>. – Библиогр.: с. 59–61 (41 назв.).

Материал собран в Плесецком районе Архангельской области и Ставропольском крае.

578. Суворов А.П. Зимнее пространственное размещение лосося на Енисейском Севере / А. П. Суворов, Н. Н. Беленюк, Д. Н. Беленюк // Ресурсы дичи

и рыбы: использование и воспроизводство : материалы II Всероссийской (Национальной) научно-практической конференции (26 ноября 2021 г.). – Красноярск, 2021. – С. 197–202. – Библиогр.: с. 202 (9 назв.).

579. Суворов А.П. Пространственное размещение северного оленя на Енисейской равнине и Тунгусском плато / А. П. Суворов, Н. Н. Беленюк, Д. Н. Беленюк // Ресурсы дичи и рыбы: использование и воспроизводство : материалы II Всероссийской (Национальной) научно-практической конференции (26 ноября 2021 г.). – Красноярск, 2021. – С. 203–208. – Библиогр.: с. 208 (6 назв.).

580. Терентьев П.М. Эколого-морфологические характеристики и особенности питания окуня (*Perca fluviatilis*) в осенне-зимний период в дистрофном и олиготрофном озерах Северной Карелии (Россия) / П. М. Терентьев, Н. А. Березина // Биология внутренних вод. – 2022. – № 6. – С. 818–832. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0320965222060183>. – Библиогр.: с. 831.

581. Трехглая колюшка *Gasterosteus aculeatus* как связующее звено между сообществами открытого моря и побережья Белого моря / М. В. Иванов, Н. Е. Зеленская, А. С. Демчук [и др.] // Современное состояние водных биоресурсов : материалы VI Международной конференции (Новосибирск, 11–13 ноября 2021 г.). – Новосибирск : НГАУ, 2021. – С. 99–103.

582. Тундровый лебедь (*Cygnus columbianus*, Anatidae) в восточном секторе Азиатской Арктики: тренды численности и области распространения разных пролетных популяций / Д. В. Соловьева, Д. А. Барыкина, Г. В. Киртаев [и др.] // Зоологический журнал. – 2023. – Т. 102, № 1. – С. 46–58. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0044513423010105>. – Библиогр.: с. 56–57.

583. Турушев А.А. Какой же он – северный олень? / А. Турушев // Охота и охотничье хозяйство. – 2023. – № 2. – С. 8–10.

О состоянии популяции дикого северного оленя в Камчатском крае.

584. Уровень кортизола и активность Na^+/K^+ -АТФазы в процессе роста и развития молоди лептоклина пятнистого *Leptoclinius maculatus* (Fries, 1838) в Арктике / Н. Л. Рендаков, Е. И. Кяйвяряйнен, С. Н. Пеккоева [и др.] // Доклады Российской академии наук. Науки о жизни. – 2023. – Т. 508. – С. 19–22. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S2686738922600698>. – Библиогр.: с. 21 (19 назв.).

Изучена икhtiофауна арктического архипелага Шпицберген.

585. Усатов И.А. Экология питания сивуча репродуктивного лежбища у мыса Козлова (Восточная Камчатка) / И. А. Усатов, В. Н. Бурканов, А. М. Токранов // Биосфера. – 2022. – Т. 14, № 3. – С. 200–212. – DOI: <https://doi.org/10.24855/biosfera.v14i3.680>. – Библиогр.: с. 208–210 (32 назв.).

586. Устинов В.О. Микоспоридиозы сиговых рыб Арктики / В. О. Устинов // Научно-образовательная среда как основа развития агропромышленного комплекса арктических территорий : материалы научно-практической конференции с международным участием, посвященной 70-летию доктора ветеринарных наук, профессора, заслуженного деятеля науки Республики Саха (Якутия) Павловой Александры Иннокентьевны (Якутск, 10 ноября 2020 г.). – Якутск : Дани-Алмас, 2021. – С. 370–373. – Библиогр.: с. 373 (7 назв.).

Изучены наиболее распространенные микоспоридиозы сиговых рыб арктической зоны Республики Саха (Якутия).

587. Фауна и население птиц северной тайги Средней Сибири / А. А. Романов, Р. В. Кожемякина, Е. В. Шемякин [и др.] // Сибирский экологический журнал. – 2022. – Т. 29, № 6. – С. 639–656. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SEJ20220602>. – Библиогр.: с. 654–655.

Исследования проведены на территории Красноярского края и Якутии.

588. Фукс Г.В. Биология речной камбалы *Platichthys flesus* (Linnaeus, 1758) прибрежных районов Печорского моря / Г. В. Фукс // Научно-практические

вопросы регулирования рыболовства : материалы Международной научно-технической конференции (Владивосток, 20–21 мая 2021 г.). – Владивосток : Дальрыбвтуз, 2021. – С. 123–128. – Библиогр.: с. 126–128 (30 назв.).

589. Характеристика питания и упитанности соболя Иркутской области в промысловые сезоны 2018–2021 гг. / В. П. Рыков, А. В. Кондратов, А. А. Лузан, Ю. В. Ивонин // Вестник охотоведения. – 2022. – Т. 19, № 3. – С. 151–155. – Библиогр.: с. 154–155.

590. Хрусталева А.М. Эволюционные и экологические аспекты формирования популяционной структуры нерки *Oncorhynchus nerka* (Salmonidae) Западной Камчатки / А. М. Хрусталева // Вопросы ихтиологии. – 2023. – Т. 63, № 1. – С. 61–72. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0042875223010083>. – Библиогр.: с. 71–72.

591. Шапкин А.М. О репродуктивном возрасте самцов таймырских диких северных оленей (*Rangifer tarandus*) / А. М. Шапкин, Н. Ф. Арсентьева, Н. С. Суханова // Аграрный вестник Урала. – 2022. – Спецвып. : Биология и биотехнология. – С. 98–107. – DOI: <https://doi.org/10.31043/2410-2733-2022-4-98-107>. – Библиогр.: с. 105 (25 назв.).

Сборы материала проведены также на плато Путорана (Красноярский край).

592. Шейбак А.Ю. Состояние и структура запаса минтая в Охотском море в 2011–2020 гг. / А. Ю. Шейбак, Н. П. Антонов, Е. Н. Кузнецова // Труды ВНИРО. – 2022. – Т. 187. – С. 71–86. – DOI: <https://doi.org/10.36038/2307-3497-2022-187-71-86>. – Библиогр.: с. 84–85.

593. Шубницина Е.И. Дикий и домашний северный олень на Приполярном Урале / Е. И. Шубницина // Устойчивое развитие особо охраняемых природных территорий : сборник статей VIII Всероссийской (Национальной) научно-практической конференции (Сочи, 7–9 октября 2021 г.). – Сочи, 2021. – Т. 8. – С. 412–422. – Библиогр.: с. 421–422.

Дана краткая сравнительная характеристика состояния популяции дикого и домашнего северного оленя на территории национального парка "Югыд Ва" (Республика Коми).

594. Шустов Ю.А. Сравнительная оценка физических способностей окуня *Perca fluviatilis* (Perciformes, Percidae) и плотвы *Rutilus rutilus* (Cypriniformes, Cyprinidae) / Ю. А. Шустов, В. В. Горбач // Зоологический журнал. – 2022. – Т. 101, № 10. – С. 1115–1119. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0044513422100117>. – Библиогр.: с. 1118–1119.

Исследования проведены на озере Ангозере (Республика Карелия).

595. Экологическая характеристика пеляди *Coregonus peled* (Gmelin, 1789) в Вилюйском водохранилище и ее зараженность паразитами / А. Э. Сафронеев, Л. М. Кокколова, Л. Ю. Гаврильева [и др.] // Иппология и ветеринария. – 2022. – № 3. – С. 172–178. – Библиогр.: с. 177 (10 назв.).

596. Юрьев А.Л. Биология обыкновенной щуки *Esox lucius* Linnaeus, 1758 нижней части Илимской ветви Усть-Илимского водохранилища / А. Л. Юрьев, Г. Б. Хлуднев, Д. А. Батрагин // Разнообразие почв и биоты Северной и Центральной Азии : материалы IV Всероссийской научной конференции с международным участием (Улан-Удэ, 15–18 июня 2021 г.). – Улан-Удэ : БНЦ СО РАН, 2021. – С. 584–587. – Библиогр.: с. 587.

597. Юсупов Р.Р. Некоторые данные о сроках нереста и эмбриональном развитии желтобрюхой камбалы (*Pleuronectes quadrituberculatus*, Pleuronectidae) северной части Охотского моря / Р. Р. Юсупов, Рус. Р. Юсупов // Зоологический журнал. – 2022. – Т. 101, № 10. – С. 1120–1126. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0044513422080128>. – Библиогр.: с. 1125.

598. Якимов А.В. Сравнительная характеристика размерных показателей минтая из траловых уловов на промысле в Охотоморской и Берингоморской

экспедициях осенью 2020 года / А. В. Якимов // Научно-практические вопросы регулирования рыболовства : материалы Международной научно-технической конференции (Владивосток, 20–21 мая 2021 г.). – Владивосток : Дальрыбвтуз, 2021. – С. 136–140. – Библиогр.: с. 140 (3 назв.).

599. Яковлев А.А. Дополнения к списку птиц Южной Чукотки / А. А. Яковлев, П. С. Томкович // Орнитология. – 2022. – Т. 46. – С. 136–137. – DOI: https://doi.org/10.56658/04747313_2022_46_136. – Библиогр.: с. 137.

600. Another mention of meadow vole (*Microtus pennsylvanicus*) found in pellets of snowy owl (*Bubo scandiacus*) in northern Ungava peninsula, Canada / L. Arbez, A. Royer, J. – F. Therrien, S. Montuire // Canadian Field-Naturalist. – 2021. – Vol. 135, № 4. – P. 1261–1269. – DOI: <https://doi.org/10.22621/cfn.v135i4.2719>. – Bibliogr.: p. 1267–1269. – URL: <https://www.canadianfieldnaturalist.ca/index.php/cfn/article/view/2719>.

Еще одно упоминание о луговой полевке (*Microtus pennsylvanicus*), найденной в погадках белой совы (*Bubo scandiacus*) на севере полуострова Унгава, Квебек, Канада.

601. Diet and reproductive success of great horned owl (*Bubo virginianus*) at its northern breeding limit / M. Reynolds, J. Shook, G. Breed, K. Kielland // Canadian Field-Naturalist. – 2021. – Vol. 135, № 4. – P. 337–345. – DOI: <https://doi.org/10.22621/cfn.v135i4.2445>. – Bibliogr.: p. 343–345. – URL: <https://www.canadianfieldnaturalist.ca/index.php/cfn/article/view/2445>.

Диета и репродуктивный успех большой рогатой совы (*Bubo virginianus*) на ее северном пределе размножения.

Изучен рацион питания большой рогатой совы во время весенних сезонов размножения 2017–2018 гг. на Аляске.

602. Jung T.S. Gimme shelter: anthropogenic structures as resting sites for american marten (*Martes americana*) / T. S. Jung, B. G. Slough // Canadian Field-Naturalist. – 2021. – Vol. 135, № 4. – P. 396–399. – DOI: <https://doi.org/10.22621/cfn.v135i4.2725>. – Bibliogr.: p. 398–399. – URL: <https://www.canadianfieldnaturalist.ca/index.php/cfn/article/view/2725>.

Дай мне убежище: антропогенные сооружения как места отдыха американской куницы (*Martes americana*).

Исследование проведено на юге Юкона, Канада.

603. L'Abée-Lund J.H. Diel variation in activity and feeding in sympatric brown trout (*Salmo trutta*) and Arctic char (*Salvelinus alpinus*) throughout the ice-free season in a Norwegian lake / J. H. L'Abée-Lund, H. Lo, L. A. Vøllestad // Boreal Environment Research. – 2022. – Vol. 27. – P. 117–130. – Bibliogr.: p. 128–130. – URL: <http://www.borenv.net/BER/archive/pdfs/ber27/ber27-117-130.pdf>.

Изменение активности и питания симпатрической кумжи (*Salmo trutta*) и арктического гольца (*Salvelinus alpinus*) в течение всего безледного сезона в норвежском озере.

Исследование проводилось в олиготрофном озере Сонгсьен (Северная Норвегия).

См. также № 423, 430, 431, 437, 441, 443, 444, 445, 458, 799, 835, 836, 887, 889, 897, 915, 930, 939, 950, 1908, 1909, 1913, 1922, 1933, 1937, 1940

Полезные ископаемые

Рудные и неметаллические

604. Буханова Д.С. Поисковые критерии медно-пурпуровых месторождений и опыт поисковых работ на Дальнем Востоке России / Д. С. Буханова // Уральская минералогическая школа – 2022. Под знаком медных и медно-благороднометаллических месторождений : сборник статей XXVIII Всероссийской молодежной

научной конференции (26 сентября – 3 октября 2022 г.). – Екатеринбург : Альфа Принт, 2022. – С. 20–22. – Библиогр.: с. 22.

605. Возраст и проблема генезиса золоторудного месторождения Кутын, Хабаровский край / А. М. Азарян, Е. В. Баданина, В. М. Саватенков, А. Б. Кузнецов // Доклады Российской академии наук. Науки о Земле. – 2022. – Т. 507, № 2. – С. 187–193. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S2686739722601685>. – Библиогр.: с. 192–193 (20 назв.).

606. Волков А.В. Уникальные рудные районы востока России / А. В. Волков // Золото и технологии. – 2022. – № 4. – С. 48–55. – Библиогр.: с. 55 (22 назв.).

607. Геологическое и минералого-технологическое изучение альбититов золоторудного месторождения Новые Пески (Республика Карелия) / В. И. Кевлич, П. В. Фролов, В. М. Тытык, С. В. Мاستрюкова // Технологическая минералогия в оценке качества минерального сырья природного и техногенного происхождения : сборник статей по материалам докладов XIV Российского семинара по технологической минералогии (Москва, 5–6 апреля 2022 г.). – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2022. – С. 59–63. – DOI: https://doi.org/10.17076/tm14_40. – Библиогр.: с. 63 (11 назв.).

608. Геолого-структурные особенности золоторудного проявления Шилгон (Республика Саха (Якутия) / О. И. Усанова, П. В. Селиванов, Н. В. Бондаренко, Е. В. Бужинская // Уральская минералогическая школа – 2022. Под знаком медных и медно-благороднометалльных месторождений : сборник статей XXVIII Всероссийской молодежной научной конференции (26 сентября – 3 октября 2022 г.). – Екатеринбург : Альфа Принт, 2022. – С. 157–159. – Библиогр.: с. 159.

609. Гончарук И.С. Воймаканское месторождение апокарбонатного нефрита, Средне-Витимская горная страна / И. С. Гончарук, Е. В. Кислов, В. В. Вантеев // Уральская минералогическая школа – 2022. Под знаком медных и медно-благороднометалльных месторождений : сборник статей XXVIII Всероссийской молодежной научной конференции (26 сентября – 3 октября 2022 г.). – Екатеринбург : Альфа Принт, 2022. – С. 38–39.

610. Горячев Н.А. Раннемеловые гранитно-метаморфические ассоциации и оруденение Золотого хребта (Восточная Чукотка) / Н. А. Горячев, Ю. В. Прусс // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2023. – № 1. – С. 3–15. – DOI: <https://doi.org/10.34078/1814-0998-2023-1-3-15>. – Библиогр.: с. 14.

611. Домаренко В.А. Комплексные руды Бакчара: история и перспективы / В. А. Домаренко, А. Я. Пшеничкин, В. П. Дмитриенко // Вестник Российской академии естественных наук (Западно-Сибирское отделение). – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2019. – Вып. 22. – С. 37–50. – Библиогр.: с. 47–50 (21 назв.). – URL: <https://library.sibsiu.ru/LibrPublicationsSectionsPublicationsFiles.asp?lngSection=84&lngPublication=310>.

612. Журавлев Н.Б. Моделирование условий термогидродинамического взаимодействия между Паратунским и Верхне-Паратунским месторождениями / Н. Б. Журавлев // Геотермальная вулканология, гидрогеология, геология нефти и газа : материалы Всероссийской научной конференции с международным участием (29 августа – 3 сентября 2022 г.). – Петропавловск-Камчатский : ИВИС, 2022. – С. 36–40. – Библиогр.: с. 39–40 (8 назв.).

613. Зинчук Н.Н. Литолого-стратиграфические исследования при алмазопоскоковых работах / Н. Н. Зинчук // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова. Серия "Науки о Земле". – 2023. – № 1. –

C. 5–28. – DOI: <https://doi.org/10.25587/SVFU.2023.29.1.009>. – Библиогр.: с. 24–26 (29 назв.). – URL: <https://www.vnzsvfu.ru/jour/article/view/174>.

Результаты исследований на Сибирской платформе.

614. Золоторедкометалльная минерализация россыпного месторождения Мокрунда (Арктическая Сибирь, Республика Саха (Якутия) / Е. В. Айриянц, Д. К. Белянин, С. М. Жмодик [и др.] // Геология и геофизика. – 2023. – Т. 64, № 2. – С. 192–211. – DOI: <https://doi.org/10.15372/GiG2021197>. – Библиогр.: с. 210–211.

615. Канимбуе А.С. Платинометальное оруденение Норильского района: история и перспективы изучения / Л. С. Канимбуе, И. В. Таловина // Известия Уральского государственного горного университета. – 2022. – Вып. 4. – С. 56–63. – DOI: <https://doi.org/10.21440/2307-2091-2022-4-56-63>. – Библиогр.: с. 60–61 (51 назв.).

616. Кислов Е.В. Северо-Байкальская платинометально-медь-никеленосная провинция / Е. В. Кислов // Уральская минералогическая школа – 2022. Под знаком медных и медно-благороднометалльных месторождений : сборник статей XXVIII Всероссийской молодежной научной конференции (26 сентября – 3 октября 2022 г.). – Екатеринбург : Альфа Принт, 2022. – С. 71–74. – Библиогр.: с. 73–74.

Территориально провинция находится в Северо-Байкальском и Муйском районах Бурятии.

617. Козлов В.С. Характер и степень трещиноватости массива пород золото-серебряных месторождений Охотско-Чукотского вулканогенного пояса на примере Приморского месторождения / В. С. Козлов // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2022. – № 11–2. – С. 95–105. – DOI: https://doi.org/10.25018/0236_1493_2022_112_0_95. – Библиогр.: с. 103–104 (21 назв.).

618. Козлов Г.А. Геология и свинцово-цинковое оруденение кембрийских карбонатных отложений юго-восточной части Анабаро-Синской структурно-формационной области, Республика Саха (Якутия) : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук : специальность 1.6.10 "Геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минерагения" / Г. А. Козлов. – Москва, 2023. – 18 с.

619. Коренная и россыпная золоторудная минерализация юго-западного обрамления Ульбейского гранитоидного массива / М. А. Павлова, П. В. Каварзин, Я. Ю. Бушуев, С. В. Петров // Уральская минералогическая школа – 2022. Под знаком медных и медно-благороднометалльных месторождений : сборник статей XXVIII Всероссийской молодежной научной конференции (26 сентября – 3 октября 2022 г.). – Екатеринбург : Альфа Принт, 2022. – С. 124–126. – Библиогр.: с. 126.

Массив расположен на севере Хабаровского края.

620. Кряжев С.Г. Флюидный режим формирования Олимпиадинского золото-серебряного месторождения / С. Г. Кряжев, Е. М. Берковский // Отечественная геология. – 2023. – № 1. – С. 20–33. – DOI: <https://doi.org/10.47765/0869-7175-2023-10002>. – Библиогр.: с. 31–32 (21 назв.).

621. Купцова В. Феномен месторождения Роман / В. Купцова // Глобус: геология и бизнес. – 2023. – № 1. – С. 56–59.

Об открытии золотосеребряного месторождения федерального значения Роман, расположенного на юго-западе Республики Саха (Якутия).

622. Леденев Н.Б. Особенности минерального состава руд золотосеребряного месторождения Морощка (Чукотский АО) / Н. Б. Леденев, О. Ю. Плотинская // Уральская минералогическая школа – 2022. Под знаком медных и медно-благороднометалльных месторождений : сборник статей XXVIII Всероссийской

молодежной научной конференции (26 сентября – 3 октября 2022 г.). – Екатеринбург : Альфа Принт, 2022. – С. 99–101. – Библиогр.: с. 101.

623. Литолого-фациальный анализ формирования, размещения и преобразования комплексных железо-редкоземельных руд Бакcharского рудного узла (Томская область) / В. А. Домаренко, Б. К. Кенесбаев, Е. В. Перегудина, А. Я. Пшеничкин // Вестник Российской академии естественных наук (Западно-Сибирское отделение). – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2020. – Вып. 23. – С. 38–51. – Библиогр.: с. 48–51 (25 назв.). – URL: <https://library.sibsiu.ru/LibrPublicationsSectionsPublicationsFiles.asp?lngSection=84&lngPublication=371>.

624. Мельников А.В. Месторождения рудного золота "Афанасьевское", "Ингагли", "Унгличкан" и "Ясное" Харгинского рудно-россыпного узла: открытие, изучение и обработка / А. В. Мельников, В. А. Степанов // Вестник Амурского государственного университета. – 2022. – № 99. – С. 71–82. – DOI: https://doi.org/10.22250/20730268_2022_99_71. – Библиогр.: с. 82 (11 назв.).

625. Мехоношин А.С. Медно-никелевые месторождения, связанные с основным и ультраосновным магматизмом, Сибирского и Дальневосточного регионов / А. С. Мехоношин, Д. А. Орсов, Т. Б. Колотилина // Петрология магматических и метаморфических комплексов. – Томск : Томский ЦНТИ, 2018. – Вып. 10 : Материалы X Всероссийской петрографической конференции с международным участием (27 ноября – 30 ноября 2018 г.). – С. 251–252. – Библиогр.: с. 252 (17 назв.).

626. Нефрит месторождения Нырдовоменшор, Полярный Урал: состав и генезис / Е. В. Кислов, М. П. Попов, Ф. М. Нурмухаметов [и др.] // Уральская минералогическая школа – 2022. Под знаком медных и медно-благороднометалльных месторождений : сборник статей XXVIII Всероссийской молодежной научной конференции (26 сентября – 3 октября 2022 г.). – Екатеринбург : Альфа Принт, 2022. – С. 75–77. – Библиогр.: с. 77.

627. Поляков А.Ю. Магматическая активность Мутновского вулкана и перспективы расширения Мутновского геотермального месторождения / А. Ю. Поляков // Геотермальная вулканология, гидрогеология, геология нефти и газа : материалы Всероссийской научной конференции с международным участием (29 августа – 3 сентября 2022 г.). – Петропавловск-Камчатский : ИВИС, 2022. – С. 41–44. – Библиогр.: с. 44 (5 назв.).

628. Пуляев Н.А. Месторождения железа в докембрийских железорудных формациях Алдано-Станового щита / Н. А. Пуляев // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова. Серия "Науки о Земле". – 2023. – № 1. – С. 50–61. – DOI: <https://doi.org/10.25587/SVFU.2023.29.1.002>. – Библиогр.: с. 60–61 (8 назв.). – URL: <https://www.vnzsvfu.ru/jour/article/view/176>.

629. Роль органических соединений в образовании эпитеpmальных золото-серебряных месторождений Камчатки, Россия / Н. Д. Толстых, Н. С. Бортников, М. О. Шаповалова, Е. О. Шапаренко // Доклады Российской академии наук. Науки о Земле. – 2022. – Т. 507, № 2. – С. 171–178. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S268573972260182X>. – Библиогр.: с. 177 (20 назв.).

630. Русакова Ю.О. Поиск перспективных интервалов эксплуатации куртамьшского водоносного горизонта с использованием метода естественной радиоактивности / Ю. О. Русакова // Научная территория: технологии и инновации : материалы Международной научно-практической конференции. – Тюмень : ТИУ, 2022. – Т. 1. – С. 55–57. – Библиогр.: с. 57 (3 назв.).

Поиски проведены с целью обеспечения промыслов Шаимского нефтегазодобывающего района водой для питьевых и технических целей.

631. Скруйбите Р.А. Геологическая основа поиска анизотропных направлений при геостатистическом моделировании на примере рудного тела Верхнее Многовершинного золоторудного месторождения / Р. А. Скруйбите, Ш. И. Фахрудинов // Известия высших учебных заведений. Геология и разведка. – 2022. – Т. 64, № 5. – С. 73–85. – DOI: <https://doi.org/10.32454/0016-7762-2022-64-5-73-85>. – Библиогр.: с. 83–84 (14 назв.).

632. Хронология щелочного магматизма и золотого оруденения Центрально-Алданского рудного района (Южная Якутия) / И. В. Гаськов, А. С. Борисенко, И. Д. Борисенко [и др.] // Геология и геофизика. – 2023. – Т. 64, № 2. – С. 212–232. – DOI: <https://doi.org/10.15372/GiG2022102>. – Библиогр.: с. 231–232.

633. Чефранов Р.М. Поисково-ориентированная методика численного прогнозирования редкометалльных россыпей ближнего сноса на примере Ловозерского россыпного района / Р. М. Чефранов, А. В. Лаломов, А. В. Чефранова // Геология рудных месторождений. – 2023. – Т. 65, № 2. – С. 138–151. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0016777023020016>. – Библиогр.: с. 150–151.

634. Чугаев А.В. Геолого-геохимические особенности палеозойских золоторудных месторождений орогенного типа Северного Забайкалья и модели их генезиса / А. В. Чугаев // Уральская минералогическая школа – 2022. Под знаком медных и медно-благороднометалльных месторождений: сборник статей XXVIII Всероссийской молодежной научной конференции (26 сентября – 3 октября 2022 г.). – Екатеринбург: Альфа Принт, 2022. – С. 169–171. – Библиогр.: с. 170–171.

635. Эпитермальное Au–Ag-месторождение Биркачан в Кедонском среднепалеозойском вулканическом поясе (Северо-Восток России) / А. В. Волков, Н. Е. Савва, В. Ю. Прокофьев [и др.] // Геология рудных месторождений. – 2023. – Т. 65, № 2. – С. 111–137. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0016777022060065>. – Библиогр.: с. 136–137.

636. Smith W.D. Contact-style magmatic sulphide mineralisation in the Labrador trough, northern Quebec, Canada: implications for regional prospectivity / W. D. Smith, W. D. Maier, I. Bliss // Canadian Journal of Earth Sciences. – 2020. – Vol. 57, № 7. – P. 867–883. – DOI: <http://dx.doi.org/10.1139/cjes-2019-0137>. – Bibliogr.: p. 881–883. – URL: <https://cdnsiencepub.com/doi/pdf/10.1139/cjes-2019-0137>.

Сульфидная минерализация контактового типа в Лабрадорском прогибе, север Квебека, Канада: исследование перспективности региона.

637. Structural and geological features of ore zones in the southeast of the Siberian platform / I. I. Bosikov, R. V. Klyuev, V. Ch. Revazov, D. E. Piliyeva // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2023. – № 1. – С. 84–94. – DOI: https://doi.org/10.25018/0236_1493_2023_1_0_84. – Библиогр.: с. 90–92 (21 назв.).

Структурно-геологические особенности рудных зон юго-восточной части Сибирской платформы.

Анализа пространственного распределения трещинно-разрывных систем Южной Якутии с целью выделения перспективных серебро-полиметаллических участков для проведения поисково-оценочных работ.

Горючие

638. Александров В.М. Сравнительный анализ текстурно-неоднородных пород-коллекторов / В. М. Александров // Научная территория: технологии и инновации: материалы Международной научно-практической конференции. – Тюмень: ТИУ, 2022. – Т. 1. – С. 10–14. – Библиогр.: с. 14 (8 назв.).

В качестве объектов исследования выбраны отложения пластов АВ₁¹ и АВ₁² на Самотлорском месторождении (Ханты-Мансийский автономный округ).

639. Анализ подтверждения критериев продуктивности донорского комплекса результатами эксплуатационного бурения как средство раскрытия потенциала объекта / Я. А. Лапшина, П. В. Ермаков, Р. Л. Хазипов [и др.] // Экспозиция Нефть Газ. – 2022. – № 8. – С. 44–47. – DOI: <https://doi.org/10.24412/2076-6785-2022-8-44-47>. – Библиогр.: с. 47 (4 назв.).

Результаты изучения донорского продуктивного комплекса пород в пределах Красноленинского нефтегазоконденсатного месторождения (Ханты-Мансийский автономный округ).

640. Балагуров М.Д. Коллекторские свойства и обстановки накопления нижневендских песчаников на юго-западном склоне Непского свода (Восточная Сибирь) / М. Д. Балагуров // Геология нефти и газа. – 2022. – № 6. – С. 57–65. – DOI: <https://doi.org/10.31087/0016-7894-2022-5-57-65>. – Библиогр.: с. 65 (7 назв.).

641. Балдин В.А. Состояние и новые направления нефтегазопоисковых работ на Таймыре / В. А. Балдин, Н. З. Мунасыпов // Минеральные ресурсы России. Экономика и управление. – 2023. – № 1. – С. 4–15. – Библиогр.: с. 15 (16 назв.).

642. Белова Е.В. Анализ лицензирования недр и результатов проведения ГРП на участках распределенного фонда на территории Республики Саха (Якутия) / Е. В. Белова, А. О. Гордеева, С. А. Моисеев // Интерэкспо Гео-Сибирь. XVIII Международный научный конгресс (Новосибирск, 18–20 мая 2022 г.). – Новосибирск: СГУГИТ, 2022. – Т. 2: Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология", № 4. – С. 241–248. – DOI: <https://doi.org/10.33764/2618-981X-2022-2-4-241-248>. – Библиогр.: с. 248 (4 назв.).

О результатах проведения работ поискового и разведочного этапов на нефть и газ.

643. Генетические типы и закономерности распространения трещин в карбонатных природных резервуарах Тимано-Печорской нефтегазоносной провинции / И. С. Путилов, Д. В. Потехин, А. Д. Саветгараев [и др.] // Территория Нефтегаз. – 2022. – № 11/12. – С. 14–19. – Библиогр.: с. 19 (5 назв.).

644. Геодинамические аспекты размещения нефтегазоперспективных структурных форм в доманиково-турнейском карбонатном комплексе Верхнепечорской впадины Предуральяского краевого прогиба / И. А. Маракова, О. М. Вельтистова, Е. Н. Мотрюк, М. Ю. Сабельников // Геология нефти и газа. – 2022. – № 6. – С. 5–18. – DOI: <https://doi.org/10.31087/0016-7894-2022-6-5-18>. – Библиогр.: с. 16–17 (19 назв.).

645. Геотермический режим нефтематеринской тогурской свиты – источника углеводородов донорского нефтегазоносного комплекса северо-запада Томской области / В. И. Исаев, Г. А. Лобова, Т. Е. Лулева, А. С. Меренкова // Вестник Российской академии естественных наук (Западно-Сибирское отделение). – Новокузнецк: Издательский центр СибГИУ, 2019. – Вып. 22. – С. 9–14. – Библиогр.: с. 13–14 (6 назв.). – URL: <https://library.sibsiu.ru/LibrPublicationsSectionsPublicationsFiles.asp?lngSection=84&lngPublication=310>.

646. Глов В.Е. Особенности распространения и перспективы открытия скоплений водорода в газах подземных вод Северо-Востока России / В. Е. Глов // Актуальные проблемы нефти и газа. – 2023. – № 1. – С. 36–44. – DOI: <https://doi.org/10.29222/ipng.2078-5712.2023-40.art4>. – Библиогр.: с. 41–42 (17 назв.). – URL: http://oilgasjournal.ru/issue_40/glotov.html.

647. Горшков А.М. Методика определения пористости и насыщенности сланцевых пород на дезинтегрированном керне / А. М. Горшков, Р. М. Саитов // Нефтяное хозяйство. – 2023. – № 1. – С. 6–12. – DOI: <https://doi.org/10.24887/0028-2448-2023-1-6-12>. – Библиогр.: с. 11–12 (15 назв.).

Исследованы образцы керна высокоуглеродистой карбонатно-глинисто-кремнистой породы баженовской свиты центральной части Западно-Сибирского осадочного бассейна и до-маниковых отложений Волго-Уральского нефтегазоносного бассейна.

648. Грищенко М.А. Результаты работ по созданию фациальных моделей и проблемы прогноза межскважинного пространства продуктивных пластов в меловом и юрском нефтегазоносных комплексах Западной Сибири / М. А. Грищенко // Экспозиция Нефть Газ. – 2022. – № 8. – С. 30–35. – DOI: <https://doi.org/10.24412/2076-6785-2022-8-30-35>. – Библиогр.: с. 35 (4 назв.).

649. Гурова Д.И. О роли разломов и миграции углеводородов согласно принципу дифференциального улавливания в южной части Тимано-Печорской НГП / Д. И. Гурова // Решение Европейского союза о декарбонизации. Год спустя : материалы Международной научно-практической конференции (Казань, 31 августа – 1 сентября 2022 г.). – Казань : Ихлас, 2022. – С. 42–45. – Библиогр.: с. 45 (5 назв.).

650. Ершов А.В. Геохимия глубоко сорбированных газов и качество коллекторов в силицитах нижнеберезовской подсвиты Медвежьего месторождения / А. В. Ершов, А. А. Дорошенко, Я. О. Карымова // Современные технологии нефтегазовой геофизики : материалы докладов Национальной научно-практической конференции с международным участием (19–20 мая 2022 г.). – Тюмень : ТИУ, 2022. – С. 31–39. – Библиогр.: с. 38–39 (9 назв.).

651. Захаров Н.О. Обоснование роли трещиноватости пород для оптимизации разведки и разработки месторождений углеводородов Широного Приобья : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук : специальность 1.6.11 "Геология, поиски, разведка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений" / Н. О. Захаров ; Российская академия наук, Сибирское отделение, Институт геологии и минералогии им. В.С. Соболева. – Тюмень, 2023. – 25 с.

652. Зервандо К.Ю. Палеотектонические, литологические, геохимические критерии поиска залежей нефти в неокомских отложениях Уватского региона на примере пласта БС₃ усть-балыкской свиты / К. Ю. Зервандо, В. Г. Сафонов // Интерэкспо Гео-Сибирь. XVIII Международный научный конгресс (Новосибирск, 18–20 мая 2022 г.). – Новосибирск : СГУГИТ, 2022. – Т. 2 : Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология", № 1. – С. 63–70. – DOI: <https://doi.org/10.33764/2618-981X-2022-2-1-63-70>. – Библиогр.: с. 70 (9 назв.).

653. Зинатулина Л.И. Перспективы нефтегазоносности нижнего этажа – дюрских и ниже-среднеюрских отложений севера Западной Сибири / Л. И. Зинатулина // Решение Европейского союза о декарбонизации. Год спустя : материалы Международной научно-практической конференции (Казань, 31 августа – 1 сентября 2022 г.). – Казань : Ихлас, 2022. – С. 206–210. – Библиогр.: с. 210 (7 назв.).

Дана оценка перспектив Ямальской и Гыданской нефтегазоносных областей.

654. Инякин В.В. Создание и адаптация PVT-модели пластовой газоконденсатной системы / В. В. Инякин, М. И. Елисеева, А. В. Плазун // Научный форум. Сибирь. – 2022. – Т. 8, № 2. – С. 24–26. – Библиогр.: с. 25–26 (13 назв.).

Рассмотрено совершенствование прогнозирования потенциального содержания конденсата в пластовом газе и адаптация PVT-модели пластовой газоконденсатной системы ачимовских отложений Уренгойского месторождения (Ямало-Ненецкий автономный округ).

655. Исаев В.И. Геолого-геофизическая характеристика разреза Герасимовского месторождения палеозойской нефти (Томская область) / В. И. Исаев, Г. Г. Номоконова, А. О. Алеева // Вестник Российской академии естественных наук (Западно-Сибирское отделение). – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2019. – Вып. 22. – С. 3–8. – Библиогр.: с. 8 (4 назв.). – URL: <https://library.sibsiu.ru/LibrPublicationsSectionsPublicationsFiles.asp?lngSection=84&lngPublication=310>.

656. Исаев В.И. Геотермические критерии нефtezаносоности Останинской группы месторождений (Томская область) / В. И. Исаев, Д. С. Крутенко, М. Ф. Галиева // Вестник Российской академии естественных наук (Западно-Сибирское отделение). – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2019. – Вып. 22. – С. 14–18. – Библиогр.: с. 18 (7 назв.). – URL: <https://library.sibsiu.ru/LibrPublicationsSectionsPublicationsFiles.asp?lngSection=84&lngPublication=310>.

657. Использование вероятностных подходов в моделировании геолого-разведочных работ на морских месторождениях / Р. Ю. Дашков, Т. Н. Гафаров, Р. Г. Облеков [и др.] // Газовая промышленность. – 2023. – № 2. – С. 24–27.

Об опыте ведения геолого-разведочных работ на Лунском и Пильтун-Астохском месторождениях (Охотское море).

658. История развития углеводородных систем Западно-Таймырского потенциально нефтегазоносного района по результатам бассейнового моделирования / И. А. Зинченко, Н. В. Морозов, К. А. Перетолчин [и др.] // PRНефть. Профессионально о нефти. – 2022. – Т. 7, № 4. – С. 124–133. – DOI: <https://doi.org/10.51890/2587-7399-2022-7-4-124-133>. – Библиогр.: с. 131 (18 назв.).

659. К проблеме формирования переходных зон нефтяных залежей на территории Западно-Сибирского осадочно-породного мегабассейна / В. М. Александров, Н. Н. Закиров, С. Р. Бембель [и др.] // Проблемы сбора, подготовки и транспорта нефти и нефтепродуктов. – 2022. – Вып. 6. – С. 38–54. – DOI: <https://doi.org/10.17122/ntj-oil-2022-6-38-54>. – Библиогр.: с. 51–53 (18 назв.).

660. Казаненков В.А. Закономерности размещения залежей углеводородов в пластах мальшевского горизонта (средняя юра, Западная Сибирь) / В. А. Казаненков // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири. – 2022. – № 11с. – С. 56–63. – DOI: <https://doi.org/10.20403/2078-0575-2022-11с-56-63>. – Библиогр.: с. 62–63 (19 назв.).

661. Калугин А.А. Особенности структурного моделирования залежей нефти и газа в условиях полифациальных аллювиальных отложений / А. А. Калугин, А. Д. Алексеева // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2022. – № 11. – С. 27–34. – DOI: [https://doi.org/10.33285/2413-5011-2022-11\(371\)-27-34](https://doi.org/10.33285/2413-5011-2022-11(371)-27-34). – Библиогр.: с. 33–34 (11 назв.).

Проблема рассмотрена на примере Ватьеганского месторождения (Ханты-Мансийский автономный округ).

662. Константинова Л.Н. Результаты лицензирования и геолого-разведочных работ на участках распределенного фонда недр Красноярского края / Л. Н. Константинова, А. О. Гордеева, Е. В. Белова // Интерэкспо Гео-Сибирь. XVIII Международный научный конгресс (Новосибирск, 18–20 мая 2022 г.). – Новосибирск : СГУГИТ, 2022. – Т. 2 : Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология", № 4. –

C. 149–156. – DOI: <https://doi.org/10.33764/2618-981X-2022-2-4-149-156>. – Библиогр.: с. 156 (4 назв.).

О результатах проведения работ поискового и разведочного этапов на нефть и газ.

663. Кузнецова Е.Н. Анализ лицензирования недр и результатов проведения ГРП на участках распределенного фонда на территории Иркутской области / Е. Н. Кузнецова, Е. В. Белова, А. О. Гордеева // Интерэкспо Гео-Сибирь. XVIII Международный научный конгресс (Новосибирск, 18–20 мая 2022 г.). – Новосибирск : СГУГИТ, 2022. – Т. 2 : Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология", № 4. – С. 178–185. – DOI: <https://doi.org/10.33764/2618-981X-2022-2-4-178-185>. – Библиогр.: с. 184–185 (3 назв.).

О результатах проведения работ поискового и разведочного этапов на нефть и газ.

664. Култышева С.Н. Модель трещиноватости фаменских отложений Леккерского нефтяного месторождения / С. Н. Култышева, А. С. Некрасов // Недропользование. – 2022. – Т. 22, № 2. – С. 65–72. – DOI: <https://doi.org/10.15593/2712-8008/2022.2.3>. – Библиогр.: с. 71–72 (45 назв.).

665. Лапин П.С. Современные тектонические движения как предопределяющий фактор формирования и сохранности скоплений газа (на примере Ковытинского месторождения) / П. С. Лапин // Интерэкспо Гео-Сибирь. XVIII Международный научный конгресс (Новосибирск, 18–20 мая 2022 г.). – Новосибирск : СГУГИТ, 2022. – Т. 2 : Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология", № 1. – С. 145–152. – DOI: <https://doi.org/10.33764/2618-981X-2022-2-1-145-152>. – Библиогр.: с. 151–152 (14 назв.).

666. Лившиц В.Р. О генезисе закона распределения месторождений углеводородов по количеству залежей в них / В. Р. Лившиц // Нефтегазовая геология. Теория и практика. – 2023. – Т. 18, № 1. – Ст. 1_2023. – С. 1–12. – DOI: https://doi.org/10.17353/2070-5379/1_2023. – Библиогр.: с. 9–10. – URL: https://www.ngtp.ru/rub/2023/1_2023.html.

На примере Западно-Сибирской нефтегазоносной провинции рассмотрена схема возникновения и распределения месторождений углеводородов по количеству залежей в них.

667. Мартынов А.С. Применение методик оценки структурных неопределенностей при построении геологических моделей с целью оценки риска эксплуатационного и разведочного бурения / А. С. Мартынов // Проблемы разработки месторождений углеводородных и рудных полезных ископаемых : материалы XV Международной научно-технической конференции (Пермь, 18–21 октября 2022 г.). – Пермь ; Екатеринбург, 2022. – С. 83–88. – Библиогр.: с.88 (4 назв.).

Результата моделировании для объектов Урьевско-Самотлорского регоциклита (Ханты-Мансийский автономный округ).

668. Моделирование нефтегазовых систем восточного борта Западно-Сибирского бассейна на юго-востоке Ямало-Ненецкого автономного округа / Д. А. Сидоров, А. А. Сокольникова, А. Н. Фищенко [и др.] // Нефтегазовая геология. Теория и практика. – 2023. – Т. 18, № 1. – Ст. 5_2023. – С. 1–26. – DOI: https://doi.org/10.17353/2070-5379/5_2023. – Библиогр.: с. 24. – URL: https://www.ngtp.ru/rub/2023/5_2023.html.

669. Нефтегазоматеринские породы Западно-Таймырского потенциально нефтегазоносного района по данным бурения / Н. В. Морозов, Д. Ю. Калачева, И. А. Камполи [и др.] // ПРОнефть. Профессионально о нефти. – 2022. – Т. 7, № 4. – С. 109–123. – DOI: <https://doi.org/10.51890/2587-7399-2022-7-4-109-123>. – Библиогр.: с. 121–122 (14 назв.).

670. Никифоров В.В. Геодинамические особенности формирования залежей нефти Шаимского нефтегазоносного района и повышение эффективности нефтеизвлечения / В. В. Никифоров, Ю. А. Котенев // Нефть. Газ. Новации. – 2022. – № 12. – С. 16–19. – Библиогр.: с. 19 (7 назв.).

671. Обоснование геологических критериев распределения остаточных запасов нефти юрских отложениях и технологии их освоения / Н. В. Шабрин, Ю. А. Котенев, Ш. Х. Султанов, Е. А. Машкова // Нефть. Газ. Новации. – 2022. – № 12. – С. 20–26. – Библиогр.: с. 26 (5 назв.).

Обобщен опыт разработки Потанай-Карпотинского месторождения (Ханты-Мансийский автономный округ).

672. Опыт моделирования продуктивных резервуаров северо-востока Непско-Ботуобинской НГО (Сибирская платформа) / М. В. Лебедев, М. Ф. Хайруллин, А. С. Погребняк, Л. В. Торгашова; ООО Тюменский нефтяной научный центр. – Тюмень: Экспресс, 2022. – 294 с. – Библиогр.: с. 255–287.

673. Особенности формирования вторичных коллекторов в карбонатных отложениях палеозой Западно-Таймырского потенциально нефтегазоносного района / В. Б. Ершова, К. Ю. Васильева, А. П. Вилесов [и др.] // PRНефть. Профессионально о нефти. – 2022. – Т. 7, № 4. – С. 68–82. – DOI: <https://doi.org/10.51890/2587-7399-2022-7-4-68-82>. – Библиогр.: с. 79–80 (25 назв.).

674. Очаги генерации углеводородов и их аккумуляция в доюрском разрезе Останинского месторождения (Томская область) / В. И. Исаев, М. Ф. Галиева, Г. А. Лобова, А. Н. Фомин // Вестник Российской академии естественных наук (Западно-Сибирское отделение). – Новокузнецк: Издательский центр СибГИУ, 2020. – Вып. 23. – С. 3–12. – Библиогр.: с. 11–12 (15 назв.). – URL: <https://library.sibsiu.ru/LibrPublicationsSectionsPublicationsFiles.asp?lngSection=84&lngPublication=371>.

675. Палеогеографические реконструкции палеозойского комплекса Западно-Таймырского потенциально нефтегазоносного района по данным бурения / А. П. Вилесов, К. А. Перетолчин, Д. К. Ершова [и др.] // PRНефть. Профессионально о нефти. – 2022. – Т. 7, № 4. – С. 40–54. – DOI: <https://doi.org/10.51890/2587-7399-2022-7-4-40-54>. – Библиогр.: с. 52 (23 назв.).

676. Палеотектонические и палеогеографические критерии прогнозирования скоплений углеводородов в акватории присахалинского шельфа / В. Ю. Керимов, Д. А. Кислер, А. К. Шатыров, Э. З. Идиятулина // Известия высших учебных заведений. Геология и разведка. – 2022. – Т. 64, № 6. – С. 8–21. – DOI: <https://doi.org/10.32454/0016-7762-2022-64-6-8-21>. – Библиогр.: с. 19–20 (13 назв.).

677. Парфенова Т.М. Геохимические предпосылки нефтеносности пород инцианской свиты нижнего и среднего кембрия на юго-востоке Сибирской платформы / Т. М. Парфенова, Д. С. Мельник, И. В. Коровников // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири. – 2022. – № 11с. – С. 64–71. – DOI: <https://doi.org/10.20403/2078-0575-2022-11с-64-71>. – Библиогр.: с. 70–71 (15 назв.).

Исследованы отложения вблизи города Покровска (Якутия).

678. Перспективы нефтегазоносности ордовикско-каменноугольных отложений слабоизученной зоны Западного Таймыра в условиях ограниченных данных / Е. М. Букатова, Ю. А. Ужегова, С. А. Погребнюк [и др.] // PRНефть. Профессионально о нефти. – 2022. – Т. 7, № 4. – С. 28–39. – DOI: <https://doi.org/10.51890/2587-7399-2022-7-4-28-39>. – Библиогр.: с. 37 (10 назв.).

679. Перспективы нефтегазоносности рифея Алдано-Майской нефтегазоносной области / Л. Н. Константинова, И. А. Губин, С. А. Моисеев, М. И. Абдулин // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири. – 2022. – № 11с. – С. 49–55. – DOI: <https://doi.org/10.20403/2078-0575-2022-11с-49-55>. – Библиогр.: с. 55 (15 назв.).

680. Применение инструмента "цифровой керн" для карбонатных коллекторов Хрянгинского месторождения / Ю. М. Трушин, О. Н. Зощенко, М. С. Арсамаков, М. М. Хайруллин // PRОнефть. Профессионально о нефти. – 2022. – Т. 7, № 4. – С. 152–164. – DOI: <https://doi.org/10.51890/2587-7399-2022-7-4-152-164>. – Библиогр.: с. 162–163 (39 назв.).

681. Прудченко А.А. Формирование гидрогеохимического облика юрского гидрогеологического комплекса Ляминского нефтегазоносного района / А. А. Прудченко // Научная территория: технологии и инновации : материалы Международной научно-практической конференции. – Тюмень: ТИУ, 2022. – Т. 1. – С. 50–52.

682. Риле Е.Б. Технология исследования приразломных залежей углеводородов на примере Тимано-Печорской НГП / Е. Б. Риле, М. Н. Попова // Решение Европейского союза о декарбонизации. Год спустя : материалы Международной научно-практической конференции (Казань, 31 августа – 1 сентября 2022 г.). – Казань : Ихлас, 2022. – С. 53–56. – Библиогр.: с. 56 (7 назв.).

683. Риле Е.Б. Уточненная модель нефтяных залежей фаменского интервала Хрянгинского месторождения (Тимано-Печорская нефтегазоносная провинция) / Е. Б. Риле, М. Н. Попова, Е. М. Данилова // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2022. – № 12. – С. 24–30. – DOI: [https://doi.org/10.33285/2413-5011-2022-12\(372\)-24-30](https://doi.org/10.33285/2413-5011-2022-12(372)-24-30). – Библиогр.: с. 30 (8 назв.).

684. Рогожнева В.О. Особенности поиска и разведки локальных продуктивных объектов в пределах северо-восточной части Красноленинского свода Западной Сибири / В. О. Рогожнева // Проблемы разработки месторождений углеводородных и рудных полезных ископаемых : материалы XV Международной научно-технической конференции (Пермь, 18–21 октября 2022 г.). – Пермь; Екатеринбург, 2022. – С. 111–115. – Библиогр.: с. 114–115 (5 назв.).

685. Рожицин Ю.А. Уточнение геологического строения пласта Тл Х месторождения с целью подсчета запасов / Ю. А. Рожицин // Научная территория: технологии и инновации : материалы Международной научно-практической конференции. – Тюмень : ТИУ, 2022. – Т. 1. – С. 52–55. – Библиогр.: с. 66 (3 назв.).

Исзуемое месторождение расположено в пределах Лено-Вилюйской равнины в Якутии.

686. Седиментационный анализ среднеюрских отложений Западной Сибири с целью построения альтернативной геологической модели залежей углеводородов / В. Н. Бородкин, О. А. Смирнов, А. А. Тепляков [и др.] // Нефтегазовая геология. Теория и практика. – 2023. – Т. 8, № 2. – Ст. 17_2023. – С. 1–15. – DOI: https://doi.org/10.17353/2070-5379/17_2023. – Библиогр.: с. 12–13. – URL: https://www.ngtp.ru/rub/2023/17_2023.html.

687. Секвенс-стратиграфическая модель малышевского горизонта Берегового нефтегазоконденсатного месторождения и ее практические приложения / П. А. Горбунов, М. В. Лебедев, Р. Б. Яневиц [и др.] // Успехи современного естествознания. – 2022. – № 12. – С. 98–109. – DOI: <https://doi.org/10.17513/use.37957>. – Библиогр.: с. 109 (11 назв.).

688. Силурийские граптолитовые сланцы зоны сочленения Гыданской и Енисей-Хатангской нефтегазоносных областей как возможный источник нефти

и газа / Е. А. Бакай, Н. В. Морозов, Э. А. Абля [и др.] // ПРОнефть. Профессионально о нефти. – 2022. – Т. 7, № 4. – С. 94–108. – DOI: <https://doi.org/10.51890/2587-7399-2022-7-4-94-108>. – Библиогр.: с. 106 (17 назв.).

689. Скоробогатова Е.В. Арктические области Западной Сибири. Сравнительный анализ геологического строения и газонефтеносности. Перспективы новых открытий / Е. В. Скоробогатова // Известия высших учебных заведений. Геология и разведка. – 2022. – Т. 64, № 5. – С. 54–63. – DOI: <https://doi.org/10.32454/0016-7762-2022-64-5-54-63>. – Библиогр.: с. 61 (18 назв.).

690. Сланцевая революция: мифы, "риффы" и перспективы. Новая концепция освоения сланцевых месторождений нефти и газа / О. Л. Кузнецов, И. А. Чиркин, Л. И. Твердохлебов [и др.] // Вестник Российской академии естественных наук. – 2022. – Т. 22, № 4. – С. 60–68. – DOI: <https://doi.org/10.52531/1682-1696-2022-22-4-60-68>. – Библиогр.: с. 66–68 (16 назв.).

Использованы данные по сланцевой толще баженовской свиты, залегающей на Средне-Назымском месторождении (Ханты-Мансийский автономный округ).

691. Соборнов К.О. Региональная структура, диапиризм солей и нефтегазовый потенциал акваториальной части Тимано-Печорского бассейна / К. О. Соборнов // Научный журнал Российского газового общества. – 2023. – № 1. – С. 16–29. – DOI: <https://doi.org/10.55557/2412-6497-2023-1-16-29>. – Библиогр.: с. 28 (23 назв.).

692. Трутнева О.В. Нефтегазовый потенциал акватории Анадырского и Наваринского бассейнов / О. В. Трутнева, Р. С. Сауткин // Научный журнал Российского газового общества. – 2023. – № 1. – С. 40–51. – DOI: <https://doi.org/10.55557/2412-6497-2023-1-40-51>. – Библиогр.: с. 51 (9 назв.).

693. Уткин Н.В. Учет горизонтальных скважин при построении и обновлении геологических моделей сложного строения / Н. В. Уткин, С. Р. Бембель, С. А. Зуева // Научная территория: технологии и инновации : материалы Международной научно-практической конференции. – Тюмень : ТИУ, 2022. – Т. 1. – С. 72–76.

Представлен опыт построения и обновления полномасштабной геологической модели терригенного пласта нефтегазоконденсатного месторождения, расположенного в Восточной Сибири.

694. Формирование залежей углеводородов на стыке платформы со складчатой областью / В. В. Рыбальченко, А. В. Лобусев, М. А. Лобусев [и др.] // Защита окружающей среды в нефтегазовом комплексе. – 2022. – № 6. – С. 5–13. – DOI: [https://doi.org/10.33285/2411-7013-2022-6\(309\)-5-13](https://doi.org/10.33285/2411-7013-2022-6(309)-5-13). – Библиогр.: с. 11–12 (15 назв.).

Рассмотрена роль геодинамики в онтогенезе месторождений УВ в юго-восточной части Восточно-Сибирской нефтегазоносной мегапровинции (Предплатомский прогиб, Иркутская область).

695. Шадрин А.О. Разработка вероятностно-статистических моделей прогноза нефтеносности пласта Ю₂ / А. О. Шадрин // Проблемы разработки месторождений углеводородных и рудных полезных ископаемых : материалы XV Международной научно-технической конференции (Пермь, 18–21 октября 2022 г.). – Пермь ; Екатеринбург, 2022. – С. 143–149. – Библиогр.: с. 148–149 (5 назв.).

Модели прогноза разработаны отдельно для двух участков: эталонного на Тевлинско-Русском месторождении и для остальной территории Сургутского свода (Ханты-Мансийский автономный округ).

696. Шайхутдинова Г.Х. Изучение пород верхнеюрских отложений и их коллекторских свойств на примере месторождений Когалымского региона /

Г. Х. Шайхутдинова // Проблемы разработки месторождений углеводородных и рудных полезных ископаемых : материалы XV Международной научно-технической конференции (Пермь, 18–21 октября 2022 г.). – Пермь ; Екатеринбург, 2022. – С. 150–154. – Библиогр.: с. 154 (5 назв.).

697. Шарапов А.С. Выделение и изучение кольцевой структуры фундамента на примере Северо-Покачевского месторождения / А. С. Шарапов, В. А. Белкина // Научный журнал Российского газового общества. – 2023. – № 1. – С. 52–60. – DOI: <https://doi.org/10.55557/2412-6497-2023-1-52-60>. – Библиогр.: с. 59 (20 назв.).

О влиянии кольцевой структуры на нефтегазоносность отложений. Обоснованы рекомендации на проведение геолого-разведочных работ в интервалах фундамента.

698. Шатыров А.К. Особенности распределения аномальных пластовых давлений в акватории присахалинского шельфа / А. К. Шатыров // Известия высших учебных заведений. Геология и разведка. – 2022. – Т. 64, № 5. – С. 41–53. – DOI: <https://doi.org/10.32454/0016-7762-2022-64-5-41-53>. – Библиогр.: с. 52 (16 назв.).

699. Ширинкин Д.О. Выделение петротипов сложнопостроенного карбонатного коллектора залежи денисовского прогиба по параметру FZI / Д. О. Ширинкин, А. А. Кочнев // Проблемы разработки месторождений углеводородных и рудных полезных ископаемых : материалы XV Международной научно-технической конференции (Пермь, 18–21 октября 2022 г.). – Пермь ; Екатеринбург, 2022. – С. 161–166. – Библиогр.: с. 166 (3 назв.).

Предложена методика уточнения пространственного распределения проницаемости в объеме залежей Восточно-Ламбейшорского месторождения (Республика Коми).

700. Юрова М.П. Роль солей в размещении региональных залежей углеводородов в Восточной Сибири / М. П. Юрова // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2022. – № 11. – С. 20–26. – DOI: [https://doi.org/10.33285/2413-5011-2022-11\(371\)-20-26](https://doi.org/10.33285/2413-5011-2022-11(371)-20-26). – Библиогр.: с. 25–26 (8 назв.).

См. также № 114, 226, 227, 780, 1168, 1726, 1739

Экологические проблемы Севера

701. Булатов В.И. Становление ландшафтной экологии в Западной Сибири: вопросы теории / В. И. Булатов // Географические исследования Сибири и Алтае-Саянского трансграничного региона : материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 85-летию со дня рождения Виктора Семеновича Ревякина (Барнаул, 26 марта 2021 г.). – Барнаул : Издательство Алтайского университета, 2021. – С. 80–83. – URL: <http://elibrary.asu.ru/xmlui/handle/asu/9898>.

702. Гурлев И.В. Ситуационная осведомленность о состоянии портов Северного морского транспортного коридора в управлении экологической безопасностью Арктики / И. В. Гурлев, А. В. Маслобоев, И. Г. Малыгин // Надежность и качество сложных систем. – 2022. – № 4. – С. 120–134. – DOI: <https://doi.org/10.21685/2307-4205-2022-4-13>. – Библиогр.: с. 131–132 (33 назв.).

Дана экспертная оценка влияния эксплуатации морских портов, используемых для хранения и перевалки грузов, на экологическую устойчивость, здоровье, безопасность и качество жизни населения Арктической зоны России.

703. Козодубов А.А. Эколого-правовое регулирование деятельности Центрального полигона Российской Федерации на архипелаге Новая Земля /

А. А. Козодубов // Морская стратегия и политика России в контексте обеспечения национальной безопасности и устойчивого развития в XXI веке. – Севастополь : ЧВВМУ им. П.С. Нахимова, 2022. – Вып. 4. – С. 26–31. – Библиогр.: с. 30–31 (18 назв.).

704. Петров Ю.Д. Государственная экологическая политика в Республике Саха (Якутия) / Ю. Д. Петров, В. А. Сергеева, М. А. Лаптева // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова. Серия "История. Политология. Право". – 2023. – № 1. – С. 38–41. – Библиогр.: с. 41 (5 назв.). – URL: <https://www.ippsvfu.ru/jour/article/view/186>.

705. Разина О.М. Климатические риски Арктики и их снижение в условиях развития ответственного финансирования экологических проектов / О. М. Разина // Идеи и новации. – 2021. – Т. 9, № 4. – С. 46–54. – DOI: https://doi.org/10.48023/2411-7943_2021_9_4_46. – Библиогр.: с. 53 (21 назв.).

706. Софронов П.А. Государственная экологическая политика в арктических улусах Республики Саха (Якутия) (на примере Булунского и Усть-Янского улусов) / П. А. Софронов, М. А. Лаптева // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова. Серия "История. Политология. Право". – 2023. – № 1. – С. 42–46. – Библиогр.: с. 45 (4 назв.). – URL: <https://www.ippsvfu.ru/jour/article/view/187>.

См. также № 827, 1007, 1069, 1178, 1272, 1461

Наземные экосистемы

707. Абатуров Б.Д. Сравнительная продуктивность лесных и травяных экосистем / Б. Д. Абатуров // Вестник Российской академии наук. – 2023. – Т. 93, № 2. – С. 162–170. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0869587323020020>. – Библиогр.: с. 169–170 (45 назв.).

Продуктивность естественных лесных и травяных сообществ умеренного (включая регионы Южной Сибири) и бореального (республики Карелия и Коми, Ленинградская область) поясов, с.165–168.

708. Артамонов А.Ю. Экспериментальное исследование потоков тепла, влаги и парниковых газов на грядово-мочажинном комплексе болотного стационара Мухрино / А. Ю. Артамонов, А. А. Дмитриченко, Е. А. Дюкарев // Турбулентность, динамика атмосферы и климата : тезисы докладов Всероссийской конференции, посвященной памяти академика Александра Михайловича Обухова (Москва, 22–24 ноября 2022 г.). – Москва : Физматкнига, 2022. – С. 148. – Библиогр.: с. 148 (3 назв.).

709. Банщикова Л.С. Исследование болот в логистических целях с применением беспилотных летательных аппаратов / Л. С. Банщикова, И. Л. Калюжный // Труды Колского научного центра РАН. Серия: Естественные и гуманитарные науки. – 2022. – Т. 1, № 2. – С. 113–119. – DOI: <https://doi.org/10.37614/2949-1185.2022.1.2.014>. – Библиогр.: с. 119 (5 назв.).

Результаты применения БПЛА для оценки проходимости болот на примере участка Ловозерского болота (Мурманская область).

710. Башкин В.Н. Критические нагрузки эвтрофирующих и подкисляющих соединений азота для лесных экосистем Республики Коми в зоне воздействия магистрального газопровода / В. Н. Башкин, И. В. Припутина // Лесные почвы и изменение климата : материалы IX Всероссийской научной конференции с международным участием (21–24 сентября 2021 г.). – Москва : ЦЭП РАН, 2021. – С. 21–22.

711. Бобкова К.С. Бюджет углерода в экосистемах среднетаежных коренных ельников / К. С. Бобкова, М. А. Кузнецов // Журнал общей биологии. – 2022. – Т. 83, № 6. – С. 434–449. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0044459622060033>. – Библиогр.: с. 446–449.

Работа выполнена на территории Республики Коми.

712. Висячие болота Западно-Карельской возвышенности: растительность и динамика / О. Л. Кузнецов, С. А. Кутенков, Л. В. Канцерова, М. А. Бойчук // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2022. – № 8. – С. 101–113. – DOI: <https://doi.org/10.17076/eco1724>. – Библиогр.: с. 111–112.

713. Загирова С.В. Влияние климатических факторов на экосистемный обмен диоксида углерода в еловом насаждении средней тайги / С. В. Загирова, М. Н. Мигловец // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем: материалы XX Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Киров, 1 декабря 2022 г.). – Киров: Вятский государственный университет, 2022. – С. 40–42. – Библиогр.: с. 42 (6 назв.).

Исследования проведены на территории Республики Коми.

714. Замолодчиков Д.Г. Влияние антропогенных нарушений на CO₂ газообмен тундр Северного Ямала / Д. Г. Замолодчиков, Т. Ю. Минаева, А. С. Печкин // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике: Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 161–163. – Библиогр.: с. 163.

Оценке CO₂ газообмена референтных и нарушенных экосистем.

715. Захаров М.И. Оценка изменений в горных мерзлотных ландшафтах по архивным данным Landsat с использованием метода главных компонент / М. И. Захаров, С. Гадаль // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова. Серия "Науки о Земле". – 2023. – № 1. – С. 72–80. – DOI: <https://doi.org/10.25587/SVFU.2023.29.1.006>. – Библиогр.: с. 79 (11 назв.). – URL: <https://www.vnzsvfu.ru/jour/article/view/178>.

Моделирование динамики горных мерзлотных ландшафтов на восточном склоне хребта Орулган (Якутия).

716. Иванов В.И. Вековая динамика пойменных ландшафтов отрезка среднего течения Оби (Кривошеинский район, Томская область) / В. И. Иванов // Исследования изменений атмосферы, климата и динамики ландшафтов: материалы V Кавказского Международного экологического форума (20–21 декабря 2021 г.). – Грозный: Чеченский государственный университет им. А.А. Кадырова, 2021. – С. 113–116. – DOI: <https://doi.org/10.36684/53-2021-1-113-116>. – Библиогр.: с. 116 (5 назв.).

717. Исследование изменения морфологической структуры ландшафтов криолитозоны на основе методов математической морфологии ландшафта / А. С. Викторов, В. Н. Капралова, Т. В. Орлов [и др.] // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике: Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 85–89. – Библиогр.: с. 89.

Выбранные для анализа участки расположены на Ямале, Таймыре, в Якутии, на Аляске и Баффиновой Земле.

718. Исследование пространственной изменчивости характеристик тепло-, влаго- и газообмена над неоднородным болотным ландшафтом в Западной Сибири / Д. Г. Чечин, И. А. Репина, Е. А. Дюкарев [и др.] // Турбулентность, динамика атмосферы и климата: тезисы докладов Всероссийской конференции,

посвященной памяти академика Александра Михайловича Обухова (Москва, 22–24 ноября 2022 г.). – Москва : Физматкнига, 2022. – С. 177.

Результаты исследований на болотном стационаре Мухрино (Ханты-Мансийский автономный округ).

719. Колесников С.Ф. Экологический туризм в Хибинах / С. Ф. Колесников // Экологические проблемы использования горных лесов : материалы I Международной научно-практической конференции (Майкоп, 18–19 ноября 2022 г.). – Краснодар : КубГУ, 2022. – С. 220–222.

Приведено описание зональных и интерзональных изменений ландшафтов как с высотой, так и на отдельных формах рельефа.

720. Корнейкова М.В. Численность копий рибосомальных генов и биомасса микроорганизмов баренцевоморского побережья Кольского полуострова / М. В. Корнейкова, Д. А. Никитин // 3-й Российский микробиологический конгресс : материалы конгресса (Псков, 26 сентября – 1 октября 2021 г.). – Псков : Конкорд, 2021. – С. 204.

721. Корниенко С.Г. Характеристика современных трансформаций криогенных ландшафтов по данным дистанционного зондирования / С. Г. Корниенко // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 206–209. – Библиогр.: с. 209.

О трансформации криогенных ландшафтов Ямало-Ненецкого автономного округа.

722. Кузнецов М.А. Пулы и потоки углерода в коренных еловых экосистемах европейского северо-востока России / М. А. Кузнецов, К. С. Бобкова // Лесные почвы и изменение климата : материалы IX Всероссийской научной конференции с международным участием (21–24 сентября 2021 г.). – Москва : ЦЭП РАН, 2021. – С. 121–122. – Библиогр.: с. 121–122 (5 назв.).

723. Лиханова Н.В. Круговорот азота и зольных элементов в старовозрастном ельнике на болотно-подзолистых почвах / Н. В. Лиханова, К. С. Бобкова // Лесные почвы и изменение климата : материалы IX Всероссийской научной конференции с международным участием (21–24 сентября 2021 г.). – Москва : ЦЭП РАН, 2021. – С. 132–133.

Исследования проведены в подзоне средней тайги на территории Чернамского лесного стационара Института биологии Коми НЦ УрО РАН.

724. Метанотрофная способность криптогамных сообществ прибрежных экосистем / В. К. Кадуцкий, С. Ю. Евграфова, Н. Н. Лащинский [и др.] // Процессы в геосредах. – 2022. – № 4. – С. 1832–1839. – Библиогр.: с. 1838–1839 (20 назв.).

Измерена метанокисляющая способность метанотрофных ассоциантов в криптогамных сообществах тундровых экосистем дельты реки Лена (Якутия) и острова Кинг-Джордж (Антарктика).

725. Новые штаммы прокариот, обладающие метанотрофной активностью / В. К. Кадуцкий, С. Ю. Евграфова, М. Р. Кабилов [и др.] // Высокопроизводительное секвенирование в геномике : тезисы III Всероссийской конференции (Новосибирск, 19–24 июня 2022 г.). – Новосибирск : Академиздат, 2022. – С. 49.

Изолированы метанотрофные микроорганизмы-ассоцианты мхов и лишайников, произрастающих в мерзлотных экосистемах Прибайкалья и Северной Якутии.

726. Осадчая Г.Г. Торфяники криолитозоны европейского северо-востока: зональные особенности развития / Г. Г. Осадчая // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 327–330. – Библиогр.: с. 330.

727. Особенности современного состояния криогенных ландшафтов Западной Сибири в зоне островного и прерывистого распространения мерзлоты / Д. С. Дроздов, Н.М. Бердников, А. Г. Гравис [и др.] // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 121–124. – Библиогр.: с. 124.

728. Оценка эмиссии и поглощения парниковых газов болотными экосистемами территории лицензионных участков Салымской группы месторождений Нефтеюганского района Ханты-Мансийского автономного округа / Е. А. Дюкарев, А. Ф. Сабреков, М. В. Глаголев [и др.] // Сибирский экологический журнал. – 2022. – Т. 29, № 6. – С. 728–741. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SEJ20220609>. – Библиогр.: с. 739–740.

729. Потенциальный отклик древних микроорганизмов вечной мерзлоты на возможные процессы потепления / Н. Еромасова, А. Журавлева, А. Суханов [и др.] // 3-й Российский микробиологический конгресс : материалы конгресса (Псков, 26 сентября – 1 октября 2021 г.). – Псков : Конкорд, 2021. – С. 177.

Использованы образцы многолетнемерзлых пород, отобранных в Колымской низменности (Якутия).

730. Сезонная динамика численности микроорганизмов торфяной залежи вековых болот южноприбеломорского типа / Д. А. Шпанов, И. Н. Зубов, Т. И. Пономарева [и др.] // Успехи современного естествознания. – 2022. – № 12. – С. 142–147. – DOI: <https://doi.org/10.17513/use.37962>. – Библиогр.: с. 147 (15 назв.).

Исследования проведены на ненарушенном болотном массиве в Архангельской области.

731. Структура и продуктивность болот заповедника "Юганский" / И. Д. Матхатов, Н. П. Косых, Н. Г. Коронатова, Е. К. Вишнякова // Устойчивое развитие особо охраняемых природных территорий : сборник статей VIII Всероссийской (Национальной) научно-практической конференции (Сочи, 7–9 октября 2021 г.). – Сочи, 2021. – Т. 8. – С. 236–239. – Библиогр.: с. 239.

732. Третьякова А.А. Возможности применения данных дистанционного зондирования при картографировании арктических территорий / А. А. Третьякова, Е. П. Хлебникова // Регулирование земельно-имущественных отношений в России: правовое и геопространственное обеспечение, оценка недвижимости, экология, технологические решения : сборник материалов V Национальной научно-практической конференции (Новосибирск, 24–26 ноября 2021 г.). – Новосибирск : СГУГИТ, 2022. – Ч. 3. – С. 162–168. – DOI: <https://doi.org/10.33764/2687-041X-2022-3-162-168>. – Библиогр.: с. 168 (11 назв.).

Построена карта ландшафтов Западного Шпицбергена.

733. Учет термической неоднородности подстилающей поверхности при моделировании турбулентных потоков над болотными экосистемами / И. Д. Дрозд, М. И. Варенцов, А. И. Варенцов [и др.] // Турбулентность, динамика атмосферы и климата : тезисы докладов Всероссийской конференции, посвященной памяти академика Александра Михайловича Обухова (Москва, 22–24 ноября 2022 г.). – Москва : Физматкнига, 2022. – С. 160.

Получена температурная карта поверхности болотного комплекса Мухрино (Ханты-Мансийский автономный округ).

734. Шумилова Ю.Н. Сравнительный анализ накопления углерода отдельными компонентами биогеоценоза на залежах с различными литологическими условиями почвообразования в Каргопольском и Ленском районах Архангельской области / Ю. Н. Шумилова, Е. Н. Наквасина // Лесные почвы и изменение

климата : материалы IX Всероссийской научной конференции с международным участием (21–24 сентября 2021 г.). – Москва : ЦЭП РАН, 2021. – С. 224–226. – Библиогр.: с. 225 (6 назв.).

735. Liu X. Methane emissions from Arctic landscapes during 2000–2015: an analysis with land and lake biogeochemistry models / X Liu, Q. Zhuang // *Biogeosciences*. – 2022. – Vol. 20, № 6. – P. 1181–1193. – DOI: <https://doi.org/10.5194/bg-20-1181-2023>. – Bibliogr.: p. 1191–1193. – URL: <https://bg.copernicus.org/articles/20/1181/2023/>.

Выбросы метана из арктических ландшафтов в 2000–2015 гг.: анализ с использованием моделей биогеохимии суши и озер.

736. Meteorological responses of carbon dioxide and methane fluxes in the terrestrial and aquatic ecosystems of a subarctic landscape / L. Heiskanen, J.-P. Tuovinen, H. Vekuri [et al.] // *Biogeosciences*. – 2022. – Vol. 20, № 3. – P. 545–572. – DOI: <https://doi.org/10.5194/bg-20-545-2023>. – Bibliogr.: p. 568–572. – URL: <https://bg.copernicus.org/articles/20/545/2023/>.

Метеорологические реакции на потоки углекислого газа и метана в наземных и водных экосистемах субарктического ландшафта.

Исследования проведены в Каамаанене на севере Финляндии.

737. Modelling impacts of lateral N flows and seasonal warming on an arctic footslope ecosystem N budget and N₂O emissions based on species-level responses / L. H. Rasmussen, W. Zhang, P. Ambus [et al.] // *Biogeochemistry*. – 2022. – Vol. 158, № 2. – P. 195–213. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s10533-022-00894-z>. – Bibliogr.: p. 211–213. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s10533-022-00894-z>.

Моделирование воздействия боковых потоков азота и сезонного потепления на экосистему арктических предгорий на основе бюджета азота и выбросов N₂O в зависимости от реакций на уровне видов.

Изучены экосистемы тундровой пустоши в Западной Гренландии.

738. Zhao B. Peatlands and their carbon dynamics in northern high latitudes from 1990 to 2300: a process-based biogeochemistry model analysis / B. Zhao, Q. Zhuang // *Biogeosciences*. – 2022. – Vol. 20, № 1. – P. 251–270. – DOI: <https://doi.org/10.5194/bg-20-251-2023>. – Bibliogr.: p. 266–270. – URL: <https://bg.copernicus.org/articles/20/251/2023/>.

Торфяники и их углеродная динамика на северных высоких широтах с 1990 по 2300 год: анализ биогеохимической модели на основе технологических процессов.

См. также № 40, 41, 130, 211, 220, 251, 252, 253, 271, 302, 311, 326, 377, 413, 464, 823, 837, 859, 872

Водные экосистемы

739. Адаптация арктических лимносистем к климатическим изменениям / И. В. Федорова, Н. Ю. Бобров, Р. Э. Здоровеннов [и др.] // *Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.)*. – Салехард, 2021. – С. 441–444. – Библиогр.: с. 444.

Дана оценка состояния и изменений водных экосистем Ямала.

740. Андрианова А.В. Донные сообщества Богучанского водохранилища / А. В. Андрианова // *Ресурсы дичи и рыбы: использование и воспроизводство : материалы II Всероссийской (Национальной) научно-практической конференции (26 ноября 2021 г.)*. – Красноярск, 2021. – С. 7–12. – Библиогр.: с. 11–12 (8 назв.).

741. Весенний пикофитопланктон Карского моря / Т. А. Белевич, И. А. Милутина, А. Б. Демидов, М. В. Флинт // Океанология. – 2022. – Т. 62, № 5. – С. 743–753. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0030157422050021>. – Библиогр.: с. 751–752 (58 назв.).

742. Гарькуша Д.Н. Влияние почв на формирование концентраций метана в водных экосистемах (на примере европейской части России) / Д. Н. Гарькуша, Р. Г. Трубник, Л. Ю. Дмитрик // Географические исследования Сибири и Алтае-Саянского трансграничного региона : материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 85-летию со дня рождения Виктора Семеновича Ревякина (Барнаул, 26 марта 2021 г.). – Барнаул : Издательство Алтайского университета, 2021. – С. 169–180. – Библиогр.: с. 176–178 (34 назв.). – URL: <http://elibrary.asu.ru/xmlui/handle/asu/9898>.

743. Горбатенко К.М. Трофический статус макробентоса на континентальном склоне Охотского моря по изотопному составу углерода и азота / К. М. Горбатенко, С. И. Кияшко // Океанология. – 2022. – Т. 62, № 6. – С. 924–932. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0030157422060041>. – Библиогр.: с. 930–931 (34 назв.).

744. Горбатенко К.М. Трофодинамика гидробионтов в Охотском море / К. М. Горбатенко; научный редактор В. П. Шунтов; Тихоокеанский филиал "ВНИРО" (ТИНРО). – Владивосток : ТИНРО, 2022. – 326 с. – Библиогр.: с. 238–262.

745. Дистанционное подводное видеонаблюдение бентосных местообитаний в бухте Мучке (Татарский пролив) в 2020 году / О. А. Еловская, Ю. В. Федорец, С. Е. Кульбачный [и др.] // Научно-практические вопросы регулирования рыболовства : материалы Международной научно-технической конференции (Владивосток, 20–21 мая 2021 г.). – Владивосток : Дальрыбвтуз, 2021. – С. 79–82. – Библиогр.: с. 82 (7 назв.).

746. Исследования современного состояния и динамики донных сообществ Японского и Берингова морей (93-й рейс НИС "Академик М.А. Лаврентьев") / В. В. Мордухович, Е. М. Крылова, Е. И. Рыбакова [и др.] // Океанология. – 2022. – Т. 62, № 5. – С. 831–833. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0030157422050148>. – Библиогр.: с. 833 (5 назв.).

747. Ковешников М.И. Структура зообентоса и оценка качества воды на устьевом створе реки Обь в 2020 году / М. И. Ковешников, Е. Н. Крылова // Научный вестник Ямало-Ненецкого автономного округа. – 2022. – № 4. – С. 6–22. – DOI: <https://doi.org/10.26110/ARCTIC.2022.117.4.001>. – Библиогр.: с. 18–19 (16 назв.).

748. Лоскутова О.А. Сообщества макрозообентоса малых тундровых озер северо-востока европейской части России / О. А. Лоскутова, М. А. Батурина // Биология внутренних вод. – 2022. – № 6. – С. 749–758. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0320965222060134>. – Библиогр.: с. 756–757.

749. Метагеномный анализ как инструмент оценки активности и структуры сообществ метаногенных архей в донных отложениях реки Енисей / А. Е. Децур, С. Ю. Евграфова, А. А. Зверев [и др.] // Высокопроизводительное секвенирование в геномике : тезисы III Всероссийской конференции (Новосибирск, 19–24 июня 2022 г.). – Новосибирск : Академиздат, 2022. – С. 63.

750. Методические особенности оценки весеннего выброса парниковых газов из Братского водохранилища / В. С. Казанцев, Л. А. Кривенко, В. А. Ломов, А. С. Гинзбург // Турбулентность, динамика атмосферы и климата : тезисы докладов Всероссийской конференции, посвященной памяти академика

Александра Михайловича Обухова (Москва, 22–24 ноября 2022 г.). – Москва : Физматкнига, 2022. – С. 126.

751. Микробные сообщества донных осадков и микробные процессы циклов углерода, серы и азота в Баренцевом море / Ш. А. Бегматов, А. С. Белецкий, В. В. Кадников [и др.] // 3-й Российский микробиологический конгресс : материалы конгресса (Псков, 26 сентября – 1 октября 2021 г.). – Псков : Конкорд, 2021. – С. 46.

752. Микробные сообщества придонной воды и донных отложений Баренцева моря / А. Р. Строева, А. А. Ключкина, Г. Г. Ахманов, А. Ю. Меркель // 3-й Российский микробиологический конгресс : материалы конгресса (Псков, 26 сентября – 1 октября 2021 г.). – Псков : Конкорд, 2021. – С. 63.

753. Найденко С.В. Трофодинамика нектонных сообществ верхней эпипелагиали северо-западной части Тихого океана и западной части Берингова моря : автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора биологических наук : специальность 1.5.16 "Гидробиология" / С. В. Найденко ; Национальный научный центр морской биологии им. А.В. Жирмунского. – Владивосток, 2022. – 47 с.

754. Осенний бактериопланктон северо-восточной части Баренцева моря / М. П. Венгер, В. Г. Дворецкий, Т. М. Максимовская [и др.] // Биология моря. – 2022. – Т. 48, № 6. – С. 380–387. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0134347522060146>. – Библиогр.: с. 386–387.

755. Особенности распределения концентрации хлорофилла-а в Охотском море по спутниковым данным / В. А. Дубина, И. А. Круглик, Л. М. Азмухаметова, Т. А. Дячук // Научно-практические вопросы регулирования рыболовства : материалы Международной научно-технической конференции (Владивосток, 20–21 мая 2021 г.). – Владивосток : Дальрыбвтуз, 2021. – С. 66–71. – Библиогр.: с. 71 (7 назв.).

756. Пименов Н.В. Микробные процессы цикла метана в арктических морях / Н. В. Пименов // 3-й Российский микробиологический конгресс : материалы конгресса (Псков, 26 сентября – 1 октября 2021 г.). – Псков : Конкорд, 2021. – С. 30–31.

757. Применение метода высокотемпературного сжигания для измерения содержания органического углерода в мелкоразмерном (≤ 1 мм) зоопланктоне и фекальных пеллетах / А. В. Дриц, Н. А. Беляев, В. А. Карманов, М. В. Флинт // Океанология. – 2023. – Т. 63, № 1. – С. 160–168. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0030157423010021>. – Библиогр.: с. 167–168 (36 назв.).

Материал получен в экспедициях на НИС "Академик Мстислав Келдыш" в Карском море и заливах архипелага Новая Земля.

758. Пространственно-временное распределение планктонных сообществ (фито- и зоопланктона) в нижнем течении р. Северная Двина / А. П. Новоселов, Е. Н. Иммант, Ю. В. Новикова [и др.] // Биология внутренних вод. – 2022. – № 6. – С. 702–710. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0320965222060171>. – Библиогр.: с. 709.

759. Результаты исследований элементов экосистемы конвенционного района Берингова моря и перспективы промысла / Г. В. Хен, Е. П. Дулепова, А. А. Сомов [и др.] // Вопросы рыболовства. – 2023. – Т. 24, № 1. – С. 5–38. – DOI: <https://doi.org/10.36038/0234-2774-2023-24-1-5-38>. – Библиогр.: с. 34–37.

760. Саввичев А.С. Микробные сообщества и микробные процессы цикла метана в высокоширотных тундровых озерах полуострова Ямал / А. С. Саввичев, И. И. Русанов, В. В. Кадников // 3-й Российский микробиологический конгресс :

материалы конгресса (Псков, 26 сентября – 1 октября 2021 г.). – Псков : Конкорд, 2021. – С. 59.

761. Савосин Е.С. Особенности зообентоса мезогумусных озер Республики Карелия, находящихся в естественном состоянии / Е. С. Савосин, Д. С. Савосин // Биология внутренних вод. – 2023. – № 2. – С. 233–242. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0320965223020213>. – Библиогр.: с. 240–242.

762. Сидорова Л.И. Видовой состав зообентоса в разнотипных водоемах Якутии / Л. И. Сидорова, Л. И. Литвиненко // АПК: инновационные технологии. – 2022. – № 4. – С. 39–46. – DOI: https://doi.org/10.35524/2687-0436_2022_04_39. – Библиогр.: с. 45–46 (7 назв.).

763. Сидорова Л.И. Видовой состав зоопланктона в разнотипных водоемах Якутии / Л. И. Сидорова, Л. И. Литвиненко, Е. С. Горохова // АПК: инновационные технологии. – 2022. – № 4. – С. 47–54. – DOI: https://doi.org/10.35524/2687-0436_2022_04_47. – Библиогр.: с. 54 (4 назв.).

764. Современное состояние среды обитания и сообществ беспозвоночных правобережных мезенских притоков (реки Кыма и Сула) / А. П. Новоселов, Е. Н. Имант, Ю. В. Новикова [и др.] // Экология. – 2022. – № 6. – С. 458–467. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0367059722060142>. – Библиогр.: с. 466–467 (24 назв.).

765. Столяров А.П. Особенности пространственной структуры сообщества макро- и мейобентоса лагунной экосистемы кутовой области Кислой губы (Кандалакшский залив, Белое море) / А. П. Столяров // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2022. – № 8. – С. 88–100. – DOI: <https://doi.org/10.17076/eco1572>. – Библиогр.: с. 98–99.

766. Столяров А.П. Особенности пространственной структуры сообщества мейо- и макробентоса лагунной экосистемы Кислой губы (Кандалакшский залив, Белое море) / А. П. Столяров // Современное состояние водных биоресурсов: материалы VI Международной конференции (Новосибирск, 11–13 ноября 2021 г.). – Новосибирск: НГАУ, 2021. – С. 211–216. – Библиогр.: с. 216 (10 назв.).

767. Структура и разнообразие прокариотных сообществ криоконитов / Е. А. Иванова, Г. М. Gladkov, А. К. Кимеклис [и др.] // 3-й Российский микробиологический конгресс: материалы конгресса (Псков, 26 сентября – 1 октября 2021 г.). – Псков : Конкорд, 2021. – С. 52.

Изучены образцы микробиомов криоконитов из различных регионов, в том числе ледники Арктики (мыс Баранова, архипелага Северная Земля).

768. Структура и функционирование пелагических микробных сообществ в зоне и вне зоны разгрузки метановых сипов в море Лаптевых / О. С. Самылина, И. И. Русанов, И. Ю. Тарновецкий, Н. В. Пименов // 3-й Российский микробиологический конгресс: материалы конгресса (Псков, 26 сентября – 1 октября 2021 г.). – Псков : Конкорд, 2021. – С. 262–263.

769. Структура и функционирование планктонных сообществ фототрофных и миксотрофных протистов в прибрежной лагуне “озеро Кисло-Сладкое” (Белое море, карельский берег) / А. О. Плотников, Е. А. Селиванова, Ю. А. Хлопко [и др.] // Известия Российской академии наук. Серия географическая. – 2022. – Т. 86, № 6. – С. 985–1001. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S2587556622060127>. – Библиогр.: с. 996–999.

770. Суханова И.Н. Сезонная динамика вертикальных потоков фитопланктона, тинтинид и стрекательных клеток кишечнорастных в Карском море / И. Н. Суханова, М. В. Флинт // Океанология. – 2022. – Т. 62, № 6. – С. 887–897. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0030157422060120>. – Библиогр.: с. 896 (21 назв.).

771. Филогенетический состав сообществ сульфатредуцирующих микроорганизмов в донных отложениях Баренцева моря на основе анализа данных высокопроизводительного секвенирования фрагментов гена 16S рРНК / А. Л. Брюханов, В. В. Кадников, И. М. Царовцева, А. С. Саввичев // Высокопроизводительное секвенирование в геномике : тезисы III Всероссийской конференции (Новосибирск, 19–24 июня 2022 г.). – Новосибирск : Академиздат, 2022. – С. 60. – Библиогр.: с. 60 (4 назв.).

772. Фитопланктонные сообщества юго-восточной части Баренцева моря и юго-западной части Карского моря как индикаторы фитогеографического статуса регионов / П. Р. Макаревич, В. В. Ларионов, В. В. Водопьянова, Т. Г. Ишкулова // Журнал общей биологии. – 2022. – Т. 83, № 5. – С. 323–335. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0044459622050050>. – Библиогр.: с. 333–335.

773. Форина Ю.Ю. Зоопланктон некоторых озер бассейна реки Носовой (Юрацкой) (бассейн реки Енисей) / Ю. Ю. Форина // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2022. – № 8. – С. 65–72. – DOI: <https://doi.org/10.17076/eco1612>. – Библиогр.: с. 72.

774. Хумонина О.В. Экосистема реки Обь – природная карбоновая ферма / О. В. Хумонина, А. Е. Дмитриева, С. В. Темерев // Тезисы докладов, представленных на IV Съезде аналитиков России (26–30 сентября 2022 г.). – Москва : ГЕОХИ РАН, 2022. – С. 226.

775. Шебанова М.А. Состояние планктонного сообщества Охотского моря в осенний период 2020 года / М. А. Шебанова, Н. А. Кузнецова // Научно-практические вопросы регулирования рыболовства : материалы Международной научно-технической конференции (Владивосток, 20–21 мая 2021 г.). – Владивосток : Дальрыбвтуз, 2021. – С. 129–135. – Библиогр.: с. 135 (6 назв.).

776. Шунтов В.П. Биология дальневосточных морей, Т. 3 / В. П. Шунтов ; редактор О. А. Иванов ; Тихоокеанский филиал ФГБНУ "ВНИРО" ("ТИНРО"). – Владивосток : ТИПРО, 2022. – 454 с. – Библиогр.: с. 425–454.

Результаты изучения экологии планктона и бентоса дальневосточных морей.

777. Эмиссия метана из донных отложений Выгозерского водохранилища / И. В. Морозова, Н. А. Белкина, М. С. Потахин, Е. В. Гатальская // Вестник Московского университета. Серия 5, География. – 2022. – № 6. – С. 15–26. – DOI: <https://doi.org/10.55959/MSU0579-9414-5-2022-6-15-26>. – Библиогр.: с. 23–24.

778. Concentrations of dissolved dimethyl sulfide (DMS), methanethiol and other trace gases in context of microbial communities from the temperate Atlantic to the Arctic ocean / V. Gros, B. Bonsang, R. Sarda-Estève [et al.] // Biogeosciences. – 2022. – Vol. 20, № 4. – P. 851–867. – DOI: <https://doi.org/10.5194/bg-20-851-2023>. – Bibliogr.: p. 862–867. – URL: <https://bg.copernicus.org/articles/20/851/2023/>.

Концентрации растворенного диметилсульфида (DMS), метантиола и других остаточных газов в микробных сообществах от умеренной Атлантики до Северного Ледовитого океана.

779. Upper-ocean flux of biogenic calcite produced by the Arctic planktonic foraminifera *Neogloboquadrina pachyderma* / F. Tell, L. Jonkers, J. Meilland, M. Kucera // Biogeosciences. – 2022. – Vol. 19, № 20. – P. 4903–4927. – DOI: <https://doi.org/10.5194/bg-19-4903-2022>. – Bibliogr.: p. 4924–4927. – URL: <https://bg.copernicus.org/articles/19/4903/2022/>.

Поток биогенного кальцита в верхние слои океана, продуцируемый арктической планктонной фораминиферой *Neogloboquadrina pachyderma*.

Район исследования – Северный Ледовитый океан и прилегающие моря.

См. также № 110, 170, 270, 309, 311, 350, 354, 414, 428, 526, 736, 824, 858

Антропогенное воздействие на природную среду

780. Абдрашитова Р.Н. Оценка влияния техногенных факторов на природное гидрогеохимическое поле нижнеюрских отложений месторождений Фроловского нефтегазоносного района / Р. Н. Абдрашитова // Научная территория: технологии и инновации : материалы Международной научно-практической конференции. – Тюмень : ТИУ, 2022. – Т. 1. – С. 8–10. – Библиогр.: с. 9–10 (3 назв.).

781. Ананина Т.Л. Последствия антропогенного влияния на обилие жуличиц (Coleoptera, Carabidae) лугов в Северо-Восточном Прибайкалье / Т. Л. Ананина // Разнообразие почв и биоты Северной и Центральной Азии : материалы IV Всероссийской научной конференции с международным участием (Улан-Удэ, 15–18 июня 2021 г.). – Улан-Удэ : БНЦ СО РАН, 2021. – С. 22–24. – Библиогр.: с. 24.

Исследования проводились в зоне ограниченной хозяйственной деятельности на территории Баргузинского заповедника.

782. Антропогенные изменения эоловых процессов на берегах Белого моря / Т. Ю. Репкина, Н. Н. Луговой, А. Л. Гуринов, Ф. А. Романенко // Известия Российской академии наук. Серия географическая. – 2022. – Т. 86, № 6. – С. 1046–1062. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S2587556622060140>. – Библиогр.: с. 1059–1060.

783. Артемкина Н.А. Фенольные соединения и лигнин в растениях еловых и сосновых лесов в условиях промышленного воздушного загрязнения / Н. А. Артемкина // Труды Кольского научного центра РАН. Серия: Естественные и гуманитарные науки. – 2022. – Т. 1, № 2. – 120–128. – DOI: <https://doi.org/10.37614/2949-1185.2022.1.2.015>. – Библиогр.: с. 125–126 (25 назв.).

Исследованы многолетние хвоя/листья *Picea obovata*, *Betula pubescens*, *Vaccinium vitis-idaea*, *Vaccinium myrtillus*, *Empetrum hermaphroditum*, произрастающих в ельниках Мурманской области на разных стадиях их техногенной трансформации, обусловленной различным уровнем воздушного загрязнения выбросами медноникелевого комбината "Североникель".

784. Бармин П.А. Анализ переноса воздушных масс от источников эмиссии факельных выбросов по территории Иркутской области с применением модели HYSPLIT / П. А. Бармин // Инженерный вестник Дона. – 2023. – № 6. – [URL: http://www.ivdon.ru/ru/magazine/archive/n6y2023/8484](http://www.ivdon.ru/ru/magazine/archive/n6y2023/8484).

785. Батурина М.А. Структура сообществ малощетинковых червей (Annelida: Oligochaeta) р. Вытегда в зоне влияния очищенных сточных вод ЦБК / М. А. Батурина // Сибирский экологический журнал. – 2022. – Т. 29, № 6. – С. 693–706. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SEJ20220606>. – Библиогр.: с. 704–705.

Исследования проводились в среднем течении реки в зоне действия АО "Монди СЛПК" (Республика Коми).

786. Биоморфологические особенности *Drosera rotundifolia* L. в условиях антропогенной нагрузки (ХМАО-Югра) / А. А. Норемян, Э. Р. Юмагулова, Э. В. Юмадилова, В. И. Петрова // Современные проблемы экологии : доклады XXVI Всероссийской научно-практической конференции (11 мая 2021 г.). – Тула : Инновационные технологии, 2021. – С. 91–95. – Библиогр.: с. 94–95 (8 назв.).

787. Биохимическая адаптация *Pinus sylvestris* и *Larix sibirica* к воздействию техногенных выбросов / О. В. Калугина, Л. В. Афанасьева, Т. А. Михайлова, Е. А. Коба // Разнообразие почв и биоты Северной и Центральной Азии : материалы IV Всероссийской научной конференции с международным участием

(Улан-Удэ, 15–18 июня 2021 г.). – Улан-Удэ : БНЦ СО РАН, 2021. – С. 195–198. – Библиогр.: с. 198.

Выявлены особенности биохимической адаптации сосны обыкновенной и лиственницы сибирской к воздействию техногенных выбросов Братского алюминиевого завода.

788. Бобров Ю.А. Биологический мониторинг почв урбанизированных территорий : учебное пособие / Ю. А. Бобров, Ю. Н. Шабалина, Е. А. Канева ; Сыктывкарский государственный университет имени Питирима Сорокина. – Сыктывкар : Издательство СГУ им. Питирима Сорокина, 2022. – 66 с. – Библиогр.: с. 61–62. – CD-ROM.

Предварительные итоги изучения биологических свойств почв г. Сыктывкара, с. 48–59.

789. Будько Д.Ф. Органические соединения и металлы в осадках отделяющихся водоемов Кандалакшского залива Белого моря / Д. Ф. Будько, И. А. Немировская // Геохимия. – 2023. – Т. 68, № 2. – С. 197–216. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0016752523020024>. – Библиогр.: с. 214–216.

790. Бурчаловская П.Д. Мхи в лесных сообществах, расположенных в зоне воздействия месторождения гипса / П. Д. Бурчаловская, Е. Ю. Чуракова // Растительный покров Европейского Севера и Арктики : сборник материалов XIV Перфильевских научных чтений, посвященных 140-летию со дня рождения Ивана Александровича Перфильева. – Архангельск : КИРА, 2022. – С. 266–275. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 275 (9 назв.).

Исследования проведены на территории Архангельской области.

791. Васильев М.С. Связь прозрачности атмосферы в Центральной Якутии с лесными пожарами за период 2004–2021 гг. / М. С. Васильев, С. В. Николашкин, С. В. Титов // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы : материалы XXVIII Международного симпозиума (Томск, 4–8 июля 2022 г.). Конференция D : Физика тропосферы. – Томск : Издательство ИОА СО РАН, 2022. – С. D1-D5. – CD-ROM. – Библиогр.: с. D4-D5 (9 назв.).

792. Видовое разнообразие светлохвойных лесов в условиях воздействия алюминиевых заводов в Иркутской области / Т. М. Харпухаева, О. В. Калугина, Л. В. Афанасьева, М. В. Оскорбина // Разнообразие почв и биоты Северной и Центральной Азии : материалы IV Всероссийской научной конференции с международным участием (Улан-Удэ, 15–18 июня 2021 г.). – Улан-Удэ : БНЦ СО РАН, 2021. – С. 497–499. – Библиогр.: с. 499.

793. Видовой состав и структура растительности светлохвойных лесов Иркутской области в условиях загрязнения выбросами алюминиевых заводов / Т. М. Харпухаева, Л. В. Афанасьева, О. В. Калугина, М. В. Оскорбина // Сибирский лесной журнал. – 2022. – № 6. – С. 45–57. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SJFS20220605>. – Библиогр.: с. 55–56.

Изучено видовое разнообразие светлохвойных лесов на территории Иркутской области, загрязняемых выбросами Братского, Иркутского и Тайшетского алюминиевых заводов.

794. Влияние гидрометеорологических факторов на удельные потоки парниковых газов из водохранилищ Ангарского каскада / В. С. Казанцев, Л. А. Кривенков, В. А. Ломов, А. С. Гинзбург // Турбулентность, динамика атмосферы и климата : тезисы докладов Всероссийской конференции, посвященной памяти академика Александра Михайловича Обухова (Москва, 22–24 ноября 2022 г.). – Москва : Физматкнига, 2022. – С. 127.

Результаты исследований на Братском, Усть-Илимском и Иркутском водохранилищах (Иркутская область).

795. Влияние дальнего переноса воздушных масс на сезонные вариации приземного содержания метана в Арктике / Ю. А. Штабкин, К. Б. Моисеенко, А. И. Скороход, Е. И. Федорова // Турбулентность, динамика атмосферы и климата : тезисы докладов Всероссийской конференции, посвященной памяти

академика Александра Михайловича Обухова (Москва, 22–24 ноября 2022 г.). – Москва : Физматкнига, 2022. – С. 144.

796. Волков В.Ю. Влияние добычи полезных ископаемых на окружающую среду на примере Магаданской области / В. Ю. Волков // Сочетанные экологические риски Земли и космоса : материалы молодежной научно-практической конференции (Москва, 24 декабря 2021 г.). – Москва : Сам полиграфист, 2022. – С. 39–40. – Библиогр.: с. 40 (4 назв.).

797. Выявление путей фильтрации загрязненных вод и нефтепродуктов по геофизическим данным в Норильском промышленном районе / В. В. Оленченко, Е. В. Агеенков, А. С. Калганов, Н. В. Юркевич // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 323–326. – Библиогр.: с. 326 (3 назв.).

Изучались пути фильтрации загрязнения от территории разлива дизельного топлива к руслу реки Далдыкан в Норильском промышленном районе.

798. Галушин Д.А. Оценка выпадения сульфатов и азота с атмосферными осадками на станциях российского сегмента сети ЕМЕР за период с 2000 по 2019 г. / Д. А. Галушин, С. А. Громов // Системы контроля окружающей среды – 2022 : тезисы докладов Международной научно-практической конференции (Севастополь, 08–11 ноября 2022 г.). – Севастополь : Куликов А.С., 2022. – С. 69.

Приведены данные по метеостанциям Янискоски (Мурманская область) и Пинега (Архангельская область).

799. Гашкина Н.А. Биогеохимические механизмы реадaptации рыб к снижению токсичного загрязнения / Н. А. Гашкина, Т. И. Моисеенко // Доклады Российской академии наук. Науки о Земле. – 2022. – Т. 507, № 2. – С. 341–348. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S2686739722601296>. – Библиогр.: с. 348 (15 назв.).

Изучены механизмы биогеохимической адаптации рыб к выживанию в исторически загрязненном озере Имандра (Мурманская область).

800. Горбачева Е.А. Содержание поллютантов в камчатском крабе *Paralithodes camtschaticus* южной части Баренцева моря / Е. А. Горбачева, М. А. Новиков // Научно-практические вопросы регулирования рыболовства : материалы Международной научно-технической конференции (Владивосток, 20–21 мая 2021 г.). – Владивосток : Дальрыбвтуз, 2021. – С. 54–60. – Библиогр.: с. 60 (21 назв.).

801. Горбачева Е.А. Стойкие органические загрязнители в воде Баренцева моря / Е. А. Горбачева, Т. А. Зимовейскова // Современное состояние водных биоресурсов : материалы VI Международной конференции (Новосибирск, 11–13 ноября 2021 г.). – Новосибирск : НГАУ, 2021. – С. 65–68. – Библиогр.: с. 68 (3 назв.).

802. Горяев Д.В. О мониторинге качества атмосферного воздуха и его результатах на примере крупного промышленного города / Д. В. Горяев, И. В. Тихонова, Ю. С. Ревяко // Развивая вековые традиции, обеспечивая "Санитарный щит" страны : сборник материалов XIII Всероссийского съезда гигиенистов, токсикологов и санитарных врачей с международным участием, посвященного 100-летию основания Государственной санитарно-эпидемиологической службы России (Москва, 26–28 октября 2022 г.). – Мытищи : Федеральный научный центр гигиены им. Ф.Ф. Эрисмана, 2022. – Т. 1. – С. 202–204.

На основе многолетних данных мониторинга качества атмосферного воздуха городов Красноярск и Норильск определены приоритетные вещества по степени их влияния на состояние здоровья населения и формирование уровня его рисков.

803. Данилова А.А. Изучение техногенно нарушенных почв Якутии / А. А. Данилова, А. А. Петров // Природные ресурсы Арктики и Субарктики. – 2022. – Т. 27, № 4. – С. 547–560. – DOI: <https://doi.org/10.31242/2618-9712-2022-27-4-547-560>. – Библиогр.: с. 555–559 (62 назв.).

804. Дубровская О.С. Решения урбанистических и экологических проблем в приозерных городах на примерах Женевы и Петрозаводска / О. С. Дубровская // Наука, образование и экспериментальное проектирование : тезисы докладов Международной научно-практической конференции профессорско-преподавательского состава, молодых ученых и студентов (5–9 апреля 2021 г.). – Москва : МАРХИ, 2021. – Т. 2. – С. 280.

О влиянии городов на качество воды озер Онежское и Женевское.

805. Душко О.В. О выявлении источников мелкодисперсных выбросов нефтяных факелов на территории РФ путем комплексной картографии / О. В. Душко, П. А. Бармин, Н. С. Жукова // Биосферная совместимость: человек, регион, технологии. – 2022. – № 4. – С. 72–81. – DOI: <https://doi.org/10.21869/2311-1518-2022-40-4-72-81>. – Библиогр.: с. 78–79 (20 назв.).

Выявлено, что атмосфера регионов с высокой плотностью разрабатываемых месторождений значительно отличаются от остальных по аэрозольному составу (наиболее выделяются регионы Ханты-Мансийского и Ямало-Ненецкого автономных округов и Иркутской области).

806. Ермолов Ю.В. Вклад выбросов металлургии в пылеаэрозольное загрязнение Норильского промышленного района по снегогеохимическим данным / Ю. В. Ермолов, И. Д. Махатков, А. С. Черевко // Оптика атмосферы и океана. – 2023. – Т. 36, № 2. – С. 93–99. – DOI: <https://doi.org/10.15372/AOO20230203>. – Библиогр.: с. 99 (24 назв.).

807. Жарикова Е.П. Анализ спектральных характеристик водной поверхности реки Амур / Е. П. Жарикова, Я. Ю. Григорьев // Наука, инновации и технологии: от идей к внедрению : материалы II Международной научно-практической конференции молодых ученых (Комсомольск-на-Амуре, 14–18 ноября 2022 г.). – Комсомольск-на-Амуре : КнАГУ, 2022. – Ч. 1. – С. 362–366. – Библиогр.: с. 365–366 (12 назв.).

О применении спутниковых снимков для непрерывного мониторинга экологического состояния реки.

808. Загрязнение почв севера Западной Сибири нефтяными и полициклическими ароматическими углеводородами: распределение и оценка экологического риска / М. Г. Опекунова, А. Ю. Опекунов, С. Ю. Кукушкин [и др.] // Почвоведение. – 2022. – № 11. – С. 1442–1460. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0032180X22110107>. – Библиогр.: с. 1458–1460 (57 назв.).

Исследования проведены на территории Ямало-Ненецкого автономного округа.

809. Згрудна А.А. Оценка экологического состояния окружающей среды при проведении дноуглубительных морских работ в районе Крайнего Севера / А. А. Згрудна, О. В. Нежевляк // Экологические чтения – 2021 : материалы XII Национальной научно-практической конференции (с международным участием) (4–5 июня 2021 г.). – Омск : Омский ГАУ, 2021. – С. 226–233. – Библиогр.: с. 232–233 (5 назв.).

Оценка экологического состояния производилась при обследовании территории пролива Шарापов Шар у портопункта Харасавэй (Ямало-Ненецкий автономный округ).

810. Иванова Л.В. Роль рыбной промышленности Арктики в проблеме загрязнения морских акваторий пластиком / Л. В. Иванова // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–

23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 149–150. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4> .

811. Измайлова Е.О. Воздействие на окружающую среду предприятий по добыче нерудного индустриального сырья / Е. О. Измайлова // Технологии переработки отходов с получением новой продукции : материалы IV Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Киров, 30 ноября 2022 г.). – Киров : ВятГУ, 2022. – С. 255–258. – Библиогр.: с. 258 (3 назв.).

О негативном воздействии на окружающую среду добычных работ на месторождении габбро-диоритов Таксиминское (Бурятия).

812. Изменения почв и растительности при разном числе проездов колесной лесозаготовительной техники (средняя тайга, Республика Коми) / А. А. Дымов, В. В. Старцев, Н. М. Горбач [и др.] // Почвоведение. – 2022. – № 11. – С. 1426–1441. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0032180X22110028>. – Библиогр.: с. 1439–1440 (48 назв.).

813. Калашник А.И. Применение мультidisциплинарных методов и цифровых технологий в мониторинге накопителей жидких промышленных отходов западной части Арктики / А. И. Калашник // Успехи современного естествознания. – 2022. – № 12. – С. 155–160. – DOI: <https://doi.org/10.17513/use.37964>. – Библиогр.: с. 160 (15 назв.).

Разработанная методика реализован на крупных горнодобывающих предприятиях Мурманской области.

814. Карбоновые полигоны ИОА СО РАН для исследования динамики парниковых газов в атмосфере. Часть II / В. В. Антонович, О. Ю. Антохина, П. Н. Антонин [и др.] // Системы контроля окружающей среды. – 2022. – Вып. 4. – С. 61–69. – DOI: <https://doi.org/10.33075/2220-5861-2022-4-61-69>. – Библиогр.: с. 67–68 (17 назв.).

Дано описание сети станций мониторинга парниковых газов, созданной в Западной Сибири, в том числе на территории Ханты-Мансийского и Ямало-Ненецкого автономных округов.

815. Климова А.В. Оценка санитарно-гигиенической безопасности ламинариевых водорослей Авачинского залива (Юго-Восточная Камчатка) в 2021 г / А. В. Климова, Л. А. Позолотина // Техническая эксплуатация водного транспорта: проблемы и пути развития : материалы Пятой Международной научно-технической конференции (18–21 октября 2022 г.). – Петропавловск-Камчатский : Издательство КамчатГТУ, 2022. – С. 129–132. – Библиогр.: с. 132 (15 назв.).

Результаты определения содержания тяжелых металлов в промысловых и потенциально промысловых видах водорослей.

816. Концентрация метана и значения $\delta^{13}\text{C}$ в метане над арктическими морями летом и осенью 2020 г. / Н. В. Панкратова, И. Б. Беликов, А. И. Скороход [и др.] // Океанология. – 2022. – Т. 62, № 6. – С. 869–877. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0030157422060107>. – Библиогр.: с. 876 (25 назв.).

817. Концентрация метана и значения $\delta^{13}\text{C}$ в метане над арктическими морями летом и осенью по данным морских экспедиций / Н. В. Панкратова, И. Б. Беликов, А. И. Скороход [и др.] // Турбулентность, динамика атмосферы и климата : тезисы докладов Всероссийской конференции, посвященной памяти академика Александра Михайловича Обухова (Москва, 22–24 ноября 2022 г.). – Москва : Физматкнига, 2022. – С. 137.

818. Котова Е.И. Геобиохимические характеристики снежного покрова побережья Белого моря в 2021 и 2022 гг. / Е. И. Котова, В. Ю. Толчая, Ю. В. Новикова // Лед и снег. – 2023. – Т. 63, № 1. – С. 60–70. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S207667342301009X>. – Библиогр.: с. 67–68.

819. Кравцова В.И. Исследование эволюции участков нефтяных разливов по космическим снимкам высокого разрешения на примере Самотлорского месторождения / В. И. Кравцова, М. В. Зимин // Актуальные проблемы нефти и газа. – 2023. – № 1. – С. 45–66. – DOI: <https://doi.org/10.29222/ipng.2078-5712.2023-40.art5>. – Библиогр.: с. 63–64 (13 назв.). – URL: http://oilgasjournal.ru/issue_40/kravtsova.html.

820. Красовитова Э.С. Влияние промышленного развития севера Западной Сибири на природную среду региона в середине 1960-х – начале 1990-х гг. / Э. С. Красовитова // Северный регион: наука, образование, культура. – 2022. – № 4. – С. 86–92. – DOI: <https://doi.org/10.34822/2312-377X-2022-4-86-92>. – Библиогр.: с. 91–92 (20 назв.).

821. Круглинский И.А. Статистические оценки влияния континентальных выносов на характеристики аэрозоля над Северным Ледовитым океаном / И. А. Круглинский, Д. М. Кабанов, С. М. Сакерин // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы : материалы XXVIII Международного симпозиума (Томск, 4–8 июля 2022 г.). Конференция В : Исследование атмосферы оптическими методами. – Томск : Издательство ИОА СО РАН, 2022. – С. В216-В219. – CD-ROM. – Библиогр.: с. В219 (7 назв.).

822. Матешева А.В. О тенденциях риска для растительности АЗРФ от загрязнения атмосферы дальним переносом в условиях изменяющегося климата в 1980–2050 гг. / А. В. Матешева, А. А. Макоско, О. В. Лысова // Турбулентность, динамика атмосферы и климата : тезисы докладов Всероссийской конференции, посвященной памяти академика Александра Михайловича Обухова (Москва, 22–24 ноября 2022 г.). – Москва : Физматкнига, 2022. – С. 136. – Библиогр.: с. 136 (3 назв.).

823. Махныкина А.В. Динамика летнего эмиссионного потока CO₂ с поверхности почв в сосновых экосистемах Центральной Сибири: количество осадков как определяющий фактор / А. В. Махныкина, Д. А. Полосухина, А. С. Прокушкин // Лесные почвы и изменение климата : материалы IX Всероссийской научной конференции с международным участием (21–24 сентября 2021 г.). – Москва : ЦЭП РАН, 2021. – С. 138–139. – Библиогр.: с. 139 (7 назв.).

Исследования проводились в Туруханском районе Красноярского края.

824. Микробиологическое исследование водных экосистем г. Мурманска в условиях загрязнения нефтепродуктами / Н. В. Фокина, М. В. Корнейкова, А. С. Сошина, В. А. Мязин // 3-й Российский микробиологический конгресс : материалы конгресса (Псков, 26 сентября – 1 октября 2021 г.). – Псков : Конкорд, 2021. – С. 275.

825. Микробиом аэрозолей приземного и нижнего слоев тропосферы / Н. Б. Наумова, О. А. Батурина, А. Е. Тупикин [и др.] // Высокопроизводительное секвенирование в геномике : тезисы III Всероссийской конференции (Новосибирск, 19–24 июня 2022 г.). – Новосибирск : Академиздат, 2022. – С. 71.

Образцы биоаэрозоля собраны из нижнего слоя тропосферы над поверхностью арктических морей России, и приземного слоя атмосферы над лесостепной зоной юга Западной Сибири.

826. Мискевич И.В. Использование отношения химического потребления кислорода к концентрациям взвешенных веществ (параметра ХПК/ВВ) в геоэкологических исследованиях водных объектов Европейского Севера / И. В. Мискевич, О. П. Нецветаева, Е. А. Кузнецов // Успехи современного естествознания. – 2022. – № 12. – С. 75–79. – DOI: <https://doi.org/10.17513/use.37953>. – Библиогр.: с. 79 (6 назв.).

827. Мишенин М.В. Устойчивость экологических систем Арктической зоны в условиях антропогенного воздействия / М. В. Мишенин // Интерэкспо Гео-

Сибирь. XVIII Международный научный конгресс (Новосибирск, 18–20 мая 2022 г.). – Новосибирск : СГУиТ, 2022. – Т. 2 : Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология", № 4. – С. 43–53. – DOI: <https://doi.org/10.33764/2618-981X-2022-2-4-43-53>. – Библиогр.: с. 53 (6 назв.).

828. Многоуровневые комплексные исследования и мониторинг хвостохранилищ горнодобывающих предприятий северо-западной части российского сектора Арктики / А. И. Калашник, Д. А. Максимов, Н. А. Калашник [и др.] ; Российская академия наук, Кольский научный центр, Горный институт. – Апатиты : Издательство Кольского научного центра, 2022. – 250 с. – Библиогр.: с. 235–250 (294 назв.). – DOI: [10.37614/978.5.91137.465.5](https://doi.org/10.37614/978.5.91137.465.5).

Дано описание модельных закономерностей трансформации гидрогеомеханического состояния хвостохранилищ – от гидростатического в стационарную фильтрацию и далее в гидродинамику водотока и размыва ограждающей дамбы. В комплексе натуральных и теоретических исследований получено развитие методических основ по обеспечению промышленной и экологической безопасности природно-технических вододонасыщенных систем применительно к хвостохранилищам горнодобывающих предприятий Мурманской области.

829. Моделирование ветрового переноса опасных веществ при оценках техногенного риска в Арктической зоне / В. П. Корячко, В. А. Минаев, Р. О. Степанов, А. О. Фаддеев // Вестник Рязанского государственного радиотехнического университета. – 2022. – № 82. – С. 112–117. – DOI: <https://doi.org/10.21667/1995-4565-2022-82-112-117>. – Библиогр.: с. 117 (5 назв.).

Сделан вывод, что предложенный подход может быть адаптирован к модельному описанию выбросов в атмосферу радиоактивных веществ, экологическому загрязнению местности в результате масштабных промышленных и геологических разработок, геодинамических катастроф.

830. Моделирование радиационных эффектов сибирского дымового аэрозоля в Арктике на основе модельного комплекса WRF-CHIMERE / И. Б. Коновалов, Н. А. Головушкин, И. Н. Кузнецова [и др.] // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы : материалы XXVIII Международного симпозиума (Томск, 4–8 июля 2022 г.). Конференция А : Молекулярная спектроскопия и распространение излучения в атмосфере и океане. – Томск : Издательство ИОА СО РАН, 2022. – С. А128-А131. – CD-ROM. – Библиогр.: с. А131 (7 назв.).

831. Мошкина Е.В. Влияние температуры на эмиссию CO₂ с поверхности почв еловых и сосновых лесов в условиях средней тайги / Е. В. Мошкина, А. В. Мамай // Лесные почвы и изменение климата : материалы IX Всероссийской научной конференции с международным участием (21–24 сентября 2021 г.). – Москва : ЦЭП РАН, 2021. – С. 145–146. – Библиогр.: с. 146 (7 назв.).

Исследование проводилось на территории заповедника "Кивач" (Карелия).

832. Немировская И.А. Углеводороды в воде и в донных осадках Норвежско-Баренцевоморского бассейна / И. А. Немировская, А. В. Храмова // Геохимия. – 2023. – Т. 68, № 2. – С. 173–186. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0016752523020073>. – Библиогр.: с. 185–186.

833. Нецветаева О.П. Мониторинг пляжного (берегового) мусора в Российской Арктике / О. П. Нецветаева // Экологическая безопасность прибрежной и шельфовой зон моря. – 2022. – № 4. – С. 69–78. – DOI: <https://doi.org/10.22449/2413-5577-2022-4-69-78>. – Библиогр.: с. 77–78 (11 назв.).

Исследовано загрязнение морским мусором островов национального парка "Русская Арктика" (Архангельская область).

834. Низамутдинов Т.И. Экотоксикологическое состояние почв урбозоксисистем Ямального региона / Т. И. Низамутдинов, Е. В. Абакумов, А. С. Печкин //

Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 307–311. – Библиогр.: с. 310–311.

835. Новиков М.А. Изменчивость содержания тяжелых металлов в промысловых рыбах Баренцева моря за последнее десятилетие / М. А. Новиков, А. Ю. Жилин // Научно-практические вопросы регулирования рыболовства : материалы Международной научно-технической конференции (Владивосток, 20–21 мая 2021 г.). – Владивосток : Дальрыбвтуз, 2021. – С. 106–110. – Библиогр.: с. 110 (13 назв.).

836. Новиков М.А. Содержание общего мышьяка в черном палтусе *Reinhardtius hippoglossoides* (Pleuronectidae) района Шпицбергена / М. А. Новиков // Современное состояние водных биоресурсов : материалы VI Международной конференции (Новосибирск, 11–13 ноября 2021 г.). – Новосибирск : НГАУ, 2021. – С. 171–174. – Библиогр.: с. 174 (12 назв.).

837. Об изменении подходов при введении ограничений на передвижение наземной техники в арктической зоне Красноярского края в бесснежный период / Р. А. Шарафутдинов, И. В. Борисова, В. Л. Гавриков [и др.] // Проблемы региональной экологии. – 2022. – № 6. – С. 119–126. – DOI: <https://doi.org/10.24412/1728-323X-2022-6-119-126>. – Библиогр.: с. 124–125 (27 назв.).

Обзор научных исследований, посвященных оценке долговременных последствий воздействия наземного транспорта на почвенно-растительный покров арктических ландшафтов Таймыра.

838. Обзор состояния и загрязнения окружающей среды в Российской Федерации за 2021 год / В. И. Денисова, Г. А. Лашина, Н. С. Сидоренков [и др.] ; ответственный редактор Г. М. Черногаева ; Федеральная служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды. – Москва : [б. и.], 2022. – 219 с.

Приведены данные по комплексной оценке состояния окружающей среды отдельных регионов и природных территорий России (на примере Московского региона, озера Байкал и Арктической зоны Российской Федерации).

839. Оптимизация схем отбора геоэкологических проб в труднодоступных арктических районах: статистический подход / И. В. Мискевич, Е. И. Котова, А. С. Лохов, О. П. Нецветаева // Успехи современного естествознания. – 2023. – № 1. – С. 58–62. – DOI: <https://doi.org/10.17513/use.37985>. – Библиогр.: с. 62 (10 назв.).

Использованы данные по содержанию взвешенных веществ в снежном покрове в Приморском районе Архангельской области и воде устья реки Кянда и ее кислородонасыщению.

840. Опыт обоснования и результаты мониторинга приоритетных веществ, загрязняющих атмосферный воздух г. Норильска (в рамках федерального проекта "Чистый воздух") / И. В. Май, С. В. Клейн, С. Ю. Балашов [и др.] // Здоровье населения и среда обитания. – 2022. – Т. 30, № 12. – С. 45–52. – DOI: <https://doi.org/10.35627/2219-5238/2022-30-12-45-52>. – Библиогр.: с. 51–52 (26 назв.).

841. Осечинская П.В. Оценка уровня промышленного загрязнения методом биоиндикации / П. В. Осечинская // Благополучие народа саами. Ценность репродуктивного здоровья и качества окружающей среды : материалы Международного семинара (Апатиты, 17–18 февраля 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра, 2022. – С. 130–133.

Исследовалась пыльца *Pinus sylvestris*, произрастающей в зоне промышленного воздействия АО "Апатит" (Мурманская область).

842. Осипов А.Ф. Эффект сплошной рубки среднетаежного сосняка черничного на эмиссию CO₂ с поверхности почвы / А. Ф. Осипов // Лесные почвы

и изменение климата : материалы IX Всероссийской научной конференции с международным участием (21–24 сентября 2021 г.). – Москва : ЦЭП РАН, 2021. – С. 153–155. – Библиогр.: с. 154–155 (6 назв.).

Работа выполнена в течение вегетационных периодов 2018–2019 гг. в сосняке черничном и на вырубке сосняка черничного на торфянисто-подзолисто-глеевой иллювиально-железистой почве (Республика Коми).

843. Особенности ответной реакции ассимиляционного аппарата тополя бальзамического на аэротехногенное воздействие выбросов алюминиевого производства / Л. А. Дорохова, Л. М. Павлова, Д. В. Юсупов, В. И. Радомская // Сибирский экологический журнал. – 2023. – Т. 30, № 1. – С. 85–98. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SEJ20230108>. – Библиогр.: с. 96–98.

Результаты сравнительного анализа распределения минеральных фаз на поверхности листьев тополя в зоне влияния Братского алюминиевого завода.

844. Особенности распределения метана над российским сектором Арктики в сентябре 2020 года / О. Ю. Антохина, П. Н. Антохин, В. Г. Аршинова [и др.] // Турбулентность, динамика атмосферы и климата : тезисы докладов Всероссийской конференции, посвященной памяти академика Александра Михайловича Обухова (Москва, 22–24 ноября 2022 г.). – Москва : Физматкнига, 2022. – С. 108.

845. Особенности распределения углекислого газа над российским сектором Арктики в сентябре 2020 года / О. Ю. Антохина, П. Н. Антохин, В. Г. Аршинова [и др.] // Системы контроля окружающей среды – 2022 : тезисы докладов Международной научно-практической конференции (Севастополь, 08–11 ноября 2022 г.). – Севастополь : Куликов А.С., 2022. – С. 63.

846. Остапенко С.П. Методический подход к изучению седиментационной устойчивости тонкодисперсных отходов переработки минерального сырья по спутниковым данным загрязнения природных водоемов / С. П. Остапенко, С. П. Месяц // Горная промышленность. – 2022. – № 6. – С. 104–110. – DOI: <https://doi.org/10.30686/1609-9192-2022-6-104-110>. – Библиогр.: с. 109–110 (16 назв.).

Исследования проведены на примере озер Имандра, Колозеро, Мончезеро, расположенных в зоне влияния предприятий Кольского горнопромышленного комплекса (Мурманская область).

847. Отходы переработки россыпной золотодобычи как потенциальный источник техногенного загрязнения окружающей среды в Хабаровском крае / Л. Т. Крупская, А. В. Леоненко, Д. А. Голубев [и др.] // Экологические системы и приборы. – 2022. – № 9. – С. 21–36. – DOI: <https://doi.org/10.25791/esip.9.2022.1317>. – Библиогр.: с. 32–33 (34 назв.).

848. Оценка вклада различных масштабов колебаний в изменчивость характеристик аэрозоля на архипелаге Шпицберген / Д. М. Кабанов, А. С. Масловский, В. Ф. Радионов [и др.] // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы : материалы XXVIII Международного симпозиума (Томск, 4–8 июля 2022 г.). Конференция В : Исследование атмосферы оптическими методами. – Томск : Издательство ИОА СО РАН, 2022. – С. В151-В154. – CD-ROM. – Библиогр.: с. В154 (4 назв.).

849. Оценка радиационной безопасности населения в районе расположения пункта временного хранения ОЯТ и РАО в губе Андреева / А. А. Филонова, Н. К. Шандала, В. А. Серегин [и др.] // Развивая вековые традиции, обеспечивая "Санитарный щит" страны : сборник материалов XIII Всероссийского съезда гигиенистов, токсикологов и санитарных врачей с международным участием, посвященного 100-летию основания Государственной санитарно-эпидемиологической службы России (Москва, 26–28 октября 2022 г.). –

Мытищи : Федеральный научный центр гигиены им. Ф.Ф. Эрисмана, 2022. – Т. 2. – С. 376–379. – Библиогр.: с. 379 (9 назв.).

Пункт расположен в прибрежной полосе Баренцева моря (Мурманская область).

850. Оценка состояния качества атмосферного воздуха города Усть-Кут Иркутской области на основании снегохимической съемки / В. В. Трусова, О. Л. Качор, А. В. Паршин [и др.] // Технологии переработки отходов с получением новой продукции : материалы IV Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Киров, 30 ноября 2022 г.). – Киров : ВятГУ, 2022. – С. 218–221. – Библиогр.: с. 221 (3 назв.).

851. Оценка химической и радиологической безопасности дикорастущих грибов и ягод, произрастающих на территории Архангельской области / Т. Н. Угуряну, Д. А. Степовая, И. А. Беляевская [и др.] // Экология человека. – 2023. – Т. 30, № 1. – С. 17–27. – DOI: <https://doi.org/10.17816/humeco110972>. – Библиогр.: с. 24–25 (29 назв.).

Проанализированы уровни загрязнения лесных грибов и ягод тяжелыми металлами и радионуклидами.

852. Оценка экологического состояния состава поверхностных вод и донных отложений в Ямало-Ненецкого автономном округе / С. А. Старостин, Н. В. Юркевич, А. В. Еделев, Р. А. Колесников // Интерэкспо Гео-Сибирь. XVIII Международный научный конгресс (Новосибирск, 18–20 мая 2022 г.). – Новосибирск : СГУГИТ, 2022. – Т. 2 : Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология", № 3. – DOI: <https://doi.org/10.33764/2618-981X-2022-2-3-72-79>. – Библиогр.: с. 78–79 (15 назв.).

Исследовалось антропогенное влияние на химический состав поверхностных вод и донных отложений.

853. Оценки летней эмиссии парниковых газов из водохранилищ Ангарского каскада / В. С. Казанцев, Л. А. Кривенко, В. А. Ломов, А. С. Гинзбург // Турбулентность, динамика атмосферы и климата : тезисы докладов Всероссийской конференции, посвященной памяти академика Александра Михайловича Обухова (Москва, 22–24 ноября 2022 г.). – Москва : Физматкнига, 2022. – С. 125.

854. Патогенные микроорганизмы в аэрозолях, выделенные при самолетном зондировании атмосферы над морями Российской Арктики / И. С. Андреева, А. С. Сафатов, Л. И. Пучкова [и др.] // Интерэкспо Гео-Сибирь. XVIII Международный научный конгресс (Новосибирск, 18–20 мая 2022 г.). – Новосибирск : СГУГИТ, 2022. – Т. 4 : Международная научная конференция "Дистанционные методы зондирования Земли и фотограмметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология". – С. 70–77. – DOI: <https://doi.org/10.33764/2618-981X-2022-4-70-77>. – Библиогр.: с. 76–77 (17 назв.).

855. Петров Н.И. Новый подход к оценке техногенной опасности при добыче и транспортировке углеводородов / Н. И. Петров, Т. Л. Антонова // Нефтепереработка и нефтехимия. – 2023. – № 1. – С. 34–41. – Библиогр.: с. 40–41 (30 назв.).

Результаты моделирования развития событий при аварийном разливе нефтепродуктов на одной из нефтебаз арктической зоны Красноярского края.

856. Печкин А.С. Экологический мониторинг снежного покрова города Надым / А. С. Печкин, Е. В. Шинкарук, А. С. Красненко // Научный вестник Ямало-Ненецкого автономного округа. – 2022. – № 4. – С. 52–73. – DOI: <https://doi.org/10.26110/ARCTIC.2022.117.4.003>. – Библиогр.: с. 67–70 (27 назв.).

Определено пространственное распределение загрязнения снежного покрова в период максимального снегонакопления.

857. Подходы к комплексной оценке полихимического загрязнения криогенных почв и верхнего слоя многолетнемерзлых пород / А. В. Лупачев, П. П. Данилов, Е. Д. Лодыгин [и др.] // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 260–262.

Полевые работы и отбор образцов криогенных почв и многолетнемерзлых грунтов проводились на ключевых участках, расположенных в российском секторе Арктики.

858. Поздняков Ш.Р. Диффузная биогенная нагрузка – возможная причина антропогенного эвтрофирования водоемов / Ш. Р. Поздняков, С. А. Кондратьев // Российский журнал прикладной экологии. – 2022. – № 4. – С. 36–43. – DOI: <https://doi.org/10.24852/2411-7374.2022.4.36.43>. – Библиогр.: с. 42 (16 назв.).

Исследовались Куйбышевское водохранилище и Онежское озеро.

859. Пономарева Т.И. Изменение эколого-ценотической структуры южно-прибломорского олиготрофного болота под влиянием длительного осушения / Т. И. Пономарева, А. К. Штанг, О. Н. Ярыгина // Растительный покров Европейского Севера и Арктики : сборник материалов XIV Перфильевских научных чтений, посвященных 140-летию со дня рождения Ивана Александровича Перфильева. – Архангельск : КИРА, 2022. – С. 283–293. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 293 (10 назв.).

Исследования проведены на территории Архангельской области.

860. Применение модельного комплекса CHIMERE-WRF для изучения радиационных воздействий сибирского дымового аэрозоля в Восточной Арктике / И. Б. Коновалов, Н. А. Головушкин, Т. Б. Журавлева [и др.] // Оптика атмосферы и океана. – 2023. – Т. 36, № 2. – С. 129–139. – DOI: <https://doi.org/10.15372/A0020230208>. – Библиогр.: с. 137–139 (42 назв.).

861. Прищепа А.И. Проблемы экологической безопасности речного бассейна Ханты-Мансийского автономного округа – Югры в 1990–2020 гг. / А. И. Прищепа, Т. М. Джарчиев // Вопросы истории. – 2022. – № 12, ч. 2. – С. 66–71. – DOI: <https://doi.org/10.31166/VoprosyIstorii202212Statyi72>. – Библиогр.: с. 70–71 (35 назв.).

Показаны негативные последствия несанкционированных сбросов токсичных веществ в акваторию рек округа, что предопределило высокий уровень их загрязнения.

862. Пространственное распределение тяжелых металлов в верхнем слое почвы: репрезентативность исходных данных для обучения искусственных нейронных сетей / А. В. Шичкин, Е. М. Баглаева, А. П. Сергеев [и др.] // Экологические системы и приборы. – 2022. – № 8. – С. 33–42. – DOI: <https://doi.org/10.25791/esjp.8.2022.1314>. – Библиогр.: с. 40–42 (36 назв.).

В качестве исходных данных использовали содержание хрома и марганца в верхнем слое почвы на селитебной территории города Ноябрьск.

863. Прусаков В.М. Оценка экологического ущерба от выбросов загрязнителей в атмосферный воздух в период трансформационного кризиса в стране / В. М. Прусаков, А. В. Прусакова, Д. А. Федоров // Вестник Ангарского государственного технического университета. – 2022. – № 16. – С. 201–206. – Библиогр.: с. 206 (5 назв.).

Результаты анализа динамики воздействия выбросов на атмосферный воздух от стационарных источников и автотранспорта в Иркутской области.

864. Региональные источники загрязнения атмосферы Арктики черным углеродом по данным измерений на острове Белый / О. Б. Поповичева, М. А. Чичаева, В. О. Кобелев, Н. С. Касимов // Оптика атмосферы и океана. – 2022. – Т. 35, № 12. – С. 1043–1050. – DOI: <https://doi.org/10.15372/A0020221212>. – Библиогр.: с. 1048–1050 (39 назв.).

865. Результаты измерений оптических и микрофизических характеристик аэрозоля над арктическими морями (экспедиции 2018–2021 гг.) / И. А. Круглинский, Д. М. Кабанов, М. Д. Кравчишина [и др.] // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы : материалы XXVIII Международного симпозиума (Томск, 4–8 июля 2022 г.). Конференция В : Исследование атмосферы оптическими методами. – Томск : Издательство ИОА СО РАН, 2022. – С. В34-В38. – CD-ROM. – Библиогр.: с. В37-В38 (7 назв.).

866. Результаты непрерывных измерений метана на НИС Ледовая база "Мыс Баранова" в 2015 – 2020 гг. / М. А. Лоскутова, А. П. Макштас, Т. Лаурила, Э. Асми // Турбулентность, динамика атмосферы и климата : тезисы докладов Всероссийской конференции, посвященной памяти академика Александра Михайловича Обухова (Москва, 22–24 ноября 2022 г.). – Москва : Физматкнига, 2022. – С. 133.

Научно-исследовательская станция "Ледовая база "Мыс Баранова" расположена на острове Большевик (архипелаг Северная Земля).

867. Робакидзе Е.А. Мониторинг состояния *Pinus sylvestris* (Pinaceae) в сосняках лишайниковых при загрязнении выбросами Сыктывкарского лесопромышленного комплекса (Республика Коми) / Е. А. Робакидзе, К. С. Бобкова // Растительные ресурсы. – 2022. – Т. 58, вып. 4. – С. 417–430. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0033994622040094>. – Библиогр.: с. 428–429 (27 назв.).

868. Роль золотого рассеянного осадочного вещества в процессах осадко-накопления в Арктике и Северной Атлантике // Турбулентность, динамика атмосферы и климата : тезисы докладов Всероссийской конференции, посвященной памяти академика Александра Михайловича Обухова (Москва, 22–24 ноября 2022 г.). – Москва : Физматкнига, 2022. – С. 143. – Библиогр.: с. 143 (3 назв.).

Результаты исследований рассеянного осадочного вещества в атмосфере.

869. Росновская Н.А. Определение в воде и донных отложениях Баренцева моря контрольных уровней содержания радионуклидов, обеспечивающих приемлемый экологический риск / Н. А. Росновская, А. И. Крышев, И. И. Крышев // Морской биологический журнал. – 2022. – Т. 7, № 4. – С. 70–80. – DOI: <https://doi.org/10.21072/mbj.2022.07.4.06>. – Библиогр.: с. 78–79 (17 назв.).

870. Рудых А.С. Воздействие установки для переработки замазученных грунтов на окружающую среду / А. С. Рудых, А. В. Богданов // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XX Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Киров, 1 декабря 2022 г.). – Киров : Вятский государственный университет, 2022. – С. 153–156. – Библиогр.: с. 156 (5 назв.).

Описано влияние работы установки УЗГ-1М на окружающую среду на территории нефтегазоконденсатного месторождения в Республике Саха (Якутия).

871. Сабылина А.В. Изменение химического состава вод озера Ведлозеро и отдельного его залива в результате антропогенного эвтрофирования / А. В. Сабылина, Т. А. Ефремова // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2022. – № 8. – С. 20–30. – DOI: <https://doi.org/10.17076/eco1718>. – Библиогр.: с. 29.

872. Середа Л.Н. Влияние техногенного загрязнения на биоразнообразие лесных экосистем Кольского полуострова / Л. Н. Середа // Лесные почвы и изменение климата : материалы IX Всероссийской научной конференции с международным участием (21–24 сентября 2021 г.). – Москва : ЦЭП РАН, 2021. – С. 184–185. – Библиогр.: с. 185 (9 назв.).

873. Скребенков Е.А. Оценка содержания никеля и свинца в почвах города Ухта / Е. А. Скребенков, Е. Ю. Кряжева, Е. М. Лаптева // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем: материалы XX Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Киров, 1 декабря 2022 г.). – Киров: Вятский государственный университет, 2022. – С. 157–160. – Библиогр.: с. 160 (4 назв.).

874. Современная геоэкологическая ситуация в Мурманске: зимний аспект / Е. Л. Воробьевская, Н. Б. Седова, М. В. Слипечук, М. Н. Цымбал // Экология промышленного производства. – 2022. – Вып. 4. – С. 43–47. – DOI: https://doi.org/10.52190/2073-2589_2022_4_43. – Библиогр.: с. 47 (16 назв.).

Выявлены основные источники загрязнения атмосферного воздуха и основные загрязняющие вещества.

875. Содержание некоторых тяжелых металлов в почвах и растениях на антропогенно-нарушенных участках (Юго-Западная Якутия) / Р. В. Десяткин, М. Х. Николаева, Р. Р. Софронов, А. З. Иванова // Успехи современного естествознания. – 2022. – № 12. – С. 30–38. – DOI: <https://doi.org/10.17513/use.37946>. – Библиогр.: с. 38 (13 назв.).

876. Состав воздуха над российским сектором Арктики. 1. Метан / О. Ю. Антохина, П. Н. Антохин, В. Г. Аршинова [и др.] // Оптика атмосферы и океана. – 2023. – Т. 36, № 2. – С. 100–110. – DOI: <https://doi.org/10.15372/AOO20230204>. – Библиогр.: с. 106–110 (96 назв.).

877. Состав углеродсодержащего аэрозоля в 83/84 рейсах НИС "Академик Мстислав Келдыш" / Г. В. Симонова, Д. А. Калашникова, С. А. Попова [и др.] // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы: материалы XXVIII Международного симпозиума (Томск, 4–8 июля 2022 г.). Конференция В: Исследование атмосферы оптическими методами. – Томск: Издательство ИОА СО РАН, 2022. – С. В86–В89. – CD-ROM. – Библиогр.: с. В89 (3 назв.).

Морская экспедиция проходила по маршруту Белое море – южная часть Баренцева моря – Карское море.

878. Состояние загрязнения атмосферы в городах на территории России за 2021 г.: ежегодник / Федеральная служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды, Главная геофизическая обсерватория им. А.И. Воейкова; составители: А. Ф. Ануфриева [и др.]. – Санкт-Петербург: [б. и.], 2021. – 253 с. – Библиогр.: с. 251–253 (45 назв.).

Состояние и загрязнения атмосферного воздуха в городах и населенных пунктах Арктической зоны Российской Федерации, с.173–186.

879. Статистическое обобщение характеристик атмосферного аэрозоля над Белым морем: экспедиции 2003–2021 годах / В. В. Польшкин, Л. П. Голобокова, И. А. Круглинький [и др.] // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы: материалы XXVIII Международного симпозиума (Томск, 4–8 июля 2022 г.). Конференция С: Исследование океана оптическими методами. – Томск: Издательство ИОА СО РАН, 2022. – С. С23–С28. – CD-ROM. – Библиогр.: с. С27–С28 (14 назв.).

880. Структурные особенности фотосинтетического аппарата *Pinus sylvestris* и *Larix sibirica* в условиях загрязнения выбросами алюминиевого производства / М. В. Оскорбина, О. В. Калугина, Л. В. Афанасьева, Т. М. Харпухаева // Разнообразии почв и биоты Северной и Центральной Азии: материалы IV Всероссийской научной конференции с международным участием (Улан-Удэ, 15–18 июня 2021 г.). – Улан-Удэ: БНЦ СО РАН, 2021. – С. 349–351. – Библиогр.: с. 351.

Изучены деревья, произрастающих в зоне воздействия выбросов Братского, Иркутского и Тайшетского алюминиевых заводов.

881. Температурное поле массива многолетнемерзлых грунтов под влиянием магистрального газопровода / И. И. Рожин, В. М. Ефимов, А. В. Степанов, А. А. Степанов // Успехи современного естествознания. – 2023. – № 1. – С. 84–93. – DOI: <https://doi.org/10.17513/use.37989>. – Библиогр.: с. 93 (6 назв.).

882. Тепловое влияние газового факела на содержание аскорбиновой кислоты у растений олиготрофных болот на территории Покачевского месторождения / В. В. Кучма, Э. Р. Юмагулова, А. А. Исламова, Д. В. Андреева // Современные проблемы экологии: доклады XXVI Всероссийской научно-практической конференции (11 мая 2021 г.). – Тула: Инновационные технологии, 2021. – С. 37–40. – Библиогр.: с. 40 (9 назв.).

883. Тигеев А.А. Пылевая нагрузка и спектральные характеристики снежного покрова в нефтегазодобывающих регионах (на примере г. Сургута) / А. А. Тигеев, А. В. Фахретдинов, Р. Ю. Пожитков // Защита окружающей среды в нефтегазовом комплексе. – 2022. – № 6. – С. 45–51. – DOI: [https://doi.org/10.33285/2411-7013-2022-6\(309\)-45-51](https://doi.org/10.33285/2411-7013-2022-6(309)-45-51). – Библиогр.: с. 50–51 (18 назв.).

884. Тихменев Е.А. К истории изучения и восстановления нарушенных ландшафтов крайнего Северо-Востока России / Е. А. Тихменев, П. Е. Тихменев // Х Диковские чтения: материалы научно-практической конференции, посвященной 65-летию Магаданской области (Магадан, 21–23 марта 2018 г.). – Магадан: МАОБТИ, 2020. – С. 174–177. – Библиогр.: с. 176–177.

885. Ткач А.В. Исследование состояния объектов гидрографии в районе нефтеразработок по данным дистанционного зондирования Земли / А. В. Ткач, А. С. Гордиенко // Интерэкспо Гео-Сибирь. XVIII Международный научный конгресс (Новосибирск, 18–20 мая 2022 г.). – Новосибирск: СГУГИТ, 2022. – Т. 4: Международная научная конференция "Дистанционные методы зондирования Земли и фотограмметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология". – С. 15–20. – DOI: <https://doi.org/10.33764/2618-981X-2022-4-15-20>. – Библиогр.: с. 19–20 (15 назв.).

Исследовались река Уса (Республика Коми) и ее приток Колва, состояние которых является весьма критичным.

886. Топоров А.В. К вопросу экологического состояния неэксплуатируемых аэродромов Архангельской области / А. В. Топоров, В. А. Шапошников, В. В. Ковалев // Актуальные проблемы военно-научных исследований. – Санкт-Петербург, 2022. – Вып. 4. – С. 13–20. – Библиогр.: с. 18–20 (22 назв.).

Указаны виды и причины экологических загрязнений и приведены рекомендации по улучшению экологической обстановки.

887. Торцев А.М. Система факторов антропогенного воздействия на ихтиофауну бассейна реки Северная Двина / А. М. Торцев // Вестник Российской государственной дружбы народов. Серия: Экология и безопасность жизнедеятельности. – 2022. – Т. 30, № 4. – С. 606–619. – DOI: <https://doi.org/10.22363/2313-2310-2022-30-4-606-619>. – Библиогр.: с. 617–618 (16 назв.).

888. Трехдневный прогноз содержания метана в атмосфере арктического острова Белый с помощью дискретного вейвлет-преобразования и искусственных нейронных сетей / И. Е. Субботина, А. П. Сергеев, А. В. Шичкин [и др.] // Экологические системы и приборы. – 2022. – № 3. – С. 48–55. – DOI: <https://doi.org/10.25791/esip.3.2022.1290>. – Библиогр.: с. 54–55 (31 назв.).

889. Тяжелые металлы и мышьяк в промысловых рыбах Японского, Охотского и Берингова морей: современное состояние (обзор литературы) / М. К. Гамов, А. Е. Иванова, Е. К. Миронова, В. Ю. Цыганков // Морской биологический

журнал. – 2022. – Т. 7, № 4. – С. 14–30. – DOI: <https://doi.org/10.21072/mbj.2022.07.4.02>. – Библиогр.: с. 25–30 (52 назв.).

890. Урбазаев Ч.Б. Антропогенное влияние в районе Куранахского рудного поля / Ч. Б. Урбазаев // Эволюция и современное состояние ландшафтов и биоты Внутренней Азии : материалы II Всероссийской научно-практической конференции, посвященной памяти заслуженного эколога РФ, доктора географических наук, профессора А.Б. Иметхенова (1941–2016) (Улан-Удэ, 15 октября 2021 г.). – Улан-Удэ : ВСГУТУ, 2021. – С. 127–130. – Библиогр.: с. 130 (11 назв.).

891. Устинов А.С. Оценка качества атмосферного воздуха на участке магистральной объездной дороги г. Петрозаводска / А. С. Устинов // Энергосбережение и инновационные технологии в топливно-энергетическом комплексе : материалы Национальной с международным участием научно-практической конференции студентов, аспирантов, ученых и специалистов (20–22 декабря 2022 г.). – Тюмень : ТИУ, 2022. – Т. 2. – С. 104–106. – Библиогр.: с. 106 (3 назв.).

892. Филей А.А. Восстановление оптических параметров вулканического H_2SO_4 по спутниковым данным / А. А. Филей, О. А. Гирина, А. А. Сорокин // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы : материалы XXVIII Международного симпозиума (Томск, 4–8 июля 2022 г.). Конференция В : Исследования атмосферы оптическими методами. – Томск : Издательство ИОА СО РАН, 2022. – С. В311–В314. – CD-ROM. – Библиогр.: с. В314 (4 назв.).

Оценены оптическая толщина и массовое содержание H_2SO_4 в серноокислом облаке, образованном после извержения вулкана Карымский 3 ноября 2021 г.

893. Химический состав опада хвои сосны обыкновенной в северотаежных сосновых лесах в условиях аэротехногенного загрязнения / Е. А. Иванова, Н. В. Лукина, В. Э. Смирнов, Л. Г. Исаева // Лесные почвы и изменение климата : материалы IX Всероссийской научной конференции с международным участием (21–24 сентября 2021 г.). – Москва : ЦЭПЛ РАН, 2021. – С. 85–89. – Библиогр.: с. 87–88 (20 назв.).

Оценено аэротехногенное загрязнение сосновых лесов северотаежной лесной зоны Мурманской области комбинатом "Североникель".

894. Цыпленков А.С. Водная эрозия почв в бассейнах крупнейших рек Сибири / А. С. Цыпленков, С. Р. Чалов, Г. Л. Шинкарева // Известия Русского географического общества. – 2022. – Т. 154, вып. 5/6. – С. 86–111. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0869607122050093>. – Библиогр.: с. 102–106 (89 назв.).

895. Черногаева Г.М. Влияние изменения климата и антропогенных нагрузок на качество абиотических составляющих окружающей среды / Г. М. Черногаева, Л. Р. Журавлева, Ю. А. Малеванов // Использование и охрана природных ресурсов в России. – 2022. – № 4. – С. 3–10. – Библиогр.: с. 10 (10 назв.).

Рассмотрены тенденции и динамика загрязнения окружающей среды в Российской Федерации за последний десятилетний период.

896. Шалыгина Р.Р. Разнообразие прокариотических и эукариотических фототрофных микроорганизмов в техногенных субстратах и загрязненных почвах Кольской Арктики / Р. Р. Шалыгина, В. В. Редькина // 3-й Российский микробиологический конгресс : материалы конгресса (Псков, 26 сентября – 1 октября 2021 г.). – Псков : Конкорд, 2021. – С. 282.

897. Экологическая характеристика и зараженность паразитами щуки *Esox lucius* (Linnaeus, 1758) в среднем течение реки Лена / Л. М. Коколова, А. Э. Сафронеев, Л. Ю. Гаврильева [и др.] // Иппология и ветеринария. – 2022. – № 3. – С. 142–149. – Библиогр.: с. 147–148 (7 назв.).

Оценка состояния паразитофауны щуки в современных экологических условиях под влиянием антропопрессии.

898. Экологические риски после крупного оползня в зимний период на Дальнем Востоке России / Л. М. Кондратьева, З. Н. Литвиненко, Е. М. Голубева, Д. В. Андреева // Разнообразие почв и биоты Северной и Центральной Азии : материалы IV Всероссийской научной конференции с международным участием (Улан-Удэ, 15–18 июня 2021 г.). – Улан-Удэ : БНЦ СО РАН, 2021. – С. 227–230. – Библиогр.: с. 229–230.

Изучено изменение качества поверхностных вод на территории Бурейского водохранилища после схода оползня в декабре 2018 г.

899. Элементный состав аэрозоля в 80/84 рейсах НИС "Академик Мстислав Келдыш" и на станции "м. Баранова" в 2019–2020 гг. / С. А. Попова, В. И. Макаров, Ф. А. Дарьин [и др.] // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы : материалы XXVIII Международного симпозиума (Томск, 4–8 июля 2022 г.). Конференция В : Исследование атмосферы оптическими методами. – Томск : Издательство ИОА СО РАН, 2022. – С. В383-В386. – CD-ROM. – Библиогр.: с. В386 (3 назв.).

Научно-исследовательская станция "Ледовая база "Мыс Баранова" расположена на острове Большевик (архипелаг Северная Земля).

900. Этапы антропогенной трансформации рельефа Российской Арктики / Ю. Р. Беляев, Е. А. Еременко, Н. Н. Луговой [и др.] // Вестник Санкт-Петербургского университета. Науки о Земле. – 2022. – Т. 67, вып. 4. – С. 675–695. – DOI: <https://doi.org/10.21638/spbu07.2022.407>. – Библиогр.: с. 691–692.

901. Carbon emissions and radiative forcings from tundra wildfires in the Yukon–Kuskokwim river delta, Alaska / M. Moubarak, S. Sistla, S. Potter [et al.] // Biogeosciences. – 2022. – Vol. 20, № 8. – P. 1537–1557. – DOI: <https://doi.org/10.5194/bg-20-1537-2023>. – Bibliogr.: p. 1554–1557. – URL: <https://bg.copernicus.org/articles/20/1537/2023/>.

Выбросы углерода и радиационное воздействие от лесных пожаров в тундре в дельте реки Юкон–Кускоквим, Аляска.

902. Soil phosphorus forms show only minor changes across a 5000-year-old boreal wildfire chronosequence / A. G. Vincent, J. Schleucher, R. Giesler, D. A. Wardle // Biogeochemistry. – 2022. – Vol. 159, № 1. – P. 15–32. – DOI: <https://doi.org/10.1007/s10533-022-00910-2>. – Bibliogr.: p. 30–32. – URL: <https://link.springer.com/article/10.1007/s10533-022-00910-2>.

Формы фосфора в почве демонстрируют лишь незначительные изменения в хронологической последовательности бореальных лесных пожаров 5000-летней давности.

Исследованы 30 покрытых лесом островов в озерах Хорнаван и Удждауре в бореальной зоне северной Швеции.

См. также № 37, 39, 48, 55, 78, 79, 103, 112, 139, 141, 184, 228, 236, 274, 289, 290, 314, 384, 388, 400, 416, 471, 710, 714, 736, 778, 909, 911, 912, 924, 936, 943, 948, 998, 1092, 1211, 1832, 1964, 1965, 1967, 1977, 1986, 1989, 2008, 2021, 2024, 2029, 2034, 2045, 2097, 2099

Охрана окружающей среды

903. Безденежных А.В. Содержание тяжелых металлов и мышьяка в борных шламах месторождений ХМАО-Югры / А. В. Безденежных, В. С. Столбовой, А. М. Гребенников // Защита окружающей среды в нефтегазовом комплексе. – 2022. – № 6. – С. 38–44. – DOI: [https://doi.org/10.33285/2411-7013-2022-6\(309\)-38-44](https://doi.org/10.33285/2411-7013-2022-6(309)-38-44). – Библиогр.: с. 43–44 (19 назв.).

Дана оценка пригодности шламов для приготовления песчано-шламовых смесей, используемых для рекультивации песчаных почв и песков.

904. Бодров Д.М. Распределенная система регионального комплексного мониторинга крупных промышленных объектов и природных территорий Сибири и Российской Арктики / Д. М. Бодров // Сочетанные экологические риски Земли и космоса : материалы молодежной научно-практической конференции (Москва, 24 декабря 2021 г.). – Москва : Сам полиграфист, 2022. – С. 35–36. – Библиогр.: с. 36 (3 назв.).

905. Борисова С.З. Hedysarum gmelinii (Fabaceae) в Якутии / С. З. Борисова // Актуальные вопросы охраны биоразнообразия на особо охраняемых природных территориях : материалы Всероссийской научно-практической конференции (Иваново, 21–22 апреля 2021 г.). – Иваново : Ивановский государственный университет, 2021. – С. 30–32. – Библиогр.: с. 32 (5 назв.).

О состоянии охраны копеечника Гмелина (*Hedysarum gmelinii*).

906. Бусева М.С. Оценка состояния окружающей среды в Хабаровском крае / М. С. Бусева // Современные проблемы государственного и муниципального управления в Российской Федерации : материалы IX региональной научно-практической конференции магистрантов (24 апреля 2021 г.). – Хабаровск : Дальневосточный институт управления – филиал РАНХиГС, 2021. – С. 59–67. – Библиогр.: с. 66–67 (5 назв.).

907. Варющенко С.Б. Моделирование системы управления обеспечением экологической безопасности космодрома Плесецк / С. Б. Варющенко, С. В. Косырев, М. Ю. Лебедев // Труды Военно-космической академии имени А.Ф. Можайского. – Санкт-Петербург, 2021. – Вып. 676. – С. 124–130. – Библиогр.: с. 130 (12 назв.).

908. Вялкова Е.И. Извлечение нефтепродуктов из сточных вод природными сорбентами Арктики / Е. И. Вялкова // Градостроительство и архитектура. – 2022. – Т. 12, № 4. – С. 25–33. – DOI: <https://doi.org/10.17673/Vestnik.2022.04.04>. – Библиогр.: с. 31–32 (27 назв.).

В качестве природных сорбентов были рассмотрены торф, мох и ягель, взятые на территории Ямало-Ненецкого автономного округа.

909. Гасанова Н.М. Особенности рекультивации почвы нефтезагрязненных территорий на примере Холмогорского нефтяного месторождения / Н. М. Гасанова, А. В. Васильев // Академический вестник ЭЛПИТ. – 2022. – Т. 7, № 4. – С. 5–21. – Библиогр.: с. 18–20 (29 назв.).

910. Горбунова С.П. Экологические конфликтные зоны на охраняемых природных территориях Российской Арктики / С. П. Горбунова, С. А. Огородов // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 97–100. – Библиогр.: с. 100 (5 назв.).

911. Губайдуллин М.Г. Анализ четвертичных отложений, влияющих на характер нефтезагрязнения окружающей среды / М. Г. Губайдуллин, Т. А. Турובה // Защита окружающей среды в нефтегазовом комплексе. – 2022. – № 6. – С. 14–22. – DOI: [https://doi.org/10.33285/2411-7013-2022-6\(309\)-14-22](https://doi.org/10.33285/2411-7013-2022-6(309)-14-22). – Библиогр.: с. 21–22 (12 назв.).

Исследованы сорбционные и экранирующие свойства четвертичных отложений по отношению к нефтезагрязнению на территории северной части вала Сорокина (Республика Коми), а также выполнено ее районирование по способности отложений противостоять вертикальному проникновению нефтезагрязнений.

912. Джарчиев Т.М. Решение проблем негативных экологических последствий промышленного развития городов Ханты-Мансийского автономного округа – Югры в 1992–2020 гг. / Т. М. Джарчиев // Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Гуманитарные науки. – 2022. –

№ 11. – С. 7–12. – DOI: <https://doi.org/10.37882/2223-2982.2022.11.04.> – Библиогр.: с. 10–12 (40 назв.).

913. Желонкина Е.Э. Сохранение биоразнообразия на северных территориях в условиях техногенной нагрузки / Е. Э. Желонкина, Е. Г. Пафнутова // Актуальные проблемы современного землеустройства, кадастров и охраны земель : материалы Международного научно-практического форума, посвященного 100-летию основания факультета и кафедры землеустройства Государственного университета по землеустройству. – Москва : ГУЗ, 2020. – С. 254–262. – Библиогр.: с. 262 (4 назв.).

Проблема рассмотрена на примере Белоярского района Ханты-Мансийского автономного округа.

914. Жовтобрюх М.В. Созологический анализ редких видов Камчатки / М. В. Жовтобрюх // Актуальные проблемы геоэкологии и природопользования : материалы I Международной научно-практической конференции (Краснодар, 31 октября – 1 ноября 2022 г.). – Краснодар : КубГУ, 2022. – С. 154–158.

915. Заделенов В.А. Виды рыб, включенные в Красную книгу Красноярского края, редакция 2022 года / В. А. Заделенов // Ресурсы дичи и рыбы: использование и воспроизводство : материалы II Всероссийской (Национальной) научно-практической конференции (26 ноября 2021 г.). – Красноярск, 2021. – С. 83–88. – Библиогр.: с. 86–88 (15 назв.).

916. Зозулин А.С. Правовая охрана окружающей среды в Арктической зоне Российской Федерации / А. С. Зозулин, Е. Долженкова // Актуальные проблемы науки и практики. – 2022. – № 4. – С. 44–52. – Библиогр.: с. 49–50 (14 назв.).

917. Исаева Л.Г. Сотрудничество по использованию отходов горно-обогатительной промышленности для получения мелиорантов и применения их при восстановлении нарушенных лесных территорий / Л. Г. Исаева // Труды Кольского научного центра РАН. Серия: Естественные и гуманитарные науки. – 2022. – Т. 1, № 2. – С. 100–106. – DOI: <https://doi.org/10.37614/2949-1185.2022.1.2.012>. – Библиогр.: с. 104–105 (12 назв.).

Эксперименты по коррекции питательного режима почв проводили на сети стационарных пробных площадей и полигонов, представляющих еловые и сосновые леса Кольского полуострова в естественных условиях и в условиях промышленного воздушного загрязнения.

918. Касиков А.Г. Использование отвальных шлаков медно-никелевого производства для нейтрализации сернокислых растворов и получения дополнительной продукции / А. Г. Касиков, О. А. Тимощик, Е. А. Щелокова // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 152–153. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

Показано, что исключение карбонатного следа при утилизации серной кислоты на предприятиях Кольской ГМК возможно при использовании собственных отходов производства.

919. Квашнин А.Б. Решение проблемы ликвидации накопленного экологического ущерба в Арктике / А. Б. Квашнин // Инновационная наука. – 2023. – № 2–2. – С. 37–39. – Библиогр.: с. 39 (4 назв.).

920. Ключникова Е.М. Потенциал "зеленого" роста в сфере обращения с отходами / Е. М. Ключникова // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 17–18. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

Результаты расчетов количества снижения парниковых газов, которое произойдет в случае полного воплощения положений российского национального и регионального (Мурманская область) законодательства в сфере обращения с отходами.

921. Козлитина О.С. Проблемы развития экологического туризма труднодоступных особо охраняемых природных территорий на примере заповедника "Буреинский" / О. С. Козлитина // Биологическое разнообразие: изучение и сохранение : материалы XIII Дальневосточной конференции по заповедному делу (Хабаровск). – Владивосток : Всемирный фонд дикой природы (WWF), 2022. – Ч. 2. – С. 56–59. – DOI: https://doi.org/10.47364/9785981370557_56. – Библиогр.: с. 58–59 (7 назв.).

922. Колосов П.Н. Национальный парк "Ленские Столбы": библиография / П. Н. Колосов ; Российская академия наук, Сибирское отделение, Якутский научный центр, Институт геологии алмаза и благородных металлов. – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2022. – 99 с.

Приведена наиболее полная библиография по геологии, стратиграфии, палеонтологии, значимым природным объектам, растительному и животному миру, экологии, туризму, популяризации парка и его природного наследия. Включены книги, статьи из журналов, сборников и газет, материалы конференций и других научных мероприятий, официальные документы и публикации (всего 959 названий) на русском, английском и якутском языках.

923. Курбатова С.М. Экологический мониторинг как элемент экологического инжиниринга: региональный аспект / С. М. Курбатова, Л. Ю. Айснер // Экологические чтения – 2021 : материалы XII Национальной научно-практической конференции (с международным участием) (4–5 июня 2021 г.). – Омск : Омский ГАУ, 2021. – С. 400–404. – Библиогр.: с. 403 (5 назв.).

Рассмотрены проблемы в области организации экологического мониторинга на территории Красноярского края.

924. Кутышкин А.В. Об использовании динамического норматива для оценки функционирования региональной системы очистки земель, загрязненных производственными отходами / А. В. Кутышкин // Успехи современного естествознания. – 2022. – № 12. – С. 61–67. – DOI: <https://doi.org/10.17513/use.37951>. – Библиогр.: с. 66–67 (15 назв.).

Об использовании предложенного норматива для анализа функционирования региональной системы очистки загрязнений земель Ханты-Мансийского автономного округа за период с 2013 по 2020 г.

925. Лубсанова Н.Б. Методические подходы к оценке устойчивости развития территориальных природно-хозяйственных систем Северной Азии / Н. Б. Лубсанова // Зеленая экономика: курс на устойчивое развитие в современных условиях : материалы Международной научно-практической онлайн конференции профессорско-преподавательского состава, молодых ученых, практических работников и студентов (25 марта 2022 г.). – Ростов-на-Дону : Беспамятнов С.В., 2022. – С. 46–51. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 50–51 (4 назв.).

926. Лукин С.А. О внедрении инициативы "Зеленый порт" в Арктике / С. А. Лукин, М. В. Васеха // Известия высших учебных заведений. Арктический регион. – 2022. – № 1. – С. 101–104. – Библиогр.: с. 104 (6 назв.).

Проанализировать опыт по использованию эффективных инструментов и мероприятий, снижающих негативное воздействие портов на окружающую среду и выявлены те из них, которые можно реализовать в арктических портах.

927. Матвеева Л.А. Развитие туризма на региональных ООПТ Ханты-Мансийского автономного округа – Югры / Л. А. Матвеева // Устойчивое развитие особо охраняемых природных территорий : сборник статей VIII Всероссийской (Национальной) научно-практической конференции (Сочи, 7–9 октября 2021 г.). – Сочи, 2021. – Т. 8. – С. 226–230. – Библиогр.: с. 230.

928. Мероприятия по очистке ручья Малый Войвож от нефти и нефтепродуктов (Ухтинский район, Республика Коми) / Д. С. Воробьев, Ю. А. Франк, К. В. Стрюк [и др.] // Современные проблемы экологии : доклады XXVI Всероссийской научно-практической конференции (11 мая 2021 г.). – Тула :

Инновационные технологии, 2021. – С. 151–153. – Библиогр.: с. 152–153 (5 назв.).

929. Михайлова Г.В. Природные заказники и добыча алмазов как факторы влияния на жизнедеятельность и возможности традиционного природопользования сельского населения / Г. В. Михайлова // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022: материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты: Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 169. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

Обследовались поселения, расположенные на территории Соянского биологического и Приморского ландшафтного природных заказников регионального значения (Архангельская область).

930. Млынар Е.В. Актуальные вопросы сохранения прибрежных экосистем Хабаровского края / Е. В. Млынар // Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Естественные и технические науки. – 2022. – № 12. – С. 23–25. – DOI: <https://doi.org/10.37882/2223-2966.2022.12.23>. – Библиогр.: с. 25 (4 назв.).

К основным компонентам прибрежных экосистем региона относятся тихоокеанские лососи. Рассмотрена необходимость внедрения конкретных мер по восстановлению их численности.

931. Новые сведения о распространении охраняемых и редких видов грибов в Иркутской области / С. М. Музыка, В. В. Попов, А. П. Софронов, Ф. С. Юзефович // Природа внутренней Азии. – 2023. – № 1. – С. 49–57. – DOI: <https://doi.org/10.18101/2542-0623-2023-1-49-57>. – Библиогр.: с. 55–56 (14 назв.).

932. О создании национального парка "Черский" имени А.В. Андреева : постановление Правительства Российской Федерации от 12 декабря 2022 г., № 2284 // Собрание законодательства Российской Федерации. – 2022. – № 51. – Ст. 9242. – С. 25143–25158.

Национальный парк "Черский" имени А. В. Андреева – особо охраняемая природная территория федерального значения на территории Магаданской области.

933. Обеспечение радиационной безопасности при удалении радиоактивных отходов и обработавшего ядерного топлива с территории пункта временного хранения на Кольском полуострове / Ю. В. Абрамов, А. В. Симakov, Н. Л. Проскуракова, Т. М. Алферова // Развивая вековые традиции, обеспечивая "Санитарный щит" страны : сборник материалов XIII Всероссийского съезда гигиенистов, токсикологов и санитарных врачей с международным участием, посвященного 100-летию основания Государственной санитарно-эпидемиологической службы России (Москва, 26–28 октября 2022 г.). – Мытищи : Федеральный научный центр гигиены им. Ф.Ф. Эрисмана, 2022. – Т. 1. – С. 15–17.

934. Особенности проведения экологической оценки на месторождениях рудного золота в Иркутской области и Якутии / И. В. Абатурова, И. Г. Петрова, В. Б. Болтыров, Ю. В. Клокова // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2022. – № 11–1. – С. 5–17. – DOI: https://doi.org/10.25018/0236_1493_2022_11_0_5. – Библиогр.: с. 14–15 (21 назв.).

935. Особенности установления санитарно-защитных зон горнодобывающих предприятий на отдаленных территориях / А. В. Степанюк, П. Н. Чеботарев, С. А. Корсунская, Д. Ю. Боровиков // Развивая вековые традиции, обеспечивая "Санитарный щит" страны : сборник материалов XIII Всероссийского съезда гигиенистов, токсикологов и санитарных врачей с международным участием, посвященного 100-летию основания Государственной санитарно-эпидемиологической службы России (Москва, 26–28 октября 2022 г.). – Мытищи : Федеральный научный центр гигиены им. Ф.Ф. Эрисмана, 2022. – Т. 2. – С. 309–311.

О разработке предложений по расчету ожидаемого загрязнения атмосферного воздуха и уровней физического воздействия на него в расчетных точках вахтового поселка в условиях Магаданской области.

936. Оценка возможностей использования лишайников родов *Cladonia* и *Cetraria* при проведении биомониторинга воздушной среды в центральном секторе Российской Арктики / А. В. Горбунов, Д. Б. Петренко, А. А. Дронова, О. И. Окина // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XX Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Киров, 1 декабря 2022 г.). – Киров : Вятский государственный университет, 2022. – С. 72–77. – Библиогр.: с. 76–77 (9 назв.).

Отбор образцов проведен к юго-западу от Норильского промышленного конгломерата.

937. Паринова Т.А. Редкие виды растений и лишайников в бассейнах рек Ядвий и Зырянская Ежуга в Удорском районе Республики Коми / Т. А. Паринова, И. Б. Амосова // Растительный покров Европейского Севера и Арктики : сборник материалов XIV Перфильевских научных чтений, посвященных 140-летию со дня рождения Ивана Александровича Перфильева. – Архангельск : КИРА, 2022. – С. 115–123. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 123 (6 назв.).

938. Поиск эффективных сорбентов для ликвидации аварийных разливов нефти и нефтепродуктов в условиях Арктического региона / Ж. В. Васильева, А. А. Яшкина, В. С. Тюляев [и др.] // Химия и инженерная экология – XXII : сборник трудов Международной научной конференции (школа молодых ученых), посвященной 90-летию кафедры общей химии и экологии Казанского национального исследовательского технического университета им. А.Н. Туполева – КАИ (Казань, 23- 24 сентября 2022 г.). – Казань : Сагиев А.Р., 2022. – С. 23–26. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 26 (6 назв.).

939. Попова Н.В. Об охране и перспективе использования сибирского осетра в Якутии / Н. В. Попова, Ф. С. Матвеев // Научно-образовательная среда как основа развития агропромышленного комплекса арктических территорий : материалы научно-практической конференции с международным участием, посвященной 70-летию доктора ветеринарных наук, профессора, заслуженного деятеля науки Республики Саха (Якутия) Павловой Александры Иннокентьевны (Якутск, 10 ноября 2020 г.). – Якутск : Дани-Алмас, 2021. – С. 362–365. – Библиогр.: с. 364–365 (10 назв.).

940. Потравный И.М. Утилизация накопленного металлолома в результате прошлой хозяйственной деятельности в системе мер по оздоровлению окружающей среды в Арктике / И. М. Потравный // Ресурсная экономика, изменение климата и рациональное природопользование : материалы XVI Международной научно-практической конференции Российского общества экологической экономики. – Красноярск : СФУ, 2021. – С. 146–148. – Библиогр.: с. 148 (5 назв.).

На примере Республики Саха (Якутия) рассмотрены меры по ликвидации накопленного экологического ущерба, утилизации накопленного металлолома.

941. Прогнозирование опасных радиозокологических процессов в зоне влияния проектируемого Эльконского горнометаллургического комбината (Республика Саха) / И. В. Павлова, В. А. Домаренко, В. А. Галактионов, В. Г. Журавлев // Вестник Российской академии естественных наук (Западно-Сибирское отделение). – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2018. – Вып. 21. – С. 49–63. – Библиогр.: с. 61–63 (20 назв.). – URL: <https://library.sibsiiu.ru/LibrPublicationsSectionsPublicationsFiles.asp?lngSection=84&lngPublication=285>.

О системе горно-экологического мониторинга окружающей среды для прогнозирования и корректировки природоохранной деятельности при освоении урановорудных месторождений.

942. Пучнина Л.В. Роль ООПТ в сохранении редких видов орхидных Архангельской области / Л. В. Пучнина // Охрана и культивирование орхидей : материалы XII Международной научной конференции (Москва, 7–10 июня 2022 г.). – Москва : Издательство Московского университета, 2022. – С. 217–223. – Библиогр.: с. 222–223.

943. Рачкова Н.Г. Оценка перспектив механической и реагентной дезактивации загрязненных радием-226 таежных почв / Н. Г. Рачкова, Л. М. Шапошникова // Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем : материалы XX Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Киров, 1 декабря 2022 г.). – Киров : Вятский государственный университет, 2022. – С. 148–152. – Библиогр.: с. 152 (4 назв.).

Исследования проведены в Республике Коми.

944. Ревинский Ю.А. Эталонный объект на континенте – шаг на арктический шельф / Ю. А. Ревинский, А. И. Сухарев // Известия высших учебных заведений. Горный журнал. – 2022. – № 6. – С. 18–29. – DOI: <https://doi.org/10.21440/0536-1028-2022-6-18-29>. – Библиогр.: с. 26–27 (17 назв.).

На основе данных об эталонном объекте разработаны рекомендации, снижающие геологические риски при проведении геолого-разведочных работ как на новых перспективных площадях, так и на площадях с подтвержденными перспективами нефтегазоносности.

945. Результаты модельного эксперимента по восстановлению рекультивированных земель / Е. А. Коркина, С. П. Мальгина, А. В. Штогрин [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2023. – № 1. – С. 88–92. – DOI: <https://doi.org/10.24887/0028-2448-2023-1-88-92>. – Библиогр.: с. 92 (12 назв.).

Модельный опыт по накоплению органического вещества, депонированию углерода и оценке его свойств в рекультивируемых землях проводился на территории Самотлорского месторождения в Ханты-Мансийском автономном округе.

946. Семенова Н.А. Находки редких и охраняемых видов лишайников в бассейне среднего течения р. Щугор (национальный парк "Югыд Ва") / Н. А. Семенова, Т. Н. Пыстина // Растительный покров Европейского Севера и Арктики : сборник материалов XIV Перфильевских научных чтений, посвященных 140-летию со дня рождения Ивана Александровича Перфильева. – Архангельск : КИРА, 2022. – С. 108–114. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 114 (7 назв.).

947. Сивцев В.Н. Особенности природного парка "Ленские столбы" / В. Н. Сивцев, А. И. Павлова // Инновации в природообустройстве и защите в чрезвычайных ситуациях : материалы IX Международной научно-практической конференции. – Саратов : Амирит, 2022. – С. 682–685. – Библиогр.: с. 685 (8 назв.).

948. Современные природоподобные технологии восстановления нефтезагрязненных территорий / А. А. Корнилова, С. Н. Гайдамака, М. А. Гладченко [и др.] // Экологические системы и приборы. – 2022. – № 3. – С. 9–32. – DOI: <https://doi.org/10.25791/esip.3.2022.1288>. – Библиогр.: с. 28–30 (35 назв.).

Обзор исследований, посвященных разработке и оптимизации природоподобных технологий восстановления нефтезагрязненных почв, болот и донных отложений в России (включая Сибирь и европейскую часть России) за последние 25 лет.

949. Стрекаловская М.И. Современное состояние охраны окружающей среды в Республике Саха (Якутия) / М. И. Стрекаловская, Н. И. Добровторская // Регулирование земельно-имущественных отношений в России: правовое и геопространственное обеспечение, оценка недвижимости, экология, технологические решения : сборник материалов V Национальной научно-практической конференции (Новосибирск, 24–26 ноября 2021 г.). – Новосибирск : СГУГиТ, 2022. – Ч. 3. – С. 120–125. – DOI: <https://doi.org/10.33764/2687-041X-2022-3-120-125>. – Библиогр.: с. 124–125 (11 назв.).

950. Тагирова В.Т. Проблемы охраны дальневосточной черепахи и пути их решения (на примере Нижнего Приамурья) / В. Т. Тагирова, Д. Д. Кришкевич, Р. С. Андропова // Биологическое разнообразие: изучение и сохранение : материалы XIII Дальневосточной конференции по заповедному делу (Хабаровск). – Владивосток : Всемирный фонд дикой природы (WWF), 2022. – Ч. 2. – С. 92–95. – DOI: https://doi.org/10.47364/9785981370557_92. – Библиогр.: с. 95 (17 назв.).

951. Точиев Х.М. Катионообменные свойства залежного бурового шлама / Х. М. Точиев // Сочетанные экологические риски Земли и космоса : материалы молодежной научно-практической конференции (Москва, 24 декабря 2021 г.). – Москва : Сам полиграфист, 2022. – С. 145.

Изучены свойства образцов, отобранных с отвала в районах нефтедобычи Среднего Приобья с точки зрения применения его в рекультивационных мероприятиях.

952. Трушляков В.И. Утилизация пластиковой нефтепродуктовой тары в условиях Арктики / В. И. Трушляков, Д. Ю. Давыдович, Ю. В. Иордан // Высокоэнергетические и специальные материалы: антитерроризм, безопасность и гражданское применение : сборник научных трудов XVII Международной конференции "NEMs-2022" (Республика Алтай, 14–16 сентября 2022 г.). – Томск : Издательство Томского государственного университета, 2022. – С. 30–32. – Библиогр.: с. 32 (5 назв.).

953. Хагдаева Д.А. Анализ природоохранной деятельности АО "Золотодобывающая компания "Лензолото" и разработка мероприятий по ее усовершенствованию / Д. А. Хагдаева, Е. Ю. Фомина // Технологии переработки отходов с получением новой продукции : материалы IV Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Киров, 30 ноября 2022 г.). – Киров : ВятГУ, 2022. – С. 270–273. – Библиогр.: с. 273 (5 назв.).

Предприятия компании расположены на территории Бодайбинского района Иркутской области.

954. Шевченко А.А. Выбор проектных решений рекультивации нарушенных земель после окончания строительства / А. А. Шевченко, А. Н. Кравченко // Техно-технологические проблемы сервиса. – 2022. – № 4. – С. 52–57. – Библиогр.: с. 56–57 (назв.).

Рассмотрены так же варианты биологической рекультивации почв для районов Крайнего Севера.

955. Шилкина С.В. Снижение уровня выбросов углекислого газа при реализации энергоэффективных решений в системе электроснабжения изолированных территорий / С. В. Шилкина // Известия высших учебных заведений. Строительство. – 2022. – № 10. – С. 101–110. – DOI: <https://doi.org/10.32683/0536-1052-2022-766-10-101-110>. – Библиогр.: с. 109 (7 назв.).

В качестве объекта исследования выбран "усредненный" населенный пункт в Якутии.

956. Шишкин А.С. Федеральные ООПТ Сибири / А. С. Шишкин, А. Г. Рассолов // Устойчивое развитие особо охраняемых природных территорий : сборник статей VIII Всероссийской (Национальной) научно-практической конференции (Сочи, 7–9 октября 2021 г.). – Сочи, 2021. – Т. 8. – С. 406–411. – Библиогр.: с. 410–411.

957. Эрькин Д.Р. Ликвидации аварийных разливов нефти в условиях арктического шельфа. Обзор последних разработок и анализ их эффективности / Д. Р. Эрькин, А. И. Потехин, Д. А. Зотов // Нефтегазовый терминал. – Тюмень : ТИУ, 2022. – Вып. 23 : материалы Международной научно-технической конференции "Транспорт и хранение углеводородного сырья" (2–3 июня 2022 г.), т. 2. – С. 270–273. – Библиогр.: с. 273 (10 назв.).

958. Юнусова Д.Р. Первые данные о генетической изменчивости краснокнижного рододендрона Восточной Азии / Д. Р. Юнусова, М. А. Полежаева // Разнообразие почв и биоты Северной и Центральной Азии: материалы IV Всероссийской научной конференции с международным участием (Улан-Удэ, 15–18 июня 2021 г.). – Улан-Удэ : БНЦ СО РАН, 2021. – С. 581–583. – Библиогр.: с. 583.

959. Ozerova N.V. Decarbonization as a result of reclamation of oil-contaminated lands in the Yamalo-Nenets autonomous okrug / N. V. Ozerova, K. A. Kraevoy // Ecology, environmental protection, carbon neutrality and development : collection of works Sino-Russian ASRTU symposium (June 2, 2022). – Moscow : Gubkin University, 2022. – P 44–47. – CD-ROM. – Bibliogr.: p. 46–47 (5 ref.).

Обезуглероживание в результате рекультивации нефтезагрязненных земель Ямало-Ненецкого автономного округа.

См. также № 40, 261, 273, 279, 281, 299, 305, 311, 316, 318, 319, 320, 331, 339, 343, 345, 347, 349, 350, 363, 392, 393, 410, 412, 425, 429, 446, 453, 456, 473, 501, 505, 506, 516, 523, 527, 547, 550, 551, 568, 731, 781, 828, 831, 833, 884, 886, 981, 989, 1038, 1055, 1083, 1202, 1211, 1297, 1415, 1429, 1435, 1559, 1563, 1614, 1695, 1845, 1940

Экономические проблемы освоения Севера

960. Абрамов А.Л. Модель влияния стоимости человеческого капитала на экономический рост и численность населения Дальнего Востока России. (Часть III) / А. Л. Абрамов, Н. Н. Матвиенко // Таможенная политика России на Дальнем Востоке. – 2022. – № 4. – С. 34–52. – DOI: <https://doi.org/10.24412/1815-0683-2022-4-34-52>. – Библиогр.: с. 50–52 (28 назв.).

961. Анализ социально-экономического положения регионов Арктической зоны Российской Федерации / Е. С. Малинина, Т. Н. Ушакова, Н. В. Зыкова [и др.] // Вестник Алтайской академии экономики и права. – 2022. – № 11, ч. 1. – С. 139–146. – DOI: <https://doi.org/10.17513/vaael.2542>. – Библиогр.: с. 145–146 (9 назв.).

962. Андреева Е.Н. Геополитика определяет геоэкономику и финансовую ответственность / Е. Н. Андреева // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 81–82. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

Рассмотрены проблемы развития пространства и ресурсов в Арктике.

963. Антонова Н.Е. Возможности реализации и потенциального влияния ESG-политики в ресурсной экономике Дальневосточного федерального округа / Н. Е. Антонова, Н. В. Ломакина // Власть и управление на востоке России. – 2022. – № 4. – С. 45–58. – DOI: <https://doi.org/10.22394/1818-4049-2022-101-4-45-58>. – Библиогр.: с. 56–57 (11 назв.).

964. Антонова Н.Е. Особенности экономических последствий "пандемийного" кризиса в ресурсных отраслях Дальнего Востока / Н. Е. Антонова, Н. В. Ломакина // Ресурсная экономика, изменение климата и рациональное природопользование : материалы XVI Международной научно-практической конференции Российского общества экологической экономики. – Красноярск : СФУ, 2021. – С. 14–15. – Библиогр.: с. 15 (6 назв.).

965. Бабаян Л.К. Инновационное развитие региона как стратегическое направление его социально-экономического развития / Л. К. Бабаян // Государство, власть, управление и право : материалы XIII Всероссийской научно-

практической конференции (10 октября 2022 г.). – Москва : ГУУ, 2022. – С. 30–32. – Библиогр.: с. 32 (4 назв.).

Для исследования отобраны регионы Уральского федерального округа.

966. Багирова А.Д. Оценка показателей консолидированного и краевого бюджета Хабаровского края / А. Д. Багирова, И. Д. Элякова, А. А. Пахомов // Экономика и предпринимательство. – 2022. – № 10. – С. 558–565. – DOI: <https://doi.org/10.34925/EIP.2022.147.10.105>. – Библиогр.: с. 565 (8 назв.).

967. Бадылевич Р.В. Особенности реализации и направления оптимизации государственной финансовой политики развития Российской Арктики / Р. В. Бадылевич // Экономика и управление: проблемы, решения. – 2022. – № 9, т. 1. – С. 90–100. – DOI: <https://doi.org/10.36871/ek.up.p.r.2022.09.01.009>. – Библиогр.: с. 99–100.

968. Бадылевич Р.В. Проблемы и перспективы привлечения прямых иностранных инвестиций в Российской Арктике / Р. В. Бадылевич // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 82–83. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

969. Бакланов П.Я. Потенциал развития поселения: понятие, содержание, структура / П. Я. Бакланов // Региональные исследования. – 2022. – № 4. – С. 4–13. – DOI: <https://doi.org/10.5922/1994-5280-2022-4-1>. – Библиогр.: с. 12–13 (38 назв.).

Использованы данные экономико-географического изучения поселений и промышленных узлов Дальнего Востока.

970. Барашева Т.И. Разработка и апробация методического подхода к оценке уровня использования бюджетного потенциала (на примере регионов Крайнего Севера) / Т. И. Барашева // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 87–88. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

971. Барменкова Н.А. Основные направления и формы пространственной организации экономики арктических регионов России / Н. А. Барменкова // Государство, власть, управление и право : материалы XIII Всероссийской научно-практической конференции (10 октября 2022 г.). – Москва : ГУУ, 2022. – С. 35–36. – Библиогр.: с. 36 (4 назв.).

972. Баттахов П.П. Российская Арктика: проблемы развития отечественного законодательства / П. П. Баттахов // Право и государство: теория и практика. – 2022. – № 12. – С. 204–206. – DOI: https://doi.org/10.47643/1815-1337_2022_12_204. – Библиогр.: с. 206 (9 назв.).

Раскрыто правовое регулирование хозяйствующих правоотношений между субъектами права.

973. Бездудная А.Г. Развитие Арктического региона в контексте интересов Китайской Народной Республики / А. Г. Бездудная, М. Г. Трейман // Современный менеджмент: проблемы и перспективы : сборник статей по итогам XVII Международной научно-практической конференции (29–30 сентября 2022 г.). – Санкт-Петербург : Издательство Санкт-Петербургского государственного экономического университета, 2022. – Ч. 1. – С. 324–327. – Библиогр.: с. 327 (6 назв.).

974. Беккер А.Т. Исследования РААСН в области освоения Арктической зоны России / А. Т. Беккер // Будущее России. Национальные проекты. Проблемы и перспективы : сборник докладов научной части общего собрания членов

РААСН (15–16 июня 2021 г.). – Москва : МАРХИ, 2021. – С. 39–53. – Библиогр.: с. 51–53 (42 назв.).

975. Белов С.В. Пространственная организация национальной экономики при освоении месторождений твердых полезных ископаемых в западной части Российской Арктики / С. В. Белов // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 131–132. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

976. Белоусова А.В. Оценка мультипликативных эффектов в экономике Хабаровского края: влияние на доходы населения / А. В. Белоусова, М. А. Грицко // Власть и управление на востоке России. – 2022. – № 4. – С. 69–78. – DOI: <https://doi.org/10.22394/1818-4049-2022-101-4-69-78>. – Библиогр.: с. 76–77 (18 назв.).

977. Бескровная О.В. Оценка экономической безопасности Магаданской области / О. В. Бескровная // Власть и управление на востоке России. – 2022. – № 4. – С. 122–129. – DOI: <https://doi.org/10.22394/1818-4049-2022-101-4-122-129>. – Библиогр.: с. 128 (10 назв.).

978. Бессонова Т.Н. Адаптация северных регионов к изменениям климата / Т. Н. Бессонова, Д. В. Конева // Инновационные технологии управления социально-экономическим развитием регионов России: материалы XIV Международной научно-практической конференции (20 октября 2022 г.). – Уфа : ИСЭИ УФИЦ РАН, 2022. – Ч. 2. – С. 65–70. – Библиогр.: с. 70 (9 назв.).

Выделены наиболее уязвимые виды экономической деятельности в экономике регионов в условиях изменения климата.

979. Братухина Е.А. Проблемы экономического развития Дальневосточного федерального округа / Е. А. Братухина, О. В. Руденко, А. Д. Черепанова // Вектор экономики. – 2023. – № 4. – DOI: <https://doi.org/10.51691/2500-3666.2023.4.10>. – URL: http://www.vectoreconomy.ru/images/publications/2023/4/regionaleconomy/Bratukhina_Rudenko_Cherepanova.pdf.

980. Брезгин В.С. Анализ влияния пандемии коронавируса на социально-экономическую динамику дальневосточных регионов / В. С. Брезгин // Вестник Омского университета. Серия: Экономика. – 2022. – Т. 20, № 4. – С. 94–104. – DOI: [https://doi.org/10.24147/1812-3988.2022.20\(4\).94-104](https://doi.org/10.24147/1812-3988.2022.20(4).94-104). – Библиогр.: с. 103–104 (12 назв.).

981. Бурик М.В. Экосистемный подход к оценке состояния региона / М. В. Бурик, О. В. Бурик // Экономическое развитие России: точка баланса в мировой экосистеме и инфраструктура будущего : материалы Международной научно-практической конференции (Краснодар, 17–20 мая 2022 г.). – Краснодар : Кубанский государственный университет, 2022. – Т. 1. – С. 127–134.

Рассмотрено положение Хабаровского края в разрезе ESG-факторов.

982. Бурлаков В.А. Трансформация роли и значения Дальнего Востока России в региональной структуре страны / В. А. Бурлаков // Ойкумена. Регионоведческие исследования. – 2022. – № 4. – С. 132–138. – DOI: <https://doi.org/10.24866/1998-6785/2022-4/132-138>. – Библиогр.: с. 136–137 (19 назв.).

983. Буровцев В.В. Роль территорий опережающего социально-экономического развития в реализации программы импортозамещения / В. В. Буровцев, А. В. Дмитренко, О. А. Дудкевич // Вестник Алтайской академии экономики и права. – 2022. – № 12, ч. 1. – С. 27–32. – DOI: <https://doi.org/10.17513/vaael.2611>. – Библиогр.: с. 32 (11 назв.).

Проанализирована деятельность территорий опережающего социально-экономического развития Дальнего Востока и Восточной Сибири.

984. Быков В.М. Место региональных субъектов хозяйствования в развитии Арктической зоны Российской Федерации (на примере Республики Коми) / В. М. Быков, И. В. Семяшкин // Проблемы экономики и управления нефтегазовым комплексом. – 2022. – № 12. – С. 19–26. – DOI: [https://doi.org/10.33285/1999-6942-2022-12\(216\)-19-26](https://doi.org/10.33285/1999-6942-2022-12(216)-19-26). – Библиогр.: с. 25 (11 назв.).

985. Бычкова В.А. Перспективы комплексного развития Дальневосточного региона, связанного с реализацией проектов Северного морского пути / В. А. Бычкова // Экономика и предпринимательство. – 2022. – № 10. – С. 477–482. – DOI: <https://doi.org/10.34925/EIP.2022.147.10.090>. – Библиогр.: с. 482 (17 назв.).

986. Васильева Н.В. Муниципальное регулирование инициативных проектов в Сибирском федеральном округе: первый опыт и перспективы / Н. В. Васильева, Ю. В. Пятковская // Академический юридический журнал. – 2022. – Т. 23, № 4. – С. 389–396. – DOI: [https://doi.org/10.17150/1819-0928.2022.23\(4\).389-396](https://doi.org/10.17150/1819-0928.2022.23(4).389-396). – Библиогр.: с. 395–396 (10 назв.).

987. Великих Г.П. Цифровые катализаторы международной кооперации в Арктике / Г. П. Великих // Известия Санкт-Петербургского государственного экономического университета. – 2022. – № 5, ч. 1. – С. 31–35. – Библиогр.: с. 35 (6 назв.).

Рассмотрены основные направления цифровизации Арктической зоны Российской Федерации, способствующие сохранению и активизации международного сотрудничества и кооперации в условиях современной эпидемиологической и санкционной ситуации.

988. Веприкова Е.Б. Собственные доходы бюджетов в регионах Дальнего Востока: проблемы и возможности / Е. Б. Веприкова, А. А. Новицкий, И. А. Шевченко // Власть и управление на востоке России. – 2022. – № 4. – С. 32–44. – DOI: <https://doi.org/10.22394/1818-4049-2022-101-4-32-44>. – Библиогр.: с. 42–43 (10 назв.).

989. Веселова Д.Н. Основные направления сотрудничества Российской Федерации и Китайской Народной Республики в Арктике / Д. Н. Веселова // Управленческое консультирование. – 2022. – № 12. – С. 42–61. – DOI: <https://doi.org/10.22394/1726-1139-2022-12-42-61>. – Библиогр.: с. 58–59 (33 назв.).

Выделены основные направлений для сотрудничества между странами: освоение нефтяных и газовых месторождений, развитие инфраструктуры Северного морского пути и увеличение объема и количества перевозок по нему, взаимодействие в области охраны окружающей среды, развитие сферы критических технологий, организация туризма, формирование технологий по добыче экологически чистой энергии.

990. Винобер А.В. Ресурсный потенциал сибирских и дальневосточных регионов Российской Федерации в условиях мобилизационной экономики / А. В. Винобер // Сибирь: прошлое – настоящее – будущее. – 2023. – № 1. – С. 11–21. – Библиогр.: с. 20–21 (16 назв.). – URL: <http://www.biosphere-sib.ru/scientific-practical-journals/Siberia-past-present-future.php>.

991. Волкова И.А. Направления формирования инновационной экосистемы нефтегазового региона / И. А. Волкова, Т. А. Галынчик // Вопросы инновационной экономики. – 2023. – Т. 13, № 2. – С. 941–954. – DOI: <https://doi.org/10.18334/vinec.13.2.117666>. – Библиогр.: с. 951–952 (17 назв.). – URL: <https://1economic.ru/lib/117666>.

Определение направлений формирования инновационной экосистемы Ханты-Мансийского автономного округа.

992. Воробьева Ю.Н. Экономический потенциал и природные ресурсы Дальнего Востока / Ю. Н. Воробьева // Вестник Бурятского государственного университета. Экономика и менеджмент. – 2023. – № 1. – С. 61–68. – DOI:

<https://doi.org/10.18101/2304-4446-2023-1-61-68>. – Библиогр.: с. 67–68 (9 назв.).

993. Воронина Е.П. Ключевые факторы влияния освоения углеводородных ресурсов Арктики на социально-экономическое развитие регионов АЗРФ / Е. П. Воронина // Экономика и бизнес: теория и практика. – 2022. – № 12–1. – С. 72–77. – DOI: <https://doi.org/10.24412/2411-0450-2022-12-1-72-77>. – Библиогр.: с. 77 (7 назв.).

994. Габибова Э.Г. Дальневосточный гектар: основные аспекты и проблемы реализации программы / Э. Г. Габибова, В. В. Сушкина // Актуальные проблемы государства, права и экономики : XIII Всероссийская научная конференция студентов и аспирантов (к 300-летию российской прокуратуры) (Санкт-Петербург, 23 апреля 2022 г.). – Санкт-Петербург : СПб ЮИ (ф) УП РФ, 2022. – С. 712–717. – CD-ROM.

995. Гаджиев Ю.А. Динамика конкурентоспособности северных регионов за 2008–2020 годы: разработка методики оценки / Ю. А. Гаджиев, Е. Н. Тимушев, М. М. Стыров // Экономика региона. – 2022. – Т. 18, вып. 4. – С. 1016–1030. – DOI: <https://doi.org/10.17059/ekon.reg.2022-4-4>. – Библиогр.: с. 1027–1028.

996. Гальцева Н.В. Методологические основы модернизации экономики регионов / Н. В. Гальцева, О. С. Фавстрицкая // Х Диковские чтения : материалы научно-практической конференции, посвященной 65-летию Магаданской области (Магадан, 21–23 марта 2018 г.). – Магадан : МАОБТИ, 2020. – С. 154–157. – Библиогр.: с. 157.

Определены принципы, направления и условия модернизации экономики и социальной сферы северных и арктических регионов Северо-Востока России.

997. Гизатулина О.М. Анализ инвестиционной привлекательности Арктической зоны РФ и возможности оптимизации пространственной связанности страны / О. М. Гизатулина // Вестник Воронежского государственного аграрного университета. – 2022. – Т. 15, № 4. – С. 247–255. – DOI: https://doi.org/10.53914/issn2071-2243_2022_4_247. – Библиогр.: с. 254–255 (12 назв.).

998. Головина Т.А. Регионально-отраслевое развитие Арктической зоны Российской Федерации / Т. А. Головина, Т. Е. Хорольская // Вестник Академии знаний. – 2023. – № 54. – С. 82–88. – Библиогр.: с. 88 (8 назв.).

Сделан также вывод, что рост хозяйственной деятельности в Арктической зоне может повлечь увеличение негативного воздействия на окружающую среду региона.

999. Голубева А.С. ESG-трансформация социально-экономических систем в условиях цифровизации: кейс арктического региона / А. С. Голубева, А. Р. Волков // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 41–43. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978-5-91137-475-4>.

1000. Голушко Е.А. Оценка региональной асимметрии развития цифровой экономики в Северо-Западном федеральном округе Российской Федерации / Е. А. Голушко // Актуальные вопросы экономики и социологии : сборник статей по материалам XV Осенней конференции молодых ученых в Новосибирском академгородке. – Новосибирск : ИЭОПП СО РАН, 2019. – С. 465–471. – Библиогр.: с. 471 (6 назв.). – URL: <https://www.ieie.su/assets/ysc2019/ysc-2019.pdf>.

1001. Горбунов В.С. К вопросу о внедрении системы инноваций на территории восточных регионов России / В. С. Горбунов // Национальные интересы: приоритеты и безопасность. – 2023. – Т. 19, вып. 2. – С. 336–358. – DOI: <https://doi.org/10.24891/re.18.2.336>. – Библиогр.: с. 353–355 (14 назв.).

1002. Гринчель Б.М. Оценка влияния COVID-19 на инновационное развитие регионов Северо-Западного федерального округа / Б. М. Гринчель, Е. А. Назарова // Научные труды Северо-Западного института управления РАНХиГС. – 2022. – Т. 13, вып. 2. – С. 163–171. – Библиогр.: с. 171 (10 назв.).

1003. Гринчель Б.М. Сбалансированность факторов конкурентной привлекательности северных регионов как условие их устойчивого и динамичного развития / Б. М. Гринчель // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Колльского научного центра РАН, 2022. – С. 88–89. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

1004. Грушина О.В. Управление агломерационными процессами в развитии субурбанизированных территорий на примере Иркутского региона / О. В. Грушина, В. А. Русановский // Государственное управление. Электронный вестник. – 2023. – Вып. 97. – С. 112–137. – DOI: <https://doi.org/10.24412/2070-1381-2023-97-112-137>. – Библиогр.: с. 135–136. – URL: http://e-journal.spa.msu.ru/vestnik/item/97_2023grushina_rusanovsky.htm.

1005. Гущина И.А. Актуальные проблемы и вопросы саморазвития городов Крайнего Севера и Арктики / И. А. Гущина, Д. Л. Кондратович, О. А. Положенцева // Экономика и управление: проблемы, решения. – 2022. – № 11, т. 1. – С. 37–43. – DOI: <https://doi.org/10.36871/ek.up.p.r.2022.11.01.005>. – Библиогр.: с. 42 (11 назв.).

1006. Гущина И.А. Влияние санкций на саморазвитие местных сообществ Российской Арктики и Крайнего Севера / И. А. Гущина, Д. Л. Кондратович, О. А. Положенцева // Экономика и управление: проблемы, решения. – 2022. – № 10, т. 4. – С. 76–81. – DOI: <https://doi.org/10.36871/ek.up.p.r.2022.10.04.010>. – Библиогр.: с. 80 (18 назв.).

1007. Делюга А.В. Влияние институциональных изменений на эколого-экономическое развитие регионов востока России / А. В. Делюга // Актуальные вопросы экономики и социологии : сборник статей по материалам XV Осенней конференции молодых ученых в Новосибирском академгородке. – Новосибирск : ИЭОПП СО РАН, 2019. – С. 261–268. – Библиогр.: с. 267–268 (6 назв.). – URL: <https://www.ieie.su/assets/ysc2019/ysc-2019.pdf>.

1008. Демидова К.В. Полюса роста в Красноярском крае: методика выявления и концентрация эффектов / К. В. Демидова, М. А. Макушин // Вестник Санкт-Петербургского университета. Науки о Земле. – 2022. – Т. 67, вып. 4. – С. 714–732. – DOI: <https://doi.org/10.21638/spbu07.2022.409>. – Библиогр.: с. 729–730.

1009. Диденко Н.И. Концепция умный город для Российской Арктики / Н. И. Диденко, Д. Ф. Скрипнюк // Современный менеджмент: проблемы и перспективы : сборник статей по итогам XVII Международной научно-практической конференции (29–30 сентября 2022 г.). – Санкт-Петербург : Издательство Санкт-Петербургского государственного экономического университета, 2022. – Ч. 1. – С. 327–332. – Библиогр.: с. 331–332 (11 назв.).

1010. Динамическая модель развития Тюменской области на основе межотраслевого баланса / В. Р. Цибульский, И. Г. Соловьев, Л. В. Важенина, Д. А. Говорков // Региональная экономика: теория и практика. – 2023. – Т. 21, вып. 3. – С. 551–573. – DOI: <https://doi.org/10.24891/re.21.3.551>. – Библиогр.: с. 566–568 (20 назв.).

1011. Дмитриева Д.М. ESG-повестка и устойчивое финансирование проектов арктического региона: проблемы и перспективы / Д. М. Дмитриева,

И. И. Филатова, Г. А. Стройков // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 47–49. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

1012. Долгунова А.Ц. Инвестиционный лаг в экономике северных субъектов Российской Федерации / А. Ц. Долгунова // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 141–142. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

1013. Долгунова А.Ц. О концепции устойчивого развития в Республике Саха (Якутия) / А. Ц. Долгунова // Экономика Востока России. – 2022. – № 1. – С. 22–27. – DOI: <https://doi.org/10.25801/SRC.2022.60.89.003>. – Библиогр.: с. 27 (12 назв.).

1014. Дорощева Л.В. Новые принципы управления развитием арктических территорий России / Л. В. Дорощева // Взгляд молодых ученых на подходы и алгоритмы управления пространственным развитием для повышения устойчивости, инновационности и конкурентоспособности экономики регионов. – Санкт-Петербург : Скифия-принт, 2022. – С. 21–28. – DOI: <https://doi.org/10.48542/mold/2022/dorofeeva.21-28>. – Библиогр.: с. 27–28 (13 урpd/).

1015. Дядик В.В. Арктические моногорода: нарративный библиографический обзор основных направлений научного дискурса в России и за рубежом / В. В. Дядик // Региональная экономика: теория и практика. – 2023. – Т. 21, вып. 3. – С. 406–438. – DOI: <https://doi.org/10.24891/re.21.3.406>. – Библиогр.: с. 425–431 (48 назв.).

Рассмотрены проблемы социально-экономического развития моногородов и основные подходы к их решению.

1016. Егоров Н.Е. Взаимосвязь инновационного развития и качества жизни стран Азиатско-Тихоокеанского региона и субъектов Дальнего Востока / Н. Е. Егоров // Проблемы Дальнего Востока. – 2022. – № 5. – С. 47–61. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S013128120022348-3>. – Библиогр.: с. 57–58.

1017. Егоров Н.Е. Оценка эффективности функционирования инновационной системы регионов Дальневосточного федерального округа / Н. Е. Егоров, Г. С. Ковров, С. Н. Павлова // Вопросы инновационной экономики. – 2023. – Т. 13, № 2. – С. 955–968. – DOI: <https://doi.org/10.18334/vinec.13.2.117574>. – Библиогр.: с. 964–965 (20 назв.). – URL: <https://1economic.ru/lib/117574>.

1018. Егорова К.К. Анализ бюджета и оценка бюджетной обеспеченности Камчатского края на 2021–2023 гг. / К. К. Егорова, И. Д. Элякова, А. А. Пахомов // Экономика и предпринимательство. – 2022. – № 10. – С. 454–460. – DOI: <https://doi.org/10.34925/EIP.2022.147.10.086>. – Библиогр.: с. 460 (9 назв.).

1019. Егорова Т.П. Сценарии социально-экономического развития Республики Саха (Якутия) и транспортный комплекс города Якутска / Т. П. Егорова, А. М. Делахова // Транспорт. Транспортные сооружения. Экология. – 2022. – № 4. – С. 21–36. – DOI: <https://doi.org/10.15593/24111678/2022.04.03>. – Библиогр.: с. 33–34 (22 назв.).

1020. Ефремова И.И. Анализ организации территорий компактного размещения "дальневосточных гектаров" в Республике Саха (Якутия) / И. И. Ефремова // Землеустройство, кадастр и мониторинг земель. – 2023. – Т. 18, № 2. – С. 96–101. – DOI: <https://doi.org/10.33920/sel-04-2302-06>. – Библиогр.: с. 100–101 (5 назв.).

1021. Журавлев Н.Ю. Север и Арктика России в основных нормативно-правовых актах / Н. Ю. Журавлев // Сбережение населения России: здоровье, занятость, уровень и качество жизни : материалы Международной научно-практической конференции V Римашевские чтения (Москва, 29 марта 2022 г.). – Москва : ФНИСЦ РАН, 2022. – С. 140–144. – DOI: <https://doi.org/10.19181/konf.978-5-89697-399-7.2022.24>. – Библиогр.: с. 144 (13 назв.).

Краткий анализ содержания основных нормативно-правовых актов, определяющих развитие и качество жизни населения региона.

1022. Задорожнюк И.Е. Роль науки в ноосферном освоении Арктики / И. Е. Задорожнюк // Ноосферизм – новый путь развития. Суббеттовские чтения – 2 : по материалам II Международной научной конференции (27 мая 2022 г.). – Санкт-Петербург : Астерион, 2022. – С. 164–175. – Библиогр.: с. 174–175 (15 назв.).

1023. Захарова В.В. Оценка инновационного кода развития на примере субъектов Российской Федерации, входящих в Сибирский федеральный округ / В. В. Захарова // Актуальные вопросы экономики и социологии : сборник статей по материалам XVI Международной осенней конференции молодых ученых в Новосибирском академгородке. – Новосибирск : ИЗОПП СО РАН, 2020. – С. 40–43. – Библиогр.: с. 43 (7 назв.). – URL: http://lib.ieie.nsc.ru/docs/2020/YSC2020/Conference_molodyh_uchenyh2020.pdf.

1024. Зотиков Н.З. Влияние человеческого капитала на экономику и качество жизни / Н. З. Зотиков // Глобальные вызовы демографическому развитию. – Екатеринбург : Институт экономики УрО РАН, 2022. – Т. 2. – С. 156–169. – DOI: <https://doi.org/10.17059/udf-2022-4-15>. – Библиогр.: с. 167–168 (12 назв.).

Исследования проводились в различных регионах Уральского федерального округа.

1025. Иванов В.А. Состояние и приоритетные направления развития сельских территорий северного региона / В. А. Иванов // Инновационные технологии управления социально-экономическим развитием регионов России : материалы XIV Международной научно-практической конференции (20 октября 2022 г.). – Уфа : ИСЭИ УФИЦ РАН, 2022. – Ч. 2. – С. 104–108.

Рассмотрены социально-экономические проблемы сельских территорий Республики Коми.

1026. Ильина Л.И. Проблемы реализации национальных проектов в Республике Коми / Л. И. Ильина, Н. В. Ружанская // Вестник Коми республиканской академии государственной службы и управления. Теория и практика управления. – 2022. – № 2. – С. 37–47. – Библиогр.: с. 46 (14 назв.).

1027. Калугина А.С. Анализ содержания политики корпоративной социальной ответственности градообразующего бизнеса арктических моногородов (на примере Мурманской области) / А. С. Калугина, В. В. Дядик // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 94–95. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

Рассматриваются социально-экономические проблемы моногородов области.

1028. Каторин И.В. Арктический вектор развития северных регионов России / И. В. Каторин // Развитие Северо-Арктического региона: история и традиции народов Арктики в меняющихся климатических условиях : материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Архангельск, 29–30 апреля 2021 г.). – Архангельск : САФУ, 2021. – С. 74–78. – Библиогр.: с. 78 (5 назв.).

1029. Климовец О.В. Обеспечение экономической безопасности страны в условиях меняющихся геостратегических приоритетов / О. В. Климовец // Экономическое развитие России: точка баланса в мировой экосистеме и инфраструктура будущего : материалы Международной научно-практической конференции (Краснодар, 17–20 мая 2022 г.). – Краснодар : Кубанский государственный университет, 2022. – Т. 2. – С. 183–189.

Развитие Северного морского пути как реализация транспортной стратегии и потенциала Российской Федерации.

1030. Колесникова О.С. Региональная инфляция в России: факторы и тенденции (на примере субъектов Дальневосточного федерального округа) / О. С. Колесникова, Н. А. Лагодина // Вестник Амурского государственного университета. – 2022. – № 99. – С. 112–117. – DOI: https://doi.org/10.22250/20730268_2022_99_112. – Библиогр.: с. 117 (5 назв.).

1031. Комлева Е.А. Устойчивое развитие Арктики: роль бизнеса в модели "четверной спирали" (на примере ПАО "ГМК "Норильский никель") / Е. А. Комлева // Россия: общество, политика, история. – 2022. – № 4. – С. 62–81. – DOI: [https://doi.org/10.56654/ROPI-2022-4\(4\)-62-81](https://doi.org/10.56654/ROPI-2022-4(4)-62-81). – Библиогр.: с. 77–78 (16 назв.).

1032. Кондратов Н.А. Теоретическое обоснование модели устойчивого развития Российской Арктики / Н. А. Кондратов // Развитие Северо-Арктического региона: история и традиции народов Арктики в меняющихся климатических условиях : материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Архангельск, 29–30 апреля 2021 г.). – Архангельск : САФУ, 2021. – С. 27–31. – Библиогр.: с. 31 (4 назв.).

1033. Кондратович Д.Л. Некоторые особенности специальных финансовых режимов, направленных на привлечение инвестиций в АЗРФ / Д. Л. Кондратович // Экономика и управление: проблемы, решения. – 2022. – № 11, т. 4. – С. 101–114. – DOI: <https://doi.org/10.36871/ek.up.p.r.2022.11.04.015>. – Библиогр.: с. 113 (12 назв.).

1034. Кондратович Д.Л. Современные макроэкономические риски и угрозы финансовому положению регионов АЗРФ / Д. Л. Кондратович // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 53–55. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

1035. Корреляция физико-химических свойств углей различной стадии метаморфизма с параметрами ИК-спектроскопии / Г. Р. Монгуш, К. К. Чульдум, М. П. Баранова, А. В. Жуйков // Взаимодействие науки, экономики и общества как фактор развития региона : материалы Международной научно-практической конференции, посвященной Году науки и технологий (Кызыл, 21–22 октября 2021 г.). – Кызыл : ТувИКОПР, 2021. – С. 140–145. – Библиогр.: с. 144–145.

1036. Котов А.В. Проблемы импортозамещения в региональных экономиках Арктической зоны России / А. В. Котов // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 158–159. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

1037. Кравченко Н.А. Инвестиции для устойчивого и инклюзивного развития регионов Азиатской России: проблемы и перспективы / Н. А. Кравченко, С. Д. Агеева, А. И. Иванова // ЭКО. – 2023. – № 1. – С. 78–98. – DOI: <https://doi.org/10.30680/ECO0131-7652-2023-1-78-98>. – Библиогр.: с. 97.

1038. Красильникова Н.А. Подходы к диагностике устойчивости развития малонаселенных территорий на локальном уровне / Н. А. Красильникова // Экономика Востока России. – 2022. – № 1. – С. 44–54. – DOI: <https://doi.org/10.25801/SRC.2022.44.47.006>. – Библиогр.: с. 53–54 (37 назв.).

Проанализированы возможности и условия обеспечения сокращения выбросов загрязняющих веществ и экономического роста с применением различных типов данных для оценки устойчивости социально-экономического развития северных малонаселенных территорий России на примере Республики Саха (Якутия).

1039. Краснопольский Б.Х. Северо-арктические территории Дальнего Востока: роль магистральной инфраструктуры в формировании Северо-Восточного мезорегиона / Б. Х. Краснопольский // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022: материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты: Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 56–58. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

1040. Крюков В.А. О влиянии криосферы на состав и динамику активов в Арктике / В. А. Крюков // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике: Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 217–219. – Библиогр.: с. 219.

Рассматриваются проблемы определения и изменения состава активов, которые обеспечивают достижение целевых экономических и общественно-полезных целей развития Арктической зоны.

1041. Кулагин О.И. Ресурсная модель модернизации регионального пространства в исторической ретроспективе (по материалам Карелии) / О. И. Кулагин // Развитие Северо-Арктического региона: история и традиции народов Арктики в меняющихся климатических условиях: материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Архангельск, 29–30 апреля 2021 г.). – Архангельск: САФУ, 2021. – С. 11–14. – Библиогр.: с. 14 (4 назв.).

1042. Куриков В.М. Анализ практики государственной поддержки региональной инвестиционной привлекательности (на примере Ханты-Мансийского автономного округа – Югра) / В. М. Куриков, Ю. В. Ташланова // Экономика и предпринимательство. – 2022. – № 9. – С. 572–576. – DOI: <https://doi.org/10.34925/ЕІР.2022.146.9.113>. – Библиогр.: с. 576 (12 назв.).

1043. Лагутина М.Л. Миграционные процессы в Арктической зоне Российской Федерации в контексте угроз безопасности человека / М. Л. Лагутина // Народонаселение Сибири и Дальнего Востока: проблемы сбережения и развития: материалы XIII Международной научной конференции "Байкальская встреча" (Улан-Удэ, 23–25 июня 2021 г.). – Улан-Удэ: Издательство Бурятского государственного университета, 2021. – С. 125–132. – DOI: <https://doi.org/10.18101/978-5-9793-1623-9-2021-1-284>. – Библиогр.: с. 131 (5 назв.).

Влияние противоречивых тенденций в сфере миграции на социально-экономическое развитие региона.

1044. Лаженцев В.Н. Изменения в структуре и содержании тематики северо-арктических экономических исследований / В. Н. Лаженцев // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022: материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты: Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 7–9. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

1045. Лебедев М.П. Арктическая проблематика России / М. П. Лебедев, В. С. Томский, П. П. Баттахов // Россия: общество, политика, история. – 2022. –

№ 4. – С. 34–45. – DOI: [https://doi.org/10.56654/ROPI-2022-4\(4\)-34-45](https://doi.org/10.56654/ROPI-2022-4(4)-34-45). – Библиогр.: с. 43–44 (9 назв.).

Предложены основных направлений развития региона: необходимость разработки Арктического кодекса Российской Федерации для систематизации нормативных актов, выработка федеральных социально-экономических стандартов качества жизни людей, перспективы развития конструкций по созданию робототехнических комплексов для добычи природных ресурсов и другие.

1046. Леонов С.Н. Оценка влияния пандемии коронавируса на состояние региональных бюджетов: дальневосточный аспект / С. Н. Леонов // Экономические и социальные перемены: факты, тенденции, прогноз. – 2022. – Т. 15, № 6. – С. 153–166. – DOI: <https://doi.org/10.15838/esc.2022.6.84.9>. – Библиогр.: с. 164–165.

1047. Луковцева А.С. Результаты ежегодного рейтинга инвестиционного климата муниципальных районов и городских округов Республики Саха (Якутия) – 2022 / А. С. Луковцева // Экономика Востока России. – 2022. – № 1. – С. 69–73. – DOI: <https://doi.org/10.25801/SRC.2022.40.68.010>.

1048. Марецкая А.Ю. Особенности развития финансового потенциала арктического региона (на примере Мурманской области) / А. Ю. Марецкая // Вестник Алтайской академии экономики и права. – 2022. – № 12, ч. 1. – С. 104–108. – DOI: <https://doi.org/10.17513/vaael.2623>. – Библиогр.: с. 108 (13 назв.).

1049. Марецкая В.Н. О реализации государственной программы "Комплексное развитие сельских территорий" с учетом регионального аспекта Арктической зоны / В. Н. Марецкая // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 163–164. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

Проблема рассмотрена на примере Мурманской области.

1050. Марченко О.В. Оценка и прогнозирование показателей социально-экономического развития муниципального образования (на примере городского округа "город Комсомольск-на-Амуре") / О. В. Марченко, Г. И. Бурдакова // Актуальные вопросы экономики и социологии : сборник статей по материалам XV Осенней конференции молодых ученых в Новосибирском академгородке. – Новосибирск : ИЭОПП СО РАН, 2019. – С. 96–103. – Библиогр.: с. 103 (4 назв.). – URL: <https://www.ieie.su/assets/ysc2019/ysc-2019.pdf>.

1051. Маханенкова П.В. Проблемы перехода к низкоуглеродной экономике в арктических регионах / П. В. Маханенкова // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 164–165. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

1052. Махновский Д.Е. Современное экономическое развитие приграничных регионов северо-запада России и соседних государств / Д. Е. Махновский // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 105–106. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

1053. Меньшикова Е.А. Оценка результатов и направления развития государственной инвестиционной политики в Хабаровском крае / Е. А. Меньшикова // Экономика и предпринимательство. – 2023. – № 1. – С. 517–521. – DOI: <https://doi.org/10.34925/EIP.2023.150.1.103>. – Библиогр.: с. 521 (7 назв.).

1054. Метелева Е.Р. Четверть века практики стратегирования в Российской Федерации: краткий обзор проблем и перспектив / Е. Р. Метелева // Известия Байкальского государственного университета. – 2022. – Т. 32, № 4. – С. 690–700. – DOI: [https://doi.org/10.17150/2500-2759.2022.32\(4\).690-700](https://doi.org/10.17150/2500-2759.2022.32(4).690-700). – Библиогр.: с. 699 (13 назв.).

Проблемы стратегического планирования развития территорий рассмотрена на примере Иркутской области.

1055. Методология оценки "зеленого" вектора регионального развития / Н. Б. Лубсанова, Л. Б.-Ж. Максанова, Т. Б. Бардаханова [и др.] // Вестник Бурятского государственного университета. Экономика и менеджмент. – 2022. – № 4. – С. 78–89. – DOI: <https://doi.org/10.18101/2304-4446-2022-4-78-89>. – Библиогр.: с. 86–88 (25 назв.).

Апробация методологии оценки экологической эффективности экономического развития проведена на примере регионов, входящих в состав Уральского, Сибирского и Дальневосточного федеральных округов.

1056. Мещериков В.А. Арктическая зона Российской Федерации: международное сотрудничество и перспективы развития / В. А. Мещериков // Сибирский юридический вестник. – 2022. – № 4. – С. 135–141. – DOI: <https://doi.org/10.26516/2071-8136.2022.4.135>. – Библиогр.: с. 141 (6 назв.).

1057. Минакир П.А. Исследования проблем международных экономических взаимодействий: глобальные, национальные, региональные аспекты / П. А. Минакир ; ответственный редактор В. П. Чичканов ; Российская академия наук, Дальневосточное отделение, Институт экономических исследований. – Хабаровск : ИЭИ ДВО РАН, 2022. – 719 с. – Библиогр.: с. 686–719 (426 назв.).

Торгово-экономическая кооперации России и Дальнего Востока в АТР, с. 454–680.

1058. Миненко А.В. Системные меры по улучшению институтов развития и повышению инвестиционной привлекательности арктической зоны Сибирского федерального округа / А. В. Миненко // Экономика и бизнес: теория и практика. – 2022. – № 12–2. – С. 6–8. – DOI: <https://doi.org/10.24412/2411-0450-2022-12-2-6-8>. – Библиогр.: с. 8 (6 назв.).

1059. Митина В.В. Совершенствование системы государственного управления Арктической зоной Российской Федерации / В. В. Митина // Государственная власть и местное самоуправление. – 2023. – № 2. – С. 32–36. – DOI: <https://doi.org/10.18572/1813-1247-2023-2-32-36>. – Библиогр.: с. 36 (8 назв.).

1060. Монгуш С.П. Роль интеграционных взаимодействий между регионами / С. П. Монгуш, В. Т. Ликтан // Вестник Академии. – 2022. – № 4. – С. 87–96. – DOI: <https://doi.org/10.51409/v.a.2022.12.04.011>. – Библиогр.: с. 94–95 (18 назв.).

Описаны аспекты интегрирующих процессов специализаций регионов – участников проекта "Енисейская Сибирь", актуализированы формы интеграционного взаимодействия, представленные в стратегических документах регионов.

1061. Мореходов М. Без структурных реформ флоту не обойтись / М. Мореходов // Морской флот. – 2022. – № 6. – С. 52–54.

Представлены проекты развития Арктической зоны России, заявлена необходимость проведения структурных реформ в системе морского транспорта.

1062. Мочалин М.С. Урбанизация Ямала во второй половине XX века (на примере города Новый Уренгой) / М. С. Мочалин // Северный регион: наука, образование, культура. – 2022. – № 4. – С. 93–99. – DOI: <https://doi.org/10.34822/2312-377X-2022-4-93-99>. – Библиогр.: с. 98–99 (24 назв.).

1063. Нагорнова О.Н. Оценка влияния цифровой трансформации на социально-экономическое развитие региона / О. Н. Нагорнова, Е. В. Сумина // Экономическое развитие России: точка баланса в мировой экосистеме и инфраструктура будущего : материалы Международной научно-практической конференции (Краснодар, 17–20 мая 2022 г.). – Краснодар : Кубанский государственный университет, 2022. – Т. 3. – С. 135–142.

Проблема рассмотрена на примере Красноярского края.

1064. Ненашева М.В. Социальная адаптация жителей Российской Арктики к изменениям климата / М. В. Ненашева // Развитие Северо-Арктического региона: история и традиции народов Арктики в меняющихся климатических условиях : материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Архангельск, 29–30 апреля 2021 г.). – Архангельск : САФУ, 2021. – С. 56–60. – Библиогр.: с. 59–60 (3 назв.).

Рассмотрены последствия климатических изменений для социально-экономического развития Российской Арктики.

1065. Никандрова А.Г. О внедрении инструментов стратегического управления социально-экономическим развитием региона (на примере Республики Саха (Якутия) / А. Г. Никандрова // Экономика Востока России. – 2022. – № 1. – С. 5–12. – DOI: <https://doi.org/10.25801/SRC.2022.13.38.001>. – Библиогр.: с. 12 (6 назв.).

1066. Николайчук О.А. Экономика Дальнего Востока: реалии и перспективы структурных трансформаций / О. А. Николайчук, О. В. Брижак, О. Н. Толстобоков // Вестник Челябинского государственного университета. – 2022. – № 11. – С. 131–136. – DOI: <https://doi.org/10.47475/1994-2796-2022-11113>. – Библиогр.: с. 135 (13 назв.).

1067. Никонов С.М. Антропоцентрические аспекты экономической безопасности человека в Арктической зоне РФ / С. М. Никонов, К. В. Папенов, В. С. Линецкий // Энергия : экономика, техника, экология. – 2022. – № 12. – С. 47–52. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0233361922120072>.

О стратегии развития Арктической зоны Российской Федерации до 2035 г.

1068. Никулкина И.В. Жизнеспособность арктических поселений на примере Тикси: проблемы практики / И. В. Никулкина, О. В. Гордячкова // Арктика и Дальний Восток: перспективы развития. – Казань : Бук, 2022. – С. 163–172. – Библиогр.: с. 172 (3 назв.).

1069. Новиков А.В. Эколого-экономические регуляторы реализации арктических проектов: зарубежный опыт / А. В. Новиков // Ресурсная экономика, изменение климата и рациональное природопользование : материалы XVI Международной научно-практической конференции Российского общества экологической экономики. – Красноярск : СФУ, 2021. – С. 125–127. – Библиогр.: с. 127 (8 назв.).

Проблема рассмотрена на примере Канады.

1070. Новиков А.В. Экономические инструменты поддержки проектов развития прибрежных арктических территорий: анализ зарубежного опыта / А. В. Новиков // Современные проблемы управления проектами в инвестиционно-строительной сфере и природопользовании : материалы XII Международной научно-практической конференции, посвященной 115-летию РЭУ им. Г. В. Плеханова (8 апреля 2022 г.). – Москва : РЭУ им. Г. В. Плеханова, 2022. – С. 307–313. – Библиогр.: с. 311–313 (21 назв.).

Анализируется опыт в сфере финансирования и поддержки проектов, направленных на устойчивое развитие экономики территорий.

1071. Об утверждении Правил формирования и использования бюджетных ассигнований федерального бюджета на финансовое обеспечение социально-

экономического развития Арктической зоны Российской Федерации за счет налоговых поступлений от реализации на территории Арктической зоны Российской Федерации инвестиционных проектов и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации : постановление Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2022 г., № 2553 // Собрание законодательства Российской Федерации. – 2023. – № 2. – Ст. 515. – С. 1923–1927.

1072. Овчинников Д.Е. Моделирование сценариев долгосрочного развития Дальневосточного федерального округа: оптимистический сценарий / Д. Е. Овчинников // Экономика и предпринимательство. – 2023. – № 1. – С. 539–543. – DOI: <https://doi.org/10.34925/EIP.2023.150.1.108>. – Библиогр.: с. 543 (4 назв.).

1073. Олейник А.Г. Развитие интеллектуальных методов анализа ситуаций для обеспечения работы ситуационных центров Арктической зоны Российской Федерации / А. Г. Олейник, А. В. Маслобоев, А. Я. Фридман // Труды Кольского научного центра РАН. Серия: Технические науки. – 2022. – Т. 13, № 2. – С. 46–58. – DOI: <https://doi.org/10.37614/2949-1215.2022.13.2.004>. – Библиогр.: с. 54–56 (37 назв.).

Ситуационные центры призваны обеспечить информационно-аналитическую поддержку принятия решений, включая: мониторинг состояния, комплексную оценку и прогнозирование развития ситуаций на объектах управления, а также моделирование последствий вариантов принимаемых управленческих решений для их сравнительного анализа и оптимизации.

1074. Основные направления обеспечения национальной безопасности Российской Федерации и их реализация на региональном уровне / Е. А. Адаменко, Е. А. Евсеенко, С. Ю. Зеленцова [и др.]; редактор О. В. Ищенко; Сургутский государственный университет. – Сургут : СурГУ, 2022. – 112 с. – Библиогр.: с. 106–112 (75 назв.).

Развитие системы государственного управления и стратегического планирования в ХМАО-Югре, с. 69–85.

1075. Пак Хе Сун. Управление устойчивым развитием региона на примере Мурманской области / Пак Хе Сун // Современный менеджмент: проблемы и перспективы : сборник статей по итогам XVII Национальной научно-практической конференции с международным участием (Санкт-Петербург, 29–30 сентября 2022 г.). – Санкт-Петербург : Издательство Санкт-Петербургского государственного экономического университета, 2022. – Ч. 2. – С. 25–29. – Библиогр.: с. 29 (9 назв.).

1076. Пантелеева И.А. Оценка условий развития инновационной инфраструктуры в сибирских регионах / И. А. Пантелеева, И. В. Писарев // Социально-гуманитарные науки и практики в XXI веке: человек и общество перед глобальными вызовами современности : Восемнадцатая Международная весенняя научная конференция. – Йошкар-Ола : ПГТУ, 2022. – С. 278–285. – Библиогр.: с. 284 (6 назв.).

1077. Пархоменко И.Ю. Применение SWOT-анализа для выбора вариантов пирометаллургической переработки медно-никелевых сульфидных концентратов как методический алгоритм повышения устойчивости проекта и экономики Норильского промышленного района / И. Ю. Пархоменко, Л. Б. Цымбулов // Взгляд молодых ученых на подходы и алгоритмы управления пространственным развитием для повышения устойчивости, инновационности и конкурентоспособности экономики регионов. – Санкт-Петербург: Скифия-принт, 2022. – С. 169–176. – DOI: [https://doi.org/eLIBRARY ID:50074633](https://doi.org/eLIBRARY_ID:50074633). – Библиогр.: с. 175–176 (8 назв.).

1078. Платонова Н.М. Социально-экономическое положение Хабаровского края на позднесоветском этапе развития / Н. М. Платонова // Чтения памяти

профессора Александра Александровича Сидоренко : материалы региональной заочной научно-практической конференции (Благовещенск, 30 ноября 2022 г.). – Благовещенск : Издательство БГПУ, 2022. – Вып. 9. – С. 103–118. – Библиогр.: с. 115–118 (36 назв.).

1079. Попов Н.В. Характеристика направлений экономического сотрудничества России и Китая на Дальнем Востоке / Н. В. Попов // Экономика и предпринимательство. – 2022. – № 10. – С. 544–547. – DOI: <https://doi.org/10.34925/EIP.2022.147.10.102>. – Библиогр.: с. 547 (5 назв.).

1080. Постников А.В. Территории традиционного природопользования в системе регионального социально-экономического развития / А. В. Постников, В. В. Гассий // Актуальные проблемы развития хозяйствующих субъектов, территорий и систем регионального и муниципального управления : материалы XVII Международной научно-практической конференции (Воронеж, 22 апреля 2022 г.). – Воронеж : Издательский дом ВГУ, 2022. – С. 77–81. – Библиогр.: с. 81 (5 назв.).

О развитии территорий традиционного природопользования, где исторически широко представлена хозяйствующая деятельность коренных малочисленных народов Севера.

1081. Потенциал научных организаций, выполняющих исследования и разработки по освоению и использованию Арктики и Антарктики : аналитико-статистический сборник / В. П. Заварухин, С. Н. Иноземцева, Т. И. Чинаев ; Институт проблем развития науки Российской академии наук. – Москва : ИПРАН РАН, 2022. – 194 с.

Социально-экономическое развитие Арктической зоны Российской Федерации, с. 17–38.

1082. Потенциал производительности экономики территорий региона / Г. Я. Белякова, Т. П. Лихачева, А. В. Москвина [и др.]. – Красноярск : Литерапринт, 2021. – 179 с. – Библиогр.: с. 176–178 (21 назв.).

Представлен аналитический материал по потенциалу производительности экономики территорий макрорайонов Красноярского края и тенденциям его изменения, позволяющий сформировать систему необходимых управленческих действий по его росту для активизации процессов инновационного и экономического развития и повышения качества жизни населения региона.

1083. Проблемы экономической безопасности России в аспекте глобальных трансформаций / И. А. Александров, Л. А. Александрова, В. С. Антонюк [и др.] ; редактор А. В. Карпушкина ; Южно-Уральский государственный университет. – Челябинск : Издательский центр ЮУрГУ, 2022. – 477 с.

Рассмотрены вопросы обеспечения экономической и эколого-экономической безопасности хозяйствующих субъектов в условиях пандемии, на примере Уральского (включая Ханты-Мансийский и Ямало-Ненецкий автономные округа) и Сибирского федеральных округов.

1084. Прокопенков С.В. Инновационный инжиниринг регионального развития предприятий Арктической зоны / С. В. Прокопенков, О. С. Алешина // Современный менеджмент: проблемы и перспективы : сборник статей по итогам XVII Международной научно-практической конференции (29–30 сентября 2022 г.). – Санкт-Петербург : Издательство Санкт-Петербургского государственного экономического университета, 2022. – Ч. 1. – С. 337–340. – Библиогр.: с. 340 (5 назв.).

1085. Прохоров В.В. Инструменты развития северных районов Красноярского края / В. В. Прохоров, В. И. Пантелеев // Социально-экономический и гуманитарный журнал. – 2022. – Вып. 4. – С. 3–9. – DOI: <https://doi.org/10.36718/2500-1825-2022-4-3-9>. – Библиогр.: с. 8 (9 назв.).

1086. Прохоров В.В. Развитие экономики Нижнего Приангарья в условиях санкционной политики / В. В. Прохоров // Менеджмент социальных и экономических систем. – 2022. – № 2. – С. 33–37. – Библиогр.: с. 36–37 (15 назв.).

1087. Прохоров В. Анализ влияния деятельности морских портов Дальневосточного бассейна на экономику Приморского края и Дальневосточного федерального округа / В. Прохоров, К. Рюмкина, Е. Иванова // *Логистика*. – 2023. – № 2. – С. 10–19. – DOI: https://doi.org/10.54959/22197222_2023_02_10. – Библиогр.: с. 18–19 (33 назв.).

1088. Прусс Ю.В. Северо-Восток России: социально-экономические реалии и перспективы развития / Ю. В. Прусс // *Х Диковские чтения : материалы научно-практической конференции, посвященной 65-летию Магаданской области (Магадан, 21–23 марта 2018 г.)*. – Магадан : МАОБТИ, 2020. – С. 13–19. – Библиогр.: с. 19.

1089. Пыжева Ю.И. Моногорода Сибири и Дальнего Востока: новый подход к формированию государственной политики / Ю. И. Пыжева // *Регион: экономика и социология*. – 2022. – № 4. – С. 244–271. – DOI: <https://doi.org/10.15372/REG20220410>. – Библиогр.: с. 265–267 (31 назв.).

1090. Развитие Дальнего Востока в новых институциональных условиях / И. С. Хван, М. А. Буланова, Н. А. Маслюк [и др.] ; Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации, Дальневосточный институт управления. – Хабаровск : Дальневосточный институт управления – филиал РАНХиГС, 2022. – 182 с. – Библиогр.: с. 176–182 (81 назв.).

Рассмотрены новые механизмы взаимодействия между государством и субъектами Дальнего Востока, трансформация административно-территориального деления округа и изменения, происходящие в его социально-экономическом развитии.

1091. Рахаев М.С. Проблемы развития арктических моногородов: анализ научного дискурса / М. С. Рахаев, В. В. Дядик // *Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.)*. – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 67–68. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

1092. Резакова Е.А. Формирование инвестиционных стратегий участников ресурсного мегапроекта с учетом нагрузки на окружающую среду / Е. А. Резакова // *Актуальные вопросы экономики и социологии : сборник статей по материалам XV Осенней конференции молодых ученых в Новосибирском академгородке*. – Новосибирск : ИЭПП СО РАН, 2019. – С. 305–313. – Библиогр.: с. 312–313 (11 назв.). – URL: <https://www.ieie.su/assets/ysc2019/ysc-2019.pdf>.

Рассмотрен мегапроект Восточно-Сибирский нефтегазовый комплекс, охватывающий три субъекта Российской Федерации – Иркутская область, Саха-Якутия и Красноярский край, и агрегированный регион – Дальний Восток.

1093. Рензин О.М. К оценке рисков экономических взаимодействий в транснациональных системах / О. М. Рензин // *Власть и управление на востоке России*. – 2022. – № 4. – С. 79–86. – DOI: <https://doi.org/10.22394/1818-4049-2022-101-4-79-86>. – Библиогр.: с. 85–86 (11 назв.).

Определена необходимость усложнения оценок региональных рисков в контексте потенциальных изменений во взаимосвязях Дальнего Востока России и сопредельных стран.

1094. Рисин И.Е. Сравнительные оценки качества региональных стратегий / И. Е. Рисин // *Актуальные проблемы развития хозяйствующих субъектов, территорий и систем регионального и муниципального управления : материалы XVII Международной научно-практической конференции (Воронеж, 22 апреля 2022 г.)*. – Воронеж : Издательский дом ВГУ, 2022. – С. 81–89. – Библиогр.: с. 88–89 (7 назв.).

Сравнение стратегий социально-экономического развития Вологодской, Нижегородской, Ростовской областей, республик Алтай и Саха (Якутия).

1095. Российские территории: 30 лет в условиях рынка / Т. В. Ускова, С. А. Кожевников, Е. В. Лукин [и др.]; редактор В. А. Ильин; Российская академия наук, Вологодский научный центр. – Вологда: ВолНЦ РАН, 2022. – 315 с. – Библиогр.: с. 287–306 (263 назв.).

Рассмотрены теоретико-методологические основы рыночной трансформации экономики, особенности и проблемы трансформации региональной экономики России в 1990–2020 гг. (более подробно на материалах субъектов Северо-Западного федерального округа), механизмы государственного регулирования развития регионов, тенденции, проблемы и механизмы их пространственного развития в постсоветский период (в части развития агломераций, малых и средних городов, сельских территорий), вопросы региональной структурной политики, финансовые аспекты регионального развития.

1096. Россия – Китай: отношения на рубеже 20-летия "Большого договора" / М. В. Александрова, В. И. Балакин, Л. Е. Васильев [и др.]; ответственные редакторы: А. С. Давыдов, С. В. Уянаев; Российская академия наук, Институт Китая и современной Азии. – Москва: ИКСА РАН, 2022. – 207 с.

Российско-китайское сотрудничество в области освоения Арктики, с. 167–175.

1097. Рыбкина И.Д. Особенности социально-экономического положения территорий, прилегающих к районам падения отделяющихся частей ракетносителей (РП ОЧРН) в Дальневосточном федеральном округе / И. Д. Рыбкина, Е. С. Орлова // Известия Алтайского отделения Русского географического общества. – 2022. – № 3. – С. 5–18. – DOI: <https://doi.org/10.24412/2410-1192-2022-16601>. – Библиогр.: с. 16.

1098. Салимьянова И.Г. Стратегии инновационного развития и освоения арктического региона Норвегии / И. Г. Салимьянова // Современный менеджмент: проблемы и перспективы: сборник статей по итогам XVII Международной научно-практической конференции (29–30 сентября 2022 г.). – Санкт-Петербург: Издательство Санкт-Петербургского государственного экономического университета, 2022. – Ч. 1. – С. 341–346. – Библиогр.: с. 345–346 (16 назв.).

1099. Санаков И.К. Инструментарий стратегического планирования регионов (на примере Камчатского края) / И. К. Санаков // Вестник Сибирского института бизнеса и информационных технологий. – 2023. – Т. 12, № 1. – С. 66–70. – DOI: <https://doi.org/10.24412/2225-8264-2023-1-66-70>. – Библиогр.: с. 69–70 (5 назв.).

1100. Секушина И.А. Развитие малых и средних городов Северного региона / И. А. Секушина; Российская академия наук, Вологодский научный центр. – Вологда: ВолНЦ РАН, 2022. – 175 с. – Библиогр.: с. 146–154 (119 назв.).

Рассмотрены роль и значение малых и средних городов в региональном развитии, раскрыты особенности пространственного развития и формирования городской сети расселения в Северном регионе, предложен и научно обоснован комплекс мер и направлений регулирования их социально-экономического развития на основе типологизации и применения инструментов стратегического планирования.

1101. Секушина И.А. Цифровизация малых и средних городов европейского севера России: тенденции и перспективы / И. А. Секушина // Экономические и социальные перемены: факты, тенденции, прогноз. – 2022. – Т. 15, № 6. – С. 124–138. – DOI: <https://doi.org/10.15838/esc.2022.6.84.7>. – Библиогр.: с. 136–138.

1102. Сибирский федеральный округ в развитии науки, технологий, инноваций и высшего образования России: аналитико-статистический сборник / А. Ю. Губанов, В. П. Заварухин, С. Н. Иноземцева [и др.]; Российская академия наук, Институт проблем развития науки. – Москва: ИПРАН РАН, 2022. – 543 с.

Основные показатели социально-экономического развития Сибирского федерального округа, с. 192–199.

1103. Скуфьина Т.П. Современная специфика формирования институциональной среды развития Российской Арктики / Т. П. Скуфьина // Актуальные

проблемы развития хозяйствующих субъектов, территорий и систем регионального и муниципального управления : материалы XVII Международной научно-практической конференции (Воронеж, 22 апреля 2022 г.). – Воронеж : Издательский дом ВГУ, 2022. – С. 98–101. – Библиогр.: с. 100–101 (12 назв.).

1104. Сырцова Е.А. Устойчивость развития регионов Сибири и Дальнего Востока / Е. А. Сырцова, Ю. И. Пыжева, Е. В. Лапо // Актуальные вопросы экономики и социологии: сборник статей по материалам XVI Международной осенней конференции молодых ученых в Новосибирском академгородке. – Новосибирск : ИЭОПП СО РАН, 2020. – С. 114–117. – Библиогр.: с. 116–117 (11 назв.). – URL: http://lib.ieie.nsc.ru/docs/2020/YSC2020/Conference_molodyh_uchenyh2020.pdf.

1105. Сытник Г.А. Развитие Дальневосточного федерального округа как локомотива экономики России / Г. А. Сытник, С. Н. Суетин // Экономическое развитие России в условиях пандемии: анатомия самоизоляции, глобальный локдаун и онлайн-будущее : материалы Международной научно-практической конференции (Краснодар, 19–22 апреля 2021 г.). – Краснодар : Кубанский государственный университет, 2021. – Т. 3. – С. 301–307.

1106. Тарусина И.Г. Устойчивое развитие в Арктике: социально-политические аспекты / И. Г. Тарусина // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 28–29. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

1107. Тетерин А.В. Обеспечение социально-экономического развития Арктической зоны в условиях негативного мира / А. В. Тетерин // Государственная власть и местное самоуправление. – 2023. – № 2. – С. 13–17. – DOI: <https://doi.org/10.18572/1813-1247-2023-2-13-17>. – Библиогр.: с. 16–17 (8 назв.).

1108. Тетерин А.В. Правовые основы обеспечения социально-экономического развития Арктической зоны / А. В. Тетерин // Право и государство: теория и практика. – 2022. – № 12. – С. 134–136. – DOI: https://doi.org/10.47643/1815-1337_2022_12_134. – Библиогр.: с. 136 (18 назв.).

1109. Тимофеева Н.В. Методы оценки инвестиционной безопасности (на примере ХМАО-Югры) / Н. В. Тимофеева // Прорывные экономические реформы в условиях риска и неопределенности : сборник статей Международной научно-практической конференции (1 ноября 2022 г.). – Уфа : Азтерна, 2022. – С. 88–94. – Библиогр.: с. 94 (15 назв.).

1110. Тимушев Е.Н. Реальный сектор северной экономики: отказ от диверсификации? / Е. Н. Тимушев // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Социально-экономические науки. – 2022. – № 4. – С. 249–264. – DOI: <https://doi.org/10.15593/2224-9354/2022.4.18>. – Библиогр.: с. 259–261 (29 назв.).

1111. Тингаева Н.В. Арктика: циркумполярная специфика и тренды развития / Н. В. Тингаева // Идеи и новации. – 2021. – Т. 9, № 4. – С. 6–11. – DOI: https://doi.org/10.48023/2411-7943_2021_9_4_6. – Библиогр.: с. 10 (14 назв.).

1112. Толстых Т.О. Экосистемный подход к устойчивому развитию территории Севера и Арктики РФ / Т. О. Толстых, Н. В. Шмелева // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–

23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 29–30. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4> .

1113. Толстых Т.О. ESG-подход как драйвер развития Российской Арктики / Т. О. Толстых, М. Л. Фадеева // Актуальные проблемы развития хозяйствующих субъектов, территорий и систем регионального и муниципального управления : материалы XVII Международной научно-практической конференции (Воронеж, 22 апреля 2022 г.). – Воронеж : Издательский дом ВГУ, 2022. – С. 119–125. – Библиогр.: с. 124–125 (10 назв.).

1114. Топилин А.В. Региональное и межрегиональное планирование социально-экономического развития в Дальневосточном макрорегионе: организационно-методические проблемы и пути решения / А. В. Топилин, В. Г. Ростанец, А. И. Кабалинский // Уровень жизни населения регионов России. – 2022. – Т. 18, № 3. – С. 285–296. – DOI: <https://doi.org/10.19181/Ispr.2022.18.3.1> . – Библиогр.: с. 294 (16 назв.).

1115. Ульченко М.В. Влияние финансовой обеспеченности регионов на общий уровень экономической безопасности (на примере регионов АЗРФ) / М. В. Ульченко // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 121–122. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4> .

1116. Фавстрицкая О.С. Урбанизация российского и зарубежного Севера: сравнительный анализ количественных характеристик / О. С. Фавстрицкая // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. – 2023. – № 1. – С. 117–124. – DOI: <https://doi.org/10.34078/1814-0998-2023-1-117-124> . – Библиогр.: с. 123.

1117. Филиппова Ю.А. Новые концепции теории экономического пространства как основа формирования приоритетов социально-экономического развития северных регионов / Ю. А. Филиппова // Экономика Востока России. – 2022. – № 1. – С. 37–43. – DOI: <https://doi.org/10.25801/SRC.2022.16.99.005> . – Библиогр.: с. 42–43 (34 назв.).

1118. Харитонов Н.М. Пути совершенствования законодательного обеспечения опережающего развития Дальнего Востока и Арктики / Н. М. Харитонов // Россия: общество, политика, история. – 2022. – № 4. – С. 22–33. – DOI: [https://doi.org/10.56654/ROPI-2022-4\(4\)-22-33](https://doi.org/10.56654/ROPI-2022-4(4)-22-33) . – Библиогр.: с. 32–33 (5 назв.).

1119. Хотилова А.С. Социально-экономическое развитие регионов Северо-Западного федерального округа / А. С. Хотилова // Дни науки и инноваций НовГУ : материалы XXIX Всероссийской научной конференции преподавателей, аспирантов и студентов НовГУ (Великий Новгород, 25 апреля – 13 мая 2022 г.). – Великий Новгород : НовГУ, 2022. – Ч. 2. – С. 85–94. – DOI: <https://doi.org/10.34680/978-5-89896-818-2/2022.DN-2.15> . – Библиогр.: с. 93–94 (7 назв.).

1120. Цукерман В.А. Институциональные аспекты стимулирования инновационных процессов европейских приарктических стран / В. А. Цукерман, Н. В. Жаров // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 75–76. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4> .

1121. Чапаргина А.Н. Социально-экономические процессы в моногородах Мурманской области: статистический анализ / А. Н. Чапаргина // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 123–124. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4> .

1122. Чернов С.Н. Правовой опыт развития муниципальных арктических образований России и Канады / С. Н. Чернов // Современные вызовы развития муниципальных образований: социальные, экономические, правовые аспекты : материалы региональной научно-практической конференции (16–17 декабря 2021 г.). – Петрозаводск : КарНЦ РАН, 2022. – С. 270–285. – Библиогр.: с. 284–285 (20 назв.).

1123. Шеломенцев А.Г. Подходы к оценке ущерба экономике лесными пожарами, возникающими вследствие изменения климата (на примере ХМАО, ЯНАО) / А. Г. Шеломенцев, К. С. Гончарова, А. А. Шеломенцев // Вестник Челябинского государственного университета. – 2022. – № 12. – С. 45–54. – DOI: <https://doi.org/10.47475/1994-2796-2022-11206>. – Библиогр.: с. 52–53 (23 назв.).

1124. Шерубнева А.И. Пространственное развитие Азиатской России / А. И. Шерубнева // Актуальные вопросы экономики и социологии : сборник статей по материалам XVII Осенней конференции молодых ученых в Новосибирском академгородке. – Новосибирск : ИЭОПП СО РАН, 2021. – С. 116–118. – Библиогр.: с. 119. – URL: <http://lib.ieie.nsc.ru/docs/2021/YSC2021/2021-YoungScintConf.pdf>.

Исследуется пространственное социально-экономическое развитие регионов.

1125. Шлапакова К.В. Экономика Таймыра: моделирование новых проектов / К. В. Шлапакова // Актуальные вопросы экономики и социологии : сборник статей по материалам XVII Осенней конференции молодых ученых в Новосибирском академгородке. – Новосибирск : ИЭОПП СО РАН, 2021. – С. 119–122. – Библиогр.: с. 122. – URL: <http://lib.ieie.nsc.ru/docs/2021/YSC2021/2021-YoungScintConf.pdf>.

1126. Шумилова Е.Б. Арктические моногорода: вызовы нового времени (на примере Воркуты) / Е. Б. Шумилова, Е. О. Авдеева, С. А. Мхитарян // Идеи и новации. – 2021. – Т. 9, № 4. – С. 95–103. – DOI: https://doi.org/10.48023/2411-7943_2021_9_4_95. – Библиогр.: с. 102 (11 назв.).

1127. Экономическое пространство Российской Арктики и пенсионная реформа: оценки, риски, последствия / С. В. Баранов, О. В. Губина, И. А. Гущина [и др.]; научные редакторы: Т. П. Скуфьина, Е. А. Корчак, О. В. Губина ; Российская академия наук, Кольский научный центр, Институт экономики им. Г.П. Лузина. – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – 242 с. – Библиогр.: с. 205–222.

Проанализирована специфика экономического пространства Арктической зоны РФ и определены перспективы его развития, представлен прогноз влияния пенсионной реформы на него (на примере Мурманской области), приведены результаты социологических исследований отношения населения региона к пенсионной реформе и результаты исследования медико-демографических резервов повышения пенсионного возраста.

1128. Этносоциальные процессы в Якутии: современный ракурс и перспективы развития / В. Б. Игнатъева, Е. Г. Маклашова, А. Г. Томаска [и др.]; ответственный редактор В. Б. Игнатъева ; Российская академия наук, Сибирское отделение, Якутский научный центр, Институт гуманитарных исследований и проблем малочисленных народов Севера. – 2-е изд., доп. – Новосибирск : Наука, 2022. – Библиогр.: с. 242–265.

Рассмотрены проблемы демографической модернизации, диверсификации экономической деятельности, адаптации традиционных хозяйств Севера в современной аграрной системе, социальной динамики отдельных этносоциальных общностей/групп, территориальной и социальной мобильности, инкорпорации миграционных сообществ в принимающее общество, формирования социального неравенства в доступе к основным ресурсам общества и другие.

1129. Gurova O.N. Basic conditions of the Russian Far East territories' development: on the issue of regional disparity / O. N. Gurova // Известия Уральского государственного горного университета. – 2022. – Вып. 4. – С. 118–124. – DOI: <https://doi.org/10.21440/2307-2091-2022-4-118-124>. – Библиогр.: с. 122 (19 назв.).

Базовые условия развития территорий Дальнего Востока России: к проблеме неравенства регионов.

1130. Wang Xiaohan. Development of Sino-Russian cooperation on the management of the Arctic coastal region / Wang Xiaohan // Современный менеджмент: проблемы и перспективы: сборник статей по итогам XVII Международной научно-практической конференции (29–30 сентября 2022 г.). – Санкт-Петербург: Издательство Санкт-Петербургского государственного экономического университета, 2022. – Ч. 1. – С. 319–324. – Библиогр.: с. 323–324 (16 назв.).

Развитие российско-китайского сотрудничества по управлению арктическим прибрежным регионом.

Сотрудничество в регионе развивается в области энергетики, инфраструктурных проектов и строительства арктических морских путей.

См. также № 11, 15, 25, 26, 30, 199, 1144, 1209, 1216, 1230, 1258, 1299, 1342, 1466, 1486, 1495, 1514, 1565, 1985

Освоение природных ресурсов

1131. Андрианова Н.А. Экологический потенциал Республики Карелия и его социально-экономические функции / Н. А. Андрианова // Современные региональные проблемы географии и экологии: материалы V Международной научно-практической конференции "Добродеевские чтения – 2021" (Мытищи, 22 декабря 2021 г.). – Москва: МГОУ, 2022. – С. 118–125. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 124–125 (9 назв.).

Проанализированы различные ресурсы республики: агроклиматические, геоморфологические, водные, лесные, биологические, минеральные, рекреационные.

1132. Антонова Н.Е. Природопользование на Дальнем Востоке России: системный взгляд на современные проблемы / Н. Е. Антонова, Н. В. Ломакина // Пространственная экономика. – 2023. – Т. 19, № 1. – С. 187–191. – DOI: <https://doi.org/10.14530/se.2023.1.187-191>.

1133. Водоновская А.А. Повышение рациональности использования рекреационных ресурсов Камчатского края на основе кластеризации / А. А. Водоновская // Проспекты развития туристической отрасли: сборник материалов Международной научно-практической конференции (со студенческими секциями) (Москва, 25 октября 2021 г.). – Москва: РУДН, 2022. – С. 75–79. – Библиогр.: с. 79 (7 назв.).

1134. Киреева Т.В. Особенности природно-экономических ресурсов в Арктической зоне Российской Федерации / Т. В. Киреева // Вестник Бурятского государственного университета. Экономика и менеджмент. – 2023. – № 1. – С. 94–99. – DOI: <https://doi.org/10.18101/2304-4446-2023-1-94-99>. – Библиогр.: с. 98–99 (9 назв.).

1135. Кривошапкина О.А. Развитие методов регулирования природопользования при промышленном освоении Арктики на основе создания компенсационных фондов : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата экономических наук : специальность 5.2.3 "Региональная и отраслевая экономика" / О. А. Кривошапкина ; Российский экономический университет имени Г. В. Плеханова. – Москва, 2022. – 23 с.

Разработаны теоретические подходы и экономические методы регулирования природопользования на территориях промышленного освоения Арктики путем моделирования взаимодействия добывающих компаний, органов местной власти и коренных малочисленных народов Севера на основе формирования и использования компенсационных фондов.

1136. Разовский Ю.В. Формирование эффективной модели стратегического управления природным капиталом и рентой Арктики / Ю. В. Разовский, М. С. Рубан // Вестник Государственного социально-гуманитарного университета. – 2022. – № 4. – С. 48–55. – Библиогр.: с. 54 (10 назв.).

1137. Самарина В.П. Административные и экономические методы управления рациональным природопользованием в Арктике / В. П. Самарина, П. К. Скуфьин // Актуальные проблемы развития хозяйствующих субъектов, территорий и систем регионального и муниципального управления : материалы XVII Международной научно-практической конференции (Воронеж, 22 апреля 2022 г.). – Воронеж : Издательский дом ВГУ, 2022. – С. 94–98. – Библиогр.: с. 97–98 (10 назв.).

1138. Скобелев Д.О. Инвестиции в реальный сектор экономики как основа устойчивого развития / Д. О. Скобелев // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 11–12. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

О рациональном природопользовании при экономическом освоении Арктики.

См. также № 705, 929, 962, 992, 1112, 1147, 1325, 1352

Минеральные. Топливо-энергетические

1139. Алексеев Я.В. Сырьевая база меди России: состояние и перспективы развития по 2040 г. / Я. В. Алексеев, Д. А. Корчагина // Отечественная геология. – 2023. – № 1. – С. 3–19. – DOI: <https://doi.org/10.47765/0869-7175-2023-10001>. – Библиогр.: с. 19 (5 назв.).

1140. Антошкина А.В. Внедрение цифровых технологий в разработку нефтегазовых месторождений: экономический и социальный эффекты / А. В. Антошкина, В. В. Сыщенко, А. В. Кондрашов // Экономическое развитие России в условиях пандемии: анатомия самоизоляции, глобальный локдаун и онлайн-будущее : материалы Международной научно-практической конференции (Краснодар, 19–22 апреля 2021 г.). – Краснодар : Кубанский государственный университет, 2021. – Т. 1. – С. 40–46.

Для анализа эффективности применения технологий, рассмотрены результаты ее внедрения на примере Салымского проекта, который включают разработку и эксплуатацию Западно-Салымского, Верхне-Салымского и Ваделыпского месторождений в Ханты-Мансийском автономном округе.

1141. Архипов Г.И. Ресурсы олова Дальневосточного федерального округа – основа оловянной промышленности России / Г. И. Архипов // Маркшейдерия и недропользование. – 2023. – № 1. – С. 4–13. – DOI: https://doi.org/10.56195/20793332_2023_1_4_13. – Библиогр.: с. 12 (21 назв.).

1142. Бородин К.А. Перспективы российской нефтегазодобычи на арктическом шельфе / К. А. Бородин // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 134–135. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

1143. Бурцева И.Г. Оценка уровня налоговых поступлений при разработке минеральных ресурсов Республики Коми и их связь с потенциальной стоимостью минерально-сырьевого потенциала / И. Г. Бурцева, Е. Н. Тимушев // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Социально-экономические науки. – 2022. – № 4. – С. 236–248. – DOI: <https://doi.org/10.15593/2224-9354/2022.4.17>. – Библиогр.: с. 243–245 (25 назв.).

1144. Воронина Е.П. Нефтегазовые проекты арктических территорий – драйверы интенсификации социально-экономического развития регионов Арктической зоны Российской Федерации / Е. П. Воронина // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 135–137. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

1145. Гидрогеологические аспекты устойчивого промышленного освоения регионов Арктической зоны РФ / С. К. Мустафин, А. В. Абишева, К. С. Милушкин, Р. Ф. Бадретдинов // Нефтегазовый терминал. – Тюмень : ТИУ, 2022. – Вып. 23 : материалы Международной научно-технической конференции "Транспорт и хранение углеводородного сырья" (2–3 июня 2022 г.), т. 2. – С. 191–200. – Библиогр.: с. 199–200 (16 назв.).

1146. Гладышева Я.И. Стратегия поисково-разведочных работ севера Западной Сибири / Я. И. Гладышева // Научная территория: технологии и инновации : материалы Международной научно-практической конференции. – Тюмень : ТИУ, 2022. – Т. 1. – С. 23–27. – Библиогр.: с. 27 (4 назв.).

О повышении эффективности геолого-разведочных работ на углеводороды.

1147. Гололобов Е.И. Модели природопользования северо-таежной зоны Западной Сибири во второй половине XX в.: преобразующая сила нефти / Е. И. Гололобов // Северный регион: наука, образование, культура. – 2022. – № 4. – С. 76–85. – DOI: <https://doi.org/10.34822/2312-377X-2022-4-76-85>. – Библиогр.: с. 84–85 (29 назв.).

Определена роль нефти как природного ресурса и преобразователя моделей природопользования.

1148. Даувальтер В.А. Оценка ресурсной эффективности использования апатит-нефелиновых месторождений Хибинского щелочного горного массива по результатам исследования донных отложений озера Большой Вудъявр / В. А. Даувальтер, З. И. Слукковский, А. В. Гузева // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 140–141. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

1149. Делемень И.Ф. Флюидные системы Камчатки – перспективная ресурсная база развития геотермальной энергетики с позиций концепции онтогенеза гидротермального процесса / И. Ф. Делемень, Г. А. Карпов // Геотермальная вулканология, гидрогеология, геология нефти и газа : материалы Всероссийской научной конференции с международным участием (29 августа –

3 сентября 2022 г.). – Петропавловск-Камчатский: ИВИС, 2022. – С. 109–112. – Библиогр.: с. 112 (8 назв.).

1150. Дзюбло А.Д. Грунтово-ледовые острова. Новые технологии для освоения ресурсов газа на шельфе Карского моря / А. Д. Дзюбло, А. Е. Сторожева, К. В. Алексеева // *Neftegaz.Ru*. – 2023. – № 2. – С. 84–91. – Библиогр.: с. 91 (14 назв.).

1151. Дорош Е.А. Анализ минерально-сырьевой базы золотодобычи в Ленском золотоносном районе и обоснование направлений развития способов разработки россыпей / Е. А. Дорош, Б. А. Тальгамер // *Науки о Земле и недропользование*. – 2022. – Т. 45, № 3. – С. 222–234. – DOI: <https://doi.org/10.21285/2686-9993-2022-45-3-222-234>. – Библиогр.: с. 232 (22 назв.).

1152. Дусалимов М.Э. Перспективные проекты освоения морских шельфов: учебное пособие / М. Э. Дусалимов; Уфимский государственный нефтяной технический университет. – Уфа: УГНТУ, 2022. – 74 с. – Библиогр.: с. 73 (3 назв.). – CD-ROM.

Перспективы освоения российского шельфа: ПАО "НК «Роснефть» и арктические планы; "Газпром" на арктическом шельфе, с. 58–71.

1153. Жуков О.В. Перспективы реализации проектов морской добычи газа на основе геолого-экономического моделирования / О. В. Жуков, Д. М. Меткин // *Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022: материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.)*. – Апатиты: Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 146–148. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

Результаты применения алгоритма технико-экономических расчетов на примере месторождений приамальского шельфа (Крузенштернского и Ленинградского).

1154. Захаров А.Н. Торгово-экономическое сотрудничество России и Китая в нефтегазовой сфере в условиях новой геополитической обстановки / А. Н. Захаров, А. А. Карпова // *Neftegaz.Ru*. – 2022. – № 11. – С. 94–99. – Библиогр.: с. 99 (8 назв.).

Сотрудничество между Россией и КНР в нефтегазовой сфере в Арктике, 98–99.

1155. Иванова И.Ю. Проблемы освоения месторождений минерально-сырьевого комплекса восточных регионов Российской Арктики в условиях современных вызовов / И. Ю. Иванова, Корнеев А.Г. // *Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022: материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.)*. – Апатиты: Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 148–149. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

1156. Инженерно-геологические аспекты эффективного устойчивого промышленного освоения регионов Арктической зоны РФ / С. К. Мустафин, А. В. Абишева, К. С. Милушкин, Р. Ф. Бадретдинов // Нефтегазовый терминал. – Тюмень: ТИУ, 2022. – Вып. 23: материалы Международной научно-технической конференции "Транспорт и хранение углеводородного сырья" (2–3 июня 2022 г.), т. 2. – С. 200–209. – Библиогр.: с. 208–209 (12 назв.).

1157. Истратова К. "Селигдар" пошел в рост / К. Истратова // *Добывающая промышленность*. – 2023. – № 1. – С. 30–34.

О перспективах золотодобычи на месторождениях Хвойное и Кючус (Якутия).

1158. Кныш В.А. "Комплексность" и "циркулярность" как взаимодополняющие подходы к рациональному освоению рудных месторождений в Арктической зоне / В. А. Кныш // *Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022: материалы XI Международной научно-практической*

конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 154–155. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

1159. Коваленко М.С. Ресурсный состав Арктики, сложности добычи и перспективы ее развития / М. С. Коваленко, Е. В. Сибилева // Арктика XXI век. Гуманитарные науки. – 2023. – № 1. – С. 26–36. – DOI: <https://doi.org/10.25587/SVFU.2023.44.59.003>. – Библиогр.: с. 33–34 (16 назв.).

1160. Константинова Л.Н. Результаты лицензирования и геолого-разведочных работ на участках распределенного фонда недр Красноярского края / Л. Н. Константинова, А. О. Гордеева, Е. В. Белова // Интерэкспо Гео-Сибирь. XVIII Международный научный конгресс (Новосибирск, 18–20 мая 2022 г.). – Новосибирск: СГУГИТ, 2022. – Т. 2 : Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология", № 1. – С. 137–144. – DOI: <https://doi.org/10.33764/2618-981X-2022-2-1-137-144>. – Библиогр.: с. 144 (4 назв.).

Обобщены результаты лицензирования недр для Лено-Тунгусской НПП по состоянию на 2022 г.

1161. Кузнецова Е.А. Минерально-сырьевые центры в пространственном развитии экономики / Е. А. Кузнецова // Интерэкспо Гео-Сибирь. XVIII Международный научный конгресс (Новосибирск, 18–20 мая 2022 г.). – Новосибирск: СГУГИТ, 2022. – Т. 2 : Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология", № 4. – С. 121–128. – DOI: <https://doi.org/10.33764/2618-981X-2022-2-4-121-128>. – Библиогр.: с. 128 (8 назв.).

Сформулировано определение минерально-сырьевой центр и его положение в общей системе пространственного развития арктических регионов.

1162. Кузнецова Е.А. Оценка перспектив и возможностей реализации проектов секвестрации и использования углекислого газа на северных территориях РФ / Е. А. Кузнецова // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 20–21. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

Анализ основных подходов кучету затрат на CC(U)S (проект "Улавливание, утилизация и хранение углерода"), а также его экономическая оценка на объекте теплоэнергетики в условиях России (на примере Апатитской теплоэлектростанции в Мурманской области).

1163. Куликова М.П. Состояние и перспективы развития инвестиционных проектов по освоению угольных месторождений в восточной части России / М. П. Куликова // Взаимодействие науки, экономики и общества как фактор развития региона : материалы Международной научно-практической конференции, посвященной Году науки и технологий (Кызыл, 21–22 октября 2021 г.). – Кызыл : ТуВИКОПР, 2021. – С. 135–139. – Библиогр.: с. 139.

Приведены данные по Южно-Якутскому угольному бассейну.

1164. Лазарев Н.И. Рыночные перспективы использования торрефицированной биомассы в Мурманской области / Н. И. Лазарев // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 58–59. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

1165. Лукичев С.В. Инвестиционная оценка перспективных рудных месторождений западной части Арктики для экономического развития горнопромышленного комплекса региона / С. В. Лукичев, О. Е. Чуркин, А. А. Гилярова // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 160–161. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

1166. Минерально-сырьевые кластеры Арктической зоны России и перспективы расширения внешней границы ее континентального шельфа / А. А. Кременецкий, И. Г. Спиридонов, А. Г. Пилицын, Л. И. Веремеева // Руды и металлы. – 2022. – № 4. – С. 32–53. – DOI: <https://doi.org/10.47765/0869-5997-2022-10021>. – Библиогр.: с. 51–52 (10 назв.).

1167. Мирзоев Д.А. Особенности освоения нефтегазовых ресурсов континентального шельфа Арктики / Д. А. Мирзоев, И. Э. Ибрагимов, О. Л. Архипова // Neftegaz.Ru. – 2023. – № 1. – С. 22–25. – Библиогр.: с. 25 (8 назв.).

1168. Мусин К.А. Применение вероятно-статистического подхода для оценки запасов и ресурсов в условиях неопределенности / К. А. Мусин // Научная территория: технологии и инновации : материалы Международной научно-практической конференции. – Тюмень : ТИУ, 2022. – Т. 1. – С. 40–44. – Библиогр.: с. 44 (3 назв.).

Проблема рассмотрена на примере месторождения, расположенного на севере Западно-Сибирской равнины в границах Тазовской нефтегазоносной области (Ямало-Ненецкий автономный округ).

1169. Некрасов А.С. Дифференцированная оценка балансовых запасов нефти в карбонатных коллекторах месторождений Тимано-Печорской нефтегазоносной провинции / А. С. Некрасов // Теория и практика разведочной и промысловой геофизики. – Пермь : Perm University Press, 2022. – Вып. 5. – С. 121–131. – Библиогр.: с. 130 (10 назв.).

1170. Оценка перспектив разработки метаногольных пластов ЦХП / О. Анисимович, Т. Баранов, А. Есаулов [и др.] // Энергетическая политика. – 2022. – № 12. – С. 40–49. – DOI: https://doi.org/10.46920/2409-5516.2022_12178_40. – Библиогр.: с. 49 (6 назв.).

Месторождения Центрально-Хорейверского поднятия находятся на территории Ненецкого автономного округа.

1171. Паничкин И.В. Перспективы сотрудничества арктических государств в вопросах международно-правового регулирования нефтегазовой деятельности в Арктике / И. В. Паничкин // Евразийский юридический журнал. – 2022. – № 8. – С. 41–44. – Библиогр.: с. 44 (11 назв.).

1172. Панычев С.И. Использование попутного нефтяного газа при реализации газовой программы Томской области / С. И. Панычев, В. Г. Лукьянов // Вестник Российской академии естественных наук (Западно-Сибирское отделение). – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2016. – Вып. 18. – С. 42–48.

1173. Перспективы развития ресурсной базы углеводородов арктической части Сибирской платформы вдоль Северного морского пути / А. Н. Дмитриевский, Н. А. Еремин, З. Т. Краус, П. Н. Еремина // Известия Тульского государственного университета. Науки о Земле. – Тула : Издательство ТулГУ, 2022. – Вып. 4. – С. 165–192. – Библиогр.: с. 185–189 (41 назв.).

1174. Пимонов В. "Лебединая песнь" "ТЮНГД" / В. Пимонов // ТЭК России. – 2023. – № 1. – С. 32–34.

Об открытии на территории Республики Саха (Якутия) крупного нефтекондесатного месторождения Кубалахское.

1175. Потапов Д.В. Анализ геологических рисков на этапе оценки запасов с целью повышения эффективности освоения актива / Д. В. Потапов, Е. И. Ефремова // Нефтегазовая геология. Теория и практика. – 2023. – Т. 18, № 1. – Ст. 2_2023. – С. 1–17. – DOI: https://doi.org/10.17353/2070-5379/2_2023. – Библиогр.: с. 14–15. – URL: https://www.ngtp.ru/rub/2023/2_2023.html.

Процесс анализа геологических неопределенностей и выявления геологических рисков при прогнозировании технологических показателей рассмотрен на одном из нефтяных месторождений, расположенном на территории Ненецкого автономного округа.

1176. Ростовцев В.Н. К вопросу о трудноизвлекаемых запасах нефти / В. Н. Ростовцев, В. Г. Лукьянов // Вестник Российской академии естественных наук (Западно-Сибирское отделение). – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2016. – Вып. 18. – С. 48–51. – Библиогр.: с. 51 (3 назв.).

О инновационной технологии квантово-оптической фильтрации космоснимков, на основании данных которой выделена новая Обь-Чулымская нефтегазоносная область в Томской области.

1177. Рядинская А.П. Утилизация ПНГ в Арктике в контексте вызовов декарбонизации: курс на газохимию / А. П. Рядинская // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 171–173. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

1178. Серебренников Е.В. Эколого-экономические перспективы добычи углеводородов в условиях Российской Севера : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата экономических наук : специальность 5.2.3 "Региональная и отраслевая экономика (экономика природопользования и землеустройства)" / Е. В. Серебренников ; Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова. – Москва, 2023. – 26 с.

1179. Серегин С.Н. Ресурсный потенциал Российской Арктики: возможные грани соединения добычи полезных ископаемых и водных биоресурсов / С. Н. Серегин, Х. Н. Гасанова, Р. Р. Тазетдинов // Экономика, труд, управление в сельском хозяйстве. – 2023. – № 3. – С. 150–161. – DOI: <https://doi.org/10.33938/233-150>. – Библиогр.: с. 160–161 (18 назв.).

1180. Скуфьин П.К. О минерально-сырьевом комплексе северо-западной части Российской Арктики / П. К. Скуфьин, Т. П. Скуфьина // Актуальные проблемы развития хозяйствующих субъектов, территорий и систем регионального и муниципального управления : материалы XVII Международной научно-практической конференции (Воронеж, 22 апреля 2022 г.). – Воронеж : Издательский дом ВГУ, 2022. – С. 101–107. – Библиогр.: с. 106–107 (11 назв.).

1181. Современные технологии поиска и подготовки к освоению трудноизвлекаемых запасов углеводородов в Арктической зоне / А. В. Аржиловский, В. Н. Архипов, А. С. Широков, Д. В. Грандов // Экспозиция Нефть Газ. – 2022. – № 8. – С. 53–59. – DOI: <https://doi.org/10.24412/2076-6785-2022-8-53-59>. – Библиогр.: с. 58–59 (7 назв.).

1182. Чернова А.Д. Состояние и перспективы развития сырьевой базы цементной промышленности России / А. Д. Чернова // Минеральные ресурсы России. Экономика и управление. – 2023. – № 1. – С. 31–43. – Библиогр.: с. 43 (4 назв.).

1183. Щеголькова А.А. Проблема стабильного воспроизводства и промышленного освоения арктических углеводородных ресурсов / А. А. Щеголькова // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного

центра РАН, 2022. – С. 179–180. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

1184. Юркова О.Ю. Реализация концепции "один пояс – один путь" в рамках Арктического региона России / О. Ю. Юркова, В. Н. Снетков // Гуманитарный форум в Политехническом: материалы I Всероссийской молодежной научно-практической конференции (Санкт-Петербург, 6–8 апреля 2022 г.). – Санкт-Петербург: Политех-Пресс, 2022. – Ч. 1. – С. 479–484. – Библиогр.: с. 484 (8 назв.).

О разворачивании в регионе национальных проектов по освоению минеральных ресурсов и развитию транспортной инфраструктуры, в первую очередь Северного морского пути.

1185. Янников А.М. Использование природно-техногенных несквозных таликов в качестве резервных источников водоснабжения (на примере участка долины реки Сытыкан, Республика Саха (Якутия) / А. М. Янников, Н. М. Брычаев // Вестник Воронежского государственного университета. Серия: Геология. – 2022. – № 4. – С. 118–126. – DOI: <https://doi.org/10.17308/geology/1609-0691/2022/4/118-126>. – Библиогр.: с. 125 (13 назв.).

1186. Яценко В.А. Незаменимость редкоземельных металлов для арктической ветроэнергетики / В. А. Яценко // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022: материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты: Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 78–79. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

1187. Яценко И.Г. Проблемы освоения нефти Российской Арктики в современных реалиях / И. Г. Яценко // Международный научный вестник. (Вестник объединения православных ученых). – 2022. – № 3. – С. 53–57. – Библиогр.: с. 56 (3 назв.).

1188. Belozyorov S. Russia and China in the Arctic: cooperation in rare earths mining / S. Belozyorov, O. Sokolovska // The Arctic in a space of knowledge: the collection of Saint Petersburg State University scientific events articles (2020–2021). – Saint Petersburg: Saint Petersburg University Press, 2022. – P. 98–106. – Библиогр.: p. 106.

Россия и Китай в Арктике: сотрудничество в добыче редкоземельных элементов.

См. также № 85, 944, 993, 1229, 1260, 1317, 1566, 1797

Биологические

1189. Асанов А.Н. Квотирование добычи водных биологических ресурсов / А. Н. Асанов, Е. Л. Ли, Е. Ю. Агешина // Мир новой экономики. – 2022. – Т. 16, № 4. – С. 124–139. – DOI: <https://doi.org/10.26794/2220-6469-2022-16-4-124-139>. – Библиогр.: с. 136–137 (28 назв.).

Выявлена структура интересов хозяйствующих субъектов и населения в рамках действующей системы квотирования добычи ресурсов в России на примере Дальневосточного рыбохозяйственного бассейна.

1190. Безбородов А.С. Чешско-печорская сельдь – неостребованный ресурс Арктики / А. С. Безбородов // Вопросы рыболовства. – 2022. – Т. 23, № 2. – С. 155–164. – DOI: <https://doi.org/10.36038/0234-2774-2022-23-2-155-164>. – Библиогр.: с. 163–164.

Изучение и освоение запасов сельди в Баренцевом и Карском морях.

1191. Датский А.В. Сырьевая база водных биологических ресурсов в российских водах Чукотского моря и ее стоимость / А. В. Датский // Вопросы рыболовства. – 2023. – Т. 24, № 1. – С. 117–142. – DOI: <https://doi.org/10.36038/0234-2774-2023-24-1-117-142>. – Библиогр.: с. 139–141.

1192. Лекарственные растения Якутии: сбор, выращивание, рецепты / В. В. Семенова, Н. С. Данилова, С. З. Борисова [и др.] ; ответственный редактор А. В. Кононов. – Якутск : Айар, 2022. – 363 с. – Библиогр.: с. 358–359.

Включено 190 видов лекарственных растений, используемых в научной и народной медицине, произрастающих и выращиваемых в Якутии.

1193. Новгородова А.И. Оценка запасов лекарственного сырья багульника болотного (*Ledum palustre* L.) в брусничных лиственничниках и сфагновых болотах Якутии / А. И. Новгородова // XXIV Лаврентьевские чтения, посвященные 100-летию образования ЯАССР (Якутск, 25–28 апреля 2022 г.): материалы научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2022. – С. 66–69. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 69 (6 назв.).

1194. Повышение продуктивности и доходности лесов путем содействия использованию недревесных лесных ресурсов арктической зоны Архангельской области / А. П. Богданов, Н. А. Демидова, С. В. Третьяков, А. С. Ильинцев // Растительный покров Европейского Севера и Арктики: сборник материалов XIV Перфильевских научных чтений, посвященных 140-летию со дня рождения Ивана Александровича Перфильева. – Архангельск : КИРА, 2022. – С. 241–246. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 246 (8 назв.).

1195. Пыжев А.И. Лесные ресурсы Азиатской России: богатство или дефицит? / А. И. Пыжев, Е. А. Сырцова, Е. В. Зандер // Журнал Сибирского федерального университета. Гуманитарные науки. – 2022. – Т. 15, № 12. – С. 1841–1853. – DOI: <https://doi.org/10.17516/1997-1370-0956>. – Библиогр.: с. 1851–1853.

Дана характеристика состояния лесных ресурсов региона и основных естественных и антропогенных факторов, влияющих на их динамику.

1196. Технохимическая характеристика и рациональное использование промысловых гидробионтов Дальневосточного бассейна / В. Н. Акулин, Н. М. Аминина, Е. П. Караулова [и др.] ; Тихоокеанский филиал ФГБНУ "ВНИРО" (ТИНРО). – Владивосток : ТИНРО, 2022. – 273 с. – Библиогр.: с. 256–273.

Представлены данные по химическому составу и технологическим свойствам рыб, беспозвоночных и растений дальневосточных морей.

1197. Тимошкина О.А. Анализ состояния ресурсов кабарги в Красноярском крае / О. А. Тимошкина, В. Б. Тимошкин // Ресурсы дичи и рыбы: использование и воспроизводство : материалы II Всероссийской (Национальной) научно-практической конференции (26 ноября 2021 г.). – Красноярск, 2021. – С. 217–222. – Библиогр.: с. 221–222 (8 назв.).

См. также № 346, 505, 815, 1179, 1373, 1379, 1946

Развитие производительных сил

Производственная инфраструктура

1198. Андреев П.А. Определение современной отраслевой специализации регионов Дальнего Востока / П. А. Андреев, И. А. Лаврентьев, М. А. Сидорович // Государственное управление : электронный вестник. – 2023. – № 97. – С. 7–25. – DOI: <https://doi.org/10.24412/2070-1381-2023-97-7-25>. – Библиогр.: с. 23–24. – URL: http://e-journal.spa.msu.ru/vestnik/vipusk/97_2023.htm.

1199. Анисимов В.А. Технология анализа и отбора участков железной дороги для обоснования мероприятий и этапов реконструкции / В. А. Анисимов, В. В. Анисимов, О. А. Левченко // Транспорт Азиатско-Тихоокеанского региона. – 2022. – № 3. – С. 60–70. – Библиогр.: с. 70 (10 назв.).

О программе технического развития или реконструкции участков и линий Восточного полигона (в основном ряда участков БАМа).

1200. Антонов Н.В. Воздушная навигация и управление воздушным движением в Заполярье / Н. В. Антонов, Ю. А. Саяпин // Проблемы и современные пути развития образования в области авионавигации: сборник материалов VII Всероссийской педагогической научно-методической конференции (Сызрань, 21 апреля 2022 г.). – Киров: МЦИТО, 2022. – Вып. 7. – С. 12–17. – CD-ROM. – DOI: <https://doi.org/10.52376/978-5-907623-00-2>. – Библиогр.: с. 17 (6 назв.).

1201. Артеменко Р.В. Совершенствование технологий функционирования и сборки газовых магистралей Западной Сибири в 1960–1980-е гг. XX в. / Р. В. Артеменко // Северный регион: наука, образование, культура. – 2022. – № 4. – С. 55–62. – DOI: <https://doi.org/10.34822/2312-377X-2022-4-55-62>. – Библиогр.: с. 61–62 (16 назв.).

Рассмотрены история создания и развития Западно-Сибирского нефтегазового комплекса.

1202. Бабенко М.А. Возможности использования чистых источников энергии с целью декарбонизации нефтегазового комплекса Арктики / М. А. Бабенко, Н. В. Ромашева // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022: материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты: Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 128–129. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

1203. Бабурин В.Л. Транспортно-энергетические издержки экономики регионов Сибири и Дальнего Востока / В. Л. Бабурин, Н. А. Сеницын // География и природные ресурсы. – 2022. – Т. 43, № 4. – С. 18–26. – DOI: <https://doi.org/10.15372/GIPR20220403>. – Библиогр.: с. 26 (20 назв.).

1204. Бакурский К.В. Особенности распространения радиоволн для навигационного обеспечения военных потребителей в Арктическом регионе / К. В. Бакурский, Р. Г. Никитин // Труды Военно-космической академии имени А.Ф. Можайского. – Санкт-Петербург, 2021. – Вып. 680: Радиолокационное исследование природных сред. – С. 182–188. – Библиогр.: с. 187–188 (11 назв.).

Рассмотрены особенности навигационного обеспечения при помощи наземных и космических систем, использующих радиоволны различных диапазонов.

1205. Белов О.А. Анализ структуры генерирующей мощности и динамики электропотребления в Алеутском изолированном энергоузле Камчатского края / О. А. Белов // Вестник Камчатского государственного технического университета. – 2022. – Вып. 62. – С. 6–17. – DOI: <https://doi.org/10.17217/2079-0333-2022-62-6-17>. – Библиогр.: с. 15–16.

1206. Белов О.А. Анализ структуры генерирующей мощности и динамики электропотребления в Средне-Камчатском изолированном энергоузле / О. А. Белов, О. В. Федоров // Известия высших учебных заведений. Проблемы энергетики. – 2022. – Т. 24, № 5. – С. 120–135. – DOI: <https://doi.org/10.30724/1998-9903-2022-24-5-120-135>. – Библиогр.: с. 132–134 (20 назв.).

1207. Белов О.А. Оценка динамики электропотребления и перспективы развития генерации в Козыревском изолированном энергоузле Камчатского края / О. А. Белов, Г. С. Мясников // Техническая эксплуатация водного транспорта: проблемы и пути развития: материалы Пятой Международной научно-технической конференции (18–21 октября 2022 г.). – Петропавловск-Камчатский: Издательство КамчатГТУ, 2022. – С. 45–51. – Библиогр.: с. 50–51 (16 назв.).

1208. Биев А.А. Современные проблемы развития теплоэнергетической инфраструктуры в Арктической зоне России / А. А. Биев // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022: материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты: Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 39–40. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

1209. Бобров М.Ю. Развитие Северного морского пути и его роль для Камчатского края / М. Ю. Бобров, М. В. Лаптев // Техническая эксплуатация водного транспорта: проблемы и пути развития: материалы Пятой Международной научно-технической конференции (18–21 октября 2022 г.). – Петропавловск-Камчатский: Издательство КамчатГТУ, 2022. – С. 10–12. – Библиогр.: с. 12 (8 назв.).

1210. Богданов А.И. Создание опорной транспортной сети Дальневосточного федерального округа / А. И. Богданов // Транспорт Азиатско-Тихоокеанского региона. – 2022. – № 3. – С. 29–33. – Библиогр.: с. 33 (3 назв.).

1211. Боев В.Ю. Альтернативная энергетика как фактор развития Ханты-Мансийского автономного округа – Югра в современных условиях / В. Ю. Боев, С. А. Григорьян // Зеленая экономика: курс на устойчивое развитие в современных условиях: материалы Международной научно-практической онлайн конференции профессорско-преподавательского состава, молодых ученых, практических работников и студентов (25 марта 2022 г.). – Ростов-на-Дону: Беспамятнов С.В., 2022. – С. 195–198. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 197–198 (4 назв.).

Рассмотрено также влияние на окружающую среду Ханты-Мансийского автономного округа нефтегазовой отрасли, предложены альтернативные способы получения энергии для снижения ее негативного воздействия.

1212. Бунеев В.М. Проблемы северного завоза в регионах Сибири и пути их решения / В. М. Бунеев, М. Г. Синицын, М. В. Седунова // Научные проблемы водного транспорта. – 2022. – № 73. – С. 88–100. – DOI: <https://doi.org/10.37890/jwt.vi73.316>. – Библиогр.: с. 98–99 (15 назв.).

1213. Бурнашева Н.И. Промышленное освоение Арктики: исторический опыт региона (на материалах Якутии) / Н. И. Бурнашева, И. И. Ковлеков // Северные архивы и экспедиции. – 2022. – Т. 6, № 4. – С. 33–42. – DOI: <https://doi.org/10.31806/2542-1158-2022-6-4-33-42>. – Библиогр.: с. 39–41 (34 назв.).

1214. Ван Хуань. Сопряжение Северо-Восточного Китая с Ледовым шелковым путем: возможности и пути развития / Ван Хуань // Вопросы истории. – 2022. – № 11, ч. 3. – С. 196–203. – DOI: <https://doi.org/10.31166/VoprosyIstori202212Staty107>. – Библиогр.: с. 203 (9 назв.).

Инициатива России и Китая по совместному строительству Ледового шелкового пути – это новый план реализации взаимовыгодного сотрудничества между двумя странами в Арктическом регионе с использованием Северного морского пути в качестве проводника в контексте "Одного пояса, одного пути".

1215. Васеха М.В. Сравнительное исследование арктических портов Мурманска и Киркенеса / М. В. Васеха, А. А. Яроцкая, Е. С. Никифорова // Известия высших учебных заведений. Арктический регион. – 2022. – № 1. – С. 94–100. – Библиогр.: с. 99–100 (13 назв.).

1216. Василькова С.В. Правовые вопросы укрепления потенциала российского судостроения для целей хозяйственного освоения и развития Арктики / С. В. Василькова // Закон. Приложение. – 2023. – № 1. – С. 116–120. – DOI: <https://doi.org/10.37239/0869-4400-2023-20-116-120>. – Библиогр.: с. 120.

1217. Веллер А.Б. Функционирование вахтовых поселков в Арктике / А. Б. Веллер, Л. А. Коханова // Идеи и новации. – 2021. – Т. 9, № 4. – С. 85–94. –

DOI: https://doi.org/10.48023/2411-7943_2021_9_4_85. – Библиогр.: с. 93 (8 назв.).

1218. Веселов С.И. Влияние ведомственных интересов нефтяников на проектирование, строительство и эксплуатацию сети автодорог Ханты-Мансийского округа (конец 1970-х – начало 1990-х гг.) / С. И. Веселов // Северный регион: наука, образование, культура. – 2022. – № 4. – С. 63–75. – DOI: <https://doi.org/10.34822/2312-377X-2022-4-63-75>. – Библиогр.: с. 73–75 (59 назв.).

1219. Волкова Э.С. Стратегическое планирование деятельности предприятий электроэнергетики / Э. С. Волкова. – Санкт-Петербург: Скифия-принт, 2022. – 107 с. – Библиогр.: с. 83–93 (156 назв.).

Анализ состояния, пути развития предприятий энергетической промышленности Республики Карелия, условия и требования к рискозащищенности системы планирования, с. 52–80.

1220. Гальцева Н.В. Золотодобывающая отрасль Магаданской области в условиях санкций: риски для региона / Н. В. Гальцева // ЭКО. – 2022. – № 12. – С. 146–158. – DOI: <https://doi.org/10.30680/EC00131-7652-2022-12-146-158>. – Библиогр.: с. 156–157.

1221. Гасникова А.А. Государственное регулирование организации и развития энергообеспечения в арктических регионах России / А. А. Гасникова // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022: материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты: Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 40–41. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

1222. Гизатулина О.М. Анализ транспортно-логистической инфраструктуры Арктической зоны РФ / О. М. Гизатулина, А. М. Петров // Вестник Воронежского государственного аграрного университета. – 2022. – Т. 15, № 4. – С. 238–246. – DOI: https://doi.org/10.53914/issn2071-2243_2022_4_238. – Библиогр.: с. 245 (10 назв.).

1223. Голубев А.А. Проекты северо-сибирских стальных магистралей – перспективное транспортное взаимодействие ведущих экономик мира / А. А. Голубев // Метаморфозы истории. – 2022. – № 26. – С. 137–150. – DOI: <https://doi.org/10.37490/S230861810023639-2>. – Библиогр.: с. 146–147.

1224. Гончаров А.В. Развитие механизма оценки инвестиционной привлекательности инфраструктурно-энергетических проектов в Арктике / А. В. Гончаров // Креативная экономика. – 2022. – Т. 16, № 11. – С. 4491–4502. – DOI: <https://doi.org/10.18334/ce.16.11.116625>. – Библиогр.: с. 4498–4499 (13 назв.).

1225. Горошникова Т.А. Роль транспортно-логистического комплекса Российской Федерации в расширении интеграционных процессов / Т. А. Горошникова, О. И. Донде // Мир новой экономики. – 2022. – Т. 16, № 4. – С. 88–98. – DOI: <https://doi.org/10.26794/2220-6469-2022-16-4-88-98>. – Библиогр.: с. 97 (6 назв.).

Предложен расчет прогнозируемого увеличения железнодорожных грузовых перевозок в Сибирском и Дальневосточном федеральных округах на основе анализа внешнего экспорта России и Белоруссии в лесозаготовительной, металлургической, угольной отраслях в 2020 г. и оценки влияния санкций на внешнеторговую деятельность.

1226. Горячевская Е.С. Оценка производственного потенциала арктических регионов России / Е. С. Горячевская // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022: материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). –

Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 137–138. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

1227. Граблин А.М. Топливо-энергетический баланс Чукотки за 2020 г. / А. М. Граблин, В. Е. Захаров // XXIV Лаврентьевские чтения, посвященные 100-летию образования ЯАССР (Якутск, 25–28 апреля 2022 г.): материалы научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2022. – С. 15–20. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 19–20 (12 назв.).

1228. Гулый И.М. Усиление роли контейнерной логистики на Восточном полигоне российской транспортной системы / И. М. Гулый // Транспортное дело России. – 2022. – № 5. – С. 41–43. – DOI: <https://doi.org/10.52375/20728689.2022.5.41>. – Библиогр.: с. 43 (5 назв.).

1229. Гонтер А.В. Внутренние водные пути, как драйвер устойчивого развития нефтегазового комплекса России (на примере проекта "Восток Ойл") / А. В. Гонтер // Научная территория: технологии и инновации : материалы Международной научно-практической конференции. – Тюмень : ТИУ, 2022. – Т. 2. – С. 129–132. – Библиогр.: с. 132 (5 назв.).

Восток Ойл – проект компании "Роснефть" по освоению нефтяных месторождений в Красноярском крае, строительству порта в бухте Север на полуострове Таймыр для вывоза нефти с разрабатываемых месторождений и строительству нефтепровода к нему.

1230. Данилин К.П. Инфраструктура Северного морского пути как фактор социально-экономического развития Арктики / К. П. Данилин, М. В. Иванова // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 46–47. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

1231. Делахова А.М. Вопросы обеспечения устойчивости "северного завоза" грузов на труднодоступные территории / А. М. Делахова // Арктика. XXI век. Гуманитарные науки. – 2022. – № 4. – С. 14–27. – DOI: <https://doi.org/10.25587/SVFU.2022.25.62.002>. – Библиогр.: с. 24–25 (13 назв.).

1232. Демина О.В. Трансформация ТЭК Дальнего Востока в условиях глобального энергоперехода: роль институтов / О. В. Демина, Р. В. Гулидов // Власть и управление на востоке России. – 2022. – № 4. – С. 15–31. – DOI: <https://doi.org/10.22394/1818-4049-2022-101-4-15-31>. – Библиогр.: с. 28–29 (26 назв.).

1233. Джурка Н.Г. Структурные сдвиги в отраслях ТЭК Дальнего Востока: пространственный анализ / Н. Г. Джурка, О. В. Демина // Пространственная экономика. – 2022. – Т. 18, № 4. – С. 128–157. – DOI: <https://doi.org/10.14530/se.2022.4.128-157>. – Библиогр.: с. 154–156.

1234. Диверсификация логистических рисков при планировании логистики для вновь разрабатываемых нефтегазовых проектов на арктическом шельфе / Н. М. Анисеева, Е. С. Никифорова, В. А. Ларин, Ж. В. Васильева // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 37. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

1235. Дмитриева Е. Территории опережающего развития Дальнего Востока России как источник формирования грузовой базы внешнеторговых перевозок железнодорожным транспортом / Е. Дмитриева, О. Павлова //

Логистика. – 2022. – № 11/12. – С. 28–29. – DOI: https://doi.org/10.54959/22197222_2022_11_12_28. – Библиогр.: с. 29 (6 назв.).

1236. Дорофеева Л.А. Туристический потенциал как фактор инклюзивного развития региона / Л. А. Дорофеева, Н. Г. Шишацкий // Дневник Алтайской школы политических исследований. – Барнаул : Издательство Алтайского государственного университета, 2022. – № 38 : Современная Россия и мир: альтернативы развития (историко-культурный, имиджевый и туристический потенциал региона). – С. 26–31. – Библиогр.: с. 30–31 (13 назв.).

Выстроена типология территорий Красноярского края по степени их перспективности для развития туризма и по степени его влияния на их социально-экономическое развитие в перспективе.

1237. Егорова Т.П. Транспортная мобильность как индикатор качества жизни населения северных территорий России / Т. П. Егорова // Арктика. XXI век. Гуманитарные науки. – 2022. – № 4. – С. 28–43. – DOI: <https://doi.org/10.25587/SVFU.2022.60.56.003>. – Библиогр.: с. 39–41 (22 назв.).

1238. Елгин В.В. Проблемы индустриального и инфраструктурного развития регионов Сибири / В. В. Елгин // Экономика Сибири в условиях глобальных вызовов XXI века. – Новосибирск : ИЭОПП СО РАН, 2018. – Т. 3 : Проблемы индустриального и инфраструктурного развития регионов Сибири в условиях современных вызовов. – С. 47–56. – Библиогр.: с. 56 (5 назв.).

Рассмотрены инфраструктурные проблемы нефтегазовых регионов – Ханты-Мансийского и Ямало-Ненецкого автономных округов.

1239. Елисеев Д.О. Проблемы и перспективы развития альтернативной энергетики в Ямало-Ненецком АО в условиях климатических изменений / Д. О. Елисеев // Экономика и предпринимательство. – 2023. – № 1. – С. 399–403. – DOI: <https://doi.org/10.34925/EIP.2023.150.1.081>. – Библиогр.: с. 403 (19 назв.).

1240. Елистратов В.В. Энергоснабжение в Арктике с использованием ВИЭ / В. В. Елистратов // Neftegaz.Ru. – 2023. – № 1. – С. 74–79. – Библиогр.: с. 79 (10 назв.).

1241. Жаров В.С. Сравнительный анализ инновационной активности промышленности регионов Арктики / В. С. Жаров, А. В. Пронина // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научной-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 145–146. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

1242. Желнина З.Ю. Арктический туризм : учебное пособие / З. Ю. Желнина ; Мурманский арктический государственный университет. – Мурманск ; Санкт-Петербург : Скифия-принт, 2022. – 316 с. – Библиогр.: с. 279–296 (193 назв.).

Представлены справочные материалы о ресурсах арктических территорий, технологиях проектирования, системе государственного управления и задачах развития туризма с учетом стратегий повышения качества жизни, экономической, социальной и экологической устойчивости полярных регионов.

1243. Жендарева Е.С. Перспективные транспортно-логистические схемы доставки продукции Заполярного транспортного филиала ПАО "ГМК "Норильский никель" / Е. С. Жендарева, А. А. Новаков, М. М. Хайдарова // Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока. – 2022. – № 4. – С. 52–56. – Библиогр.: с. 56 (5 назв.).

1244. Журавлев И.В. Проблемы и перспективы развития газоснабжения и газификации Дальнего Востока на примере Магаданской области / И. В. Журавлев, Д. И. Минеев, В. О. Шумков // Проблемы экономики и управления

нефтегазовым комплексом. – 2022. – № 12. – С. 41–45. – DOI: [https://doi.org/10.33285/1999-6942-2022-12\(216\)-41-45](https://doi.org/10.33285/1999-6942-2022-12(216)-41-45). – Библиогр.: с. 45 (9 назв.).

1245. Заботина А.С. Дальний Восток: перспективы развития туризма РФ с целью привлечения иностранных инвесторов / А. С. Заботина // Актуальные проблемы развития экономики России в условиях новых вызовов: сборник научных трудов по итогам научной конференции (Москва, 8–9 ноября 2022 г.). – Москва: Дашков и Ко, 2022. – С. 88–92. – Библиогр.: с. 91–92 (21 назв.).

1246. Заостровских Е.А. Влияние пандемии на морской транспорт Дальневосточного региона / Е. А. Заостровских // Научные проблемы водного транспорта. – 2022. – № 73. – С. 113–123. – DOI: <https://doi.org/10.37890/jwt.vi73.320>. – Библиогр.: с. 122 (12 назв.).

1247. Заостровских Е.А. Внутренний водный транспорт Дальневосточного региона в современных условиях / Е. А. Заостровских // Транспортное дело России. – 2022. – № 5. – С. 175–177. – DOI: https://doi.org/10.52375/20728689_2022_5_175. – Библиогр.: с. 177 (11 назв.).

1248. Заостровских Е.А. Восточная Арктика: возможности интеграции морского транспорта в международное транспортное пространство / Е. А. Заостровских // Россия: общество, политика, история. – 2022. – № 4. – С. 46–61. – DOI: [https://doi.org/10.56654/ROPI-2022-4\(4\)-46-61](https://doi.org/10.56654/ROPI-2022-4(4)-46-61). – Библиогр.: с. 57–59 (17 назв.).

1249. Зимин Р.Ю. Оценка эффективности применения фотоэлектрических станций в автономной системе электроснабжения на месторождении нефти и газа в условиях Арктики / Р. Ю. Зимин, В. Н. Кучин // Известия Академии электротехнических наук РФ. – 2023. – № 1. – С. 47–56. – Библиогр.: с. 55–56 (24 назв.).

1250. Зубов А.Ю. Становление и развитие полярной авиации в СССР / А. Ю. Зубов // Гражданская авиация: история и современность : сборник статей IV научно-практической конференции. – Санкт-Петербург: СПбГУГА, 2022. – С. 49–60. – Библиогр.: с. 60 (6 назв.).

Изучен период с 1920 по 1990 г.

1251. Иванова М.В. Пространственная организация Арктической транспортной системы / М. В. Иванова, А. Н. Савельев // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 50–52. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

1252. К историографии отечественной нефтяной и газовой промышленности / Р. Р. Мухамедзянов, А. Р. Бикташева, А. А. Габитов [и др.] // История науки и техники. – 2022. – № 7. – С. 41–48. – DOI: <https://doi.org/10.25791/intstg.7.2022.1366>. – Библиогр.: с. 46–47 (20 назв.).

Показано, что с середины 1970-х годов крупнейшим в стране нефтегазовым центром стал Западно-Сибирский НГК, в котором реализована самая крупная инвестиционная и производственная программа. Выделена важная роль в развитии отечественного нефтегазового комплекса Ямало-Ненецкого автономного округа.

1253. Калачева Л.П. Изучение возможности использования газогидратных технологий для энергоснабжения арктических территорий Республики Саха (Якутия) / Л. П. Калачева, И. К. Иванова // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 184–187. – Библиогр.: с. 186–187.

1254. Кантемир В. Порт Диксон прирастает терминалами / В. Кантемир // Морские порты. – 2022. – № 10. – С. 36–37.

О развитии инфраструктуры порта и наращивании перегрузочных мощностей, предназначенных для транспортировки добываемых углеводородов на экспорт по Северному морскому пути.

1255. Карпов В.П. Уроки создания нефтяной промышленности в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре / В. П. Карпов, М. В. Комгорт // Северный регион: наука, образование, культура. – 2022. – № 4. – С. 100–107. – DOI: <https://doi.org/10.34822/2312-377X-2022-4-100-107>. – Библиогр.: с. 106–107 (22 назв.).

1256. Катанович А.А. Перспективы и приоритеты развития информационных систем связи для Крайнего Севера / А. А. Катанович, А. В. Шеремет // Судостроение. – 2023. – № 1. – С. 31–36. – Библиогр.: с. 36 (11 назв.).

1257. Кислицына А. Консолидация, суверенный аудит и курс на Дальний Восток: основные тенденции в горнодобывающей отрасли / А. Кислицына // Глобус: геология и бизнес. – 2023. – № 1. – С. 16–24.

1258. Ключевые проблемы базовых инфраструктурных систем Республики Саха (Якутия) / А. А. Пахомов, Т. Н. Гаврильева, М. Н. Охлопков [и др.]; научный редактор А. А. Пахомов; Российская академия наук, Сибирское отделение, Якутский научный центр. – Якутск: Издательский дом СВФУ, 2022. – 119 с. – Библиогр.: с. 84–88 (39 назв.).

Рассмотрены вопросы: механизмы и факторы пространственного распределения экономической активности на Дальнем Востоке и в Арктике; демографические и социально-экономические характеристики населения регионов, основные тренды; определение стандартов потребления продовольственных ресурсов и товаров первой необходимости на Севере и в Арктике как базы для оценки расходов на формирование дисперсной системы расселения; транспортная инфраструктура Республики Саха (Якутия); опорные зоны геостратегической, минерально-сырьевой, агломерационной и муниципальной направленности развития Северо-Востока России.

1259. Коль О.Д. Арктическая зона Российской Федерации как туристская дестинация: логистический подход при формировании и развитии / О. Д. Коль // Современный менеджмент: проблемы и перспективы : сборник статей по итогам XVII Международной научно-практической конференции (29–30 сентября 2022 г.). – Санкт-Петербург : Издательство Санкт-Петербургского государственного экономического университета, 2022. – Ч. 1. – С. 332–336.

1260. Коновалова О.Е. Перспективы использования энергии малых рек для электроснабжения удаленных потребителей Архангельской области / О. Е. Коновалова // Труды Кольского научного центра РАН. Серия: Технические науки. – 2022. – Т. 13, № 3. – С. 43–51. – DOI: <https://doi.org/10.37614/2949-1215.2022.13.3.004>. – Библиогр.: с. 50–51 (4 назв.).

1261. Корчагин Р.Е. Логистические аспекты вывоза металлолома из районов крайнего севера Сибири / Р. Е. Корчагин // Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока. – 2022. – № 4. – С. 7–9. – Библиогр.: с. 8–9 (5 назв.).

1262. Кочурова А.А. Способы расшивки "узких мест" портовой инфраструктуры арктического побережья России / А. А. Кочурова // Экономика и предпринимательство. – 2022. – № 11. – С. 527–529. – DOI: <https://doi.org/10.34925/ЕIP.2022.148.11.099>. – Библиогр.: с. 529 (7 назв.).

О строительстве нового портового терминала.

1263. Красильников А.С. Перспективы развития креативных индустрий Мурманской области / А. С. Красильников // Экономика и управление: проблемы, решения. – 2022. – № 11, т. 1. – С. 44–58. – DOI: <https://doi.org/10.36871/ek.up.p.r.2022.11.01.006>. – Библиогр.: с. 55–56 (27).

1264. Кузнецов М.Е. Методика оценки сценариев развития туристической отрасли Камчатского края на основе технологии цифрового двойника / М. Е. Кузнецов, М. И. Никишова // Экономические и социальные перемены: факты, тенденции, прогноз. – 2023. – Т. 16, № 1. – С. 103–121. – DOI: <https://doi.org/10.15838/esc.2023.1.85.6>. – Библиогр.: с. 119–120.

1265. Кузнецов Н.М. Энергетические исследования в Мурманской области / Н. М. Кузнецов, В. Н. Селиванов // Труды Кольского научного центра РАН. Серия: Технические науки. – 2022. – Т. 13, № 3. – С. 5–20. – DOI: <https://doi.org/10.37614/2949-1215.2022.13.3.001>. – Библиогр.: с. 16–18 (33 назв.).

1266. Курочкина А.А. Методические подходы к оценке туристской инвестиционной привлекательности арктических регионов России / А. А. Курочкина, Ю. Е. Семенова, Е. Н. Островская // Экономика и управление. – 2023. – Т. 29, № 1. – С. 19–26. – DOI: <https://doi.org/10.35854/1998-1627-2023-1-19-26>. – Библиогр.: с. 25 (4 назв.).

1267. Лазарев Н.И. Развитие биоэнергетики в Мурманской области / Н. И. Лазарев // Труды Кольского научного центра РАН. Серия: Технические науки. – 2022. – Т. 13, № 3. – С. 52–58. – DOI: <https://doi.org/10.37614/2949-1215.2022.13.3.005>. – Библиогр.: с. 57 (13 назв.).

1268. Ланцева В.Ю. Обеспечение доступности транспортных услуг для населения отдаленных регионов России / В. Ю. Ланцева, В. В. Богатырева // Вестник Государственного морского университета имени адмирала Ф.Ф. Ушакова. – 2022. – № 4. – С. 71–72. – Библиогр.: с. 72 (6 назв.).

О развитии транспорта в регионах Дальнего Востока и Крайнего Севера.

1269. Ли А.А. Очерки истории развития гражданской авиации на Дальнем Востоке: достижения, утраты и перспективы / А. А. Ли, В. Н. Кузнецов // Гражданская авиация: история и современность: сборник статей IV научно-практической конференции. – Санкт-Петербург: СПбГУГА, 2022. – С. 89–94. – Библиогр.: с. 94 (5 назв.).

1270. Логинова Е.В. Особенности доставки грузов в труднодоступные районы Крайнего Севера / Е. В. Логинова, Д. В. Погорелов // Экономика и предпринимательство. – 2022. – № 10. – С. 603–605. – DOI: <https://doi.org/10.34925/EIP.2022.147.10.114>. – Библиогр.: с. 605 (4 назв.).

1271. Малкова В.С. Развитие российского туризма в Арктике: специфика и проблемы / В. С. Малкова, Н. В. Блохина // Развитие Северо-Арктического региона: история и традиции народов Арктики в меняющихся климатических условиях: материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Архангельск, 29–30 апреля 2021 г.). – Архангельск: САФУ, 2021. – С. 193–198. – Библиогр.: с. 197–198 (6 назв.).

1272. Маслобоев В.А. Экологические ограничения развития экономики туризма в Арктике / В. А. Маслобоев, Е. М. Ключникова // Ресурсная экономика, изменение климата и рациональное природопользование: материалы XVI Международной научно-практической конференции Российского общества экологической экономики. – Красноярск: СФУ, 2021. – С. 115–116.

1273. Методы повышения эффективности работы систем электроснабжения железных дорог Восточного полигона / И. Н. Шушпанов, Д. Н. Пермьякова, В. Ю. Конюхов, Т. А. Опарина // Вестник Казанского государственного энергетического университета. – 2022. – Т. 14, № 4. – С. 19–29. – Библиогр.: с. 26–27 (18 назв.).

Восточный полигон включает в себя сеть железных дорог Забайкалья и Дальнего Востока (в том числе Байкало-Амурскую магистраль).

1274. Миненко А.В. Ключевые направления развития транспортной инфраструктуры регионов Сибири и Дальнего Востока / А. В. Миненко, М. В. Селиверстов // Экономика и бизнес: теория и практика. – 2022. – № 11–2. – С. 37–39. – DOI: <https://doi.org/10.24412/2411-0450-2022-11-2-37-39>. – Библиогр.: с. 39 (9 назв.).

1275. Миненко А.В. Проблемы развития коммунальной инфраструктуры регионов Сибири и Дальнего Востока / А. В. Миненко, М. В. Селиверстов // Международный журнал гуманитарных и естественных наук. – 2022. – № 11–4. – С. 219–222. – DOI: <https://doi.org/10.24412/2500-1000-2022-11-4-219-222>. – Библиогр.: с. 221 (7 назв.).

1276. Минин В.А. Потенциал и перспективы использования возобновляемых источников энергии Мурманской области / В. А. Минин // Труды Кольского научного центра РАН. Серия: Технические науки. – 2022. – Т. 13, № 3. – С. 21–31. – DOI: <https://doi.org/10.37614/2949-1215.2022.13.3.002>. – Библиогр.: с. 30 (7 назв.).

1277. Митько А.В. Основные направления развития инфокоммуникационных систем в северо-восточной части Арктической зоны Российской Федерации / А. В. Митько, В. К. Сидоров // Арктика и Дальний Восток: перспективы развития. – Казань : Бук, 2022. – С. 129–141. – Библиогр.: с. 141 (10 назв.).

1278. Митько А.В. Перспективы развития цифровых технологий в Арктическом регионе / А. В. Митько, В. К. Сидоров // Развитие Северо-Арктического региона: история и традиции народов Арктики в меняющихся климатических условиях : материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Архангельск, 29–30 апреля 2021 г.). – Архангельск : САФУ, 2021. – С. 111–120. – Библиогр.: с. 119–120 (5 назв.).

О развитии телекоммуникационной системы региона.

1279. Морева Е.Л. О возможности повышения эффективности промышленной политики в Арктической зоне Российской Федерации / Е. Л. Морева, Л. В. Оболенская // Управленческие науки. – 2022. – Т. 12, № 4. – С. 6–19. – DOI: <https://doi.org/10.26794/2304-022X-2022-12-4-6-19>. – Библиогр.: с. 16–17 (21 назв.).

1280. Моттаева А.Б. Организация инвестиционного проекта в области электроснабжения в Мурманской области / А. Б. Моттаева, Д. С. Астахов // Сметно-договорная работа в строительстве. – 2023. – № 1. – С. 50–56. – Библиогр.: с. 56 (5 назв.).

1281. Мухаметшин Р.З. Некоторые аспекты ресурсосбережения в условиях трансформационных процессов перехода к модели циркулярной экономики в новых для России реалиях / Р. З. Мухаметшин, Г. М. Квон // Проблемы современной экономики. – 2022. – № 3. – С. 30–32. – Библиогр.: с. 32 (18 назв.).

О необходимости поиска технологических и социальных инноваций в части ресурсосбережения, с учетом специфики развития топливно-энергетического комплекса на востоке России.

1282. Невелев В.А. Социально-экономическая эффективность управления развитием автотранспортных компаний проблемных регионов России в условиях пандемии (на примере Арктической зоны) / В. А. Невелев // Экономическое развитие России в условиях пандемии: анатомия самоизоляции, глобальный локдаун и онлайн-будущее : материалы Международной научно-практической конференции (Краснодар, 19–22 апреля 2021 г.). – Краснодар : Кубанский государственный университет, 2021. – Т. 3. – С. 76–78.

1283. Необычный рейс в ноябре // Морской флот. – 2022. – № 6. – С. 56–58.

Об экспериментальном рейсе дизель-теплохода "Гижига" Мурманского морского пароходства 1970 г., положившем начало круглогодичной навигации по Северному морскому пути.

1284. Никифоров А.А. Проблемы энергоэффективности и финансирования ТЭК в Российской Арктике / А. А. Никифоров, В. Д. Никифорова // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 61–62. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4> .

1285. Никифорова В.В. Оценка потенциала устойчивого развития добывающей промышленности северных регионов ресурсного типа / В. В. Никифорова // Арктика. XXI век. Гуманитарные науки. – 2022. – № 4. – С. 57–76. – DOI: <https://doi.org/10.25587/SVFU.2022.35.20.005>. – Библиогр.: с. 72–74 (21 назв.).

1286. Никифорова Е.С. Влияние пандемии и других внешних факторов на стратегическое планирование логистической системы в Мурманской области / Е. С. Никифорова, А. А. Гребенец, А. И. Белухин // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 62–63. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4> .

1287. О перспективах развития Северного морского пути / В. Прохоров, К. Рюмкина, Е. Иванова, Д. Сорокина // Логистика. – 2023. – № 1. – С. 14–21. – DOI: https://doi.org/10.54959/22197222_2023_01_14. – Библиогр.: с. 20–21 (33 назв.).

1288. Осиновская И.В. Формирование топливно-энергетического баланса на основе принципов программно-целевого подхода / И. В. Осиновская, В. В. Пленкина // Экономика и предпринимательство. – 2022. – № 9. – С. 678–683. – DOI: <https://doi.org/10.34925/EIP.2022.146.9.135> .

Методика рассмотрена на примере анализа прогнозных топливно-энергетических балансов Тюменской области.

1289. Особенности управления строительством в районах Крайнего Севера и вечной мерзлоты / Н. А. Шипилова, Г. В. Михеев, Е. С. Есина, А. А. Волков // Экономика и предпринимательство. – 2022. – № 10. – С. 696–699. – DOI: <https://doi.org/10.34925/EIP.2022.147.10.132>. – Библиогр.: с. 699 (24 назв.).

1290. Парфенова М.Р. Изменения периода навигации в арктических морях на Северном морском пути в 21 веке: Байесовы оценки по расчетам с ансамблем климатических моделей / М. Р. Парфенова, А. В. Елисеев, И. И. Мохов // Доклады Российской академии наук. Науки о Земле. – 2022. – Т. 507, № 1. – С. 118–125. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S2686739722601454>. – Библиогр.: с. 124–125 (19 назв.).

1291. Петров Д.А. Роль морских портов Российской Арктики в формировании транспортно-логистических цепочек в регионе / Д. А. Петров, Д. С. Трунова // Известия высших учебных заведений. Арктический регион. – 2022. – № 1. – С. 105–111. – Библиогр.: с. 111 (12 назв.).

1292. Пешкова Г.Ю. Роль Северного морского пути в условиях слома старой системы мировой логистики и перспективы его развития / Г. Ю. Пешкова, К. Ф. Федоров // Экономика и предпринимательство. – 2022. – № 11. – С. 411–413. – DOI: <https://doi.org/10.34925/EIP.2022.148.11.079>. – Библиогр.: с. 413 (6 назв.).

1293. Пивнева Е.А. Этнотуризм в Югре: бизнес, традиция и человек / Е. А. Пивнева // Культура и взаимодействие народов в музейных, научных и образовательных процессах – важнейшие факторы стабильного развития стран

Евразии: сборник научных трудов Международной научной конференции (Омск, 21–24 сентября 2021 г.). – Омск: Наука, 2021. – Ч. 1. – С. 393–398. – Библиогр.: с. 398 (4 назв.).

Рассмотрен этнический туризм как фактор экономического развития региона и сохранения культурной идентичности проживающих там коренных малочисленных народов (ханты, манси, ненцы, селькупы).

1294. Победоносцева В.В. Как разрабатывался механизм инвестирования строительства Кольской АЭС-2: история практики и теории / В. В. Победоносцева // Труды Кольского научного центра РАН. Серия: Технические науки. – 2022. – Т. 13, № 3. – С. 32–42. – DOI: <https://doi.org/10.37614/2949-1215.2022.13.3.003>. – Библиогр.: с. 40–41 (16 назв.).

История разработки финансово-экономического механизма инвестирования в строительство АЭС и другие инвестиционные энергетические проекты Мурманской области в 1990–2000-е гг.

1295. Полицимако И.А. Северный морской путь как важнейшая составляющая стратегии экономического развития Российской Федерации / И. А. Полицимако // Закон и право. – 2023. – № 1. – С. 68–71. – DOI: https://doi.org/10.56539/20733313_2023_1_68. – Библиогр.: с. 70–71 (10 назв.).

1296. Пугачев И.Н. Развитие транспортно-логистического комплекса Дальневосточного региона России / И. Н. Пугачев, Р. Г. Король, Н. С. Нестерова // Транспорт Азиатско-Тихоокеанского региона. – 2022. – № 4. – С. 25–34. – Библиогр.: с. 32–33 (27 назв.).

1297. Развитие нефтегазового сектора Арктической зоны в санкционный период с учетом мировой тенденции по снижению углеродного следа / А. А. Ильинский, А. А. Саитова, В. М. Красильников, Б. А. Цыпкин // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 150–151. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

1298. Развитие расчетно-экспериментальных методов и нормативной базы обеспечения надежной и безопасной эксплуатации подвижного состава и инфраструктуры железнодорожного транспорта в зонах Сибири и Арктики / Г. М. Волохов, Э. С. Оганьян, Д. А. Князев [и др.] // Проблемы безопасности и чрезвычайных ситуаций. – 2023. – № 1. – С. 21–37. – DOI: <https://doi.org/10.36535/0869-4176-2023-01-3>. – Библиогр.: с. 35–36 (12 назв.).

1299. Руденко А.А. Транспортный узел Мурманской области и его значение в экономическом развитии Арктики / А. А. Руденко, М. А. Уткова, А. Ю. Фофанова // Управленческий учет. – 2022. – № 12. – С. 300–306. – DOI: <https://doi.org/10.25806/uu12-12022300-306>. – Библиогр.: с. 305–306 (12 назв.).

1300. Руднева З.С. Транспортное, логистическое и таможенное обеспечение экономического развития Дальнего Востока / З. С. Руднева, М. П. Варламова // Транспорт Азиатско-Тихоокеанского региона. – 2022. – № 4. – С. 48–52. – Библиогр.: с. 52 (8 назв.).

1301. Рудык П.В. Создание транспортно-логистической системы Арктического региона как фактор развития российских циркумполярных территорий / П. В. Рудык // Наука, образование и экспериментальное проектирование : тезисы докладов Международной научно-практической конференции профессорско-преподавательского состава, молодых ученых и студентов (5–9 апреля

2021 г.). – Москва : МАРХИ, 2021. – Т. 2. – С. 323–324. – Библиогр.: с. 324 (5 назв.).

1302. Рытова Е.В. Проблема энергоснабжения труднодоступных территорий Арктической зоны РФ / Е. В. Рытова, А. В. Клименко // *Фундаментальные и прикладные исследования в области управления, экономики и торговли : материалы Всероссийской научно-практической и учебно-методической конференции.* – Санкт-Петербург : Политех-Пресс, 2022. – Ч. 1. – С. 236–240. – Библиогр.: с. 239–240 (5 назв.).

1303. Санеев Б. Особенности газификации азиатских регионов России / Б. Санеев, Г. Лачков // *Энергетическая политика.* – 2023. – № 2. – С. 70–77. – DOI: https://doi.org/10.46920/2409-5516_2023_2180_70. – Библиогр.: с. 77 (14 назв.).

1304. Серова Н.А. Некоторые результаты анализа развития рынка транспортных услуг и их доступности для населения Арктики / Н. А. Серова, В. А. Серова // *Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.).* – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 70–71. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

1305. Серова Н.А. Результаты анализа структурных преобразований в промышленном производстве регионов Арктики / Н. А. Серова // *Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.).* – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 173–174. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

1306. Смирнов А.В. Миграционные и транспортные сети в Российской Арктике / А. В. Смирнов // *Глобальные вызовы демографическому развитию.* – Екатеринбург : Институт экономики УрО РАН, 2022. – Т. 1. – С. 427–437. – DOI: <https://doi.org/10.17059/udf-2022-3-13>. – Библиогр.: с. 434–436 (20 назв.).

1307. Смирнов А.Ю. Роль новых технологий в развитии Северного морского пути / А. Ю. Смирнов // *Вопросы новой экономики.* – 2022. – № 4. – С. 39–45. – DOI: https://doi.org/10.52170/1994-0556_2022_64_39. – Библиогр.: с. 44–45 (10 назв.).

1308. Смолин В.М. Проблемы высокоточного координирования гидрографических и других морских работ в акватории Северного морского пути в условиях санкционных ограничений и пути их решения. Часть I. Системы передачи дифференциальных корректирующих поправок и проблемы высокоточного координирования в акватории Северного морского пути в условиях санкционных ограничений / В. М. Смолин, С. В. Решетняк, О. Л. Онищенко // *Навигация и гидрография.* – 2022. – № 69. – С. 7–25. – Библиогр.: с. 23–24 (24 назв.).

1309. Согласованное развитие транспортной инфраструктуры и экономики нефтегазодобывающего региона / Н. Н. Шилова, А. В. Быстрицкая, В. В. Пленкина, А. А. Зубарев ; Тюменский индустриальный университет. – Тюмень : ТИУ, 2022. – 159 с. – Библиогр.: с. 126–133 (90 назв.).

По результатам диагностики регионального хозяйственного комплекса Ханты-Мансийского автономного округа выделены приоритетные направления развития его транспортного комплекса для формирования "Умной экономики" и сформированы научно-практические рекомендации по развитию транспортной инфраструктуры в контексте задач региональной экономики.

1310. Составление навигационного плана плавания в ледовых условиях методом обобщенного градиента / М. И. Якубович, М. С. Бобрович, Д. В. Пеньковский [и др.] // Известия высших учебных заведений. Арктический регион. – 2022. – № 1. – С. 112–120. – Библиогр.: с. 120 (10 назв.).

Об обеспечении безопасной эксплуатации судов при плавании в ледовых условиях Северного Ледовитого океана.

1311. Состояние и перспективы использования сжиженного газа и водородного топлива для энергоснабжения удаленных районов Дальневосточного федерального округа / И. С. Иванов, В. И. Паршуков, Е. М. Дьяконов, Н. Н. Ефимов // Кибернетика энергетических систем: сборник материалов XLIII Международной научно-технической конференции (Новочеркасск, 19–22 октября 2021 г.). – Новочеркасск: ЮРГПУ, 2022. – С. 424–427. – Библиогр.: с. 427 (6 назв.).

1312. Стенников В. Энергетика Иркутской области: тенденции, вызовы и угрозы в современных условиях / В. Стенников, В. Головщиков // Энергетическая политика. – 2022. – № 12. – С. 56–71. – DOI: https://doi.org/10.46920/2409-5516.2022_12178.56. – Библиогр.: с. 71 (12 назв.).

1313. Сузанский А.Д. Территориальная структура пассажирских авиаперевозок в арктических странах (на примере Норвегии, Швеции и Финляндии) / А. Д. Сузанский // Региональные исследования. – 2022. – № 4. – С. 40–48. – DOI: <https://doi.org/10.5922/1994-5280-2022-4-4>. – Библиогр.: с. 47 (17 назв.).

1314. Сураева М.И. Глобальная контейнеризация и переключение грузопотоков на Дальний Восток / М. И. Сураева // Цифровая трансформация транспорта: проблемы и перспективы: материалы Международной научно-практической конференции "Цифровые технологии транспорта и логистики" (28 сентября 2022 г.). – Москва: РУТ (МИИТ), 2022. – С. 48–51. – Библиогр.: с. 51 (5 назв.).

Анализ текущего состояния сети железных дорог Дальнего Востока.

1315. Теория и методология оценки экономических результатов функционирования корпораций в нефтехимической промышленности / Г. К. Габдуллина, Е. Л. Краснова, С. В. Хусаинова [и др.]. – Курск: Университетская книга, 2022. – 220 с. – Библиогр.: с. 206–220 (175 назв.).

Проанализированы состояние и перспективы развития нефтехимической промышленности в России, приведено обоснование преимущественного создания производственных организаций корпоративного типа, отражены меры государственного регулирования и существующая стратегия ее развития. Определены институциональные, организационно-экономические условия и факторы успешности функционирования корпораций в регионах (на примере Республики Татарстан и Арктической зоны России).

1316. Тютюнник И.Г. Правовое обеспечение сбалансированного промышленного развития Арктической зоны России / И. Г. Тютюнник // Безопасность бизнеса. – 2023. – № 1. – С. 11–14. – DOI: <https://doi.org/10.18572/2072-3644-2023-1-11-14>.

1317. Угольные проекты Азиатской России как драйвер развития инфраструктуры / Н. И. Суслов, В. Н. Чурашев, В. М. Маркова, Ю. А. Фридман // Экономика региона. – 2022. – Т. 18, вып. 4. – С. 1153–1164. – DOI: <https://doi.org/10.17059/ekon.reg.2022-4-13>. – Библиогр.: с. 1162.

1318. Фадеев А.М. Технологическая независимость и импортозамещение при реализации энергетических проектов в Арктике / А. М. Фадеев, А. А. Спиридонов // Neftegaz.Ru. – 2023. – № 1. – С. 68–73. – Библиогр.: с. 73 (15 назв.).

1319. Фадеева М.А. Промышленное обеспечение энергетических проектов в Арктике на основе ESG-подхода / М. А. Фадеева, Т. О. Толстых // Север

и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 31–32. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

1320. Фарахшин Д.М. Управление генерацией в изолированных энергосистемах нефтегазовых месторождений / Д. М. Фарахшин, А. Н. Шишаев // Турбины и дизели. – 2023. – № 1. – С. 10–13.

Исследована энергосистема на Ярактинском месторождении Иркутской области.

1321. Федотовских А.В. Малая авиация Таймыра: альтернативные и беспилотные воздушные суда / А. В. Федотовских // Арктика и Дальний Восток: перспективы развития. – Казань : Бук, 2022. – С. 212–222.

1322. Филиппова Н.А. Перспективы развития транспортной доступности арктических улусов Республики Саха (Якутия) / Н. А. Филиппова, А. Е. Иванова, А. М. Ишков // Мир транспорта и технологических машин. – 2023. – № 1/2. – С. 50–56. – DOI: [https://doi.org/10.33979/2073-7432-2023-2\(80\)-1-50-56](https://doi.org/10.33979/2073-7432-2023-2(80)-1-50-56). – Библиогр.: с. 54–55 (20 назв.).

1323. Фисенко А.И. Задачи и перспективы развития Севморпути в условиях санкций / А. И. Фисенко, В. А. Лазарев, В. А. Останин // Морские порты. – 2022. – № 10. – С. 22–26.

1324. Фомин С.Ю. Роль геотермального теплоснабжения в энергетике Камчатского края / С. Ю. Фомин, В. А. Кудряшов // Использование и охрана природных ресурсов в России. – 2022. – № 3. – С. 16–24. – Библиогр.: с. 24 (9 назв.).

1325. Фюттик И.Г. Определение рисков рационального природопользования при распределении транспортных грузопотоков освоения ресурсной базы Ямала / И. Г. Фюттик, О. В. Колодяжная // Интерэкспо Гео-Сибирь. XVIII Международный научный конгресс (Новосибирск, 18–20 мая 2022 г.). – Новосибирск : СГУГиТ, 2022. – Т. 4 : Международная научная конференция "Дистанционные методы зондирования Земли и фотограмметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология". – С. 263–271. – DOI: <https://doi.org/10.33764/2618-981X-2022-4-263-271>. – Библиогр.: с. 270–271 (23 назв.).

1326. Хазан В.Л. Средневолновая твейджинговая сеть связи Арктической зоны России / В. Л. Хазан, Д. В. Федосов // Современные проблемы радиопизики и радиотехники. – Омск : ОНИИП, 2022. – Вып. 10. – С. 102–111. – Библиогр.: с. 111 (3 назв.).

1327. Харченко Ю.А. Морская транспортировка газа с арктических месторождений. Перспективы развития / Ю. А. Харченко, И. Ю. Карнаухов // Neftgaz.Ru. – 2023. – № 2. – С. 32–37. – Библиогр.: с. 37 (19 назв.).

1328. Хоютанов А.М. Повышение эффективности передачи и распределения электрической энергии в условиях Севера и Арктики / А. М. Хоютанов, Г. И. Давыдов, П. Ф. Васильев // Международный журнал гуманитарных и естественных наук. – 2022. – № 12–2. – С. 156–159. – DOI: <https://doi.org/10.24412/2500-1000-2022-12-2-156-159>. – Библиогр.: с. 158 (5 назв.).

1329. Хурсевич С. Н. Авиация России и санкции / С. Н. Хурсевич. – Москва : Издательство МАИ, 2022. – 406 с. – Библиогр.: с. 385–406 (386 назв.).

Платежеспособный спрос на доставку товаров в районы Крайнего Севера, 231–233.

1330. Цифровизация потребительского рынка Ханты-Мансийского автономного округа / Н. В. Хаванова, В. Ю. Морозов, Е. Н. Подсевалова [и др.] // Экономика и предпринимательство. – 2022. – № 9. – С. 358–363. – DOI: <https://doi.org/10.34925/EIP.2022.146.9.069>. – Библиогр.: с. 363 (18 назв.).

1331. Цукерман В.А. Теоретико-методологические основы создания и развития инновационной инфраструктуры Арктики / В. А. Цукерман, Е. С. Горячевская // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 74–75. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

1332. Чайка Е.А. Типология и принципы формирования адаптивных моделей портов СШТК как основа стратегии развития прибрежных территорий АЗ РФ / Е. А. Чайка // Развитие Северо-Арктического региона: история и традиции народов Арктики в меняющихся климатических условиях : материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Архангельск, 29–30 апреля 2021 г.). – Архангельск : САФУ, 2021. – С. 95–97. – Библиогр.: с. 97 (4 назв.).

1333. Чугунов В.В. Автономный плавучий комплекс как элемент морской транспортной системы, обеспечивающей "северный завоз" и инфраструктурные объекты на акватории СМП / В. В. Чугунов, И. В. Щербаков, В. П. Кеонджан // Neftegaz.Ru. – 2022. – № 11. – С. 32–35.

1334. Чугунов В.В. Инновационные решения для работ на арктическом шельфе / В. В. Чугунов, И. В. Щербаков, В. П. Кеонджан // Neftegaz.Ru. – 2022. – № 11. – С. 60–65.

О необходимости строительства специализированных судов для функционирования транспортно-логистической схемы в регионе.

1335. Чупин Р.И. Оценка структурных изменений в нефтегазовой отрасли регионов / Р. И. Чупин, М. С. Харламова // Актуальные вопросы экономики и социологии. – Новосибирск : ИЗОПП СО РАН, 2018. – С. 77–83. – Библиогр.: с. 82–83 (5 назв.). – URL: <http://lib.ielie.su/docs/2018/YSC2018/YSC-2018.pdf>.

Попытка оценить степень влияния ключевых факторов, выделяемых в концепции реиндустриализации, на развитие нефтегазовой отрасли Сибирского федерального округа и его основных контрагентов.

1336. Швец Н.Н. Российско-норвежское энергетическое сотрудничество при реализации нефтегазовых проектов на современном этапе / Н. Н. Швец, Н. А. Флегонтов // Национальные интересы: приоритеты и безопасность. – 2023. – Т. 19, вып. 2. – С. 359–379. – DOI: <https://doi.org/10.24891/ni.19.2.359>. – Библиогр.: с. 373–375 (20 назв.).

Особенности топливно-энергетического сектора и роль Арктики в энергетическом развитии России, с. 365–367.

1337. Шевченко Д.В. Доставка металлопродукции предприятия Комсомольска-на-Амуре в Магадан / Д. В. Шевченко, И. В. Каменских // Наука, инновации и технологии: от идеи к внедрению : материалы II Международной научно-практической конференции молодых ученых (Комсомольск-на-Амуре, 14–18 ноября 2022 г.). – Комсомольск-на-Амуре : КНАГУ, 2022. – Ч. 2. – С. 257–259.

Обозначены проблемы с доставкой грузов для районов Дальнего Востока и Крайнего Севера. Дан анализ стоимости этих перевозок и пути ее снижения на морском участке маршрута. Рассмотрена круглогодичная доставка груза и два морских маршрута.

1338. Шепитько Т.В. Организация строительства железных дорог в Арктической зоне России / Т. В. Шепитько, Н. А. Телятникова // Путь и путевое хозяйство. – 2022. – № 11. – С. 14–17. – Библиогр.: с. 17 (4 назв.).

1339. Шibaков Д.П. Экономические проблемы стивидорных работ на ледовом припае и их решение / Д. П. Шibaков // Экономика и предпринимательство. – 2022. – № 10. – С. 678–683. – DOI: <https://doi.org/10.34925/EIP.2022.147.10.129>. – Библиогр.: с. 683 (10 назв.).

Об организации разгрузочно-погрузочных работ с судов на припайный лед в Арктике.

1340. Широкова Е.Ю. Инновационные точки роста обрабатывающей промышленности региона / Е. Ю. Широкова // Вестник Томского государственного университета. Экономика. – 2022. – № 60. – С. 48–69. – DOI: <https://doi.org/10.17223/19988648/60/4>. – Библиогр.: с. 66–67 (27 назв.).

Анализ структуры экономики регионов Северо-Западного федерального округа, их отраслевой специализации, в том числе по производству инновационной продукции.

1341. Шишкалова А. Впереди СМП-паровоза / А. Шишкалова // Нефтегазовая вертикаль. – 2022. – № 10. – С. 48–51. – Библиогр.: с. 51 (7 назв.).

Рассмотрены проблемы и перспективы развития главной арктической транспортной артерии.

1342. Шкарупа А.С. Цифровая трансформация отраслей регионов как ключевое направление устойчивого развития Северо-Западного федерального округа / А. С. Шкарупа, И. М. Лебедева // XI Конгресс молодых ученых (4–8 апреля 2022 г.). – Санкт-Петербург: Университет ИТМО, 2022. – Т. 3. – С. 656–658. – Библиогр.: с. 658 (3 назв.).

1343. Эффективное использование гелиоколлекторов в системах теплоснабжения в Сибирском регионе / В. В. Иванченко, В. А. Баранов, Н. В. Вяткина, Н. М. Дорохова // Интерэкспо Гео-Сибирь. XVIII Международный научный конгресс (Новосибирск, 18–20 мая 2022 г.). – Новосибирск: СГУГИТ, 2022. – Т. 8: Национальная конференция с международным участием "СибОптика-2022. Актуальные вопросы высокотехнологических отраслей", № 2. – С. 133–137. – Библиогр.: с. 137 (4 назв.).

1344. Юдина Е.В. Развитие туристско-рекреационного кластера Мурманской области (текущее состояние) / Е. В. Юдина, Е. В. Бокарева, Е. А. Ветрова // Экономика и предпринимательство. – 2022. – № 9. – С. 364–370. – DOI: <https://doi.org/10.34925/EP.2022.146.9.070>. – Библиогр.: с. 370 (18 назв.).

1345. Юсуфов М.И. Оценка проблем и перспектив развития транспортировки из России в Азию и Европу по Северному морскому пути энергетических ресурсов Арктики / М. И. Юсуфов, С. В. Ефименко // Экономика и управление: проблемы, решения. – 2022. – № 9, т. 4. – С. 38–47. – DOI: <https://doi.org/10.36871/ek.up.p.r.2022.09.04.006>. – Библиогр.: с. 46–47 (17 назв.).

1346. Яковлева Я.Я. Значимость авиации в Республике Саха (Якутия) / Я. Я. Яковлева, В. И. Пестерев // Гражданская авиация: история и современность: сборник статей IV научно-практической конференции. – Санкт-Петербург: СПбГУГА, 2022. – С. 141–146. – Библиогр.: с. 145–146 (6 назв.).

1347. Яковчук А.А. Основные индикаторы активности развития туристской отрасли / А. А. Яковчук // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022: материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты: Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 76–77. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

Рассмотрены проблемы развития туристской отрасли в Арктической зоне Российской Федерации.

1348. Яценко В.А. Преимущества создания минерально-сырьевых центров в Арктике (на примере Республики Саха (Якутия) и Красноярского края) / В. А. Яценко // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике: Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 495–498.

1349. Яшнев А.В. Проблемы транспортной логистики Арктики в контексте Ямало-Ненецкого автономного округа / А. В. Яшнев, С. А. Мхитарян // Идеи

и новации. – 2021. – Т. 9, № 4. – С. 73–84. – DOI: https://doi.org/10.48023/2411-7943_2021_9_4_73. – Библиогр.: с. 83 (22 назв.).

1350. Bolenkova A.M. The main problems of the development of Arctic tourism / A. M. Bolenkova // *Перспективы развития туристической отрасли : сборник материалов Международной научно-практической конференции (со студенческими секциями) (Москва, 25 октября 2021 г.)*. – Москва : РУДН, 2022. – С. 14–16. – Библиогр.: с. 16 (4 назв.).

Основные проблемы развития арктического туризма.

1351. Boyakova S. The Asian Arctic in the 20th century: projects and practices of industrial development in Soviet Yakutia / S. Boyakova, L. Vinokurova // *The Arctic in a space of knowledge: the collection of Saint Petersburg State University scientific events articles (2020–2021)*. – Saint Petersburg : Saint Petersburg University Press, 2022. – P. 27–35. – Bibliogr.: p. 33–35.

Азиатская Арктика в XX веке: проекты и практика промышленного освоения в Советской Якутии.

1352. Eremeyev E. Economic instruments for business cooperation and achieving sustainable development through environmental protection and responsible environmental management within the industrial resource nodes north of Europe and the whole Eurasian continent / E. Eremeyev // *Ганза: деловое сотрудничество как ресурс устойчивого экономического развития : материалы Международной научной конференции "Северная Европа, Псков и Ганзейский союз в прошлом и настоящем" (21–23 мая 2019 г.)*. – Псков : Псковский государственный университет, 2020. – Ч. 2. – С. 21–25. – Библиогр.: с. 23–24 (10 назв.).

Экономические инструменты делового сотрудничества и обеспечения устойчивого развития на основе защиты окружающей среды и ответственного природопользования в рамках промышленно-сырьевых узлов севера Европы и в целом Евразийского континента.

Анализ развития промышленного комплекса при формировании стратегий и конкурентных преимуществ северных территорий и территорий Дальнего Востока.

1353. Luo Ying. Role of China in the development of Russia's Arctic logistics system: an analysis of the Russian Arctic strategy 2035 / Luo Ying, Wu Xinling // *The Arctic in a space of knowledge: the collection of Saint Petersburg State University scientific events articles (2020–2021)*. – Saint Petersburg : Saint Petersburg University Press, 2022. – P. 107–121. – Bibliogr.: p. 120–121.

Роль Китая в развитии арктической логистической системы России: анализ "Арктической стратегии России 2035".

1354. Xiaohu Xie. China and Russia building the ice silk road: the role of China's insurance industry / Xiaohu Xie, Wentao Wang // *The Arctic in a space of knowledge: the collection of Saint Petersburg State University scientific events articles (2020–2021)*. – Saint Petersburg : Saint Petersburg University Press, 2022. – P. 252–265. – Bibliogr.: p. 263–265.

Китай и Россия строят ледовый шелковый путь: роль страховой отрасли Китая.

См. также № 926, 955, 985, 997, 1019, 1061, 1087, 1145, 1156, 1165, 1184, 1186, 1393, 1407, 1409

Развитие агропромышленного и лесного комплексов Севера

1355. Агроландшафтно-экологическое районирование – основа устойчивого развития сельского хозяйства Восточной Сибири и Дальнего Востока / И. А. Трофимов, Л. С. Трофимова, Е. П. Яковлева [и др.] // Биосфера. – 2022. – Т. 14, № 3. – С. 193–199. – DOI: <https://doi.org/10.24855/biosfera.v14i3.695>. – Библиогр.: с. 198–199 (19 назв.).

1356. Булыгина С.А. Мясные ресурсы региона: потребление, производство, эффективность / С. А. Булыгина, А. А. Колесняк, А. Н. Коваль // Социально-экономический и гуманитарный журнал. – 2022. – Вып. 4. – С. 10–19. – DOI: <https://doi.org/10.36718/2500-1825-2022-4-10-19>. – Библиогр.: с. 18 (11 назв.).

Исследовано формирование мясных ресурсов и обеспечение ими населения Красноярского края.

1357. Васильев А.М. Формирование современного промыслового потенциала на Северном бассейне / А. М. Васильев // Рыбное хозяйство. – 2023. – № 1. – С. 25–30. – DOI: <https://doi.org/10.37663/0131-6184-2023-1-25-30>. – Библиогр.: с. 30 (20 назв.).

Приведены преимущества и недостатки обновления численного состава и структуры промыслового флота морского бассейна.

1358. Винокуров Г.М. Экономическое развитие отраслевого комплекса региона / Г. М. Винокуров, С. И. Винокуров, М. В. Винокурова // Известия Байкальского государственного университета. – 2022. – Т. 32, № 4. – С. 711–720. – DOI: [https://doi.org/10.17150/2500-2759.2022.32\(4\).711-720](https://doi.org/10.17150/2500-2759.2022.32(4).711-720). – Библиогр.: с. 718–719 (12 назв.).

Изучено экономическое развитие аграрного комплекса Иркутской области.

1359. Гнедов А.А. Обоснование добычи и переработки малоценных видов рыб, вылавливаемых в низовьях бассейна реки Енисей, на примере окуня (*Perca fluviatilis* (Linnaeus)) / А. А. Гнедов // Ресурсы дичи и рыбы: использование и воспроизводство : материалы II Всероссийской (Национальной) научно-практической конференции (26 ноября 2021 г.). – Красноярск, 2021. – С. 66–71. – Библиогр.: с. 71 (6 назв.).

1360. Григорьева Е.Е. Федеральные инициативы по обеспечению продовольственной безопасности северных регионов Канады / Е. Е. Григорьева, П. С. Шульга // Россия и Канада: актуальные исследования. – Санкт-Петербург : Издательство Санкт-Петербургского государственного экономического университета, 2022. – С. 61–69. – Библиогр.: с. 68–69 (16 назв.).

1361. Джабраилова Б.С. Структурные изменения в сельскохозяйственном производстве в условиях северо-запада России / Б. С. Джабраилова // ФЭС: Финансы. Экономика. Стратегия. – 2022. – Т. 19, № 8. – С. 32–39. – DOI: <https://doi.org/10.54806/FES.2022.64.28.002>.

1362. Дибирова Х.А. Направления цифровой трансформации молочно-продуктового подкомплекса СЗФО РФ / Х. А. Дибирова // Kant. – 2022. – № 4. – С. 50–55. – DOI: <https://doi.org/10.24923/2222-243X.2022-45.8>. – Библиогр.: с. 55 (7 назв.).

1363. Долматов С.Н. Эффективность лесного комплекса и освоение лесных ресурсов Красноярского края / С. Н. Долматов, Р. Н. Ковалев // Бюлетень Ассоциации ЛЕСТЕХ. – Москва, 2023. – С. 10–17.

1364. Дугина Е.Л. Модель оценки конкурентоспособности регионального сельского хозяйства / Е. Л. Дугина, Е. В. Доржиева, О. В. Базарова // Вестник Удмуртского университета. Серия: Экономика и право. – 2023. – Т. 33, вып. 1. – С. 50–56. – DOI: <https://doi.org/10.35634/2412-9593-2023-33-1-50-56>. – Библиогр.: с. 55 (10 назв.).

Проанализирована динамика развития сельскохозяйственного производства в условиях санкционной экономики и внедрения цифровых решений в АПК, определены приоритетные направления повышения конкурентоспособности сельского хозяйства Сибири и Дальнего Востока.

1365. Егорова И.К. Устойчивое развитие традиционных отраслей животноводства на севере России (на примере Республики Саха (Якутия)) / И. К. Егорова, А. В. Глотко, В. Я. Ефимова // Экономика и предпринимательство. – 2022. –

№ 9. – С. 632–637. – DOI: <https://doi.org/10.34925/EIP.2022.146.9.126>. – Библиогр.: с. 637 (8 назв.).

1366. Елисеев Д.О. Потенциал промышленного рыболовства в Карском море в условиях климатических изменений: проблемы и перспективы / Д. О. Елисеев // Экономика и предпринимательство. – 2022. – № 11. – С. 407–410. – DOI: <https://doi.org/10.34925/EIP.2022.148.11.078>. – Библиогр.: с. 410 (22 назв.).

Анализ состояния рыбной промышленности в Ямало-Ненецком автономном округе и определена важность ее развития для экономики региона.

1367. Иваницкая И.И. Особенности кластерной политики региона (на примере Республики Коми) / И. И. Иваницкая, И. В. Левина // Двадцать девятая годичная сессия Ученого совета Сыктывкарского государственного университета имени Питирима Сорокина. Февральские чтения : сборник статей Национальной конференции. – Сыктывкар : Издательство СГУ им. Питирима, 2022. – С. 65–70. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 69–70 (8 назв.).

О развитии регионального лесопромышленного кластера.

1368. Иванов С.С. Экономические механизмы реализации национального проекта "Развитие агропромышленного комплекса" в Республике Саха (Якутия) / С. С. Иванов // Информационные технологии, системы и приборы в АПК : материалы Международной научно-практической конференции "АГРОИНФО-2006" (Новосибирск, 17–18 октября 2006 г.). – Новосибирск, 2006. – Ч. 1. – С. 154–157.

1369. Латкин А.П. Проблемы обеспечения продовольственной безопасности Дальнего Востока в условиях объявленных России санкций / А. П. Латкин, И. В. Жуплей, С. В. Кузьмина // Экономика и предпринимательство. – 2022. – № 10. – С. 483–487. – DOI: <https://doi.org/10.34925/EIP.2022.147.10.091>. – Библиогр.: с. 487 (14 назв.).

1370. Лукина Ф.А. Состояние животноводства Якутии / Ф. А. Лукина // Вестник АГАТУ. – 2023. – № 1. – С. 36–43. – Библиогр.: с. 42–43 (7 назв.). – [URL: http://vestnik-agatu.ru/issue/1_9_2023/](http://vestnik-agatu.ru/issue/1_9_2023/).

1371. Марецкая А.Ю. Продовольственное самообеспечение Арктического региона в условиях турбулентности / А. Ю. Марецкая // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 161–162. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

1372. Механизмы управления инновационным развитием в агропромышленном комплексе (на примере Республики Коми) / А. А. Юдин, Т. В. Тарабукина, А. В. Облизов, Г. Г. Романов ; Российская академия наук, Уральское отделение, Коми научный центр, Институт агробиотехнологий имени А.В. Журавского. – Сыктывкар : ФИЦ Коми НЦ УрО РАН, 2022. – 122 с. – Библиогр.: с. 115–121 (84 назв.). – DOI 10.19110/89606–037.

1373. Михайлов К.Л. Лесоводственная оценка состояния лесного фонда и совершенствование управления лесным хозяйством (на примере материковых территорий европейской части Арктической зоны Российской Федерации) / К. Л. Михайлов // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 167–168. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

1374. Морозова О.Г. Приоритетные направления развития АПК как основа повышения уровня продовольственной безопасности региона / О. Г. Морозова // Конкурентоспособность регионов. Новые возможности роста : сборник статей IV Международной научно-практической конференции (24–26 октября 2018 г.). – Псков : Псковский государственный университет, 2018. – Ч. 2. – С. 83–89. – Библиогр.: с. 89 (3 назв.).

Обобщены данные по развитию аграрного сектора регионов европейского севера России.

1375. Оленеводство в Арктике: проблемы и тенденции развития / М. Е. Тарасов, И. Г. Сангадиева, О. П. Санжина, Е. Ц. Чимитдоржиева // Экономика и управление: проблемы, решения. – 2022. – № 10, т. 4. – С. 23–30. – DOI: <https://doi.org/10.36871/ek.up.p.r.2022.10.04.004>. – Библиогр.: с. 29 (9 назв.).

Анализ состояния и развития отрасли животноводства Республики Саха (Якутия), в частности традиционной для арктических регионов отрасли северного оленеводства.

1376. Оптимизация сельского хозяйства в условиях эколого-климатических ограничений в арктических и субарктических регионах России / И. Н. Рюмкина, Э. Г. Имескенова, О. А. Алтаева [и др.] // Вестник Курской государственной сельскохозяйственной академии. – 2022. – № 9. – С. 180–189. – Библиогр.: с. 189 (7 назв.).

1377. Особенности проведения классификации сельскохозяйственных земель Хабаровского края с использованием спутниковых данных / А. С. Степанов, К. Н. Дубровин, А. Л. Верхотуров, Т. А. Асеева // Дальневосточный аграрный вестник. – 2022. – Т. 16, № 4. – С. 54–62. – DOI: https://doi.org/10.22450/199996837_2022_4_54. – Библиогр.: с. 60 (16 назв.).

1378. Панкратова Н.Н. Регулирование рынка семян с закрытой корневой системой для выполнения работ по лесовосстановлению и лесоразведению в Дальневосточном федеральном округе / Н. Н. Панкратова, Л. П. Гуль // Стабильность ценообразования – основа экономики использования лесов. – Пушкино: ВНИИЛМ, 2022. – С. 142–153. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 151–152 (7 назв.).

1379. Полянская О.А. Направления использования древесных отходов на основе экотехнологий / О. А. Полянская, Е. Е. Моисеева, А. В. Шишмарева // Креативная экономика. – 2022. – Т. 16, № 11. – С. 4409–4422. – DOI: <https://doi.org/10.18334/ce.16.11.116517>. – Библиогр.: с. 4419–4420 (12 назв.).

Дана оценка текущего состояния и тенденций развития лесопромышленного комплекса Красноярского края.

1380. Роднина Н.В. О роли крестьянских (фермерских) хозяйств в развитии агропромышленного комплекса региона (на примере Республики Саха (Якутия) / Н. В. Роднина // Комплексное развитие сельских территорий : материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 60-летию экономического факультета ФГБОУ ВО "Бурятская государственная сельскохозяйственная академия имени В. Р. Филиппова" (Улан-Удэ, 14 октября 2022 г.). – Улан-Удэ: Бурятская ГСХА, 2022. – С. 208–214. – Библиогр.: с. 213–214 (12 назв.).

1381. Роднина Н.В. Сельское хозяйство как основной фактор продовольственной безопасности Северо-Арктического региона / Н. В. Роднина // АПК: экономика, управление. – 2023. – № 1. – С. 5–14. – DOI: <https://doi.org/10.33305/231-5>. – Библиогр.: с. 12–13 (21 назв.).

Об исследовании социально-экономических явлений в аграрном секторе Якутии.

1382. Русяев С.М. Выявление инновационного потенциала модельного рыбодного предприятия в Российской Арктике, и проблема его оценки /

С. М. Русяев // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 170–171. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

1383. Русяев С.М. Оценка вариантов доставки рыбных кормов для модельной сети рыбоводных предприятий в Российской Арктике / С. М. Русяев // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 68–70. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

1384. Салтыков М.А. Оценка факторов, влияющих на экономические показатели рыбохозяйственного комплекса Дальневосточного федерального округа: методические аспекты и алгоритм выполнения / М. А. Салтыков, Е. Ю. Образцова // Труды ВНИРО. – 2022. – Т. 190. – С. 154–162. – DOI: <https://doi.org/10.36038/2307-3497-2022-190-154-162>. – Библиогр.: с. 160–161.

1385. Технологические карты по производству продукции растениеводства Республики Саха (Якутия) : методическое пособие / Г. И. Даянова, Л. Д. Протопопова, А. Н. Крылова [и др.] ; Российская академия наук, Сибирское отделение, Якутский научный центр, Якутский научно-исследовательский институт сельского хозяйства имени М. Г. Сафронова. – Якутск : [б. и.], 2022. – 61 с. – Библиогр.: с. 60 (30 назв.).

Дана методика составления технологических карт расчета себестоимости производства продукции растениеводства республики.

1386. Фандеева Я.Д. Специфика картофелеводства Магаданской области / Я. Д. Фандеева, Г. В. Тищенко // Дальневосточный аграрный вестник. – 2022. – Т. 16, № 4. – С. 63–69. – DOI: https://doi.org/10.22450/1999968372022_4_63. – Библиогр.: с. 67–68 (15 назв.).

1387. Чугункова А.В. Моделирование лесозаготовительной деятельности под влиянием глобальных климатических изменений в регионах Сибири / А. В. Чугункова // Ресурсная экономика, изменение климата и рациональное природопользование : материалы XVI Международной научно-практической конференции Российского общества экологической экономики. – Красноярск : СФУ, 2021. – С. 191–193. – Библиогр.: с. 192–193 (8 назв.).

1388. Щегорец О.В. Картофелеводство Дальнего Востока: становление, современное состояние, перспективы инновационного развития / О. В. Щегорец // Картофель и овощи. – 2023. – № 1. – С. 24–29. – DOI: <https://doi.org/10.25630/PAV.2023.41.96.004>. – Библиогр.: с. 29 (11 назв.).

1389. Юдин А.А. Современное развитие агропромышленного комплекса северного региона России на основе государственно-частного партнерства / А. А. Юдин, Т. В. Тарабукина, И. С. Саенко // Известия Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук. – 2022. – № 6. – С. 101–108. – DOI: <https://doi.org/10.19110/1994-5655-2022-6-101-108>. – Библиогр.: с. 105–106 (19 назв.).

Рассмотрены механизмы взаимодействия власти и бизнеса в форме государственно-частного партнерства в сфере сельскохозяйственного производства Республики Коми и Костанайской области Республики Казахстан.

1390. Nikonova G.N. On the return of unused land into circulation / G. N. Nikonova, B. S. Dzhabrailova, A. G. Nikonov // Аграрный вестник Урала. – 2022. –

№ 11. – С. 94–100. – DOI: <https://doi.org/10.32417/1997-4868-2022-226-11-94-100>. – Библиогр.: с. 99–100 (18 назв.).

О возврате неиспользуемых земель в оборот.

Определены региональные особенности и задачи возвращения в оборот неиспользуемых земель сельскохозяйственного значения в условиях северо-запада России.

См. также № 91, 810, 1875

Обеспечение производств техникой и технологией в северном исполнении

1391. Автономная радиогидроакустическая система обеспечения безопасности мореплавания в районах Северного морского пути / В. Ф. Емельяненко, А. И. Ким, Е. С. Кондрашова [и др.] // Подводные исследования и робототехника. – 2022. – № 4. – С. 16–24. – DOI: https://doi.org/10.37102/1992-4429_2022_42_04_02. – Библиогр.: с. 21–22 (8 назв.).

1392. Алексеенко Е.В. Исследования в области обеспечения работоспособности машин на строительных объектах в условиях Арктики / Е. В. Алексеенко, А. В. Засыкин // Высокие технологии в строительном комплексе. – 2023. – № 1. – С. 134–137. – Библиогр.: с. 137 (4 назв.). – URL: [https://cchgeu.ru/upload/science/nauchnye-izdaniya/vysokie-tehnologii-ekologiya/2023%20\(1\)%20%D0%92%D0%AB%D0%A1%D0%9E%D0%9A%D0%98%D0%95%20%D0%A2%D0%95%D0%A5%D0%9D%D0%9E%D0%9B%D0%9E%D0%93%D0%98%D0%98%20%D0%92%20%D0%A1%D0%A2%D0%A0%D0%9E%D0%98%D0%A2%D0%95%D0%9B%D0%AC%D0%9D%D0%9E%D0%9C%20%D0%9A%D0%9E%D0%9C%D0%9F%D0%9B%D0%95%D0%9A%D0%A1%D0%95.pdf](https://cchgeu.ru/upload/science/nauchnye-izdaniya/vysokie-tehnologii-ekologiya/2023%20(1)%20%D0%92%D0%AB%D0%A1%D0%9E%D0%9A%D0%98%D0%95%20%D0%A2%D0%95%D0%A5%D0%9D%D0%9E%D0%9B%D0%9E%D0%93%D0%98%D0%98%20%D0%92%20%D0%A1%D0%A2%D0%A0%D0%9E%D0%98%D0%A2%D0%95%D0%9B%D0%AC%D0%9D%D0%9E%D0%9C%20%D0%9A%D0%9E%D0%9C%D0%9F%D0%9B%D0%95%D0%9A%D0%A1%D0%95.pdf).

1393. Аптекарев В.В. Плавучие энергоблока как комплексное решение для энергоснабжения в Арктике / В. В. Аптекарев // Neftegaz.Ru. – 2022. – № 11. – С. 52–53.

1394. Атарщиков А.Н. Способ развертывания космического сегмента национальной системы мониторинга обстановки в Арктике / А. Н. Атарщиков, А. П. Данелян, В. А. Новиков // Труды Военно-космической академии имени А.Ф. Можайского. – Санкт-Петербург, 2021. – Вып. 677. – С. 279–285. – Библиогр.: с. 285 (6 назв.).

1395. Барыкин А.Ю. Нагруженность деталей силового агрегата грузового автомобиля при эксплуатации в умеренном и северном климате / А. Ю. Барыкин, С. Г. Костин // XXXV Международная научно-техническая конференция имени В. В. Михайлова (18–19 мая 2022 г.). Проблемы экономичности и эксплуатации автотракторной техники. – Саратов: Амирит, 2022. – С. 72–77. – Библиогр.: с. 76–77 (11 назв.).

1396. Белозеров И.П. Исследования процесса парафинообразования в судовом топливе при низких температурах окружающей среды / И. П. Белозеров, М. Г. Губайдуллин, Д. И. Курятков // Нефтегазовый терминал. – Тюмень: ТИУ, 2022. – Вып. 23 : материалы Международной научно-технической конференции "Транспорт и хранение углеводородного сырья" (2–3 июня 2022 г.), т. 2. – С. 27–31. – Библиогр.: с. 31 (3 назв.).

1397. Большев А.С. Перспективы применения российского программного комплекса Anchored Structures для моделирования морских операций с арктическими сооружениями / А. С. Большев, С. А. Фролов // Neftegaz.Ru. – 2022. – № 11. – С. 38–46. – Библиогр.: с. 46 (19 назв.).

1398. Быков И.Ю. Комплекс буровых технологических жидкостей для качественного вскрытия и крепления скважин в коррозионно-активных средах / И. Ю. Быков, С. В. Каменских, Н. М. Уляшева // Нефтепромысловое дело. – 2022. – № 10. – С. 26–30. – DOI: [https://doi.org/10.33285/0207-2351-2022-10\(646\)-26-30](https://doi.org/10.33285/0207-2351-2022-10(646)-26-30). – Библиогр.: с. 30 (13 назв.).

Представлены результаты разработки комплекса высокощелочных рецептур буровых технологических жидкостей, обеспечивающего качественное и безаварийное вскрытие и крепление высокопроницаемых горных пород, вмещающих сероводород для месторождений Тимано-Печорской нефтегазоносной провинции.

1399. Васенин Н.А. Анализ буровых растворов, повышающих устойчивость стенок скважины / Н. А. Васенин, А. Б. Тулубаев // Научная территория: технологии и инновации : материалы Международной научно-практической конференции. – Тюмень : ТИУ, 2022. – Т. 1. – С. 84–88. – Библиогр.: с. 88 (4 назв.).

В качестве объектов исследования рассмотрены Астраханское ГКМ, Яхлинское и Толумское месторождения (Ханты-Мансийский автономный округ).

1400. Влияние углеводородного состава на низкотемпературные свойства дизельных топлив в присутствии депрессорной присадки / В. В. Машнич, А. А. Бердникова, А. А. Павлова [и др.] // Труды Российского государственного университета нефти и газа имени И.М. Губкина. – 2022. – № 3. – С. 169–182. – DOI: [https://doi.org/10.33285/2073-9028-2022-3\(308\)-169-182](https://doi.org/10.33285/2073-9028-2022-3(308)-169-182). – Библиогр.: с. 180 (13 назв.).

1401. Вычислительный комплекс для устройств освещения подводной обстановки в зоне морского шельфа / С. А. Сорокин, Е. А. Алексеева, Г. Г. Алексеев, А. П. Сорокин // Промышленные АСУ и контроллеры. – 2022. – № 4. – С. 39–50. – DOI: <https://doi.org/10.25791/asu.4.2022.1362>. – Библиогр.: с. 50 (9 назв.).

Дано описание вычислительного комплекса гидролокационного поиска подводных объектов в зоне океанского шельфа, в том числе и в Арктике.

1402. Германович А.С. Работа двигателей в условиях низких температур. Анализ методов прогрева / А. С. Германович, К. Н. Леонтьев, М. А. Поздняков // Научные революции как важнейшее обстоятельство развития науки и техники : сборник статей Международной научно-практической конференции (Стерлитамак, 17 ноября 2022 г.). – Уфа : Омега Сайнс, 2022. – С. 23–26.

1403. Горбачева А.А. Решение вопроса об импортозамещении и применении керамического флюса российского производства для выполнения автоматической сварки хладостойких сталей повышенной и высокой прочности для конструкций, работающих в условиях Крайнего Севера / А. А. Горбачева, Н. С. Евдокимова, С. Ю. Сурин // Новые технологии в судостроении. НТС-2022 : сборник трудов отраслевой научно-технической конференции. – Санкт-Петербург, 2022. – С. 55–64. – Библиогр.: с. 64 (3 назв.).

1404. Грамузов Е.М. Теоретическая модель сопротивления обломков льда при движении ледокола в ровном сплошном ледяном поле / Е. М. Грамузов, Н. В. Калинина, А. А. Куркин // Экологические системы и приборы. – 2022. – № 10. – С. 59–66. – DOI: <https://doi.org/10.25791/esip.10.2022.1326>. – Библиогр.: с. 64–65 (23 назв.).

1405. Грамузов Е.М. Теоретическая модель сопротивления разрушения льда при движении ледокола в ровном сплошном ледяном поле / Е. М. Грамузов, Н. В. Калинина, А. А. Куркин // Экологические системы и приборы. – 2022. – № 10. – С. 25–35. – DOI: <https://doi.org/10.25791/esip.10.2022.1322>. – Библиогр.: с. 33–34 (21 назв.).

1406. Грамузов Е.М. Физическое моделирование сопротивления сплошного льда движению судов / Е. М. Грамузов, Н. В. Калинина, А. А. Куркин // Экологические системы и приборы. – 2022. – № 12. – С. 82–89. – DOI: <https://doi.org/10.25791/esip.12.2022.1343>. – Библиогр.: с. 88 (9 назв.).

1407. Давыдов Г.И. Разработка элементов MicroGrid для оптимизации режимов энергопотребления в условиях Севера / Г. И. Давыдов, А. М. Хоютанов, П. Ф. Васильев // Международный журнал гуманитарных и естественных наук. – 2022. – № 12-2. – С. 115–118. – DOI: <https://doi.org/10.24412/2500-1000-2022-12-2-115-118>. – Библиогр.: с. 117–118 (8 назв.).

1408. Добродеев А.А. Как изменилось судоходство в Арктике в XXI веке / А. А. Добродеев, К. Е. Сазонов // Природа. – 2022. – № 11. – С. 10–21. – DOI: <https://doi.org/10.7868/S0032874X22110023>. – Библиогр.: с. 20–21 (19 назв.).

Описаны традиционные подходы к организации ледового плавания судов с помощью ледоколов и современные технологии повышения их ледовых качеств.

1409. Донченко В.В. Анализ основных факторов, оказывающих влияние на аэродромно-техническое обеспечение авиации в условиях Крайнего Севера / В. В. Донченко, А. Н. Дементьев, А. Л. Тронин // Инновационные технологии и технические средства для АПК : материалы Международной научно-практической конференции молодых ученых и специалистов, посвященной 110-летию ФГБОУ ВО "Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I" (Воронеж, 10–11 ноября 2022 г.). – Воронеж : Воронежский ГАУ, 2022. – Ч. 2. – С. 146–150. – Библиогр.: с. 149–150 (5 назв.).

1410. Дьяков А.Ф. Полвека в науке : сборник основных научных работ и публикаций : в 3 томах, Т. 2 / А. Ф. Дьяков. – Москва : Фонтэграфика, 2022. – 415 с. Опыт эксплуатации ВЛ 110 и 220 кВ в условиях Крайнего Севера, с. 274–280.

1411. Евсеева М.М. Принцип работы механизма для срезания кочек Гоголева М.М. / М. М. Евсеева, Ю. Ж. Дондоков // Научно-образовательная среда как основа развития агропромышленного комплекса арктических территорий : материалы научно-практической конференции с международным участием, посвященной 70-летию доктора ветеринарных наук, профессора, заслуженного деятеля науки Республики Саха (Якутия) Павловой Александры Иннокентьевны (Якутск, 10 ноября 2020 г.). – Якутск : Дани-Алмас, 2021. – С. 325–328. – Библиогр.: с. 328 (3 назв.).

Представлен механизм, разработанный для обработки кочек при освоении кочковатых земель в условиях Центральной Якутии.

1412. Евсеева М.М. Устройство для комплексной обработки почвы в Республике Саха (Якутия) / М. М. Евсеева, Ю. Ж. Дондоков, А. О. Строев // Научно-образовательная среда как основа развития агропромышленного комплекса арктических территорий : материалы научно-практической конференции с международным участием, посвященной 70-летию доктора ветеринарных наук, профессора, заслуженного деятеля науки Республики Саха (Якутия) Павловой Александры Иннокентьевны (Якутск, 10 ноября 2020 г.). – Якутск : Дани-Алмас, 2021. – С. 329–332. – Библиогр.: с. 332 (4 назв.).

1413. Заякин С.Г. АО "ЗЗГТ" расширяет линейку гусеничных снегоболотоходов / С. Г. Заякин // Золото и технологии. – 2022. – № 4. – С. 66–69. – Библиогр.: с.

Техника прошла испытания в экстремальных условиях эксплуатации, рассчитана для использования в особо тяжелых дорожных и климатических условиях.

1414. Земенкова М.Ю. Цифровизация и интеллектуальный мониторинг безопасности систем транспорта и хранения углеводородов в условиях Арктики и Мирового океана / М. Ю. Земенкова // Нефтегазовый терминал. – Тюмень :

ТИУ, 2022. – Вып. 23 : материалы Международной научно-технической конференции "Транспорт и хранение углеводородного сырья" (2–3 июня 2022 г.), т. 2. – С. 67–73. – Библиогр.: с. 72–73 (5 назв.).

1415. Зималин С.В. Экологичный комплексный реагент POLYSIL Potassium – ингибирующая основа бурового раствора для безаварийного бурения скважины / С. В. Зималин, Е. Н. Нетепенко, М. Г. Барановский // Нефть. Газ. Новации. – 2022. – № 7. – С. 24–26. – Библиогр.: с. 26 (5 назв.).

Испытания реагента проводились на шламовых и керновых материалах месторождений Западной Сибири.

1416. Зудов Г.Ю. Анализ работы автомобилей Volvo FH12 в условиях Якутии / Г. Ю. Зудов // Грузовик. – 2023. – № 2. – С. 28–32. – DOI: <https://doi.org/10.36652/1684-1298-2023-2-28-32>. – Библиогр.: с. 32 (12 назв.).

1417. Иванов С.С. Выбор эффективных средств защиты скважинного и промыслового оборудования от коррозионного воздействия в процессе разработки и эксплуатации Уренгойского месторождения (участок 3А) / С. С. Иванов // Научная территория: технологии и инновации : материалы Международной научно-практической конференции. – Тюмень: ТИУ, 2022. – Т. 2. – С. 114–118. – Библиогр.: с. 118 (3 назв.).

1418. Исследование показателей хладостойкости и трещиностойкости колес производства АО "ЕВРАЗ НТМК" из разных марок стали по ГОСТ 10791–2011 при продолжительных низких температурах до – 60 °С / К. Н. Шведов, Д. Ю. Хоменко, А. Ю. Беспамятных, Г. И. Брюнчуков // Черная металлургия. – 2022. – Т. 78, № 10. – С. 872–885. – DOI: <https://doi.org/10.32339/0135-5910-2022-10-872-885>. – Библиогр.: с. 885 (9 назв.).

Оценка низкотемпературной надежности серийных цельнокатаных колес и возможности их применения в условиях эксплуатации Северного широтного хода.

1419. Калинина Н.В. Экспериментально-теоретические исследования ледовой ходкости судов / Н. В. Калинина // Neftegaz.Ru. – 2022. – № 11. – С. 24–30. – Библиогр.: с. 30 (8 назв.).

1420. Канарев И.П. Анализ электронavigационных средств, применяемых при плавании в арктических водах / И. П. Канарев // Инновационное развитие информационных систем и технологий в гидрометеорологии : сборник трудов Всероссийской научно-практической конференции (12 апреля 2022 г.). – Санкт-Петербург : РГГМУ, 2022. – С. 179–186. – Библиогр.: с. 186 (4 назв.).

1421. Каневский Г.И. Диаграммы ледовой ходкости судна / Г. И. Каневский, А. М. Клубничкин, К. Е. Сазонов // Вестник Государственного университета морского и речного флота имени адмирала С.О. Макарова. – 2022. – Т. 14, № 6. – С. 805–814. – DOI: <https://doi.org/10.21821/2309-5180-2022-14-6-805-814>. – Библиогр.: с. 812–813 (14 назв.).

1422. Кирин Е.О. Рукавные системы в условиях низких температур / Е. О. Кирин, О. В. Кабанов, А. В. Русинов // Инновации в природообустройстве и защите в чрезвычайных ситуациях : материалы IX Международной научно-практической конференции. – Саратов : Амирит, 2022. – С. 361–365. – Библиогр.: с. 364–365 (5 назв.).

1423. Климов В.В. Актуальность разработки механических передач с промежуточными телами качения для узлов и агрегатов военной автомобильной техники, эксплуатируемой в условиях Заполярья / В. В. Климов, А. А. Тарасов, А. О. Рузимов // Совершенствование систем эксплуатации и восстановления вооружения и военной техники. Роль качества подготовки военных специалистов технического обеспечения : материалы X Всероссийской

научно-практической конференции (Омск, 25 ноября 2022 г.). – Омск : ОАБИИ, 2022. – С. 91–95. – Библиогр.: с. 95 (8 назв.).

1424. Косенко Е.А. Влияние компонентов гибридной матрицы на изменение ударной вязкости углепластиков в условиях экстремально низких температур Арктики / Е. А. Косенко, Н. И. Баурова, В. А. Зорин // Технология металлов. – 2023. – № 3. – С. 17–24. – DOI: <https://doi.org/10.31044/1684-2499-2023-0-3-17-24>. – Библиогр.: с. 24 (15 назв.).

1425. Кузнецова В.Н. Выбор параметров оборудования для ремонта нефтяных резервуаров в условиях Севера / В. Н. Кузнецова, И. С. Кузнецов // Вестник СибАДИ. – 2022. – Т. 19, № 6. – С. 790–799. – DOI: <https://doi.org/10.26518/2071-7296-2022-19-6-790-799>. – Библиогр.: с. 797 (27 назв.).

1426. Кульпин Д.Л. Приемные терминалы СПГ нового поколения как один из ответов на тенденции развития газового рынка / Д. Л. Кульпин, Ч. С. Гусейнов // Neftegaz.Ru. – 2023. – № 2. – С. 26–31. – Библиогр.: с. 31 (21 назв.).

Предложена концепция нового типа приемного терминала СПГ, который может быть потенциально реализован на Кольском полуострове (Мурманская область).

1427. Ленский В.Ф. Проектирование технических средств для Штокмановского месторождения / В. Ф. Ленский, М. В. Ковалев, И. Л. Благовидова // Гидротехника. – 2023. – № 1. – С. 24–28. – DOI: https://doi.org/10.55326/22278400_2023_1_24. – Библиогр.: с. 28 (5 назв.).

1428. Локтионов Е.Ю. Энергетическое айкидо: беспопытная система для термостабилизации многолетнемерзлых грунтов и теплоснабжения / Е. Ю. Локтионов, Е. С. Шараборова, Т. В. Шепитько // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 256–259. – Библиогр.: с. 258.

1429. Лысакова Е.И. Буровые растворы на основе технических растительных масел в качестве аналога современных буровых растворов на углеводородной основе / Е. И. Лысакова, В. А. Жигарев, А. В. Минаков // Нефть. Газ. Новации. – 2022. – № 7. – С. 21–23.

Разработанные рецептуры растворов и способы их применения обеспечат достижение показателей развития нефтегазовой отрасли региона, снизят вредное воздействие на экосистемы сибирской природы и Арктики за счет значительного снижения объема экологически опасных отходов бурения.

1430. Математическое моделирование предпускового режима работы малогабаритного дизеля в условиях низких отрицательных температур / И. Е. Агуреев, М. Ю. Елагин, Р. Н. Хмелев, Д. В. Павлов // Двигателестроение. – 2022. – № 4. – С. 82–89. – DOI: <https://doi.org/10.18698/jec.2022.4.82-89>. – Библиогр.: с. 86–87 (25 назв.).

1431. Местников Н.П. Оценка особенностей эксплуатации систем освещения с фотоэлектрическими панелями в условиях Северо-Востока России / Н. П. Местников, Д. В. Лыткин, В. А. Герасимов // Международный технико-экономический журнал. – 2022. – № 4. – С. 79–89. – DOI: <https://doi.org/10.34286/1995-4646-2022-85-4-79-89>. – Библиогр.: с. 87–88 (14 назв.).

1432. Милякина Е.С. Обеспечение комплексной безопасности функционирования трубопроводных систем в условиях Крайнего Севера / Е. С. Милякина, Ю. Д. Земенков, Е. Л. Чижевская // Нефтегазовый терминал. – Тюмень : ТИУ, 2022. – Вып. 23 : материалы Международной научно-технической конференции "Транспорт и хранение углеводородного сырья" (2–3 июня 2022 г.), т. 2. – С. 50–53. – Библиогр.: с. 53 (9 назв.).

1433. Моделирование теплового взаимодействия системы трубопроводов центрального хладоснабжения с мерзлым грунтом / А. В. Малышев, С. С. Васильев, П. П. Пермяков, К. Н. Большев // Успехи современного естествознания. – 2022. – № 12. – С. 169–174. – DOI: <https://doi.org/10.17513/use.37966>. – Библиогр.: с. 174 (9 назв.).

В качестве примера для расчета температурного поля взята площадка в районе Якутска с однородным минералогическим составом близким к песчаному грунту.

1434. Монич К.П. Защита райзерных систем транспорта углеводородов в условиях арктических шельфов / К. П. Монич // Нефтегазовый терминал. – Тюмень : ТИУ, 2022. – Вып. 23 : материалы Международной научно-технической конференции "Транспорт и хранение углеводородного сырья" (2–3 июня 2022 г.), т. 2. – С. 188–191. – Библиогр.: с. 190–191 (5 назв.).

Представлены методы защиты райзеров полупогружных буровых установок от ледовой нагрузки.

1435. О разработке механизированных комплексов для осушения болот Сибири / С. Н. Орловский, А. И. Карнаухов, С. А. Войнаш [и др.] // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. – 2023. – Вып. 1. – С. 526–530. – DOI: <https://doi.org/10.24412/2071-6168-2023-1-526-531>. – Библиогр.: с. 529 (13 назв.).

1436. Олейник П.П. Выбор строительной техники для пионерного освоения территорий / П. П. Олейник // Промышленное и гражданское строительство. – 2022. – № 12. – С. 29–36. – DOI: <https://doi.org/10.33622/0869-7019.2022.12.29-36>. – Библиогр.: с. 35 (15 назв.).

О строительной технике для эксплуатации в экстремальных природно-климатических условиях Крайнего Севера.

1437. Особенности движения погруженного тела в приповерхностной водной среде при наличии свободной поверхности жидкости и ледяного покрова : монография / В. Л. Земляк, В. М. Козин, А. С. Васильев, А. В. Погорелова ; Приамурский государственный университет имени Шолом-Алейхема, Российская академия наук, Дальневосточное отделение, Хабаровский федеральный исследовательский центр, Институт машиноведения и металлургии. – Новосибирск : Издательство СО РАН, 2022. – 134 с. – Библиогр.: с. 125–132 (165 назв.).

Движение погруженного тела вблизи нижней поверхности льда; исследование сил, действующих на погруженное тело при его движении вблизи льда; способы и средства для повышения эффективности разрушения ледяного покрова резонансными изгибно-гравитационными волнами, с. 81–123.

1438. Петухова Е.С. Исследование низкотемпературных свойств пластифицированных композитов на основе ПЭНТ11 / Е. С. Петухова, А. Л. Федоров, А. Г. Аргунова // Ремонт. Восстановление. Модернизация. – 2023. – № 3. – С. 20–26. – DOI: <https://doi.org/10.31044/1684-2561-2023-0-3-20-26>. – Библиогр.: с. 26 (25 назв.).

Предложены дополнительные методики исследования полиэтиленовых композитов, предназначенных для применения в условиях Севера и Арктики.

1439. Прогнозирование ходкости грузопассажирского парома при движении в битых льдах / Е. М. Грамузов, Н. В. Калинина, А. Г. Ларин, Е. М. Ларина // Научные проблемы водного транспорта. – 2022. – № 73. – С. 15–26. – DOI: <https://doi.org/10.37890/jwt.vi73.311>. – Библиогр.: с. 25 (9 назв.).

1440. Пугин К.Г. Повышение надежности гидравлических систем строительно-дорожных машин, эксплуатируемых в Арктической зоне / К. Г. Пугин, И. Э. Шаякбаров // Инженерная наука: проблемы, идеи, перспективы : материалы Международной научно-технической конференции (Пермь, 8 апреля 2022 г.). – Пермь : Прокрость, 2022. – Ч. 1. – С. 190–194. – Библиогр.: с. 193 (5 назв.).

1441. Разработка нового способа транспортировки айсбергов при строительстве поисковых и разведочных скважин в акватории Карского моря / М. И. Грешняков, М. Ю. Кузнецов, А. В. Мокушин [и др.] // Газовая промышленность. – 2023. – № 1. – С. 38–45. – Библиогр.: с. 45 (6 назв.).

1442. Родионов Н.Ю. Разработка коэффициента, определяющего связь между показателями ледовой ходкости судна и эффективностью его энергетической установки / Н. Ю. Родионов // Научно-технический сборник Российского морского регистра судоходства. – 2022. – № 68/69. – С. 97–103. – Библиогр.: с. 103 (6 назв.).

1443. Сазонов К.Е. Зарождение теории ледоколов: Василий Иванович Афанасьев / К. Е. Сазонов // Судостроение. – 2023. – № 1. – С. 67–71. – Библиогр.: с. 71 (16 назв.).

Афанасьев В.И. – русский инженер-механик, ученый в области кораблестроения и судовых двигателей.

1444. Сазонов К.Е. Зарождение теории ледоколов: Роберт Рунеберг / К. Е. Сазонов // Судостроение. – 2022. – № 6. – С. 65–72. – Библиогр.: с. 72 (20 назв.).

Рунеберг Р.И. (1846–1919) – финский гражданский инженер и кораблестроитель.

1445. Салей П.А. Особенности формирования структуры в зонах контакта слоев плакированной стали, эксплуатирующейся в условиях Арктики / П. А. Салей, Г. Д. Мотовилина, Г. Ю. Калинин // Вопросы материаловедения. – 2022. – № 4. – С. 7–16. – DOI: <https://doi.org/10.22349/1994-6716-2022-112-4-07-16>. – Библиогр.: с. 15 (9 назв.).

1446. Структура и свойства новых высокопрочных сталей производства ПАО "Северсталь" для арктических конструкций / О. В. Сыч, С. В. Коротовская, Е. И. Хлусова [и др.] // Металлург. – 2022. – № 11. – С. 12–14. – DOI: https://doi.org/10.52351/00260827_2022_11_12. – Библиогр.: с. 23–24 (31 назв.).

1447. Сулова А.А. Техническое диагностирование объектов транспорта и хранения углеводородных ресурсов в условиях вечномерзлых грунтов / А. А. Сулова, М. Ю. Земенкова // Нефтегазовый терминал. – Тюмень : ТИУ, 2022. – Вып. 23 : материалы Международной научно-технической конференции "Транспорт и хранение углеводородного сырья" (2–3 июня 2022 г.), т. 1. – С. 136–139. – Библиогр.: с. 138–139 (7 назв.).

1448. Таровик О.В. Оценка длительности разворота транспортных судов двойного действия во льдах на основе навигационного моделирования / О. В. Таровик, М. А. Казанцев // Научно-технический сборник Российского морского регистра судоходства. – 2022. – № 68/69. – С. 4–19. – Библиогр.: с. 19 (11 назв.).

1449. Торопов А. Особенности применения военной автомобильной техники в Арктике / А. Торопов // Морской сборник. – 2023. – № 1. – С. 78–81. – Библиогр.: с. 81 (4 назв.).

1450. Филин В.Ю. Хладостойкие судостроительные стали и сварочные материалы: вопросы аттестации / В. Ю. Филин // Neftegaz.Ru. – 2022. – № 11. – С. 54–59. – Библиогр.: с. 59 (4 назв.).

Приведены сравнительные характеристики прочности и хладостойкости металлов, предназначенных для эксплуатации в арктических условиях.

1451. Хасанов Р.Р. Морские нефтегазовые сооружения : учебное пособие / Р. Р. Хасанов ; Уфимский государственный нефтяной технический университет. – Уфа : УГНТУ, 2022. – 126 с. – Библиогр.: с. 120–125 (57 назв.). – CD-ROM. Ледовые нагрузки на морские нефтегазовые сооружения, с. 15–20.

1452. Храмцов М.В. Устройства подогрева электронной компонентной базы радиоэлектронной аппаратуры в условиях отрицательных температур / М. В. Храмцов, А. М. Заболоцкий // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2022. – Т. 25, № 3. – С. 28–36. – Библиогр.: с. 33–34 (33 назв.).

1453. Шалагин А.С. Организация технического обслуживания воинских локомотивов в зимних условиях и условиях сурового климата / А. С. Шалагин, И. В. Евченко, Г. Р. Рогаткин // Специальная техника и технологии транспорта. – Санкт-Петербург ; Петергоф, 2022. – Вып. 16. – С. 153–158. – Библиогр.: с. 157–158 (5 назв.).

1454. Шмойлов А.Н. Совершенствование технологии устранения обледенения с ходовых частей вагонов / А. Н. Шмойлов, Ю. В. Шмойлова // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. – 2022. – Вып. 12. – С. 678–681. – DOI: <https://doi.org/10.24412/2071-6168-2022-12-678-681>. – Библиогр.: с. 681 (3 назв.).

О повышении качества работы ходовых частей грузовых и пассажирских вагонов при эксплуатации в различных климатических зонах и временах года.

См. также № 1204, 1298, 1333, 1636, 1661, 1735, 1741, 1742, 1778, 1795, 1804

Социальное развитие зоны Севера

1455. Алексеева К.И. Развитие социальной инфраструктуры в разрезе населенных пунктов с учетом демографического прогноза на примере Республики Саха (Якутия) / К. И. Алексеева, А. Н. Максимова, В. Н. Маркова // Актуальные вопросы экономики и социологии : сборник статей по материалам XV Осенней конференции молодых ученых в Новосибирском академгородке. – Новосибирск : ИЭОПП СО РАН, 2019. – С. 8–14. – Библиогр.: с. 14 (6 назв.). – URL: <https://www.ieie.su/assets/ysc2019/ysc-2019.pdf>.

1456. Архипов А.С. Формирование социально-значимой инфраструктуры арктических территорий / А. С. Архипов // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 38–39. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

Проблема рассмотрена на примере Мурманской области.

1457. Власова О.В. Социологический анализ ценностных ориентаций студенческой молодежи северного региона / О. В. Власова, А. О. Лисицына // Вестник Сургутского государственного педагогического университета. – 2019. – № 5. – С. 124–131. – DOI: <https://doi.org/10.26105/SSPU.2019.62.5.013>. – Библиогр.: с. 131 (9 назв.).

Исследована студенческая молодежь вузов Ханты-Мансийского автономного округа.

1458. Засыпкин В.П. Региональное потребительское поведение жителей ХМАО-Югры: социологический анализ / В. П. Засыпкин, В. О. Спиридонов // Вестник Сургутского государственного педагогического университета. – 2019. – № 5. – С. 132–145. – DOI: <https://doi.org/10.26105/SSPU.2019.62.5.014>. – Библиогр.: с. 145 (9 назв.).

1459. Карев А.С. Нормативный метод измерения потребности в воспроизводстве социальной инфраструктуры: ретроспективный анализ / А. С. Карев, О. Г. Поливаева // Власть и управление на востоке России. – 2022. – № 4. – С. 130–149. – DOI: <https://doi.org/10.22394/1818-4049-2022-101-4-130-149>. – Библиогр.: с. 146–147 (20 назв.).

Представлена роль социальной инфраструктуры в повышении качества жизни населения и в улучшении демографической ситуации на Дальнем Востоке России.

1460. Кожевников С.А. "Мягкие" факторы обеспечения пространственной интеграции северных регионов России / С. А. Кожевников // Регионология. – 2023. – Т. 31, № 1. – С. 87–106. – DOI: <https://doi.org/10.15507/2413-1407.122.031.202301.087-106>. – Библиогр.: с. 103–104 (28 назв.).

Проанализированы социальные связи населения регионов Европейского Севера.

1461. Лупачева С.В. Оценка уровня социально-экологической напряженности районов Архангельской области / С. В. Лупачева, Е. В. Сазанова // Развитие Северо-Арктического региона: история и традиции народов Арктики в меняющихся климатических условиях : материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Архангельск, 29–30 апреля 2021 г.). – Архангельск : САФУ, 2021. – С. 84–88. – Библиогр.: с. 88 (3 назв.).

1462. Марченко Н.О. Арктика и молодежь – новые подходы и возможности / Н. О. Марченко, Д. М. Сидоров // Россия: общество, политика, история. – 2022. – № 4. – С. 164–177. – DOI: [https://doi.org/10.56654/ROPI-2022-4\(4\)-164-177](https://doi.org/10.56654/ROPI-2022-4(4)-164-177). – Библиогр.: с. 176 (5 назв.).

Анализ законодательного обеспечения и основ молодежной политики в России, некоторых региональных концепций и подходов к молодежной политике, в частности в Архангельской, Мурманской областях и Республике Саха (Якутия).

1463. Подойницына И.И. Новые городские стили жизни населения Республики Саха (Якутия) / И. И. Подойницына, Т. П. Егорова // Социология города. – 2022. – № 3. – С. 22–33. – DOI: <https://doi.org/10.35211/19943520.2022.3.22>. – Библиогр.: с. 31–32.

1464. Роль социального здоровья населения в развитии Арктики / М. Л. Белоножко, Л. Н. Белоножко, О. М. Барбаков, Е. Г. Ишкина // Известия высших учебных заведений. Социология. Экономика. Политика. – 2022. – Т. 15, № 4. – С. 9–24. – DOI: <https://doi.org/10.31660/1993-1824-2022-4-9-24>. – Библиогр.: с. 20–22 (28 назв.).

Выявлено негативное изменение социальной среды жителей Арктики, в том числе коренных малочисленных народов Севера (Ямало-Ненецкого, Чукотского автономных округов, Архангельской области), что ведет к нарушению их традиционного образа жизни, повышенным рискам различных заболеваний, и следствием этих процессов становится ухудшение общего и социального здоровья населения северных территорий.

1465. Торопушина Е.Е. Корпоративная социальная ответственность в Российской Арктике в период пандемии COVID-19 / Е. Е. Торопушина // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 118–119. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

1466. Чеснокова И.В. Российский национальный план адаптации к изменениям климата: реализация в Арктике / И. В. Чеснокова, Д. О. Сергеев // Ресурсная экономика, изменение климата и рациональное природопользование : материалы XVI Международной научно-практической конференции Российского общества экологической экономики. – Красноярск : СФУ, 2021. – С. 188–190. – Библиогр.: с. 190 (3 назв.).

Под адаптацией понимается процесс приспособления к фактическим и будущим последствиям изменения климата для предупреждения, связанного с ними экономического ущерба и снижения рисков.

См. также № 30, 961, 965, 980, 981, 993, 996, 999, 1015, 1019, 1025, 1027, 1038, 1043, 1049, 1050, 1063, 1064, 1065, 1067, 1071, 1078, 1081, 1088, 1097, 1102, 1106, 1107, 1108, 1114, 1117, 1119, 1121, 1124, 1144, 1230, 1514, 2035, 2048

Население и трудовые ресурсы. Системы расселения. Уровень жизни

1467. Агарков С.А. Человеческий капитал в контексте актуальных задач конкурентоспособного развития экономики регионов Российской Арктики / С. А. Агарков // Идеи и новации. – 2021. – Т. 9, № 4. – С. 21–45. – DOI: https://doi.org/10.48023/2411-7943_2021_9_4_21. – Библиогр.: с. 44–45 (17 назв.).

1468. Ардалянова А.Ю. Жизненные стратегии семей дальневосточников: опыт исследовательского интервью с жителями Камчатского края / А. Ю. Ардалянова, С. Е. Селезнева, М. А. Калинина // Восточный вектор: история, общество, государство. – 2023. – Вып. 1. – С. 9–16. – DOI: <https://doi.org/10.18101/2949-1657-2023-1-9-16>. – Библиогр.: с. 15 (6 назв.).

1469. Артемова О.В. Влияние демографических факторов на качество жизни населения в условиях глобальных вызовов / О. В. Артемова, Н. М. Логачева // Глобальные вызовы демографическому развитию. – Екатеринбург: Институт экономики УрО РАН, 2022. – Т. 2. – С. 27–40. – DOI: <https://doi.org/10.17059/udf-2022-4-3>. – Библиогр.: с. 38–39 (10 назв.).

Результаты статистического анализа демографических индикаторов для регионов Уральского федерального округа РФ.

1470. Бабенко А.И. Демографическое настоящее и будущее Сибири и Дальнего Востока / А. И. Бабенко, К. В. Куksинский // Галактика науки – 2022: материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Краснодар, 20–23 апреля 2022 г.). – Краснодар: Кубанский государственный университет, 2022. – Т. 2. – С. 43–47.

1471. Баишева А.Ю. Выявление актуальных проблем молодых семей, проживающих на территории Верхоянского района Республики Саха (Якутия) / А. Ю. Баишева // Гуманитарные, социально-экономические и общественные науки. – 2022. – № 12. – С. 17–20. – DOI: <https://doi.org/10.23672/SAE.2022.79.88.001>. – Библиогр.: с. 20 (6 назв.).

1472. Байков Н.М. Престиж профессий как феномен общественного сознания учащихся школ и его отражение на рынке труда Хабаровского края / Н. М. Байков, П. Э. Перепечай // Власть и управление на востоке России. – 2022. – № 4. – С. 169–182. – DOI: <https://doi.org/10.22394/1818-4049-2022-101-4-169-182>. – Библиогр.: с. 181 (10 назв.).

1473. Балабейкина О.А. Упраздненные поселения северо-восточных районов Республики Карелия (1938–2005 гг.) / О. А. Балабейкина, В. Ю. Коробущенко, А. А. Мазуренко. – Воронеж: Издательский дом ВГУ, 2021 // Вестник Псковского государственного университета. Серия: Естественные и физико-математические науки. – 2023. – Т. 16, № 1. – С. 3–12. – Библиогр.: с. 11–12 (15 назв.).

Рассмотрен один из процессов, отражающий развитие системы расселения в регионе.

1474. Батомункуев В.С. Геодемографические аспекты анализа пространственного развития в регионах азиатской части России / В. С. Батомункуев, Н. Р. Зангеева, Аюшеева В.Г. // Проблемы Дальнего Востока. – 2022. – № 5. – С. 109–118. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S013128120022115-7>. – Библиогр.: с. 116.

1475. Белякова Г.Я. Резервы роста производительности труда: современный аспект / Г. Я. Белякова, А. В. Москвина, Т. П. Лихачева. – Красноярск: Литерапринт, 2021. – 75 с. – Библиогр.: с. 50–57 (64 назв.).

Национальный проект "Производительность труда и поддержка занятости": региональный аспект (Красноярский край), с. 18–23.

1476. Бреславский А.С. Трансформация структуры занятости населения в регионах Дальнего Востока в 1990-е – 2010-е гг. / А. С. Бреславский // Проблемы социально-экономического развития Сибири. – 2022. – № 4. – С. 118–125. – DOI: <https://doi.org/10.18324/2224-1833-2022-4-118-125>. – Библиогр.: с. 125 (10 назв.).

1477. Бригидин А.В. Проблемы реализации миграционной политики субъекта Российской Федерации. Опыт Хабаровского края / А. В. Бригидин // Современные проблемы государственного и муниципального управления в Российской Федерации : материалы IX региональной научно-практической конференции магистрантов (24 апреля 2021 г.). – Хабаровск : Дальневосточный институт управления – филиал РАНХиГС, 2021. – С. 34–44. – Библиогр.: с. 43–44 (17 назв.).

1478. Быков В.М. Трансформация рынка труда Арктической зоны хозяйствования: современные реалии, возможные пути совершенствования / В. М. Быков, И. В. Семяшкин // Проблемы экономики и управления нефтегазовым комплексом. – 2022. – № 11. – С. 22–29. – DOI: [https://doi.org/10.33285/1999-6942-2022-11\(215\)-22-29](https://doi.org/10.33285/1999-6942-2022-11(215)-22-29). – Библиогр.: с. 28 (15 назв.).

1479. Былков В.Г. Трансформация регионального рынка труда под действием санкций / В. Г. Былков // Известия Байкальского государственного университета. – 2022. – Т. 32, № 4. – С. 732–740. – DOI: [https://doi.org/10.17150/2500-2759.2022.32\(4\).732-740](https://doi.org/10.17150/2500-2759.2022.32(4).732-740). – Библиогр.: с. 739–740 (12 назв.).

На примере Иркутской области представлены предварительные результаты анализа влияния санкций на региональные рынки труда.

1480. Гамерман Е.В. Миграционные процессы и безопасность на российском Дальнем Востоке в условиях 2022 года / Е. В. Гамерман // Государство, власть, управление и право : материалы XIII Всероссийской научно-практической конференции (10 октября 2022 г.). – Москва : ГУУ, 2022. – С. 74–77.

1481. Григорьев Ю.А. Тенденции рождаемости и воспроизводства населения Сибирского федерального округа: ретроспектива и перспектива / Ю. А. Григорьев, О. И. Баран // Вестник Российской академии естественных наук (Западно-Сибирское отделение). – Новокузнецк : Издательский центр СибГИУ, 2016. – Вып. 18. – С. 153–158. – Библиогр.: с. 156–158 (23 назв.).

1482. Гутова С.Г. Статистическая оценка уровня доходов населения отдельных автономных округов РФ / С. Г. Гутова, С. В. Данилова, О. В. Шульгин // Russian Studies in Law and Politics. – 2022. – Т. 6, № 1/2. – С. 16–23. – Библиогр.: с. 22 (4 назв.).

Статистическая оценка уровня доходов и расходов населения Ханты-Мансийского и Ямало-Ненецкого автономных округов.

1483. Дмитриев Р.В. Система расселения Азиатской России: единство в многообразии / Р. В. Дмитриев, В. А. Шупер // Тихоокеанская география. – 2022. – № 4. – С. 38–48. – DOI: https://doi.org/10.35735/26870509_2022_12_4. – Библиогр.: с. 46–47 (15 назв.).

1484. Дмитриева Ю.Н. Социально-экономические особенности трудового потенциала в регионах Сибири / Ю. Н. Дмитриева // Общество: социология, психология, педагогика. – 2022. – № 12. – С. 64–70. – DOI: <https://doi.org/10.24158/spp.2022.12.9>. – Библиогр.: с. 69.

Проанализирована картина воспроизводства населения в регионах Сибири за двадцатилетний период.

1485. Дмитриева Ю.Н. Территориальные диспропорции социально-демографического потенциала в Сибирском макрорегионе / Ю. Н. Дмитриева // География и природные ресурсы. – 2022. – Т. 43, № 4. – С. 27–35. – DOI: <https://doi.org/10.15372/GIPR20220404>. – Библиогр.: с. 35 (29 назв.).

1486. Дьяченко В.Н. Влияние миграций на систему расселения в условиях реализации инвестиционных проектов на Дальнем Востоке / В. Н. Дьяченко, В. В. Лазарева // Прорывные экономические реформы в условиях риска и неопределенности : сборник статей Международной научно-практической конференции (1 ноября 2022 г.). – Уфа : Аэтерна, 2022. – С. 16–21. – Библиогр.: с. 21 (4 назв.).

1487. Дядик В.В. Основные тенденции и экономические основания миграционных процессов в северо-западной части Российской Арктики / В. В. Дядик // Успехи современного естествознания. – 2023. – № 1. – С. 32–37. – DOI: <https://doi.org/10.17513/use.37981>. – Библиогр.: с. 37 (10 назв.).

1488. Дядик В.В. Экономические причины депопуляции арктических регионов РФ. Адаптация и применение модели Тибу для межрегиональных сопоставлений / В. В. Дядик // Инновационные технологии управления социально-экономическим развитием регионов России : материалы XIV Международной научно-практической конференции (20 октября 2022 г.). – Уфа : ИСЭИ УФИЦ РАН, 2022. – Ч. 2. – С. 185–197. – Библиогр.: с. 196–197 (15 назв.).

1489. Егоров В. "Целевой фонд будущих поколений Республики Саха (Якутия)" как инструмент развития человеческого капитала / В. Егоров // Развитие территорий и социальное предпринимательство : сборник трудов Международной конференции "Роль социальной экономики и креативных технологий в развитии территорий" (Великий Новгород, 7–8 декабря 2020 г.). – Москва : Белый ветер, 2021. – С. 23–38. – Библиогр.: с. 38 (5 назв.).

1490. Егорова А.А. Повышение качества жизни населения индустриальных регионов: возможности применения "тройной спирали" / А. А. Егорова, А. О. Ужегов // Вестник Челябинского государственного университета. – 2022. – № 11. – С. 69–80. – DOI: <https://doi.org/10.47475/1994-2796-2022-11107>. – Библиогр.: с. 78–79 (16 назв.).

Среди обследуемых районов – Красноярский край.

1491. Ефременко В.Ф. Социально-экономические и структурные факторы миграции населения Дальнего Востока / В. Ф. Ефременко // Актуальные вопросы обеспечения прав и свобод человека и гражданина: региональный вектор : материалы V Всероссийской научно-практической конференции (15 сентября 2022 г.). – Хабаровск : Дальневосточный институт управления, 2022. – С. 89–91. – Библиогр.: с. 91 (4 назв.).

1492. Залывский Н.П. Арктический тренд бытия: побег от развития или привычка к депрессии / Н. П. Залывский // Развитие Северо-Арктического региона: история и традиции народов Арктики в меняющихся климатических условиях : материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Архангельск, 29–30 апреля 2021 г.). – Архангельск : САФУ, 2021. – С. 64–69. – Библиогр.: с. 69 (4 назв.).

Проблемы жизни и настроения жителей Лешуконского, Пинежского, Мезенского районов Архангельской области, место власти и территориального самоуправления в преодолении депрессивных ожиданий населения.

1493. Землянова Е.В. Воздействие пандемии COVID-19 на процессы естественного движения населения в Уральском федеральном округе / Е. В. Землянова, А. А. Савина // Глобальные вызовы демографическому развитию. – Екатеринбург : Институт экономики УрО РАН, 2022. – Т. 2. – С. 133–144. – DOI: <https://doi.org/10.17059/udf-2022-4-13>. – Библиогр.: с. 143 (10 назв.).

1494. Зырянова М.А. Демографические проблемы регионов СЗФО в условиях ухудшения эпидемиологической ситуации / М. А. Зырянова // Сбережение населения России: здоровье, занятость, уровень и качество жизни : материалы Международной научно-практической конференции V Римашевские чтения (Москва, 29 марта 2022 г.). – Москва : ФНИСЦ РАН, 2022. – С. 341–344. – DOI: <https://doi.org/10.19181/konf.978-5-89697-399-7.2022.69>. – Библиогр.: с. 344 (3 назв.).

1495. Зырянова М.А. Связь динамики рождаемости с социально-экономическими факторами в регионах европейской части севера России после 2010-х гг. / М. А. Зырянова // Глобальные вызовы демографическому развитию. – Екатеринбург : Институт экономики УрО РАН, 2022. – Т. 2. – С. 170–182. – DOI: <https://doi.org/10.17059/udf-2022-4-16>. – Библиогр.: с. 180–181 (14 назв.).

1496. Истомина О.Б. Динамика демографической структуры Восточной Сибири (на материалах Иркутской области) / О. Б. Истомина // Народонаселение Сибири и Дальнего Востока: проблемы сбережения и развития: материалы XIII Международной научной конференции "Байкальская встреча" (Улан-Удэ, 23–25 июня 2021 г.). – Улан-Удэ : Издательство Бурятского государственного университета, 2021. – С. 16–24. – DOI: <https://doi.org/10.18101/978-5-9793-1623-9-2021-1-284>.

1497. Казанина М.А. Кадровый потенциал и человеческий капитал в развитии арктических регионов: роль образования / М. А. Казанина // Экономика и управление: проблемы, решения. – 2022. – № 9, т. 1. – С. 115–124. – DOI: <https://doi.org/10.36871/ek.up.p.r.2022.09.01.012>. – Библиогр.: с. 121–122 (33 назв.).

1498. Казанина М.А. Научно-образовательное пространство Арктической зоны Российской Федерации как основа для обеспечения кадровых потребностей макрорегиона / М. А. Казанина // Вестник Академии. – 2022. – № 2. – С. 57–63. – DOI: <https://doi.org/10.36871/v.a.2022.06.02.006>. – Библиогр.: с. 61–62 (9 назв.).

Дана оценка кадровых потребностей макрорегиона и возможности их удовлетворения.

1499. Калаврий Т.Ю. Сравнительный анализ качества жизни населения арктической зоны Республики Саха (Якутия) / Т. Ю. Калаврий, Е. В. Романова // Арктика. XXI век. Гуманитарные науки. – 2022. – № 4. – С. 44–56. – DOI: <https://doi.org/10.25587/SVFU.2022.55.96.004>. – Библиогр.: с. 53–55 (16 назв.).

1500. Каргинова-Губинова В.В. Особенности старения населения в северных регионах: сходства и различия / В. В. Каргинова-Губинова, Е. А. Прокопьев // Актуальные вопросы экономики и социологии. – Новосибирск : ИЭОПП СО РАН, 2018. – С. 106–112. – Библиогр.: с. 112 (8 назв.). – URL: <http://lib.iejie.su/docs/2018/YSC2018/YSC-2018.pdf>.

1501. Коровкин А.Г. Об инструментах прогнозно-аналитического сопровождения арктической политики России в области населения и трудовых ресурсов / А. Г. Коровкин, А. Л. Сеница // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 99–100. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

1502. Королев И.Б. Оценка изменений в уровне напряженности на рынках труда регионов Российской Арктики / И. Б. Королев // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы

XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 100–101. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4> .

1503. Корчак Е.А. Проблемы современной молодежи Российской Арктики / Е. А. Корчак // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 101–102. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4> .

О жизненных стратегиях молодежи региона.

1504. Крапивин Д.С. Рекомендуемые действия властей и предприятий регионов Арктической зоны Российской Федерации в новых геополитических условиях с учетом ситуации на рынке труда / Д. С. Крапивин // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 103. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4> .

1505. Логинов В.Г. Дифференциация локальных рынков труда арктического региона / В. Г. Логинов, М. Н. Игнатьева // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 104–105. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4> .

1506. Логинов В.Г. Ретроспективный анализ демографического развития Российского Севера и Арктики / В. Г. Логинов // Глобальные вызовы демографическому развитию. – Екатеринбург : Институт экономики УрО РАН, 2022. – Т. 1. – С. 159–168. – DOI: <https://doi.org/10.17059/udf-2022-1-14> .

1507. Мазаев А.Г. Оптимизация систем расселения / А. Г. Мазаев. – Екатеринбург : Альфа Принт, 2022. – 336 с.

Представлены модели оптимизированного состояния систем расселения Уральского, Сибирского и Дальневосточного федеральных округов, а также общие характеристики оптимизации системы расселения России.

1508. Матвеева Е.П. О некоторых проблемах государственного регулирования миграционных процессов на Дальнем Востоке в условиях цифровой экономики / Е. П. Матвеева, О. Э. Кичигин // Фундаментальные и прикладные исследования в области управления, экономики и торговли : материалы Всероссийской научно-практической и учебно-методической конференции. – Санкт-Петербург : Политех-Пресс, 2022. – Ч. 5. – С. 149–153. – Библиогр.: с. 153 (6 назв.).

1509. Минаков А.В. Региональный аспект анализа производительности труда как показателя эффективности экономики России / А. В. Минаков, Н. А. Ковбаса // Экономика и предпринимательство. – 2023. – № 1. – С. 567–572. – DOI: <https://doi.org/10.34925/EIP.2023.150.1.114>. – Библиогр.: с. 572 (14 назв.).

Сравнивался уровень производительности в трех регионах Уральского федерального округа: Свердловская и Челябинская области, Ханты-Мансийский автономный округ.

1510. Мотрич Е.Л. Современные демографические процессы на Дальнем Востоке России / Е. Л. Мотрич // Власть и управление на востоке России. – 2022. – № 4. – С. 59–68. – DOI: <https://doi.org/10.22394/1818-4049-2022-101-4-59-68>. – Библиогр.: с. 67 (13 назв.).

1511. Надъярных Е.Э. Становление коллективно-договорного регулирования заработной платы работников Крайнего Севера / Е. Э. Надъярных // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова. Серия

"История. Политология. Право". – 2023. – № 1. – С. 12–15. – URL: <https://www.ippsvf.ru/jour/article/view/182>.

1512. Осинский И.И. Некоторые проблемы народонаселения Сибири и Дальнего Востока в современных условиях / И. И. Осинский // Народонаселение Сибири и Дальнего Востока: проблемы сбережения и развития: материалы XIII Международной научной конференции "Байкальская встреча" (Улан-Удэ, 23–25 июня 2021 г.). – Улан-Удэ: Издательство Бурятского государственного университета, 2021. – С. 3–15. – DOI: <https://doi.org/10.18101/978-5-9793-1623-9-2021-1-284>. – Библиогр.: с. 14–15 (6 назв.).

1513. Охлопков Г.Н. Сравнительный анализ основных показателей уровня жизни населения арктических районов Республики Саха (Якутия) / Г. Н. Охлопков // Региональная экономика: теория и практика. – 2023. – Т. 21, вып. 2. – С. 359–380. – DOI: <https://doi.org/10.24891/re.21.2.359>. – Библиогр.: с. 375–376 (8 назв.).

1514. Паршуков Д.В. Прогнозирование динамики численности сельского населения и ее влияние на социально-экономическое развитие сельских территорий (на материалах Красноярского края) / Д. В. Паршуков, З. Е. Шапорова // Социально-экономический и гуманитарный журнал. – 2022. – Вып. 4. – С. 54–63. – DOI: <https://doi.org/10.36718/2500-1825-2022-4-54-63>. – Библиогр.: с. 62 (11 назв.).

1515. Паршуков Д.В. Система сельского расселения и ее влияние на процессы оказания социальных услуг в сельской местности (на материалах Красноярского края) / Д. В. Паршуков, Ю. И. Колоскова, З. Е. Шапорова // Национальные интересы: приоритеты и безопасность. – 2023. – Т. 19, вып. 2. – С. 206–227. – DOI: <https://doi.org/10.24891/ni.19.2.206>. – Библиогр.: с. 221–223 (15 назв.).

1516. Патракова С.С. Прогнозирование пространственной трансформации каркаса расселения европейского севера России / С. С. Патракова // Вестник Челябинского государственного университета. – 2022. – № 12. – С. 79–90. – DOI: <https://doi.org/10.47475/1994-2796-2022-11209>. – Библиогр.: с. 88–89 (14 назв.).

1517. Питухина М.А. Особенности миграционных процессов в моногородах Арктической зоны РФ / М. А. Питухина // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022: материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты: Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 108–110. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

1518. Постникова К.Ю. Оценка благосостояния населения Якутии как одного из базовых компонентов качества жизни / К. Ю. Постникова, С. А. Бурнашева, И. Н. Аммосов // Бизнес. Образование. Право. – 2023. – № 1. – С. 78–83. – DOI: <https://doi.org/10.25683/VOLBI.2023.62.529>. – Библиогр.: с. 82 (15 назв.).

1519. Прошин И.А. Уровень доходов населения в субъектах РФ, относящихся к арктической зоне / И. А. Прошин, В. П. Старокожева // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022: материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты: Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 111–112. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

1520. Сачук Д.И. Оценка качества жизни глазами населения Сегежского городского поселения / Д. И. Сачук, А. Г. Чухарева // Сбережение населения

России: здоровье, занятость, уровень и качество жизни : материалы Международной научно-практической конференции V Римашевские чтения (Москва, 29 марта 2022 г.). – Москва : ФНИСЦ РАН, 2022. – С. 308–311. – DOI: <https://doi.org/10.19181/konf.978-5-89697-399-7.2022.62> .

1521. Секушина И.А. Пространственно-временной анализ трансформации городской системы расселения европейского севера России / И. А. Секушина // Вестник Челябинского государственного университета. – 2022. – № 12. – С. 102–112. – DOI: <https://doi.org/10.47475/1994-2796-2022-11211>. – Библиогр.: с. 110–111 (23 назв.).

1522. Семикин В.В. Сравнительный анализ качества жизни различных социальных групп населения в ЯНАО (на примере проведенного эмпирического исследования в г. Надым ЯНАО) / В. В. Семикин, Т. Л. Попова, Г. А. Андреев // Общество. Среда. Развитие. – 2022. – № 3. – С. 54–63. – DOI: https://doi.org/10.53115/19975996_2022_03_054-063. – Библиогр.: с. 63 (20 назв.).

1523. Силин А.Н. Человеческий капитал арктических регионов: социологическое измерение особенностей формирования и функционирования / А. Н. Силин // Научная территория: технологии и инновации : материалы Международной научно-практической конференции. – Тюмень : ТИУ, 2022. – Т. 2. – С. 210–218. – Библиогр.: с. 218 (8 назв.).

1524. Симакова А.В. Влияние институциональных условий образования на миграционную активность молодежи в Арктической зоне России / А. В. Симакова, И. С. Степуть // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 116–117. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4> .

1525. Степанова Т.И. Анализ демографической ситуации в Республике Саха (Якутия) с 2016 по 2022 годы / Т. И. Степанова, М. В. Каленкова // Экономика Востока России. – 2022. – № 1. – С. 63–68. – DOI: <https://doi.org/10.25801/SRC.2022.87.25.009>. – Библиогр.: с. 68 (9 назв.).

1526. Степуть И.С. Мотивационные драйверы в динамике потоков человеческих ресурсов в Арктической зоне России: постановка проблемы / И. С. Степуть, А. В. Симакова // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 117–118. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4> .

1527. Сченснович В.Н. Миграционная ситуация в регионах Российской Федерации: Север, Дальний Восток, Башкортостан : (аналитический обзор) / В. Н. Сченснович // Россия и мусульманский мир. – 2022. – № 4. – С. 28–39. – DOI: <https://doi.org/10.31249/rimm/2022.04.03>. – Библиогр.: с. 38–39 (3 назв.).

1528. Тоичкина В.П. Внутренний и мировой вызовы в достижении национальных целей демографического развития регионов Арктики / В. П. Тоичкина // Экономика и управление: проблемы, решения. – 2022. – № 11, т. 4. – С. 66–74. – DOI: <https://doi.org/10.36871/ek.up.p.r.2022.11.04.010>. – Библиогр.: с. 73–74 (12 назв.).

1529. Тоичкина В.П. Оценка устойчивости саморазвития внешней миграции регионов Арктики за 2013–2020 гг. / В. П. Тоичкина // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы

XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты: Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 119–121. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

1530. Фадеева Н.А. Региональные аспекты восприятия бедности семьями с детьми (на примере Республики Карелия) / Н. А. Фадеева, Д. И. Сачук // Сбережение населения России: здоровье, занятость, уровень и качество жизни: материалы Международной научно-практической конференции V Римашевские чтения (Москва, 29 марта 2022 г.). – Москва: ФНИСЦ РАН, 2022. – С. 267–271. – DOI: <https://doi.org/10.19181/konf.978-5-89697-399-7.2022.53>.

1531. Шевцова Т.В. О проблемах миграции в стратегии развития Дальнего Востока России / Т. В. Шевцова // Сбережение населения России: здоровье, занятость, уровень и качество жизни: материалы Международной научно-практической конференции V Римашевские чтения (Москва, 29 марта 2022 г.). – Москва: ФНИСЦ РАН, 2022. – С. 100–103. – DOI: <https://doi.org/10.19181/konf.978-5-89697-399-7.2022.15>. – Библиогр.: с. 103 (6 назв.).

1532. Шершакова Е.М. Изменение численности постоянного населения Магаданской области / Е. М. Шершакова // Х Диковские чтения: материалы научно-практической конференции, посвященной 65-летию Магаданской области (Магадан, 21–23 марта 2018 г.). – Магадан: МАОБТИ, 2020. – С. 158–161. – Библиогр.: с. 161.

Рассмотрен период с 1988 по 2017 г.

1533. Шилова О.П. Демографические тенденции в Республике Саха (Якутия): проблемы и решения / О. П. Шилова, Л. Ф. Борисова, С. М. Нохорова // Педагогика и психология семьи: современные вызовы, традиции и инновации: сборник материалов IV Всероссийской (с международным участием) научно-практической конференции студентов, магистрантов, аспирантов и практических работников (Якутск, 12 мая 2022 г.). – Киров: МЦИТО, 2022. – С. 58–61. – DOI: https://doi.org/10.52376/978-5-907541-95-5_058. – Библиогр.: с. 61 (5 назв.). – CD-ROM.

1534. Широкова Л.Н. Особенности рынка труда в северных регионах / Л. Н. Широкова, А. В. Агарычева, В. П. Старокожева // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022: материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты: Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 124–125. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

1535. Яковчук А.А. Жилищные условия, как индикатор качества жизни населения (на примере Мурманской области) / А. А. Яковчук // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022: материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты: Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 77. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

1536. Яковчук А.А. Основные показатели качества жизни населения для регионов Арктической зоны РФ / А. А. Яковчук // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022: материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты: Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 125–126. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

См. также № 702, 960, 976, 1016, 1021, 1024, 1043, 1082, 1127, 1128, 1217, 1237, 1258, 1306, 1455, 1459, 1542, 1555, 1560, 1561, 1562, 1577, 1579, 1621, 2003, 2011, 2017, 2039, 2087

Проблемы развития народностей Севера

1537. Алексеева С.А. Ментальные практики освоения Севера: стратегии адаптации КМНС к холодному миру / С. А. Алексеева // Арктика XXI век. Гуманитарные науки. – 2023. – № 1. – С. 37–43. – DOI: <https://doi.org/10.25587/SVFU.2023.81.94.004>. – Библиогр.: с. 42 (10 назв.).

1538. Астахова И.С. Коренные малочисленные народы Севера Республики Саха (Якутия): особенности реализации программ поддержки в постсоветский период / И. С. Астахова // Общество: политика, экономика, право. – 2023. – № 1. – С. 12–18. – DOI: <https://doi.org/10.24158/pep.2023.1.1>. – Библиогр.: с. 17–18.

1539. Ахметова А.В. Развитие коренных малочисленных народов Дальнего Востока: исторический опыт национальной политики СССР (1924–1985 гг.): автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора исторических наук: специальность 5.6.1 "Отечественная история" / А. В. Ахметова; Институт монголоведения, буддологии и тибетологии СО РАН. – Улан-Удэ, 2023. – 49 с.

1540. Бельды С.А. Государственное регулирование в сфере природопользования коренных малочисленных народов Севера Хабаровского края / С. А. Бельды // Современные проблемы государственного и муниципального управления в Российской Федерации: материалы IX региональной научно-практической конференции магистрантов (24 апреля 2021 г.). – Хабаровск: Дальневосточный институт управления – филиал РАНХиГС, 2021. – С. 11–19. – Библиогр.: с. 19 (6 назв.).

1541. Буров А.С. Механизмы противодействия политической дестабилизации в регионах проживания коренных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока / А. С. Буров // Политические вызовы и политический диалог в условиях глобальной турбулентности: материалы Всероссийской конференции РАПН с международным участием (Москва, 2–3 декабря 2022 г.). – Москва: Аспект Пресс, 2022. – С. 90–91.

1542. Володина Е.С. Антропология женских и мужских профессий Ижемского района Республики Коми / Е. С. Володина, А. Д. Гаврилова // Альманах конференции молодых ученых Института этнологии и антропологии РАН. – Москва: ИЭА, 2023. – Вып. 3. – С. 263–275. – Библиогр.: с. 274–275 (7 назв.).

Рассмотрено гендерное распределение сфер занятости у оленеводческого народа коми-ижемцев.

1543. Гаврилова К.А. Семейная экономика: годовой бюджетный цикл домохозяйств Камчатки и Таймыра / К. А. Гаврилова, В. В. Васильева // Этнография. – 2022. – № 4. – С. 33–55. – DOI: [https://doi.org/10.31250/2618-8600-2022-4\(18\)-33-55](https://doi.org/10.31250/2618-8600-2022-4(18)-33-55). – Библиогр.: с. 52–53.

1544. Гончаров П.П. Проблемы правового регулирования недропользования на территориях традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера / П. П. Гончаров // Нефть, газ и право. – 2022. – № 1/4. – С. 49–56. – Библиогр.: с. 56 (5 назв.).

1545. Давыдов В.Н. Полевые исследования на Чукотке – 2022: стратегии поддержания пищевой и энергетической безопасности жителями оленеводческого села / В. Н. Давыдов, Е. А. Давыдова // Кунсткамера. – 2022. – № 4. – С. 217–229. – DOI: [https://doi.org/10.31250/2618-8619-2022-4\(18\)-217-229](https://doi.org/10.31250/2618-8619-2022-4(18)-217-229). – Библиогр.: с. 228.

Затронуты проблемы: организация снабжения села пищевыми продуктами, использование инфраструктуры и подсобных помещений, питание и трансформация пищевого рациона, арктическое овощеводство, использование теплиц, технологии удобрения почвы и увеличения урожайности, система отопления теплиц, стратегии вторичного использования ресурсов.

1546. Данилина В.Г. Анализ особенностей экономики домохозяйств коренных малочисленных народов, проживающих на территории Мурманской области, в рамках достижения целей устойчивого развития / В. Г. Данилина // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 90–91. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

1547. Доржиева В.В. Правовой статус общин коренных малочисленных народов в сфере природопользования / В. В. Доржиева, О. Ю. Слепцова // Арктика XXI век. Гуманитарные науки. – 2023. – № 1. – С. 5–17. – DOI: <https://doi.org/10.25587/SVFU.2023.55.59.001>. – Библиогр.: с. 12–15 (31 назв.).

1548. Дьяконова М.В. Сохранение и развитие национальной идентичности карел как фактор развития территорий / М. В. Дьяконова // Ганза: деловое сотрудничество как ресурс устойчивого экономического развития : материалы Международной научной конференции "Северная Европа, Псков и Ганзейский союз в прошлом и настоящем" (21–23 мая 2019 г.). – Псков : Псковский государственный университет, 2020. – Ч. 1. – С. 223–237. – Библиогр.: с. 234–236 (22 назв.).

1549. Жукова Л.Н. Древний и современный годовой хозяйственный цикл пещих номадов-собаководов Якутии / Л. Н. Жукова // Арктика XXI век. Гуманитарные науки. – 2023. – № 1. – С. 44–53. – DOI: <https://doi.org/10.25587/SVFU.2023.34.81.005>. – Библиогр.: с. 51–52 (13 назв.).

1550. Кириллова А.И. Трансформация образа коренных народов, населявших Камчатку, в трудах исследователей XVIII – первой четверти XX в. / А. И. Кириллова // Вестник КРАУНЦ. Гуманитарные науки. – 2022. – № 1. – С. 12–17. – Библиогр.: с. 16–17 (12 назв.).

1551. Киссер Т.С. Ненецкий отряд этноэкспедиции-2022: полевые заметки из двух регионов / Т. С. Киссер // Кунсткамера. – 2022. – № 4. – С. 230–239. – DOI: [https://doi.org/10.31250/2618-8619-2022-4\(18\)-230-239](https://doi.org/10.31250/2618-8619-2022-4(18)-230-239). – Библиогр.: с. 238–239.

Исследования проводились среди ненцев и хантов Ямало-Ненецкого автономного округа. Собраны материалы по современным этнопроектам коренных народов, практикам сохранения языка, этнотуризму, этнобрендам и сувениризации этничности.

1552. Клоков К.Б. Прошлое и будущее оленеводства в этнокультурных ландшафтах коренных народов Арктики: анализ региональных различий / К. Б. Клоков // Арктика XXI век. Гуманитарные науки. – 2023. – № 1. – С. 54–62. – DOI: <https://doi.org/10.25587/SVFU.2023.47.95.006>. – Библиогр.: с. 60–61 (15 назв.).

Сравнивались исторических условий развития оленеводства в Ямало-Ненецком и Чукотке автономных округах.

1553. Клоков К.Б. Этнокультурно-ландшафтное районирование традиционного северного оленеводства в разрезе муниципальных образований Российской Федерации / К. Б. Клоков, Е. В. Антонов // Вестник Санкт-Петербургского университета. Науки о Земле. – 2022. – Т. 67, вып. 4. – С. 696–713. – DOI: <https://doi.org/10.21638/spbu07.2022.408>. – Библиогр.: с. 710–711.

Традиционное оленеводство – специфическая форма природопользования северных народов.

1554. Копцева Н.П. Актуальные исследования традиционных видов хозяйственной деятельности коренных народов Севера / Н. П. Копцева // Северные архивы и экспедиции. – 2022. – Т. 6, № 4. – С. 22–32. – DOI: <https://doi.org/10.31806/2542-1158-2022-6-4-22-32>. – Библиогр.: с. 29–32 (36 назв.).

1555. Копцева Н.П. Динамика численности и особенности современной системы расселения коренных малочисленных народов Севера в арктической зоне Красноярского края / Н. П. Копцева, Н. Г. Шишацкий, Е. А. Брюханова // Журнал Сибирского федерального университета. Гуманитарные науки. – 2023. – Т. 16, № 2. – С. 164–183. – Библиогр.: с. 182.

1556. Копцева Н.П. Центр комплексного развития традиционных видов хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов / Н. П. Копцева // Северные архивы и экспедиции. – 2022. – Т. 6, № 4. – С. 10–21. – DOI: <https://doi.org/10.31806/2542-1158-2022-6-4-10-21>. – Библиогр.: с. 19–21 (30 назв.).

1557. Кривоногов В.П. Процессы межрасового смешения у коренных народов Средней Сибири / В. П. Кривоногов // Культура и взаимодействие народов в музейных, научных и образовательных процессах – важнейшие факторы стабильного развития стран Евразии : сборник научных трудов Международной научной конференции (Омск, 21–24 сентября 2021 г.). – Омск : Наука, 2021. – Ч. 1. – С. 103–110. – Библиогр.: с. 110 (13 назв.).

1558. Кривоногов В.П. Современные этнические процессы у орочей / В. П. Кривоногов // Северные архивы и экспедиции. – 2022. – Т. 6, № 4. – С. 69–76. – DOI: <https://doi.org/10.31806/2542-1158-2022-6-4-69-76>. – Библиогр.: с. 75–76 (6 назв.).

1559. Куриков В.М. Организация территории традиционного природопользования в разрезе общественного мнения на примере Нижневартовского района Югры / В. М. Куриков, С. Х. Хакназаров, Т. А. Дятлова // Новые горизонты развития и "окно возможностей" для коренных малочисленных народов Севера : II Всероссийская научно-практическая конференция. – Ханты-Мансийск : Югорский формат, 2017. – С. 23–32. – Библиогр.: с. 31–32 (13 назв.).

Рассмотрены теоретические и практические вопросы развития территорий традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера.

1560. Меньшикова О.А. Занятость населения коренных малочисленных народов Севера (на примере Корякского автономного округа) / О. А. Меньшикова // Новые горизонты развития и "окно возможностей" для коренных малочисленных народов Севера : II Всероссийская научно-практическая конференция. – Ханты-Мансийск : Югорский формат, 2017. – С. 5–8. – Библиогр.: с. 8 (4 назв.).

1561. Мокаева А.О. Коренные малочисленные народы Севера. Демография и безработица / А. О. Мокаева // Новые горизонты развития и "окно возможностей" для коренных малочисленных народов Севера : II Всероссийская научно-практическая конференция. – Ханты-Мансийск : Югорский формат, 2017. – С. 9–13. – Библиогр.: с. 13 (4 назв.).

Проблема рассмотрена на примере Ханты-Мансийского автономного округа.

1562. Мултанов С.А. Страховая пенсия по старости для коренных малочисленных народов Севера: проблемы права и правоприменения / С. А. Мултанов, М. И. Упоров, Н. А. Филиппова // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова. Серия "История. Политология. Право". – 2023. – № 1. – С. 5–11. – Библиогр.: с. 10–11 (15 назв.). – URL: <https://www.ippsvf.ru/jour/article/view/181>.

1563. Назарова Н.Н. Корпоративная социальная ответственность недропользователей как условие устойчивого развития Арктики / Н. Н. Назарова, А. Н. Слепцов // Арктика. XXI век. Гуманитарные науки. – 2022. – № 4. – С. 5–13. – DOI: <https://doi.org/10.25587/SVFU.2022.15.65.001>. – Библиогр.: с. 10–11 (16 назв.).

Раскрыта роль этнологической экспертизы как механизма оценки влияния бизнес-проектов в Арктике на жизнедеятельность коренных малочисленных народов Севера в Якутии.

1564. Национальная политика СССР по отношению к коренным малочисленным народам Севера в Эвенкийском и Таймырском национальных округов Красноярского края в 1920–1970 годы / Н. П. Копцева, К. А. Дегтяренко, Ю. С. Замараева [и др.] ; научный редактор Н. П. Копцева ; Сибирский федеральный университет. – Красноярск : Содружество просветителей Красноярья, 2022. – 551 с. – Библиогр.: с. 508–544.

1565. Павлова М.Б. Особенности исчисления убытков традиционной хозяйственной деятельности коренным малочисленным народам при реализации инвестиционных проектов: проблемы и поиск решения / М. Б. Павлова, И. В. Самсонова // Ресурсная экономика, изменение климата и рациональное природопользование : материалы XVI Международной научно-практической конференции Российского общества экологической экономики. – Красноярск : СФУ, 2021. – С. 128–129. – Библиогр.: с. 129 (6 назв.).

Приведены расчеты убытков по материалам оценки воздействия на этнологическую среду в рамках внебюджетной деятельности государственного бюджетного учреждения "Академия наук Республики Саха (Якутия)".

1566. Перевалова Е.В. Недропользователи и коренное население Таймыра: партнерство и проектность / Е. В. Перевалова, Т. С. Киссер // Сибирские исторические исследования. – 2022. – № 4. – С. 176–194. – DOI: <https://doi.org/10.17223/2312461X/38/10>. – Библиогр.: с. 193.

1567. Писарева Л.Ю. Арктика — цивилизация выживания / Л. Ю. Писарева // Арктика и Дальний Восток: перспективы развития. – Казань : Бук, 2022. – С. 189–192. – Библиогр.: с. 192 (4 назв.).

Рассмотрен вопрос сохранения традиционного образа жизни коренных малочисленных народов севера Якутии.

1568. Потравная Е.В. Как промышленное освоение Арктики способствует народосбережению и повышению качества жизни народов Севера? / Е. В. Потравная // Уровень жизни населения регионов России. – 2022. – Т. 18, № 4. – С. 555–563. – DOI: <https://doi.org/10.19181/Ispr.2022.18.4.11>. – Библиогр.: с. 562–563 (16 назв.).

Исследованы условия жизни и развитие традиционных промыслов коренных народов в зоне реализации проектов по добыче полезных ископаемых в Среднеколымском и Оленекском районах Республики Саха (Якутия).

1569. Психологическое время личности коренных малочисленных народов Российской Арктики (на примере ненцев) / Е. В. Забелина, С. А. Курносова, Н. П. Копцева [и др.] // Журнал Сибирского федерального университета. Гуманитарные науки. – 2023. – Т. 16, № 1. – С. 24–41. – Библиогр.: с. 37–39.

Исследован вклад компонентов психологического времени в формирование субъективного экономического благополучия у ненцев, проживающих в Ямало-Ненецком и Ненецком автономных округах.

1570. Рузавин М.С. Доступность правосудия для коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока России (на примере Чукотского автономного округа) / М. С. Рузавин // Вестник Российского университета кооперации. – 2022. – № 4. – С. 120–124. – Библиогр.: с. 123–124 (8 назв.).

1571. Рябова М.А. Семантический анализ этнических стереотипов и образа жизни представителей коренных малочисленных народов Северо-Востока России / М. А. Рябова // Х Диковские чтения : материалы научно-практической конференции, посвященной 65-летию Магаданской области (Магадан, 21–23 марта 2018 г.). – Магадан : МАОБТИ, 2020. – С. 130–138. – Библиогр.: с. 138.

1572. Сергунин А.А. Актуальные проблемы государственной политики в отношении коренных малочисленных народов Севера / А. А. Сергунин // Народонаселение Сибири и Дальнего Востока: проблемы сбережения и развития : материалы XIII Международной научной конференции "Байкальская встреча" (Улан-Удэ, 23–25 июня 2021 г.). – Улан-Удэ : Издательство Бурятского государственного университета, 2021. – С. 98–103. – DOI: <https://doi.org/10.18101/978-5-9793-1623-9-2021-1-284>. – Библиогр.: с. 102–103 (3 назв.).

1573. Симонова В.В. "Неучтенная традиция": собирательство как занятие и промысел у эвенков Южной Якутии / В. В. Симонова, И. В. Самсонова // Этнография. – 2022. – № 4. – С. 56–83. – DOI: [https://doi.org/10.31250/2618-8600-2022-4\(18\)-56-83](https://doi.org/10.31250/2618-8600-2022-4(18)-56-83). – Библиогр.: с. 80–81.

1574. Сулейманов А.А. "Ресурсы холода" в системе жизнеобеспечения сельских сообществ Якутии, вторая половина XIX – XX в. : историко-антропологический очерк / А. А. Сулейманов ; Якутский научный центр, Институт гуманитарных исследований и проблем малочисленных народов Севера СО РАН. – Новосибирск : Наука, 2022. – 135 с. – Библиогр.: с. 117–135.

На примере Якутии показано значение холода, снега, льда и "вечной мерзлоты" в традиционных хозяйственных и социокультурных практиках сельского населения региона. Прослежена их эволюция под воздействием модернизационных процессов в советский период истории.

1575. Тарская А.С. Оценка устойчивого развития коренных малочисленных народов Севера с 2015 по 2021 год на основе статистических данных / А. С. Тарская // Экономика Востока России. – 2022. – № 1. – С. 74–82. – DOI: <https://doi.org/10.25801/SRC.2022.31.33.011>. – Библиогр.: с. 82 (7 назв.).

Анализ социально-экономического положения мест традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Севера на территории Республики Саха (Якутия).

1576. Томильцев А.В. Управление межэтническими отношениями в Российской Федерации : учебное пособие / А. В. Томильцев ; Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина. – Екатеринбург : Издательство Уральского университета, 2022. – 170 с. – Библиогр.: с. 163–170.

Межэтническое взаимодействие с малыми народами Севера и Дальнего Востока, с. 62–84.

1577. Усынина Л.Ю. Статистическое изучение движения коренного населения ХМАО-Югры / Л. Ю. Усынина // Новые горизонты развития и "окно возможностей" для коренных малочисленных народов Севера : II Всероссийская научно-практическая конференция. – Ханты-Мансийск : Югорский формат, 2017. – С. 14–19.

Рассмотрены структура и численность коренного населения в округе за 2013–2015 гг.

1578. Федорова А.Р. Добыча мамонтового бивня на севере Якутии : формирование промысла, быт и поверья / А. Р. Федорова // Альманах конференции молодых ученых Института этнологии и антропологии РАН. – Москва : ИЭА, 2023. – Вып. 3. – С. 97–105. – Библиогр.: с. 104–105.

1579. Федосов М.М. Основные направления статистического исследования трудового потенциала коренных народов Севера / М. М. Федосов // Новые горизонты развития и "окно возможностей" для коренных малочисленных народов Севера : II Всероссийская научно-практическая конференция. – Ханты-Мансийск : Югорский формат, 2017. – С. 20–22. – Библиогр.: с. 22 (6 назв.).

1580. Шишкин А.С. Охрана коренных малочисленных народов Сибири / А. С. Шишкин, А. Г. Рассолов, Р. Т. Мурзакматов // Ресурсы дичи и рыбы: использование и воспроизводство : материалы II Всероссийской (Национальной) научно-практической конференции (26 ноября 2021 г.). – Красноярск, 2021. – С. 246–251.

1581. Fokin V. The indigenous peoples' cooperation on protection of intangible cultural heritage / V. Fokin, E. Eltc // The Arctic in a space of knowledge: the

collection of Saint Petersburg State University scientific events articles (2020–2021). – Saint Petersburg : Saint Petersburg University Press, 2022. – P. 19–26. – Bibliogr.: p. 26.

Сотрудничество коренных народов по защите нематериального культурного наследия.

1582. Justification of political decisions about indigenous communities' resettlement in the Russian Arctic / E. Gladun, A. Ljovkina, G. Detter, K. Filant // The Arctic in a space of knowledge: the collection of Saint Petersburg State University scientific events articles (2020–2021). – Saint Petersburg : Saint Petersburg University Press, 2022. – P. 54–67. – Bibliogr.: p. 66–67.

Обоснование политических решений о переселении коренных общин в Российской Арктике.

Описаны причины и обоснование переселения общин коренных народов, проживающих в отдаленных и малонаселенных небольших поселениях в Ямальский район.

1583. Kelman I. Climate change and migration for scandinavian saami: a review of possible impacts / I. Kelman, M. W. Næss // Climate. – 2019. – Vol. 7, № 4. – Art. 47. – P. 1–14. – DOI: <https://doi.org/10.3390/cli7040047>. – Bibliogr.: p. 11–14 (66 ref.). – URL: <https://www.mdpi.com/2225-1154/7/4/47>.

Изменение климата и миграция скандинавских саамов: обзор возможных воздействий.

1584. Poluektov A. Man and nature in ethnophilosophy of indigenous peoples of the North / A. Poluektov // The Arctic in a space of knowledge: the collection of Saint Petersburg State University scientific events articles (2020–2021). – Saint Petersburg : Saint Petersburg University Press, 2022. – P. 131–141. – Bibliogr.: p. 140–141.

Человек и природа в этнофилософии коренных народов Севера.

1585. Regulation of land use conflicts at indigenous peoples lands based on blockchain platform, Russian Arctic case study / A. V. Evseev, T. M. Krasovskaya, V. S. Tikunov, I. N. Tikunova // Наука. Инновации. Технологии. – 2022. – № 4. – С. 139–168. – DOI: <https://doi.org/10.37493/2308-4758.2022.4.6>. – Библиогр.: с. 164–168 (36 назв.).

Урегулирование конфликтов в области землепользования на землях коренных народов на основе блокчейн-платформы на примере Российской Арктики.

1586. Várnai Z. Identity and language in an arctic city: the case of the indigenous peoples in Dudinka / Z. Várnai, S. Szeverényi // Ежегодник финно-угорских исследований. – 2022. – Т. 16, вып. 4. – С. 701–720. – DOI: <https://doi.org/10.35634/2224-9443-2022-16-4-701-720>. – Библиогр.: с. 716–719.

Идентичность и язык в арктическом городе: коренные народы в Дудинке.

Исследована идентичность коренных малочисленных народов, проживающих в арктической городской среде.

См. также № 1, 1080, 1128, 1135, 1293, 1365, 1375, 1464, 1948, 1949, 1952, 1955, 1973, 1975, 1981, 1987, 1988, 1991, 1994, 1995, 2003, 2004, 2007, 2013, 2020, 2021, 2022, 2027, 2030, 2032, 2042, 2046, 2047, 2053, 2054, 2055, 2060, 2064, 2074, 2078, 2088, 2093, 2098, 2100

Проблемы строительства в условиях Севера

1587. Анализ теплоизоляционных материалов, используемых в экстремальных условиях Крайнего Севера / Н. А. Шпилова, Г. В. Михеев, Е. С. Есина [и др.] // Экономика и предпринимательство. – 2023. – № 1. – С. 1199–1202. – DOI: <https://doi.org/10.34925/EIP.2023.150.1.244>. – Библиогр.: с. 1201–1202 (24 назв.).

1588. Аникин Г.В. Исследование сезонных охлаждающих устройств, работающих на диоксиде углерода / Г. В. Аникин, В. П. Мельников, К. А. Спасенникова

// Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 21–23. – Библиогр.: с. 23.

Моделирование функционирования сезонного охлаждающего устройства для стабилизации мерзлых грунтов города Салехарда.

1589. Белогурова Т.П. Морозоустойчивые материалы на основе минерального и техногенного арктического сырья и мониторинг состояния сооружений / Т. П. Белогурова, А. М. Калинин, А. И. Николаев // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 51–54. – Библиогр.: с. 54.

1590. Белогурова Т.П. Перспективные строительные материалы на основе природного и техногенного сырья Кольского региона для эксплуатации в арктических условиях / Т. П. Белогурова, И. А. Миханович // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной композиционной конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 132–133. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

1591. Бубенчиков Э.А. Применение многоточечных платформенных фундаментов из поперечно-клееной древесины в условиях вечной мерзлоты Красноярского края / Э. А. Бубенчиков, Е. М. Сергуничева // Известия высших учебных заведений. Строительство. – 2022. № 9. – С. 18–26. – DOI: <https://doi.org/10.32683/0536-1052-2022-765-9-18-26>. – Библиогр.: с. 24–25 (10 назв.).

1592. Власов А.Н. О возможности использования технологии задавливания свай в лидерные скважины при строительстве новых объектов в зоне распространения многолетнемерзлых грунтов / А. Н. Власов, М. В. Королев, П. М. Королев // Механика композиционных материалов и конструкций, сложных и гетерогенных сред : сборник трудов 12-й Всероссийской научной конференции с международным участием имени И.Ф. Образцова и Ю.Г. Яновского (Москва, 15–17 ноября 2022 г.). – Москва : Сам полиграфист, 2022. – С. 514–520. – Библиогр.: с. 519–520 (13 назв.).

1593. Горелик Я.Б. Эффективность поверхностного охлаждения оснований сооружений на многолетнемерзлых грунтах / Я. Б. Горелик, А. Х. Хабитов, И. В. Земеров // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 101–104. – Библиогр.: с. 104.

1594. Долгих Д.Г. Современные тенденции применения холодильных машин при строительстве и ремонте оснований сооружений на многолетнемерзлых грунтах / Д. Г. Долгих, С. Н. Окунев // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 319–322.

1595. Дюрменова С.С. Строительство в районах Крайнего Севера / С. С. Дюрменова, Р. Б. Семенов, Л. К. Ковалева // Современная техника и технологии: исследования, разработки и их использование в комплексной подготовке специалистов : сборник материалов XI Международной научно-практической конференции (22 апреля 2022 г.). – Невинномысск : НГТИ, 2022. – С. 139–142. – Библиогр.: с. 142 (11 назв.).

1596. Ефремов В.Н. PMT зондирование с учетом диэлектрической проницаемости при изысканиях под строительство зданий и сооружений в криолитозоне / В. Н. Ефремов // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 139–141. – Библиогр.: с. 141.

Применение PMT зондирования для выделения таликовых зон на территории Якутска.

1597. Иванов К.С. Строительство зданий в Арктике с применением в их основании гранулированной пеностеклокерамики / К. С. Иванов, А. А. Мельникова // Криосфера Земли. – 2022. – Т. 26, № 6. – С. 24–31. – DOI: <https://doi.org/10.15372/KZ20220603>. – Библиогр.: с. 30–31.

1598. Исследование способов водонасыщения образцов бетона при испытании на морозостойкость / А. А. Лapidус, Д. В. Топчий, Р. Ю. Юсифов, В. М. Несветайло // Строительное производство. – 2023. – № 1. – С. 10–14. – DOI: https://doi.org/10.54950/26585340_2023_1_10. – Библиогр.: с. 14 (8 назв.).

1599. Катков И.А. О новом решении конструкции подпорной стены, применимой для районов с суровым климатом на примере Сибири / И. А. Катков, Н. И. Катков // Традиции и инновации в строительстве и архитектуре. Строительство и строительные технологии. – Самара : Самарский государственный технический университет, 2022. – С. 400–405. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 404 (7 назв.).

1600. Кофман Е.А. Фасадные системы для сибирского климата / Е. А. Кофман, О. Е. Волкова // Арктика и Дальний Восток: перспективы развития. – Казань : Бук, 2022. – С. 81–87. – Библиогр.: с. 86–87 (10 назв.).

1601. Кулева А.А. Архитектура комплексов по освоению новых видов ресурсов в акватории северных морей / А. А. Кулева, С. А. Галеев // Наука, образование и экспериментальное проектирование : тезисы докладов Международной научно-практической конференции профессорско-преподавательского состава, молодых ученых и студентов (5–9 апреля 2021 г.). – Москва : МАРХИ, 2021. – Т. 2. – С. 310. – Библиогр.: с. 310 (4 назв.).

Внимание уделено архитектурной составляющей объекта и комфортному пребыванию людей в экстремальных условиях.

1602. Макаров А.С. Влияние поверхностных длительно стоящих вод на температурный режим грунтов земляного полотна и многолетнемерзлого основания : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук : специальность 2.1.2 "Основания и фундаменты, подземные сооружения" / А. С. Макаров ; Тюменский индустриальный университет. – Тюмень, 2022. – 23 с.

1603. Набережный А.Д. Анализ многолетней эксплуатации фундаментов, эффективно использующих несущую способность многолетнемерзлых грунтов основания / А. Д. Набережный, Г. П. Кузьмин // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 303–306. – Библиогр.: с. 306.

1604. Панов С.А. Исследования получения стеновых, декоративных, безобжиговых строительных материалов, изделий и конструкций с применением техногенных отходов / С. А. Панов, В. Ф. Панова ; Сибирский государственный индустриальный университет. – Новокузнецк : СибГИУ, 2022. – 191 с. – Библиогр.: с. 147–157 (128 назв.).

Литературный и патентный обзор по проблеме получения стеновых изделий с применением техногенных отходов в условиях Сибири. Методы исследования, с. 10–28.

1605. Плотников А.А. Энтальпийный метод расчета температурного режима вечномёрзлых грунтовых оснований / А. А. Плотников // Механика композиционных материалов и конструкций, сложных и гетерогенных сред : сборник трудов 12-й Всероссийской научной конференции с международным участием имени И. Ф. Образцова и Ю. Г. Яновского (Москва, 15–17 ноября 2022 г.). – Москва : Сам полиграфист, 2022. – С. 551–558. – Библиогр.: с. 557–558 (9 назв.).

1606. Пронозин Я.А. Использование буроньекционных свай в условиях распространения многолетнемерзлых грунтов / Я. А. Пронозин, А. П. Малышкин, И. С. Сальный // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 353–356. – Библиогр.: с. 356 (10 назв.).

1607. Развитие автоматизированной системы температурного мониторинга мерзлых грунтов в основании капитальных объектов в г. Салехард / А. Н. Шеин, М. Ю. Филимонов, Н. А. Ваганова, Я. К. Камнев // Интерэкспо Гео-Сибирь. XVIII Международный научный конгресс (Новосибирск, 18–20 мая 2022 г.). – Новосибирск : СГУГИТ, 2022. – Т. 2 : Международная научная конференция "Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология", № 1. – С. 328–333. – DOI: <https://doi.org/10.33764/2618-981X-2022-2-1-328-333>. – Библиогр.: с. 333 (13 назв.).

1608. Ростовская А.А. Архитектурно-планировочные аспекты проблем крупного северного города в XXI веке / А. А. Ростовская, А. Д. Швецова // Наука, образование и экспериментальное проектирование. Труды МАРХИ : материалы Международной научно-практической конференции (4–8 апреля 2022 г.). – Москва : МАРХИ, 2022. – С. 101–103. – DOI: <https://doi.org/10.24412/cl-35672-2022-1-0018>. – Библиогр.: с. 103 (10 назв.).

1609. Ротштейн Д.М. О сочетании случайных процессов ветровых и снеговых нагрузок на строительные конструкции / Д. М. Ротштейн // Арктика и Дальний Восток: перспективы развития. – Казань : Бук, 2022. – С. 197–200.

Результаты исследования статистических характеристик нормальных случайных процессов ветровой и снеговой нагрузок, полученные на основе конкретных статистических данных многолетних метеонаблюдений в северных регионах Западной Сибири.

1610. Сапрыкина Н.А. Организация безопасного пространства жизнедеятельности в агрессивных климатических зонах: альтернативные подходы / Н. А. Сапрыкина // Наука, образование и экспериментальное проектирование. Труды МАРХИ : материалы Международной научно-практической конференции (4–8 апреля 2022 г.). – Москва : МАРХИ, 2022. – С. 134–137. – DOI: <https://doi.org/10.24412/cl-35672-2022-1-0027>. – Библиогр.: с. 136–137 (13 назв.).

Строительство в северных климатических зонах: архитектура высоких широт, с. 135.

1611. Сахаров И.И. Пространственные и деформационные расчеты при усилении оснований объектов криолитозоны / И. И. Сахаров // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 370–373. – Библиогр.: с. 373.

1612. Системы термостабилизации грунта: опыт и перспективы / Ал. Ю. Лаврик, Г. В. Буслаев, А. А. Куншин [и др.] // Neftgaz.Ru. – 2022. – № 12. – С. 88–91. – Библиогр.: с. 91 (25 назв.).

Анализ отечественного опыта и перспективных разработок в области термостабилизации грунтов в районах распространения многолетнемерзлых пород при строительстве различных сооружений.

1613. Скачкова С.Д. Влияние вечномерзлых грунтов на прочностные характеристики материалов строительных конструкций / С. Д. Скачкова, А. Х. Авгуцевич // Взаимодействие науки и общества – курс к модернизации и инновационному развитию : сборник статей по итогам Международной научно-практической конференции (Магнитогорск, 30 октября 2022 г.). – Стерлитамак : АМИ, 2022. – С. 76–79. – Библиогр.: с. 79 (3 назв.).

1614. Суворова О.В. Теплоизоляционные материалы из минерального и техногенного сырья Кольского полуострова / О. В. Суворова, Н. К. Манакова // Труды Кольского научного центра РАН. Серия: Естественные и гуманитарные науки. – 2022. – Т. 1, № 2. – С. 20–29. – DOI: <https://doi.org/10.37614/2949-1185.2022.1.2.003>. – Библиогр.: с. 26–27 (21 назв.).

О применении техногенного сырья предприятий Мурманской области для производства теплоизоляционных неорганических вспененных материалов для строительства зданий и сооружений в холодном климате Арктической зоны Российской Федерации.

1615. Торгашев В.В. Работа свай в условиях деградации многолетнемерзлых грунтов южной криолитозоны / В. В. Торгашев, Б. Б. Елгин ; Забайкальский государственный университет. – Чита : ЗабГУ, 2022. – 273 с. – Библиогр.: с. 255–273 (167 назв.).

1616. Трехконтурная система термостабилизации грунтов для поддержания природно-технических систем Арктики / Ф. А. Шевчик, И. А. Комаров, В. С. Исаяев [и др.] // Основания, фундаменты и механика грунтов. – 2022. – № 6. – С. 22–25. – Библиогр.: с. 25 (12 назв.).

С целью обеспечения всесезонного промораживания грунтов основания и поддержания проектных температур без межсезонных пауз предложена трехконтурная система круглогодичной их термостабилизации.

1617. Усовершенствование наблюдений за деформациями оснований и фундаментов зданий и сооружений, расположенных в зоне распространения многолетнемерзлых грунтов / В. К. Филимонова, Н. Г. Гилев, М. С. Павлов [и др.] // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 445–448. – Библиогр.: с. 448.

1618. Федотов М.Ю. Особенности формирования пространственной топологии волоконно-оптической системы мониторинга свайных фундаментов в условиях Крайнего Севера / М. Ю. Федотов, А. А. Ларин // Контроль. Диагностика. – 2023. – Т. 26, № 2. – С. 42–51. – DOI: <https://doi.org/10.14489/td.2023.02.pp.042-051>. – Библиогр.: с. 49–50 (18 назв.).

Для экспериментальных исследований выбран эксплуатируемый объект, расположенный в Норильском промышленном районе.

1619. Хохолов Ю.А. Прогноз температурного режима основания здания на намывных грунтах в условиях криолитозоны / Ю. А. Хохолов, М. В. Каймонов // Основания, фундаменты и механика грунтов. – 2022. – № 6. – С. 26–31. – Библиогр.: с. 31 (34 назв.).

1620. Шульженко Ю.П. Материалы для особых условий Крайнего Севера и Сибири / Ю. П. Шульженко // Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. – 2023. – № 1. – С. 72–77.

Представлены новые разработки полимерных кровельных и гидроизоляционных материалов.

См. также № 1289, 1436

Жилищное и гражданское строительство

1621. Башкатова М.Ю. Роль цвета в городской среде в городах Крайнего Севера / М. Ю. Башкатова // XI Конгресс молодых ученых (4–8 апреля 2022 г.). – Санкт-Петербург : Университет ИТМО, 2022. – Т. 2. – С. 24–28. – Библиогр.: с. 28 (8 назв.).

Как должны выглядеть города на Крайнем Севере, чтобы местным жителям было комфортно в них проживать.

1622. Губанова А.В. Современная архитектура вахтового поселка в условиях Крайнего Севера / А. В. Губанова, К. И. Колодин // Архитектурные сезоны в СПбГАСУ : сборник материалов XII регионального творческого форума с международным участием (19–22 апреля 2022 г.). – Санкт-Петербург : СПбГАСУ, 2022. – С. 145–146. – Библиогр.: с. 146 (4 назв.).

1623. Климанов С.Г. Градостроительные и архитектурно-планировочные принципы проектирования военных городков и воинских зданий в суровом климате / С. Г. Климанов // Актуальные проблемы военно-научных исследований. – Санкт-Петербург, 2022. – Вып. 4. – С. 103–109. – Библиогр.: с. 109 (4 назв.).

1624. Коробейникова А.Е. Влияние ветрозащитных мероприятий на снижение аэрационной дискомфорта на примере микрорайона Скальный города Мурманск / А. Е. Коробейникова // Биосферная совместимость: человек, регион, технологии. – 2022. – № 3. – С. 70–80. – DOI: <https://doi.org/10.21869/2311-1518-2022-39-3-70-80>. – Библиогр.: с. 77–78 (17 назв.).

1625. Котов П.И. Причины деформаций зданий в Воркуте / П. И. Котов, Е. С. Максименко, В. З. Хилимонюк // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 214–216. – Библиогр.: с. 216.

1626. Леонова О.Н. Проблемы деревянного домостроения в удаленных и труднодоступных территориях / О. Н. Леонова // Деревообрабатывающая промышленность. – 2022. – № 4. – С. 28–36. – Библиогр.: с. 32–34 (25 назв.).

О строительстве деревянных домов в условиях климата Крайнего Севера.

1627. Осокин А.Б. Проблемы устойчивости объектов гражданского строительства в сложных геокриологических условиях ЯНАО / А. Б. Осокин, С. В. Бомкин // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 331–333.

1628. Прогнозирование процессов промерзания и деградации многолетнемерзлых оснований водопропускной трубы железнодорожной насыпи / С. А. Кудрявцев, И. И. Гаврилов, Ж. И. Котенко, В. И. Мишнев // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 223–225. – Библиогр.: с. 225.

1629. Савинова В.А. Плавающие научно-исследовательские станции: потенциал и возможные проекты / В. А. Савинова // Наука, образование и экспериментальное проектирование : тезисы докладов Международной научно-практической конференции профессорско-преподавательского состава, молодых ученых и студентов (5–9 апреля 2021 г.). – Москва : МАРХИ, 2021. – Т. 2. – С. 324–325. – Библиогр.: с. 325 (6 назв.).

Приведены примеры возможных проектов для Арктического региона.

1630. Фролова А.А. Расчет уровня энергетически целесообразной теплозащиты / А. А. Фролова, П. И. Лухменев // Вестник МГСУ. – 2023. – Т. 18, вып. 1. – С. 82–90. – DOI: <https://doi.org/10.22227/1997-0935.2023.1.82-90>. – Библиогр.: с. 88–89 (22 назв.).

Исследованы здания, отличающиеся размерами и этажностью, в районах Российской Федерации с различной продолжительностью отопительного периода и интенсивностью солнечной радиации (Москва, Астрахань и Воркута).

1631. Харитонов Д.Н. Моделирование грунтовых оснований 16-этажного жилого дома при потеплении климата Якутии / Д. Н. Харитонов, Ф. Ф. Посельский // Известия высших учебных заведений. Арктический регион. – 2022. – № 1. – С. 28–37. – Библиогр.: с. 36–37 (5 назв.).

См. также № 1375

Промышленное строительство

1632. Алексеева О.И. Инженерные сооружения на мерзлых основаниях : учебное пособие / О. И. Алексеева ; ответственный редактор Р. В. Чжан ; Российская академия наук, Сибирское отделение, Институт мерзлотоведения им. П.И. Мельникова. – Якутск : Издательство Института мерзлотоведения им. П.И. Мельникова, 2022. – 153 с. – Библиогр.: с. 149–153 (72 назв.).

Рассмотрены физические, механические, теплофизические и другие свойства мерзлых грунтов, являющихся дополнительными по сравнению с немерзлыми грунтами. Приведены основные способы разработки мерзлых грунтов и средства механизации, конструктивные особенности фундаментов и наиболее распространенных классов сооружений: зданий, трубопроводов, дорог, вертикальных горных выработок, земляных плотин и дамб, линий электропередач, аэродромов.

1633. Ашпиз Е.С. Сооружение нового и стабилизация эксплуатируемого земляного полотна в условиях распространения многолетнемерзлых грунтов Северного широтного хода / Е. С. Ашпиз, А. Н. Савин // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 27–29. – Библиогр.: с. 29.

1634. Бельский С.Г. Определение планово-высотного положения подземного трубопровода на многолетнемерзлом грунте / С. Г. Бельский, М. Ю. Земенкова, Пань Фейхань // Нефтегазовый терминал. – Тюмень : ТИУ, 2022. – Вып. 23 : материалы Международной научно-технической конференции "Транспорт и хранение углеводородного сырья" (2–3 июня 2022 г.), т. 2. – С. 31–36. – Библиогр.: с. 36 (8 назв.).

1635. Бельский С.Г. Предиктивное моделирование состояния нефтепроводов в условиях геокриологических процессов районов вечной мерзлоты / С. Г. Бельский, Ю. Д. Земенков // Научная территория: технологии и инновации : материалы Международной научно-практической конференции. – Тюмень : ТИУ, 2022. – Т. 1. – С. 149–153. – Библиогр.: с. 152–153 (5 назв.).

1636. Бутовка А.Н. О методах планирования долговечности трубопроводов в надземном исполнении / А. Н. Бутовка // Трубопроводный транспорт: теория и практика. – 2022. – № 2. – С. 16–20. – Библиогр.: с. 20 (7 назв.).

Представлены особенности и сложности определения долговечности трубопроводов в надземном исполнении в условиях Крайнего Севера.

1637. Великин С.А. Вопросы организации геокриологического мониторинга гидротехнических сооружений в криолитозоне / С. А. Великин, Р. В. Чжан, Е. В. Минова // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная

научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 81–84.

1638. Волков А.Э. Диагностика и контроль теплотехнического состояния свайного основания в условиях вечномёрзлых грунтов / А. Э. Волков, К. О. Елисеев // *Neftegaz.Ru*. – 2023. – № 1. – С. 30–33. – Библиогр.: с. 33 (7 назв.).

Прогноз теплового режима многолетнемерзлых грунтов в условиях теплового влияния опоры промыслового нефтегазопровода Сузунского УПН компании ООО "РН-Ванкор" (Красноярский край) на весенне-осенний период.

1639. Воронков О.К. Основания плотин и их проблемы / О. К. Воронков, Л. Ф. Ушакова. – Санкт-Петербург : ВНИИГ им. Б.Е. Веденеева, 2018. – 391 с.

Дано описание инженерно-геологических условий и характеристик физико-механических свойств оснований более 40 крупных ГЭС России, включая Богучанскую, Колымскую, Усть-Среднеканскую и вилюйские.

1640. Гарифьянов Ф.М. Снегозащитные заборы в условиях вечной мерзлоты / Ф. М. Гарифьянов // *Путь и путевое хозяйство*. – 2022. – № 12. – С. 23–25. – Библиогр.: с. 25 (9 назв.).

Заборы строятся для защиты железнодорожных линий на Крайнем Севере.

1641. Горелик Я.Б. Влияние поверхностных нарушений на изменение температуры в массиве многолетнемерзлых грунтов / Я. Б. Горелик, И. В. Земеров // *Научная территория: технологии и инновации: материалы Международной научно-практической конференции*. – Тюмень: ТИУ, 2022. – Т. 1. – С. 153–158. – Библиогр.: с. 158 (5 назв.).

О влиянии внешних факторов на температурный режим основания насыпных инженерных сооружений.

1642. Дод Е.В. Возведение грунтовых плотин на объектах гидроэнергетики Северо-Востока России в условиях вечной мерзлоты / Е. В. Дод, Б. Б. Богуш, В. А. Пехтин ; под общей редакцией А. А. Серова. – Санкт-Петербург : ВНИИГ им. Б.Е. Веденеева, 2015. – 114 с. – Библиогр.: с. 111 (14 назв.).

Рассмотрены вопросы строительства и эксплуатации возводимых в районах распространения многолетней мерзлоте гидроэнергетических объектов – Вилюйская ГЭС-1,2, Усть-Хантайская, Курейская, Колымская, первая очередь Усть-Среднеканской ГЭС.

1643. Ефименко В.Н. Особенности формирования информационного банка данных для уточнения границ дорожно-климатических подзон на территории ЯНАО / В. Н. Ефименко, С. В. Ефименко, И. А. Баширова // *Вестник Томского государственного архитектурно-строительного университета*. – 2022. – Т. 24, № 6. – С. 150–159. – DOI: <https://doi.org/10.31675/1607-1859-2022-24-6-150-159>. – Библиогр.: с. 157–158 (15 назв.).

1644. Ефименко С.В. Обеспечение эксплуатационной надежности линейных объектов транспортной инфраструктуры в природных условиях Ямало-Ненецкого автономного округа / С. В. Ефименко, В. Н. Ефименко // *Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.)*. – Салехард, 2021. – С. 125–127. – Библиогр.: с. 127.

1645. Жданова С.М. История строительства и эксплуатации земляного полотна на км 3571–3572 Восточного полигона Дальневосточной железной дороги / С. М. Жданова, О. А. Нератова // *Транспорт Азиатско-Тихоокеанского региона*. – 2022. – № 3. – С. 4–9. – Библиогр.: с. 9 (7 назв.).

Приводится пример сооружения насыпи земляного полотна на перегоне Амгунь – Солах Байкало-Амурской магистрали (Хабаровский край).

1646. Заболотник С.И. Причины образования таликов под зданиями Якутской ТЭЦ / С. И. Заболотник, П. С. Заболотник // *Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений*

в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 153–156.

1647. Зарипова Д.Р. Модернизированный способ установки анкерных устройств при подземной прокладке трубопроводов в многолетнемерзлых грунтах / Д. Р. Зарипова, С. А. Шапов // Проблемы сбора, подготовки и транспорта нефти и нефтепродуктов. – 2023. – № 1. – С. 151–160. – DOI: <https://doi.org/10.17122/ntj-oil-2023-1-151-160>. – Библиогр.: с. 159 (10 назв.).

1648. Зголич И.А. Основные аспекты формирования информационной базы данных для целей дорожно-климатического районирования территории ЯНАО / И. А. Зголич, С. В. Ефименко // Молодежь и научно-технический прогресс в дорожной отрасли юга России : материалы XVI Международной научно-технической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых (Волгоград, 25–27 мая 2022 г.). – Волгоград : ВолгГТУ, 2022. – С. 36–43. – Библиогр.: с. 42–43 (16 назв.).

Рассмотрены вопросы обеспечения качества проектирования автомобильных дорог и увеличения их межремонтного периода за счет учета региональных особенностей географического комплекса территории.

1649. Земляк В.А. Способ создания ледяной переправы / В. А. Земляк, С. А. Чингалаев // IV Международный научно-образовательный форум "Хэйлунцзян – Приамурье" : сборник материалов Международной научной конференции (Биробиджан, 19 ноября 2021 г.). – Биробиджан : ПГУ им. Шолом-Алейхема, 2022. – С. 418–421. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 420 (6 назв.).

1650. Земляк В.А. Способ увеличения несущей способности ледяного покрова / В. А. Земляк, Д. С. Жуков // IV Международный научно-образовательный форум "Хэйлунцзян – Приамурье" : сборник материалов Международной научной конференции (Биробиджан, 19 ноября 2021 г.). – Биробиджан : ПГУ им. Шолом-Алейхема, 2022. – С. 414–417. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 417 (6 назв.).

Способ состоит в том, что несущую способность ледяного покрова переправы увеличивают посредством стальных труб, опущенных вертикально на дно бассейна через сквозные отверстия, сформированные в ледяном покрове по обим краям переправы по всей ее длине.

1651. Иванов Дж.С. Вывод уравнения подземного трубопровода для применения в расчетах напряженно-деформированного состояния при воздействии неравномерных морозных пучений / Дж. С. Иванов, Г. С. Аммосов, З. Г. Корнилова // Трубопроводный транспорт: теория и практика. – 2022. – № 1. – С. 27–30. – Библиогр.: с. 30 (11 назв.).

Приведены данные плано-высотного положения второй нитки подводного перехода магистрального газопровода через реку Лену на участке протоки Хатасская (Якутия).

1652. Исаков А.Л. Проблема деградации вечной мерзлоты в основании земляного полотна железных дорог и пути ее решения на базе теплотехнических расчетов / А. Л. Исаков, Н. А. Устьян // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 177–180. – Библиогр.: с. 180.

Исследования проведены на территории Ямало-Ненецкого автономного округа.

1653. Ишмаев О.А. Анализ зависимости глубины оттаивания грунтов естественного основания под железнодорожной насыпью на участке Тынды – Курьян (БАМ) / О. А. Ишмаев, О. М. Гуман // Известия высших учебных заведений. Горный журнал. – 2022. – № 6. – С. 93–103. – DOI: <https://doi.org/10.21440/0536-1028-2022-6-93-103>. – Библиогр.: с. 101–102 (17 назв.).

1654. К вопросу об актуальных задачах при решении проблем Восточного полигона ДВЖД / С. М. Жданова, О. А. Нератова, А. Р. Едигарян [и др.] //

Транспорт Азиатско-Тихоокеанского региона. – 2022. – № 3. – С. 10–18. – Библиогр.: с. 16–17 (26 назв.).

Установлено влияние присыпаемого земляного полотна дополнительного железнодорожного пути на устойчивость существующего на вечномёрзлом основании, с разработкой технических решений для обеспечения общей стабильности полигона (включая участки Байкало-Амурской магистрали).

1655. Калашник А.И. Модельные закономерности изменения гидрогеомеханического состояния ограждающей дамбы хвостохранилища горнопромышленных отходов / А. И. Калашник // Труды Кольского научного центра РАН. Серия: Естественные и гуманитарные науки. – 2022. – Т. 1, № 2. – С. 107–112. – DOI: <https://doi.org/10.37614/2949-1185.2022.1.2.013>. – Библиогр.: с. 110–111 (13 назв.).

Создана гидрогеомеханическая 3D-модель фрагмента хвостохранилища на примере одного из горнодобывающих предприятий Кольского полуострова (Мурманская область).

1656. Количественная оценка напряженно-деформированного состояния горного массива Северомуйского тоннеля / В. А. Еременко, Ч. В. Хажылай, А. Р. Умаров, Д. В. Лагутин // Горный журнал. – 2023. – № 1. – С. 58–64. – DOI: <https://doi.org/10.17580/gzh.2023.01.09>. – Библиогр.: с. 64 (18 назв.).

1657. Коротков А.А. Расчет ореолов оттаивания и НДС на участках с ММГ с учетом проведения компенсирующих мероприятий / А. А. Коротков, А. Г. Герасимов, А. С. Кислов // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 210–213. – Библиогр.: с. 213.

Рассмотрен опыт проведения расчетов ореолов оттаивания и напряженно-деформированного состояния на участках магистральных трубопроводов с многолетнемерзлыми грунтами.

1658. Ларин А.А. Конструктивные решения для мониторинга фундаментов на Крайнем Севере / А. А. Ларин, М. Ю. Федотов // Промышленное и гражданское строительство. – 2023. – № 1. – С. 43–50. – DOI: <https://doi.org/10.33622/0869-7019.2023.01.43-50>. – Библиогр.: с. 49–50 (16 назв.).

Результаты внедрения методики на примере свайного фундамента промышленного сооружения, эксплуатируемого в одном из районов Норильска.

1659. Литовко А.В. Комплексные инженерно-геокриологические исследования на автомобильной дороге "Нам" / А. В. Литовко, И. И. Сыромятников // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 250–252. – Библиогр.: с. 252.

Район работ расположен в Центральной Якутии.

1660. Напалков С.В. Укрепление откосов земляного полотна методом гидропосева при строительстве Байкало-Амурской магистрали / С. В. Напалков, А. Р. Зиняк, С. А. Галдин // Специальная техника и технологии транспорта. – Санкт-Петербург ; Петергоф, 2022. – Вып. 16. – С. 55–63. – Библиогр.: с. 63 (4 назв.).

1661. Нижгородов А.О. Разработка способа защиты от выдавливания оптических волокон в муфты на подвесных ВОЛС в районах с низкой отрицательной температурой / А. О. Нижгородов // Инфокоммуникационные технологии. – 2022. – Т. 20, № 1. – С. 64–69. – DOI: <https://doi.org/10.18469/ikt.2022.20.1.08>. – Библиогр.: с. 68 (12 назв.).

Анализ основных особенностей и проблем строительства и эксплуатации волоконно-оптических линий связи в районах Крайнего Севера и Сибири.

1662. Особенности проектирования водоотводных систем в условиях залегания многолетнемерзлых высокольдистых грунтов / В. В. Пассек, Г. Г. Орлов, А. В. Селезнев [и др.] // Путь и путевое хозяйство. – 2023. – № 1. – С. 23–24.

1663. Палагушкин Б.В. Опыт обследования нетиповых причальных сооружений на внутренних водных путях Сибирского региона / Б. В. Палагушкин, М. А. Полунин // Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока. – 2022. – № 4. – С. 48–52.

1664. Панов С.И. Метод оценки изменений во времени механических свойств горной массы каменно-земляных плотин, длительно эксплуатируемых на Севере / С. И. Панов, Е. В. Волков // Известия ВНИИГ им. Б.Е. Веденеева. – Санкт-Петербург, 2022. – Т. 305. – С. 6–19. – Библиогр.: с. 18 (9 назв.).

В качестве примера показаны распределения температур каменной наброски в упорных призмах плотин Вилюйских ГЭС-1, 2 (Якутия) и Колымской ГЭС (Магаданская область).

1665. Перспективы использования серы для модификации дорожных битумов и производства асфальтобетонов из местного сырья с улучшенным комплексом технических свойств / О. Н. Буренина, В. Е. Копылов, А. В. Андреева [и др.] // Материаловедение. – 2023. – № 1. – С. 28–34. – DOI: <https://doi.org/10.31044/1684-579X-2023-0-1-28-34>. – Библиогр.: с. 33–34 (17 назв.).

Битумное вяжущее, включающее комплексный модификатор из растворенного в индустриальном масле ТЭП СБС и технической серы, рекомендуется для эксплуатации в экстремальных условиях Севера и Арктики.

1666. Полевые работы по изысканиям и мониторингу грунтовых условий в обоснование проекта железнодорожной линии на направлении Уренгой – Норильск, как связующей магистрали ЯНАО – Красноярский край / Т. В. Шепитько, А. А. Зайцев, С. И. Сериков [и др.] // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 480–483. – Библиогр.: с. 483 (3 назв.).

1667. Посконина Е.А. Проблемы проектирования инфраструктуры Арктических нефтепромыслов в условиях климатических изменений / Е. А. Посконина // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 349–352. – Библиогр.: с. 352.

1668. Предииктивное управление параметрами устойчивости подземных нефтепроводов в сложных природно-климатических условиях / С. Г. Бельский, Е. Л. Чижевская, В. В. Голик [и др.] // Проблемы сбора, подготовки и транспорта нефти и нефтепродуктов. – 2023. – № 1. – С. 177–198. – DOI: <https://doi.org/10.17122/ntj-oil-2023-1-177-198>. – Библиогр.: с. 195–196 (20 назв.).

Анализ возможностей использования современных имитационных моделей для мониторинга и прогнозирования состояния подземных нефтепроводов в условиях Крайнего Севера.

1669. Применение BIM-технологий для повышения надежности транспортных сооружений, возводимых в условиях вечной мерзлоты / В. Д. Гажев, Ф. А. Исаков, Е. Г. Третьякова, Ж. В. Иванова // Фундаменты. – 2023. – № 1. – С. 38–40. – Библиогр.: с. 40 (8 назв.).

1670. Расчет нестационарных температурных полей в зоне свайного фундамента зданий с учетом температурного мониторинга / Н. А. Ваганова, М. Ю. Филимонов, Я. К. Камнев, А. Н. Шеин // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 75–77. – Библиогр.: с. 77.

Предложен подход, объединяющий данные температурного мониторинга в городе Салехард под конкретным жилым зданием.

1671. Ремнев В.В. Применение технической серы для скоростного ремонта аэродромных и дорожных покрытий на островах Арктики и побережья Крайнего Севера / В. В. Ремнев, А. В. Ремнев // Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. – 2022. – № 6. – С. 47–51. – Библиогр.: с. 51 (5 назв.).

1672. Сиволап В.Е. Полевые обследования дорожных конструкций для целей уточнения дорожно-климатического районирования территории ЯНАО / В. Е. Сиволап, С. В. Ефименко // Молодежь и научно-технический прогресс в дорожной отрасли юга России : материалы XVI Международной научно-технической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых (Волгоград, 25–27 мая 2022 г.). – Волгоград : ВолгГТУ, 2022. – С. 119–125. – Библиогр.: с. 125 (8 назв.).

1673. Создание блочной геомеханической модели района Северомуйского тоннеля в ГИС Micromine Origin & Beyond / Г. С. Федотов, Б. В. Курцев, А. М. Янбеков, А. Р. Умаров // Горный журнал. – 2023. – № 1. – С. 64–68. – DOI: <https://doi.org/10.17580/gzh.2023.01.10>. – Библиогр.: с. 68 (18 назв.).

1674. Строительство металлических гофрированных труб в условиях наличия многолетнемерзлых грунтов / А. В. Каменчуков, П. И. Егоров, Г. О. Николаева [и др.] // Инженерный вестник Дона. – 2023. – № 5. – URL: <http://www.ivdon.ru/ru/magazine/archive/n5y2023/8431>.

1675. Технологические особенности строительства и реконструкции геотехнических сооружений в криолитозоне / Т. В. Шепитько, Г. И. Нак, А. М. Черкасов, С. Я. Луцкий // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 484–486. – Библиогр.: с. 486.

1676. Трофимов В.И. Повышение эффективности работы дорожных и аэродромных плит в Арктической зоне / В. И. Трофимов // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Строительство. Электротехника и химические технологии. – 2022. – № 4. – С. 37–44. – DOI: <https://doi.org/10.46573/2658-7459-2022-4-37-44>. – Библиогр.: с. 43 (8 назв.).

1677. Устьян Н.А. Защита прилегающей территории транспортных сооружений с высокольдистыми многолетнемерзлыми грунтами / Н. А. Устьян // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 434–437. – Библиогр.: с. 437.

О защите вновь построенных и существующих автомобильных и железных дорог на многолетнемерзлых высокольдистых грунтах полуострова Ямал.

1678. Ходюк М.А. Строительство напорного нефтепровода "ЦПС Новопортовского НГКМ – пос. Мыс Каменный" в сложных геоклиматических условиях / М. А. Ходюк, А. В. Шаруха // Нефтегазовый терминал. – Тюмень : ТИУ, 2022. – Вып. 23 : материалы Международной научно-технической конференции "Транспорт и хранение углеводородного сырья" (2–3 июня 2022 г.), т. 1. – С. 222–227. – Библиогр.: с. 227 (5 назв.).

В административном отношении объект расположен на территории Ямальского района Ямало-Ненецкого автономного округа.

1679. Чудинов С.А. Проектирование и строительство автомобильных дорог в сложных природных условиях : учебное пособие / С. А. Чудинов ; Уральский государственный лесотехнический университет. – Екатеринбург : УГАТУ, 2022. – 95 с. – Библиогр.: с. 93–95 (25 назв.).

Освещены вопросы современных конструктивных, технических и технологических решений при проектировании и строительстве автомобильных дорог в районах распространения вечной мерзлоты и на участках с развитием склоновых процессов.

1680. Шамова В.В. Применение современных технологий в инженерно-геодезических изысканиях в порту Дудинка / В. В. Шамова, А. А. Перфильев // Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока. – 2022. – № 4. – С. 18–20. – Библиогр.: с. 20 (4 назв.).

Результаты работ по исследованию несущей способности причальных сооружений порта.

1681. Шарапов Д.А. Устойчивость каменной наброски к подвижкам льда методом КЭ / Д. А. Шарапов, А. С. Сумцова // Гидротехническое строительство. – 2023. – № 2. – С. 2–7. – Библиогр.: с. 7 (18 назв.).

Дана оценка сохранности каменной наброски под действием ледового воздействия от движущегося ледового покрова гидротехнических сооружений на объектах Северного морского пути.

1682. Юрьев С.В. Анализ данных натуральных наблюдений за деформациями основания и полными осадками бетонной плотины Богучанской ГЭС / С. В. Юрьев // Строительная механика инженерных конструкций и сооружений. – 2022. – Т. 18, № 4. – С. 307–316. – DOI: <https://doi.org/10.22363/1815-5235-2022-18-4-307-316>. – Библиогр.: с. 315–316 (17 назв.).

1683. Яшнов А.Н. Некоторые направления развития мостостроения в условиях Крайнего Севера / А. Н. Яшнов, С. Н. Пиняжин // Современные исследования трансформации криосферы и вопросы геотехнической безопасности сооружений в Арктике : Международная научно-практическая конференция (Салехард, 8–12 ноября 2021 г.). – Салехард, 2021. – С. 499–502. – Библиогр.: с. 502.

См. также № 217, 881, 1199, 1338, 1765

Проблемы разработки месторождений полезных ископаемых в условиях Севера

Разработка рудных, нерудных и угольных месторождений

1684. Адаптация геометрии сложных геологических структур вкрапленных руд для построения конечно-элементной модели напряженно-деформированного состояния залежей рудника "Комсомольский" / Т. П. Дарбинян, Т. С. Муштенков, А. Е. Румянцев, Ю. Ю. Головченко // Горный журнал. – 2023. – № 1. – С. 97–101. – DOI: <https://doi.org/10.17580/gzh.2023.01.16>. – Библиогр.: с. 101 (19 назв.).

1685. Актуальные вопросы процессов обрушения подработанных пород на Хибинских апатитовых рудниках / И. Э. Семенова, И. М. Аветисян, О. Г. Журавлева, О. В. Белгородцев // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. – 2022. – № 6. – С. 133–140. – DOI: <https://doi.org/10.15372/FTPRI20220614>. – Библиогр.: с. 139–140 (16 назв.).

1686. Белгородцев О.В. Моделирование отработки запасов рудного месторождения в условиях Крайнего Севера / О. В. Белгородцев, Г. О. Наговицын // Труды Колского научного центра РАН. Серия: Технические науки. – 2022. – Т. 13, № 2. – С. 103–110. – DOI: <https://doi.org/10.37614/2949-1215.2022.13.2.009>. – Библиогр.: с. 109–110 (10 назв.).

1687. Бочкарев Ю.С. Стабилизация работы парка горно-транспортных машин на россыпных месторождениях в криолитозоне / Ю. С. Бочкарев, И. В. Зырянов // Известия Тульского государственного университета. Науки о Земле. – Тула : Издательство ТулГУ, 2022. – Вып. 4. – С. 193–203. – Библиогр.: с. 200–201 (22 назв.).

1688. Варламова Н.Н. Повышение устойчивости парлифтной добычи флюида с двухфазной транспортировкой на геотермальном месторождении : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук : специальность 2.8.6 "Геомеханика, разрушение горных пород, рудничная аэродинамика и горная теплофизика" / Н. Н. Варламова. – Хабаровск, 2022. – 22 с.

Дан анализ и обобщены данные по испытанию добычных скважин и эксплуатации наземных трубопроводов пароводяной смеси при разработке месторождений парогидротерм (Камчатский край).

1689. Ермолович Е.А. Геомеханическое обследование воздухопадающего ствола рудника "Таймырский" / Е. А. Ермолович, С. Д. Яцыняк, И. В. Сеница // Известия Тульского государственного университета. Науки о Земле. – Тула : Издательство ТулГУ, 2022. – Вып. 4. – С. 419–434. – Библиогр.: с. 431–433 (19 назв.).

1690. Ефимушкин Н.А. Опыт усиления крепи подземных горных выработок в сложных горно-геологических условиях канатными анкерами с повышенной несущей способностью / Н. А. Ефимушкин, А. А. Дороженко, Д. В. Шильников // Уголь. – 2023. – № 2. – С. 17–19. – DOI: <https://doi.org/10.18796/0041-5790-2023-2-17-19>.

Рассмотрены вопросы безопасного и технологичного крепления горных выработок в тяжелых условиях многолетней мерзлоты Воркутского месторождения (Республика Коми).

1691. Жариков С.Н. Выбор параметров взрывной отбойки в приконтурной зоне карьера / С. Н. Жариков, В. А. Кутуев // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. – 2022. – № 6. – С. 80–88. – DOI: <https://doi.org/10.15372/FTPPI20220609>. – Библиогр.: с. 87–88 (34 назв.).

Об особенностях разработки Вернинского золоторудного месторождения (Бодайбинский район, Иркутская область).

1692. Ковалевич С.В. Опыт проведения буровзрывных работ на алмазонасыщенных месторождениях Якутии / С. В. Ковалевич, И. В. Зырянов, В. И. Чернойбай // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. – 2022. – № 6. – С. 89–103. – DOI: <https://doi.org/10.15372/FTPPI20220610>. – Библиогр.: с. 102–103 (38 назв.).

1693. Козырев А.А. Оценка удароопасности скальных горных пород Ждановского месторождения (Кольский полуостров) / А. А. Козырев, Н. Н. Кузнецов, А. Н. Шоков // Горная промышленность. – 2022. – № 6. – С. 75–82. – DOI: <https://doi.org/10.30686/1609-9192-2022-6-75-82>. – Библиогр.: с. 80–81 (23 назв.).

1694. Козырев А.А. Пространственно-временные вариации сейсмичности в районе Саамского разлома (Хибинский массив, Кольский полуостров) / А. А. Козырев, О. Г. Журавлева, С. А. Жукова // Горный журнал. – 2023. – № 1. – С. 79–84. – DOI: <https://doi.org/10.17580/gzh.2023.01.13>. – Библиогр.: с. 84 (17 назв.).

Район исследования включает Кукисвумчорское и Юкспорское месторождения, обрабатываемые подземным способом и характеризуется как удароопасный, осложненный геологическим разломом, вскрытым карьерной выемкой.

1695. Костромин М.В. Некоторые аспекты решения технологических и экологических проблем разработки россыпей в северных районах / М. В. Костромин // Север и Арктика в новой парадигме мирового развития. Лузинские чтения – 2022 : материалы XI Международной научно-практической конференции (Апатиты, 22–23 сентября 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – С. 157–158. – DOI: <https://doi.org/10.37614/978.5.91137.475.4>.

1696. Курбатова В.В. Системы разработки Дукатского золотосеребряного месторождения / В. В. Курбатова, Е. А. Глотова, Н. Е. Ломакина // Маркшейдерия и недропользование. – 2023. – № 1. – С. 19–24. – DOI: https://doi.org/10.56195/20793332_2023_1_19_24. – Библиогр.: с. 22–23 (21 назв.).

1697. Левин Л.Ю. Моделирование, расчет и управление тепловым режимом шахт и рудников при освоении месторождений полезных ископаемых на больших глубинах / Л. Ю. Левин, А. В. Зайцев // Доклады Российской академии наук. Науки о Земле. – 2022. – Т. 507, № 2. – С. 363–372. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S2686739722601636>. – Библиогр.: с. 372 (16 назв.).

Приведены параметры теплового режима для условий шахты "Глубокая" (Красноярский край).

1698. Ловчиков А.В. Сильнейший горно-тектонический удар на подземных рудниках и в шахтах России: рудник "Умбозеро", 17 августа 1999 года (магнитуда $m = 5$, энергетический класс $k = 11, 8$) / А. В. Ловчиков ; Российская академия наук, Кольский научный центр, Горный институт. – Апатиты : Издательство Кольского научного центра РАН, 2022. – 127 с. – Библиогр.: с. 123–127 (71 назв.). – doi: 10.37614/978.5.91137.456.3.

Рассмотрена проблема предупреждения катастрофических горных ударов и предотвращения их последствий на примере горно-тектонического удара на руднике "Умбозеро" (Мурманская область). Дано описание его горно-геологических условий, свойств пород, параметров напряженного состояния массива и последовательности развития горных работ на двух отрабатываемых пологопадающих сближенных рудных залежах.

1699. Методика расчета межскважинных целиков для формирования защищенных зон в условиях удароопасных месторождений Талнаха / В. П. Марысюк, С. Ю. Шиленко, А. А. Андреев, А. Н. Шабаров // Горный журнал. – 2023. – № 1. – С. 106–112. – DOI: <https://doi.org/10.17580/gzh.2023.01.18>. – Библиогр.: с. 112 (36 назв.).

1700. Оборудование устьев технологических скважин скважинного подземного выщелачивания урана, сооруженных в криолитозоне / Д. А. Иванов, Ю. А. Арсентьев, Н. В. Соловьев [и др.] // Разведка и охрана недр. – 2023. – № 2. – С. 46–53. – DOI: https://doi.org/10.53085/0034-026X_2023_02_46. – Библиогр.: с. 53 (5 назв.).

1701. Овчинников Н.П. Пути устойчивого функционирования водоотливного хозяйства рудника "Удачный" / Н. П. Овчинников, И. В. Зырянов // Известия Тульского государственного университета. Науки о Земле. – Тула : Издательство ТулГУ, 2022. – Вып. 4. – С. 287–296. – Библиогр.: с. 294–295 (10 назв.).

1702. Особенности моделирования аэрогазодинамики очистного забоя угольной шахты / А. И. Кулик, А. Н. Тимченко, В. Н. Костеренко, С. С. Кобылкин // Уголь. – 2023. – № 3. – С. 75–78. – DOI: <https://doi.org/10.18796/0041-5790-2023-3-75-78>. – Библиогр.: с. 77–78 (10 назв.).

Анализ крупных аварий на угольных шахтах "Северная" (Республика Коми, 2016 г.) и "Листвяжная" (Кемеровская область, 2021 г.).

1703. Оценка напряженно-деформированного состояния породного массива и крепи сверхглубоких выработок рудника "Скалистый" с учетом технологического фактора / Т. П. Дарбинян, Т. С. Муштеkenов, А. А. Цымбалов, М. С. Плешко // Горный журнал. – 2023. – № 1. – С. 113–118. – DOI: <https://doi.org/10.17580/gzh.2023.01.19>. – Библиогр.: с. 118 (18 назв.).

1704. Оценка сейсмического воздействия взрывных работ на поверхностные охранные объекты карьера рудника "Заполярный" ООО "Медвежий ручей" / Т. П. Дарбинян, И. И. Уваров, А. В. Федосеев, А. В. Трофимов // Горный журнал. – 2023. – № 1. – С. 102–106. – DOI: <https://doi.org/10.17580/gzh.2023.01.17>. – Библиогр.: с. 105–106 (17 назв.).

1705. Применение модифицированного метода Мэтьюза-Потвина при геотехническом обосновании параметров очистных камер с учетом эквивалентного линейного перебора сечения / В. П. Марысюк, Т. С. Муштекенов, А. В. Трофимов, А. В. Колганов // Горный журнал. – 2023. – № 1. – С. 92–96. – DOI: <https://doi.org/10.17580/gzh.2023.01.15>. – Библиогр.: с. 96 (15 назв.).

Установлено, что при отработке вкрапленных руд на месторождениях Талнахского рудного узла устойчивость очистных пространств во многом зависит от кинематических показателей и блочности массива.

1706. Сахнов А.В. Альтернативная технология подземной разработки месторождения Кекура / А. В. Сахнов, В. И. Голик // Маркшейдерия и недропользование. – 2023. – № 1. – С. 29–35. – DOI: <https://doi.org/10.56195/20793332.2023.1.29.35>. – Библиогр.: с. 33–34 (22 назв.).

1707. Сахнов А.В. Технологии подземной разработки месторождения Кекура / А. В. Сахнов // Известия высших учебных заведений. Горный журнал. – 2022. – № 6. – С. 83–92. – DOI: <https://doi.org/10.21440/0536-1028-2022-6-83-92>. – Библиогр.: с. 90 (19 назв.).

1708. Семенова И.Э. Развитие зон сейсмической активности в подработанной толще пород при комбинированной отработке месторождений Кировского рудника / И. Э. Семенова, С. А. Жукова, О. Г. Журавлева // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. – 2022. – № 6. – С. 104–111. – DOI: <https://doi.org/10.15372/FTPPI20220611>. – Библиогр.: с. 110–111 (16 назв.).

Анализ данных по руднику за 2008–2020 гг. (Мурманская область).

1709. Способы профилактики внезапных выбросов породы и газа при ведении горных работ на сверхглубоких горизонтах подземного рудника "Интернациональный" / А. А. Вьюников, С. Г. Ворожцов, Э. К. Пуль, П. Ю. Ковешников // Горный журнал. – 2023. – № 1. – С. 133–138. – DOI: <https://doi.org/10.17580/gzh.2023.01.22>. – Библиогр.: с. 137–138 (16 назв.).

1710. Технология формирования нерабочих бортов глубоких кимберлитовых карьеров / Ю. И. Лель, И. Б. Бокий, И. А. Глебов [и др.] // Известия высших учебных заведений. Горный журнал. – 2022. – № 6. – С. 39–52. – DOI: <https://doi.org/10.21440/0536-1028-2022-6-39-52>. – Библиогр.: с. 49–50 (17 назв.).

На примере разработки Нюрбинского карьера АК "АПРОСА" установлено, что предложенная технология позволяет увеличить результирующий угол нерабочих бортов с 45°–48° до 54°–63°, сократить объемы вскрышных работ в 3–8 раз и эффективно отработать карьер до глубины 750 м, соответствующей глубине разведанных запасов.

1711. Условия и закономерности формирования внутренних отвалов при открытой разработке угольных месторождений брахисинклинального типа / В. Л. Гаврилов, В. И. Ческидов, Е. А. Хоютанов [и др.] // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. – 2022. – № 6. – С. 112–123. – DOI: <https://doi.org/10.15372/FTPPI20220612>. – Библиогр.: с. 122–123 (19 назв.).

Приведены данные по Эльгинскому месторождению (Якутия).

1712. Учет состояния и строения массива при выборе способов поддержания подземных горных выработок в условиях разработки жильных месторождений Крайнего Севера / П. Г. Пацкевич, И. И. Айнбиндер, Н. В. Григорьев, Е. В. Красюкова // Горный журнал. – 2023. – № 1. – С. 124–129. – DOI: <https://doi.org/10.17580/gzh.2023.01.21>. – Библиогр.: с. 129 (21 назв.).

1713. Факторы изменения сейсмического режима и локализации опасных зон при крупномасштабном техногенном воздействии / А. А. Козырев, И. Э. Семенова, С. А. Жукова, О. Г. Журавлева // Горная промышленность. – 2022. – № 6. – С. 95–102. – DOI: <https://doi.org/10.30686/1609-9192-2022-6-95-102>. – Библиогр.: с. 100–101 (32 назв.).

Представлена база данных горных ударов, в которую вошли все данные многолетних наблюдений о проявлениях горного давления в динамической форме на хибинских апатитовых рудниках (Мурманская область).

1714. Федоров К.К. Проблемы эндогенной пожароопасности в условиях Севера / К. К. Федоров // XXIV Лаврентьевские чтения, посвященные 100-летию образования ЯАССР (Якутск, 25–28 апреля 2022 г.) : материалы научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2022. – С. 44–46. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 46 (6 назв.).

Результаты исследований химической активности мерзлых углей месторождений Якутии и влияния температуры угля на процесс самовозгорания.

1715. Черепецкая Е.Б. Оценка коэффициента трещиностойкости при циклическом воздействии температурными полями / Е. Б. Черепецкая, В. И. Безруков // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2023. – № 1. – С. 49–58. – DOI: https://doi.org/10.25018/0236_1493_2023_1_0_49. – Библиогр.: с. 55–56 (27 назв.).

Исследовалось изменение вязкости разрушения образцов K_{IC} при циклическом процессе замораживания-оттаивания горных пород Павловского месторождения (Архангельская область).

1716. Шац М.М. Эколого-криотехнологические условия золоторудного месторождения "Нежданинское" (Северо-Восточная Якутия) / М. М. Шац, С. И. Сериков // Экономика природопользования : обзорная информация. – 2023. – № 1. – С. 94–111. – DOI: <https://doi.org/10.36535/1994-8336-2023-01-1>. – Библиогр.: с. 110–111 (15 назв.).

Освещены современные природные и технологические условия освоения рудного золото-сурьмяного месторождения.

1717. Яницкий Е.Б. Повышение достоверности геометризации качественных показателей фосфатных руд при их открытой разработке (на примере Ковдорского апатит-штаффелитового месторождения) / Е. Б. Яницкий // Известия высших учебных заведений. Геология и разведка. – 2022. – Т. 64, № 5. – С. 64–72. – DOI: <https://doi.org/10.32454/0016-7762-2022-64-5-64-72>. – Библиогр.: с. 70–71 (28 назв.).

1718. Elantseva L.A. Improving the pit wall seepage resistance at the V. Grib diamond deposit / L. A. Elantseva, S. V. Fomenko // Известия высших учебных заведений. Горный журнал. – 2022. – № 6. – С. 7–17. – DOI: <https://doi.org/10.21440/0536-1028-2022-6-7-17>. – Библиогр.: с. 14–15 (22 назв.).

Повышение фильтрационной устойчивости бортов карьера месторождения алмазов им. В. Гриба.

См. также № 811, 846, 1151

Разработка нефтяных и газовых месторождений

1719. Абдуллин А.Ф. Увеличение эффективности системы поддержания пластового давления путем применения радиального вскрытия пласта на примере месторождения Западной Сибири / А. Ф. Абдуллин, М. Ю. Долгих, Д. В. Макаров // Оборудование и технологии для нефтегазового комплекса. – 2022. – № 6. – С. 56–62. – DOI: [https://doi.org/10.33285/1999-6934-2022-6\(132\)-56-62](https://doi.org/10.33285/1999-6934-2022-6(132)-56-62).

Разрабатываемое месторождение расположено в Пуровском районе Ямало-Ненецкого автономного округа.

1720. Александров Г.С. Анализ эффективности применения ГПП на примере пласта АС9 месторождения им. А. Жагина / Г. С. Александров // Научная территория: технологии и инновации : материалы Международной научно-практической конференции. – Тюмень : ТИУ, 2022. – Т. 1. – С. 114–117. – Библиогр.: с. 117 (3 назв.).

1721. Аналитический поиск скважин-кандидатов для проведения ремонтно-изоляционных работ на примере месторождений Западной Сибири / И. И. Ялашев, Ш. Р. Ганиев, Л. М. Жданов, В. Ю. Никитенко // Экспозиция Нефть Газ. – 2023. – № 1. – С. 61–65. – DOI: <https://doi.org/10.24412/2076-6785-2023-1-61-65>.

1722. Анкудинов А.А. Особенности формирования технологических решений по разработке залежей ТРИЗ, характеризующихся сверхнизкой проницаемостью и наличием аномально высокого пластового давления / А. А. Анкудинов, В. Н. Архипов, М. А. Стариков // Экспозиция Нефть Газ. – 2022. – № 8. – С. 70–74. – DOI: <https://doi.org/10.24412/2076-6785-2022-8-70-74>. – Библиогр.: с. 73–74 (9 назв.).

На примере нефтяного месторождения, расположенного в Арктической зоне Российской Федерации, рассмотрен подход к выработке технологических решений для ввода в разработку залежи ТРИЗ.

1723. Арефьев С.В. Особенности и перспективы разработки трудноизвлекаемых запасов нефти месторождения им. А. Усольцева / С. В. Арефьев // Нефтяное хозяйство. – 2023. – № 3. – С. 36–41. – DOI: <https://doi.org/10.24887/0028-2448-2023-3-36-41>. – Библиогр.: с. 41 (14 назв.).

1724. Астафьев В.Н. Комплексирование геофизических, петрофизических и геомеханических методов для построения модели гидравлического разрыва низкопроницаемых коллекторов на примере туронских и юрских отложений Западной Сибири / В. Н. Астафьев, В. В. Воробьев, М. И. Самойлов // Территория Нефтегаз. – 2023. – № 1/2. – С. 40–48. – Библиогр.: с. 48 (12 назв.).

1725. Бадьина И.В. Выбор оптимальной продолжительности отработки нагнетательных скважин при формировании рядной системы разработки / И. В. Бадьина, М. Ф. Долгов, Е. Н. Нестерова // Нефтепромысловое дело. – 2022. – № 12. – С. 11–15. – DOI: [https://doi.org/10.33285/0207-2351-2022-12\(648\)-11-15](https://doi.org/10.33285/0207-2351-2022-12(648)-11-15). – Библиогр.: с. 14–15 (3 назв.).

Исследовалась залежь Западно-Чумпасского участка недр (Ханты-Мансийский автономный округ).

1726. Безъязыкова А.С. Анализ влияния геологических особенностей Юрубчено-Тохомского месторождения на работу скважин / А. С. Безъязыкова // Проблемы разработки месторождений углеводородных и рудных полезных ископаемых: материалы XV Международной научно-технической конференции (Пермь, 18–21 октября 2022 г.). – Пермь; Екатеринбург, 2022. – С. 14–18.

1727. Бембель С.Р. Кольцевая высокоразрешающая сейсморазведка как способ повышения эффективности разработки месторождений углеводородов / С. Р. Бембель, Р. М. Бембель // Современные технологии нефтегазовой геофизики: материалы докладов Национальной научно-практической конференции с международным участием (19–20 мая 2022 г.). – Тюмень: ТИУ, 2022. – С. 15–20. – Библиогр.: с. 19–20 (9 назв.).

Об опыте разработки месторождений Западной Сибири.

1728. Болдырев Е.М. Особенности разработки нефтегазовых залежей при ограничении прорыва газа в скважины / Е. М. Болдырев, И. И. Краснов // Научный форум. Сибирь. – 2022. – Т. 8, № 2. – С. 38–40. – Библиогр.: с. 40 (13 назв.).

Рассмотрен подход к разработке обширных подгазовых зон и залежей крупных газонефтяных месторождений Западной Сибири.

1729. Большеобъемная закачка гелеобразующих составов как способ изоляции конуса обводнения в карбонатных пластах / А. М. Петраков, А. В. Фомкин, А. Н. Степанов [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2023. – № 2. – С. 33–37. – DOI: <https://doi.org/10.24887/0028-2448-2023-2-33-37>. – Библиогр.: с. 37 (15 назв.).

Рассмотрен процесс испытания технологий РИР по изоляции подошвенной воды для повышения эффективности разработки массивного карбонатного пласта D3fmlIII Западно-Хоседаюского месторождения (Ненецкий автономный округ).

1730. Бузолина К.А. Актуализация сейсмогеологической модели пласта ЮС₂ Западно-Имилорина месторождения оптимизации разработки / К. А. Бузолина // Современные технологии нефтегазовой геофизики : материалы докладов Национальной научно-практической конференции с международным участием (19–20 мая 2022 г.). – Тюмень : ТИУ, 2022. – С. 76–84. – Библиогр.: с. 84 (3 назв.).

1731. Ваганов Е.В. Ликвидация притоков воды в скважинах, эксплуатирующих газоконденсатные залежи / Е. В. Ваганов, С. К. Сохошко // Научный форум. Сибирь. – 2022. – Т. 8, № 2. – С. 29–32. – Библиогр.: с. 31–32 (13 назв.).

Результаты работ на Уренгойском и Береговом месторождениях (Ямало-Ненецкий автономный округ).

1732. Васильева Д.А. Методика борьбы с гидратообразованием в призабойной зоне газовой скважины / Д. А. Васильева, В. В. Кельметр // Научная территория: технологии и инновации : материалы Международной научно-практической конференции. – Тюмень : ТИУ, 2022. – Т. 1. – С. 118–123. – Библиогр.: с. 122–123 (3 назв.).

Рассмотрено применение методики на примере скважины X, пробуренной на туронскую залежь нефтегазоконденсатного месторождения в Ямало-Ненецком автономном округе.

1733. Влияние доломитизации карбонатных пород Восточной Сибири на эффективность кислотного воздействия / Н. А. Черепанова, Е. Н. Максимова, К. Н. Чертина [и др.] // Нефтепромысловое дело. – 2022. – № 10. – С. 48–53. – DOI: [https://doi.org/10.33285/0207-2351-2022-10\(646\)-48-53](https://doi.org/10.33285/0207-2351-2022-10(646)-48-53). – Библиогр.: с. 53 (5 назв.).

Изучение растворимости доломитов в кислотных растворах осуществляли на kernовом материале скважин, расположенных в центральной части Среднебобуобинского месторождения (Якутия) и относящихся к разным фациальным зонам.

1734. Влияние твердых взвешенных частиц в закачиваемой воде на коллекторские свойства низкопроницаемых пластов / И. Р. Сафиуллин, М. Г. Волков, А. И. Волошин [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2023. – № 2. – С. 84–88. – DOI: <https://doi.org/10.24887/0028-2448-2023-2-84-88>. – Библиогр.: с. 88 (14 назв.).

Исследования проведены на одном из месторождений Западной Сибири.

1735. Гафиуллин А.Н. Применение химических реагентов для ограничения водопритока в осложненных условиях / А. Н. Гафиуллин, А. П. Терещенко, М. Д. Круглов // Нефть. Газ. Новации. – 2022. – № 12. – С. 64–66. – Библиогр.: с. 66 (3 назв.).

Показаны результаты опытно-промышленных испытаний Atren WSO в промысловых условиях на трех скважинах месторождения в Восточной Сибири.

1736. Долгих С.А. Анализ методов интенсификации добычи нефти на примере одного из месторождений Западной Сибири / С. А. Долгих, Т. О. Кутлин, И. И. Мухаматдинов // Нефтяное хозяйство. – 2023. – № 1. – С. 28–33. – DOI: <https://doi.org/10.24887/0028-2448-2023-1-28-33>. – Библиогр.: с. 33 (7 назв.).

1737. Дрынкина Т.Н. Особенности интеллектуального месторождения с учетом обеспечения промышленной, пожарной и экологической безопасности проектных решений / Т. Н. Дрынкина // Нефть. Газ. Новации. – 2022. – № 11. – С. 16–19. – Библиогр.: с. 19 (3 назв.).

Разработана схема систем мониторинга объектов с учетом обустройства крупных месторождений Крайнего Севера, требующих максимально полного сбора данных о функционировании оборудования ввиду работы большей части сооружений без присутствия обслуживающего персонала.

1738. Дуркин В.В. К вопросу несовершенства вскрытия и освоения на Центрально-Якутском нефтегазоконденсатном месторождении / В. В. Дуркин, Д. Ю. Саврей, Ю. Е. Михайлова // Строительство нефтяных и газовых скважин на суше и на море. – 2022. – № 10. – С. 53–59. – DOI: [https://doi.org/10.33285/0130-3872-2022-10\(358\)-53-59](https://doi.org/10.33285/0130-3872-2022-10(358)-53-59). – Библиогр.: с. 59 (9 назв.).

Сравнительный анализ проектных и фактических показателей при первичном и вторичном вскрытии, испытании и освоении субгоризонтальной разведочной скважины.

1739. Егоров Д.С. Влияние геологических факторов на динамику дебитов скважин в отложениях баженовской свиты / Д. С. Егоров, Н. Н. Михайлов // Нефтепромысловое дело. – 2022. – № 10. – С. 5–16. – DOI: [https://doi.org/10.33285/0207-2351-2022-10\(646\)-5-16](https://doi.org/10.33285/0207-2351-2022-10(646)-5-16). – Библиогр.: с. 15–16 (6 назв.).

1740. Жаркова К.В. Поиск оптимальной массы проппанта при проведении многостадийных гидроразрывов пласта в горизонтальных скважинах / К. В. Жаркова, Н. В. Пупков // Экспозиция Нефть Газ. – 2022. – № 8. – С. 87–92. – DOI: <https://doi.org/10.24412/2076-6785-2022-8-87-92>. – Библиогр.: с. 92 (5 назв.).

Исследования проведены на одном из месторождений Западной-Сибири.

1741. Жуланов Я.С. Испытания коркообразующих блокирующих составов для глушения скважин на месторождениях Тимано-Печорской нефтегазоносной провинции, осложненных высоким содержанием сероводорода / Я. С. Жуланов // Время колтюбинга. Время ГРП. – 2022. – № 2/3. – С. 82–84. – Библиогр.: с. 84 (4 назв.).

1742. Зубарев Р.М. Исследование сухих кислотных составов для повышения эффективности кислотных обработок на арктических шельфовых месторождениях / Р. М. Зубарев, А. И. Ермолаев // Труды Российского государственного университета нефти и газа имени И.М. Губкина. – 2022. – № 3. – С. 57–66. – DOI: [https://doi.org/10.33285/2073-9028-2022-3\(308\)-57-66](https://doi.org/10.33285/2073-9028-2022-3(308)-57-66). – Библиогр.: с. 65–66 (4 назв.).

1743. Зубков М.Ю. Краткое дополнение к статье "Анализ возможных причин низкоомности пласта Ю₁ (Западная Сибирь)" / М. Ю. Зубков // Каротажник. – 2023. – Вып. 1. – С. 106–111.

Приведены примеры возможных способов доказательства наличия процессов окисления пирита кислородом, растворенным в воде бурового раствора и в закачиваемых с целью повышения пластового давления поверхностных вод.

1744. Идентификация высокомолекулярных нафтеновых кислот в нефти и способы управления отложениями их кальциевых солей на платформах проекта "Сахалин-2" / Р. У. Кунаев, И. О. Глухова, М. Г. Патрушев, С. В. Суховерхов // Нефтяное хозяйство. – 2023. – № 3. – С. 89–94. – DOI: <https://doi.org/10.24887/0028-2448-2023-3-89-94>. – Библиогр.: с. 94 (12 назв.).

1745. Изменение свойств добываемой нефти при заводнении / К. Д. Ашмян, С. Г. Вольпин, О. В. Ковалева [и др.] // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2022. – № 12. – С. 51–56. – DOI: [https://doi.org/10.33285/2413-5011-2022-12\(372\)-51-56](https://doi.org/10.33285/2413-5011-2022-12(372)-51-56). – Библиогр.: с. 56 (5 назв.).

Результаты анализа физико-химических свойств пластовых нефтей Самотлорского месторождения и одного из месторождений Центрально-Хоравейского поднятия.

1746. Ингибиторы гидратообразования: российские и зарубежные разработки / В. В. Никитин, Г. В. Буслаев, Н. А. Романова [и др.] // Neftegaz.Ru. – 2023. – № 3. – С. 16–25. – Библиогр.: с. 25 (43 назв.).

Рассмотрен конкретный промышленный способ предупреждения и ликвидации газогидратов на примере одного из месторождений Ямала.

1747. Инякина Е.И. Влияние содержания неуглеводородных компонентов в пластовом газе на конденсатоотдачу / Е. И. Инякина, Т. Д. Островская // Научный форум. Сибирь. – 2022. – Т. 8, № 2. – С. 26–29. – Библиогр.: с. 28–29 (18 назв.).

Результаты промысловых исследований на газоконденсатность углеводородных систем Чаяндинского, Мастахского и Средневилуйского месторождений (Якутия).

1748. Использование индекса сложности геонавигации скважин при планировании комплекса каротажа в процессе бурения в условиях санкционных ограничений / А. В. Мирошниченко, К. В. Кудашов, В. П. Филимонов [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2023. – № 1. – С. 13–15. – DOI: <https://doi.org/10.24887/0028-2448-2023-1-13-15>.

Примеры применения методики в дочерних предприятиях ПАО "НК"Роснефть" (ООО "РН-Юганскнефтегаз" и АО "Тюменнефтегаз"), с. 14–15.

1749. Кислицын А.А. Оценка дренируемых запасов газа методом материального баланса / А. А. Кислицын, С. В. Кузнецов // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2022. – № 6. – С. 56–72. – DOI: <https://doi.org/10.31660/0445-0108-2022-6-56-72>. – Библиогр.: с. 68–70 (24 назв.).

Приведены результаты проверки предложенной методики в промысловых условиях на одном из месторождений Ямала.

1750. Кудряшова Д.А. Комплексная оценка прогнозной эффективности проведения мероприятий по ограничению водопритока составом на основе сшитых полимерных систем / Д. А. Кудряшова, А. В. Распопов // Недропользование. – 2022. – Т. 22, № 4. – С. 171–177. – DOI: <https://doi.org/10.15593/2712-8008/2022.4.4>. – Библиогр.: с. 175–176 (45 назв.).

Эффективность методики показана на примере скважин Возейского месторождения Республики Коми.

1751. Кудряшова Д.А. Методический подход к выбору скважин-кандидатов для ограничения водопритока, рассмотренный на примере Возейского месторождения Республики Коми / Д. А. Кудряшова, А. В. Распопов // Недропользование. – 2022. – Т. 22, № 4. – С. 178–184. – DOI: <https://doi.org/10.15593/2712-8008/2022.4.5>. – Библиогр.: с. 182–183 (45 назв.).

1752. Кустышева И.Н. Разработка варианта обустройства Харасавэйского месторождения в ЯНАО / И. Н. Кустышева // Научная территория: технологии и инновации: материалы Международной научно-практической конференции. – Тюмень: ТИУ, 2022. – Т. 1. – С. 141–145. – Библиогр.: с. 144–145 (8 назв.).

1753. Леонтьев А.В. Применение композитных труб как альтернатива обсадным трубам из стальных сплавов / А. В. Леонтьев, И. Н. Ляпин // Оборудование и технологии для нефтегазового комплекса. – 2022. – № 6. – С. 49–55. – DOI: [https://doi.org/10.33285/1999-6934-2022-6\(132\)-49-55](https://doi.org/10.33285/1999-6934-2022-6(132)-49-55). – Библиогр.: с. 55 (3 назв.).

Результаты анализа разработанных проектных решений, применяемых при строительстве скважин на месторождениях Западной Сибири.

1754. Лихущин А.М. Современные методы бурения и крепления верхних интервалов морских скважин и их применение на арктическом шельфе / А. М. Лихущин, Е. А. Поспелов // Строительство нефтяных и газовых скважин на суше и на море. – 2022. – № 12. – С. 50–58. – DOI: [https://doi.org/10.33285/0130-3872-2022-12\(360\)-50-58](https://doi.org/10.33285/0130-3872-2022-12(360)-50-58). – Библиогр.: с. 58 (10 назв.).

1755. Малюков В.П. Инновационные технологии освоения Бованенковского нефтегазоконденсатного месторождения / В. П. Малюков, А. Олэреску // Трубопроводный транспорт: теория и практика. – 2022. – № 1. – С. 48–51. – Библиогр.: с. 51 (8 назв.).

Проанализированы климатические условия и технологии, позволяющие предотвращать осложнения из-за сурового арктического климата в процессе бурения скважин и эксплуатации месторождения.

1756. Михайлов Н.Н. Влияние гетерогенности минерального состава пород на микроструктурную смачиваемость / Н. Н. Михайлов, Л. С. Сечина // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2022. – № 11. – С. 54–59. – DOI: [https://doi.org/10.33285/2413-5011-2022-11\(371\)-54-59](https://doi.org/10.33285/2413-5011-2022-11(371)-54-59). – Библиогр.: с. 58 (7 назв.).

Результаты изучения образцов керн Талинской площади Красноленинского месторождения (Ханты-Мансийский автономный округ).

1757. Модификация технологии проведения гидроразрыва пласта для нетрадиционных коллекторов баженовской свиты / М. И. Ишбулатов, В. О. Борцов, В. И. Фазлутдинов [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2023. – № 1. – С. 64–66. – DOI: <https://doi.org/10.24887/0028-2448-2023-1-64-66>. – Библиогр.: с. 66 (7 назв.).

Апробация технология ГРП проводилась в горизонтальных скважинах X Мало-Балыкского и Y Приобского месторождений (Ханты-Мансийский автономный округ).

1758. Мухаметшин В.Г. Анализ успешности технологий восстановления герметичности крепи скважин и ограничения водопритока / В. Г. Мухаметшин, Г. С. Дубинский // Время колтюбинга. Время ГРП. – 2022. – № 2/3. – С. 84–86. – Библиогр.: с. 86 (4 назв.).

Об опыте проведения ремонтно-изоляционных работ на скважинах Самотлорского месторождения (Ханты-Мансийский автономный округ).

1759. Никифорова М.Н. Борьба с газовыми гидратами при эксплуатации газоконденсатных скважин на Среднеботуобинском нефтегазоконденсатном месторождении / М. Н. Никифорова, А. П. Данилов // Проблемы разработки месторождений углеводородных и рудных полезных ископаемых: материалы XV Международной научно-технической конференции (Пермь, 18–21 октября 2022 г.). – Пермь ; Екатеринбург, 2022. – С. 303–308. – Библиогр.: с. 307–308 (5 назв.).

1760. Никифорова М.Н. Возможность применения частичного сайклинг-процесса на Средневильюском газоконденсатном месторождении с целью увеличения конечной конденсатоотдачи / М. Н. Никифорова, А. П. Данилов // Проблемы разработки месторождений углеводородных и рудных полезных ископаемых: материалы XV Международной научно-технической конференции (Пермь, 18–21 октября 2022 г.). – Пермь ; Екатеринбург, 2022. – С. 297–302. – Библиогр.: с. 302 (9 назв.).

1761. Новикова М.А. Разработка методики выделения зон для минимизации перетоков жидкости при моделировании пластов методом материального баланса / М. А. Новикова // Недропользование. – 2022. – Т. 22, № 3. – С. 102–108. – DOI: <https://doi.org/10.15593/2712-8008/2022.3.1>. – Библиогр.: с. 107–108 (46 назв.).

Предложен метод дифференциации залежи на отдельные зоны с учетом накопленной компенсации по очагам заводнения, выполнена его апробация на примере эксплуатационного объекта одного из месторождений Западной Сибири.

1762. Новокрещенных Д.В. Повышение эффективности разработки за счет внедрения комплексного подхода к использованию геомеханических параметров при планировании ГРП / Д. В. Новокрещенных // Нефть. Газ. Новации. – 2022. – № 12. – С. 51–56. – Библиогр.: с. 56 (3 назв.).

Описан способ повышения достоверности моделирования ГРП за счет использования разработанного алгоритма расчета геомеханических параметров для месторождений Республики Коми и Ненецкого автономного округа.

1763. О влиянии растворенного в нефти газа на точность измерения дебитов скважин по месторождениям Западно-Сибирского региона / В. Н. Мороз,

К. Е. Кордик, А. Я. Тофан [и др.] // Нефтепромысловое дело. – 2022. – № 11. – С. 15–20. – DOI: [https://doi.org/10.33285/0207-2351-2022-11\(647\)-15-20](https://doi.org/10.33285/0207-2351-2022-11(647)-15-20). – Библиогр.: с. 20 (4 назв.).

1764. О результатах построения и опытно-промышленной эксплуатации интегрированной модели Ватъеганского месторождения / К. Е. Кордик, Р. О. Мехоношин, А. В. Беслик [и др.] // Нефтепромысловое дело. – 2022. – № 12. – С. 16–22. – DOI: [https://doi.org/10.33285/0207-2351-2022-12\(648\)-16-22](https://doi.org/10.33285/0207-2351-2022-12(648)-16-22). – Библиогр.: с. 22 (5 назв.).

1765. Обзор современных методов математического анализа для решения задач в области строительства скважин / Д. В. Шаляпин, Д. Л. Бакиров, М. М. Фаттахов, В. Г. Кузнецов // Строительство нефтяных и газовых скважин на суше и на море. – 2022. – № 12. – С. 5–10. – DOI: [https://doi.org/10.33285/0130-3872-2022-12\(360\)-5-10](https://doi.org/10.33285/0130-3872-2022-12(360)-5-10). – Библиогр.: с. 9 (14 назв.).

Изучен опыт строительства скважин на месторождениях Западной Сибири в период 2014–2021 гг.

1766. Опыт использования результатов акустической и синхронной (упругой) АВА-инверсии при разработке месторождений нефти и газа на шельфе Сахалина (на примере месторождений проекта "Сахалин-2") / Т. Н. Гафаров, Р. Г. Облеков, А. В. Хабаров [и др.] // Газовая промышленность. – 2023. – № 1. – С. 46–51.

1767. Опыт применения автономных устройств контроля притока / Е. С. Зюзев, А. А. Давыдов, И. А. Опарин [и др.] // Экспозиция Нефть Газ. – 2023. – № 1. – С. 36–40. – DOI: <https://doi.org/10.24412/2076-6785-2023-1-36-40>. – Библиогр.: с. 40 (7 назв.).

Результаты опытно-промышленных работ по применению устройств для ограничения добычи газа при разработке нефтяных оторочек на Среднеботуобинском месторождении (Якутия).

1768. Опыт применения нестационарного заводнения на примере пластов викуловской (ВК) и тюменской (ЮК) свит / П. Ю. Казанцев, С. В. Левкович, А. Г. Копытов, Е. Е. Левитина // Территория Нефтегаз. – 2023. – № 1/2. – С. 34–38. – Библиогр.: с. 38 (8 назв.).

Рассмотрены итоги опытно-промышленных работ по нестационарному заводнению на одном из месторождений в Ханты-Мансийском автономном округе.

1769. Осложнения при эксплуатации добывающих скважин на объекте БС₁₀ Дружного месторождения / А. Н. Кабилов, А. Ю. Лыкова, Р. Т. Горданов, Н. В. Злобин // Международный журнал гуманитарных и естественных наук. – 2023. – № 1–4. – С. 47–50. – DOI: <https://doi.org/10.24412/2500-1000-2023-1-4-47-50>. – Библиогр.: с. 49 (6 назв.).

1770. Особенности проведения гидроразрыва пласта в отложениях с трудноизвлекаемыми запасами / А. Г. Копытов, С. В. Левкович, Н. В. Назарова [и др.] // Наука. Инновации. Технологии. – 2022. – № 4. – С. 231–248. – DOI: <https://doi.org/10.37493/2308-4758.2022.4.10>. – Библиогр.: с. 243–245 (20 назв.).

Опыт применения многозонного гидроразрыва в условиях баженовской свиты рассматривался на примере месторождений Сургутского свода (Ханты-Мансийский автономный округ).

1771. Оценка применимости газовых методов увеличения нефтеотдачи для освоения трудноизвлекаемых запасов объектов-аналогов ачимовских отложений / А. В. Кобяшев, В. Н. Архипов, В. А. Захаренко [и др.] // Экспозиция Нефть Газ. – 2023. – № 1. – С. 46–53. – DOI: <https://doi.org/10.24412/2076-6785-2023-1-46-53>. – Библиогр.: с. 52–53 (14 назв.).

Результаты исследования могут быть использованы в качестве экспресс-оценки применимости газовых МУН для освоения трудноизвлекаемых запасов ачимовских отложений Западной Сибири.

1772. Паклинов Н.М. Совершенствование технологии очистки призабойной зоны пласта электрогидроударным воздействием на примере васюганской свиты : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук : специальность 2.8.4 "Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений" / Н. М. Паклинов ; Тюменский индустриальный университет. – Тюмень, 2023. – 24 с.

Представлена технология электрогидроударного воздействия на пласт с целью интенсификации притока нефти для условий месторождений Западной Сибири.

1773. Плазун А.В. Результаты проведения ВИР на скважинах Бованенковского месторождения / А. В. Плазун, Е. И. Инякина // Научный форум. Сибирь. – 2022. – Т. 8, № 2. – С. 32–34. – Библиогр.: с. 34 (18 назв.).

1774. Повышение прогнозной способности фильтрационной модели карбонатного коллектора с использованием методов учета кавернозной пористости / А. Н. Степанов, А. Р. Габдрахманова, И. Ф. Галияхметов [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2023. – № 2. – С. 20–23. – DOI: <https://doi.org/10.24887/0028-2448-2023-2-20-23>. – Библиогр.: с. 23 (6 назв.).

Модель апробирована на Северо-Хоседаюрском и Мусюршорском месторождениях (Ненецкий автономный округ).

1775. Предотвращение смыва обсадных колонн в мерзлых горных породах / В. Г. Кузнецов, Н. Е. Щербич, Г. А. Кулябин [и др.] // Строительство нефтяных и газовых скважин на суше и на море. – 2022. – № 10. – С. 60–64. – DOI: [https://doi.org/10.33285/0130-3872-2022-10\(358\)-60-64](https://doi.org/10.33285/0130-3872-2022-10(358)-60-64). – Библиогр.: с. 63–64 (9 назв.).

Рассмотрены опыт строительства скважи на месторождениях углеводородов в Арктике.

1776. Применение воды со сниженной минерализацией для увеличения нефтеотдачи карбонатных пластов на месторождениях Центрально-Хорейверского поднятия / А. В. Корнилов, И. В. Ткачев, А. В. Фомкин [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2023. – № 2. – С. 28–32. – DOI: <https://doi.org/10.24887/0028-2448-2023-2-28-32>. – Библиогр.: с. 32 (11 назв.).

Метод апробирован на Висовом и Западно-Хоседаюрском месторождениях (Ненецкий автономный округ).

1777. Применение газового каротажа для геонавигации и оперативного определения межфлюидных контактов при проводке горизонтальных скважин / Р. Р. Ильязов, С. А. Никифоров, Е. Ю. Черников, Т. Р. Рахимов // Нефтяное хозяйство. – 2023. – № 2. – С. 72–77. – DOI: <https://doi.org/10.24887/0028-2448-2023-2-72-77>. – Библиогр.: с. 77 (8 назв.).

Рассмотрены примеры оперативного определения вскрытия пласта и нахождения газонефтяного контакта на месторождениях Западной и Восточной Сибири по данным газового каротажа.

1778. Применение сверхтонкой теплоизоляции при обустройстве месторождений в районах распространения многолетнемерзлых грунтов / В. Г. Георгияди, А. А. Агапов, Ю. С. Поверенный [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2023. – № 1. – С. 52–57. – DOI: <https://doi.org/10.24887/0028-2448-2023-1-52-57>. – Библиогр.: с. 57 (9 назв.).

1779. Применение состава с мгновенной фильтрацией для контроля поглощений при глушении скважин, эксплуатирующих низкотемпературные терригенные коллекторы Восточной Сибири / В. Ю. Никулин, Е. В. Бритов, Р. Р. Мукминов [и др.] // Экспозиция Нефть Газ. – 2023. – № 1. – С. 76–80. – DOI: <https://doi.org/10.24412/2076-6785-2023-1-76-80>. – Библиогр.: с. 79 (9 назв.).

1780. Применение CRM-модели для мультискважинной деконволюции данных о дебите и забойном давлении обводняющейся скважины / И. В. Афанаскин, П. В. Крыганов, М. Ю. Ахапкин [и др.] // Геология, геофизика и разработка

нефтяных и газовых месторождений. – 2022. – № 10. – С. 44–56. – DOI: [https://doi.org/10.33285/2413-5011-2022-10\(370\)-44-56](https://doi.org/10.33285/2413-5011-2022-10(370)-44-56). – Библиогр.: с. 55 (22 назв.).

Рассмотрены реальные данные по скважине, пробуренной на нефтяном месторождении, расположенном в Тимано-Печорской нефтегазонасной провинции.

1781. Разработка технологии ПАВ-полимерного заводнения для карбонатных коллекторов с высокими минерализацией пластовой воды и пластовой температурой / Д. С. Круглов, А. В. Корнилов, И. В. Ткачев [и др.] // Нефтяное хозяйство. – 2023. – № 1. – С. 44–48. – DOI: <https://doi.org/10.24887/0028-2448-2023-1-44-48>. – Библиогр.: с. 48 (7 назв.).

Оценка применения ПАВ-полимерного заводнения проведена на одном из нефтяных месторождений Центрально-Хорейверского поднятия (Ненецкий автономный округ).

1782. Результаты реализации системы разработки с применением скважин сложного заканчивания на примере объекта АВ₁₋₂ Нивагальского месторождения / И. В. Бадина, В. В. Реймер, М. В. Ровинский, М. Ф. Долгов // Нефтепромысловое дело. – 2022. – № 11. – С. 26–30. – DOI: [https://doi.org/10.33285/0207-2351-2022-11\(647\)-26-30](https://doi.org/10.33285/0207-2351-2022-11(647)-26-30).

1783. Релаксация остаточных запасов нефти на заключительной стадии разработки / М. В. Сулейманова, А. А. Мироненко, А. З. Сафин [и др.] // Экспозиция Нефть Газ. – 2023. – № 1. – С. 72–75. – DOI: <https://doi.org/10.24412/2076-6785-2023-1-72-75>. – Библиогр.: с. 74–75 (12 назв.).

Эффект релаксации запасов на месторождении Западной Сибири, с. 73–74.

1784. Ровинский М.В. Результаты остановки скважин объекта АВ₁₋₂ Урьевского месторождения по ограничению ОПЕК / М. В. Ровинский, В. В. Реймер, Р. Р. Хафизов // Нефтепромысловое дело. – 2022. – № 12. – С. 58–62. – DOI: [https://doi.org/10.33285/0207-2351-2022-12\(648\)-58-62](https://doi.org/10.33285/0207-2351-2022-12(648)-58-62). – Библиогр.: с. 62 (4 назв.).

1785. Розбаев Д.А. Анализ реализуемой системы заводнения на основе методики выявления непроизводительной закачки воды / Д. А. Розбаев // Оборудование и технологии для нефтегазового комплекса. – 2022. – № 6. – С. 69–74. – DOI: [https://doi.org/10.33285/1999-6934-2022-6\(132\)-69-74](https://doi.org/10.33285/1999-6934-2022-6(132)-69-74). – Библиогр.: с. 74 (6 назв.).

Результаты применения методов на одном из объектов нефтегазоконденсатного месторождения Большехетской впадины (Ямало-Ненецкий автономный округ).

1786. Русанов А.С. Экспресс-метод выбора оптимальной технологии повышения коэффициента извлечения конденсата на основе критериев применимости и эффективности / А. С. Русанов // Территория Нефтегаз. – 2022. – № 11/12. – С. 26–36. – Библиогр.: с. 36 (3 назв.).

Представлены алгоритмы расчета коэффициентов и результаты применения метода на примере пласта Ач₂²⁻³ Уренгойского нефтегазоконденсатного месторождения (Ямало-Ненецкий автономный округ).

1787. Саляхова А.Р. Подбор оптимального технологического режима работы скважин нового типа в процессе образования конуса воды / А. Р. Саляхова // Международный журнал гуманитарных и естественных наук. – 2022. – № 11-1. – С. 87–90. – DOI: <https://doi.org/10.24412/2500-1000-2022-11-1-87-90>. – Библиогр.: с. 89–90 (5 назв.).

Для построения модели использованы данные по Ватьеганскому месторождению (Ханты-Мансийский автономный округ).

1788. Селективная обработка призабойной зоны продуктивных пластов с применением чашечных пакеров в ООО "РН-Пурнефтегаз" / Ю. А. Шаманаев, Т. А. Тахмезов, Н. В. Кейль, Д. В. Старченко // Инженерная практика. – 2022. – № 10. – С. 28–31.

1789. Скважинная добыча нефти установками ЭЦН и СШН в осложненных условиях / Н. Д. Булчаев, А. Ш. Халадов, Ю. Н. Безбородов [и др.] ; Грозненский государственный нефтяной технический университет имени М. Д. Миллионщикова. – Грозный : ГНТУ им. ак. М.Д. Миллионщикова, 2022. – 630 с. – Библиогр.: с. 602–630 (302 назв.).

Краткий анализ условий разработки основных видов отложений нефтяных и водозаборных скважин Ванкорского месторождения (Красноярский край), с. 11–48.

1790. Совершенствование системы разработки мощного низкопроницаемого объекта на примере центрального участка Приобского месторождения / А. Н. Янин, М. М. Биккулов, К. Е. Янин, Д. Ю. Колупаев // Нефтяное хозяйство. – 2023. – № 1. – С. 16–22. – DOI: <https://doi.org/10.24887/0028-2448-2023-1-16-22>. – Библиогр.: с. 22 (13 назв.).

1791. Специфика петрофизического сопровождения разработки шельфовых месторождений / А. В. Береснев, Т. Н. Гафаров, Р. Г. Облеков [и др.] // Каротажник. – 2023. – Вып. 1. – С. 23–47. – Библиогр.: с. 47 (4 назв.).

Исследования проведены на шельфе Охотского моря.

1792. Спирина А.М. Устойчивость ствола скважин при использовании изотропной модели и VTI-анизотропии для верхнеюрских отложений Западной Сибири / А. М. Спирина, Е. А. Черепанов, С. Л. Кузнецов // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2022. – № 12. – С. 42–50. – DOI: [https://doi.org/10.33285/2413-5011-2022-12\(372\)-42-50](https://doi.org/10.33285/2413-5011-2022-12(372)-42-50). – Библиогр.: с. 49–50 (7 назв.).

1793. Сулейманова М.В. Опыт применения нагнетательных горизонтальных скважин при разработке терригенных коллекторов на месторождениях ООО "РН-Юганскнефтегаз" / М. В. Сулейманова, А. С. Трофимчук, Г. И. Хабибуллин // Нефтяное хозяйство. – 2023. – № 1. – С. 23–27. – DOI: <https://doi.org/10.24887/0028-2448-2023-1-23-27>. – Библиогр.: с. 27 (7 назв.).

1794. Теплоухов А.В. Технология измерения объемной плотности (пористости) горных пород в горизонтальных скважинах аппаратурой азимутального гамма-гамма плотностного каротажа / А. В. Теплоухов, С. В. Мельникова, А. А. Ширяев // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2022. – № 11. – С. 71–75. – DOI: [https://doi.org/10.33285/2413-5011-2022-11\(371\)-71-75](https://doi.org/10.33285/2413-5011-2022-11(371)-71-75). – Библиогр.: с. 75 (3 назв.).

Технология применяется при обработке и интерпретации данных азимутального ГГК-П во всех горизонтальных скважинах ПАО "ЛУКОЙЛ", пробуренных в Западной Сибири.

1795. Технологическое обеспечение работ на арктическом шельфе: опыт ЦКБ "Коралл" в создании различных типов технических средств и перспективы их применения / В. Ф. Ленский, А. Г. Махмутов, М. В. Ковалев, И. Л. Благовидова // Neftegaz.Ru. – 2022. – № 11. – С. 14–23. – Библиогр.: с. 23 (8 назв.).

1796. Токмакова П.Г. Обеспечение эффективной добычи высокопарафинистых нефтей Ненецкого автономного округа / П. Г. Токмакова, М. А. Касперович // Маркшейдерия и недропользование. – 2023. – № 1. – С. 36–41. – DOI: https://doi.org/10.56195/20793332_2023_1_36_41. – Библиогр.: с. 39–40 (20 назв.).

1797. Управление процессами специальных скважинных технологий / Д. Г. Антониади, Е. Ф. Филиппов, В. В. Климов, Ю. Н. Мойса // Строительство нефтяных и газовых скважин на суше и на море. – 2022. – № 10. – С. 26–32. – DOI: [https://doi.org/10.33285/0130-3872-2022-10\(358\)-26-32](https://doi.org/10.33285/0130-3872-2022-10(358)-26-32). – Библиогр.: с. 31–32 (6 назв.).

Дана экспертная оценка технико-экономической и промыслово-геофизической эффективности использования интерпретации результатов геофизических исследований скважин при строительстве поисково-разведочных скважин на площадях арктического шельфа.

1798. Уфимцева М.Н. Четыре этапа перераспределения добычи на многопластовом месторождении X в условиях многофазной фильтрации / М. Н. Уфимцева // Экспозиция Нефть Газ. – 2022. – № 8. – С. 60–64. – DOI: <https://doi.org/10.24412/2076-6785-2022-8-60-64>. – Библиогр.: с. 64 (3 назв.).

Рассмотрено нефтегазоконденсатное месторождение X, находящееся в Нижневартовском районе Ханты-Мансийского автономного округа.

1799. Филиппов А.И. Развитие представлений о температурных процессах при фильтрации в пластах нефтяных месторождений / А. И. Филиппов, Н. А. Спиридонова, А. Ж. Жыргалбекова // Инженерная физика. – 2022. – № 8. – С. 21–30. – DOI: <https://doi.org/10.25791/infizik.8.2022.1280>. – Библиогр.: с. 29–30 (9 назв.).

Результаты вычислительных экспериментов по определению зависимости величины эффекта от депрессии для условий Сургутского, Уренгойского (Ханты-Мансийский автономный округ), Подверьюского (Ненецкий автономный округ), Толбазинского, Туймазинского месторождений и шельфа Азовского моря.

1800. Цой О.А. Механизм образования солей в проточных каналах центростремительного насоса при откачке многофазных сред / О. А. Цой, М. А. Сулейманов, В. С. Вербицкий // Neftegaz.Ru. – 2023. – № 3. – С. 40–47. – Библиогр.: с. 47 (13 назв.).

На основе данных о работе скважин, оборудованных УЭЦН, различных месторождений Западной Сибири проведены качественные аналитические расчеты, показывающие риск выпадения солей по уточненной методике Оддо-Томсона.

1801. Чебыкин Г.А. Способ доразработки месторождения с запасами низконапорного газа / Г. А. Чебыкин // Научная территория: технологии и инновации: материалы Международной научно-практической конференции. – Тюмень: ТИУ, 2022. – Т. 1. – С. 109–113. – Библиогр.: с. 113 (4 назв.).

Обоснован эффективный способ доразработки водоплавающей залежи с запасами низконапорного газа применительно к сеноманским отложениям Западной Сибири.

1802. Что выбрать для освоения низкопроницаемых водонефтяных зон – горизонтальные стволы с многостадийным гидроразрывом пласта или многозалежные скважины? / П. В. Ермаков, Р. А. Хазипов, Д. С. Решетникова [и др.] // Экспозиция Нефть Газ. – 2022. – № 8. – С. 82–86. – DOI: <https://doi.org/10.24412/2076-6785-2022-8-82-86>. – Библиогр.: с. 85–86 (6 назв.).

Проблема рассмотрена на примере Красноленинского месторождения (Ханты-Мансийский автономный округ).

1803. Шаляпина А.Д. Обзор технологических решений по стабилизации глинисто-аргиллитовых горных пород при бурении боковых стволов скважин / А. Д. Шаляпина // Строительство нефтяных и газовых скважин на суше и на море. – 2022. – № 10. – С. 33–37. – DOI: [https://doi.org/10.33285/0130-3872-2022-10\(358\)-33-37](https://doi.org/10.33285/0130-3872-2022-10(358)-33-37). – Библиогр.: с. 37 (10 назв.).

Проанализированы методы стабилизации глинисто-аргиллитовых горных пород, характерных для месторождений Западной Сибири, выявлены преимущества и недостатки их применения.

1804. Шемелин С.С. Исследования влияния фильтратов буровых растворов на проницаемость горных пород / С. С. Шемелин, О. Н. Шемелина, В. П. Овчинников // Строительство нефтяных и газовых скважин на суше и на море. – 2022. – № 12. – С. 32–33. – DOI: [https://doi.org/10.33285/0130-3872-2022-12\(360\)-32-33](https://doi.org/10.33285/0130-3872-2022-12(360)-32-33). – Библиогр.: с. 33 (4 назв.).

Приведены сводные результаты испытаний влияния фильтратов буровых растворов для парфеновского горизонта, повсеместно распространенного на территории Ангаро-Ленской ступени (Иркутская область).

1805. Шпортько О.Н. Особенности добычи высоковязкой нефти на Мессояхских месторождениях / О. Н. Шпортько, И. М. Банькин // Совершенствование

методов гидравлических расчетов водопропускных и очистных сооружений : межвузовский научный сборник по результатам V Международной научно-практической конференции "Научно-технические проблемы совершенствования транспорта энергоносителей и развития систем газозенергоснабжения, водоснабжения и водоотведения". – Саратов : Саратовский государственный технический университет, 2022. – С. 113–116. – Библиогр.: с. 116 (3 назв.).

1806. Эффективная диагностика скважин с целью оптимизации разработки месторождений / Е. С. Исабеков, А. В. Воронкевич, Э. К. Рухляда [и др.] // Время колтюбинга. Время ГРП. – 2021. – № 3. – С. 26–30. – Библиогр.: с. 30 (3 назв.).

Результаты исследований и анализа данных скважин на Новопортовском и Восточно-Месояхском месторождениях (Ямало-Ненецкий автономный округ).

1807. Эффективность применения поинтервальных обработок призабойной зоны пласта в условиях неоднородности значений проницаемости коллекторов (на примере одного из месторождений Западной Сибири) / Э. М. Альмухаметова, А. Ю. Гуторов, Р. А. Гилязетдинов, Ф. А. Шарипов // Проблемы сбора, подготовки и транспорта нефти и нефтепродуктов. – 2023. – № 1. – С. 50–60. – DOI: <https://doi.org/10.17122/ntj-oil-2023-1-50-60>. – Библиогр.: с. 58–59 (13 назв.).

См. также № 651, 670, 671, 1140, 1249, 1391, 1398, 1399, 1415, 1417, 1427, 1429, 1434, 1441, 1451

Проблемы сельского хозяйства Севера

Земледелие. Растениеводство

1808. Аношкина Л.В. Фенологические наблюдения за древесными интродуцентами в г. Братске / Л. В. Аношкина, Е. М. Рунова, Н. В. Смолина // Актуальные проблемы лесного комплекса. – Брянск : БГИТУ, 2022. – Вып. 62. – С. 106–109. – Библиогр.: с. 109 (3 назв.).

1809. Антипина Г.С. Новые методы борьбы с борщевиком Сосновского (*Heraclеum sosnowskyi Manden.*) / Г. С. Антипина // Растительный покров Европейского Севера и Арктики : сборник материалов XIV Перфильевских научных чтений, посвященных 140-летию со дня рождения Ивана Александровича Перфильева. – Архангельск : КИРА, 2022. – С. 66–73. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 72–73 (13 назв.).

Работа проведена в Петрозаводском ботаническом саду.

1810. Байкалова Л.П. Инновационные технологии возделывания кормовых культур и заготовки кормов в Красноярском крае / Л. П. Байкалова ; Красноярский государственный аграрный университет. – Красноярск : Красноярский государственный аграрный университет, 2022. – 279 с. – Библиогр.: с. 256–268 (168 назв.).

Обобщены научные данные, касающиеся организации зеленого конвейера, энергосберегающих технологий возделывания кормовых культур: озимой ржи, серых хлебов, зернобобовых культур, кормовых корнеплодов и свербиги восточной. Рассмотрены вопросы оптимизации видового состава и соотношения компонентов в однолетних и многолетних злаково-бобовых смесях, а также их значение в повышении эффективности производства кормов, уникальность и адаптивность к местным почвенно-климатическим условиям.

1811. Бекиш Л.П. Генетические источники для селекции ярового рапса в условиях Северо-Западного региона России / Л. П. Бекиш, В. А. Успенская, Д. О. Чашин // Труды Кубанского государственного аграрного университета. – 2022. – Вып. 5. – С. 46–50. – DOI: <https://doi.org/10.21515/1999-1703-98-46-50>. – Библиогр.: с. 49–50 (13 назв.).

1812. Быков С.А. Оценка сортов и сортообразцов картофеля селекции Уральского НИИСХ из коллекции Института агробиотехнологий им. А.В. Журавского ФИЦ Коми НЦ УрО РАН / С. А. Быков, А. М. Турлакова, В. Г. Зайнуллин // Известия Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук. – 2022. – № 6. – С. 39–44. – DOI: <https://doi.org/10.19110/1994-5655-2022-6-39-44>. – Библиогр.: с. 43 (9 назв.).

О подборе исходного материала для селекции картофеля для возделывания в условиях Республики Коми.

1813. Владимирова Е.С. Вегетационный период сортов мягкой пшеницы в условиях Центральной Якутии / Е. С. Владимирова // Агропромышленные технологии Центральной России. – 2023. – Вып. 1. – С. 81–89. – DOI: <https://doi.org/10.24888/2541-7835-2023-27-81-89>. – Библиогр.: с. 87 (16 назв.).

1814. Влияние последствия минеральных удобрений на продуктивность долголетнего фитоценоза в условиях Привильюского агроландшафта среднетажной подзоны Якутии / Н. В. Барашкова, В. В. Устинова, А. И. Федорова, Л. К. Габышева // Аграрная наука Евро-Северо-Востока. – 2022. – Т. 23, № 6. – С. 860–867. – DOI: <https://doi.org/10.30766/2072-9081.2022.23.6.860-867>. – Библиогр.: с. 866 (15 назв.).

1815. Данилова Н.С. Изменчивость признаков и характера прорастания семян видов рода *Allium* в Центральной Якутии / Н. С. Данилова, Д. Н. Андросова // Вестник КрасГАУ. – 2023. – Вып. 1. – С. 25–33. – DOI: <https://doi.org/10.36718/1819-4036-2023-1-25-33>. – Библиогр.: с. 32–33 (13 назв.).

1816. Евстратова Л.П. Эффективность использования многолетних трав в решении проблемы биологизации земледелия Республики Карелия / Л. П. Евстратова, Е. В. Николаева, Г. В. Евсеева // Биосфера. – 2022. – Т. 14, № 3. – С. 156–162. – DOI: <https://doi.org/10.24855/biosfera.v14i3.687>. – Библиогр.: с. 160–161 (16 назв.).

1817. Ергина Ю.Н. Оценка декоративности интродуцированных видов сиреней в дендрологическом саду имени И.М. Стратоновича / Ю. Н. Ергина, Н. А. Бабич // Актуальные проблемы развития лесного комплекса : материалы XX Международной научно-технической конференции (Вологда, 6 декабря 2022 г.). – Вологда : ВоГУ, 2022. – С. 140–143. – Библиогр.: с. 143 (8 назв.).

1818. Жигадло Т.Э. Оценка селекционных сортов картофеля по ценным агрономическим признакам в условиях Мурманской области / Т. Э. Жигадло // Труды по прикладной ботанике, генетике и селекции. – 2022. – Т. 183, вып. 4. – С. 107–114. – DOI: <https://doi.org/10.30901/2227-8834-2022-4-107-114>. – Библиогр.: с. 113–114.

1819. Зайнуллин В.Г. Урожайность картофеля после электромагнитной обработки слабыми неионизирующими импульсными полями / В. Г. Зайнуллин, Е. А. Шульгина // Известия Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук. – 2022. – № 6. – С. 95–100. – DOI: <https://doi.org/10.19110/1994-5655-2022-6-95-100>. – Библиогр.: с. 97–98 (25 назв.).

Использованы сорта картофеля разных сроков созревания, рекомендованные для территорий Республики Коми.

1820. Зобнина И.В. Оценка голозерных форм овса ярового по элементам структуры урожая в условиях северного региона / И. В. Зобнина, В. А. Корелина, О. Б. Батакова // Сибирский вестник сельскохозяйственной науки. – 2023. – Т. 53, № 3. – С. 63–71. – DOI: <https://doi.org/10.26898/0370-8799-2023-3-7>. – Библиогр.: с. 70 (8 назв.).

Исследование проведено в питомниках конкурсного сортоиспытания овса ярового на опытном поле Федерального исследовательского центра комплексного изучения Арктики им. Н.П. Лаверова (Архангельская область).

1821. Изучение морфогенетического потенциала зверобоя пятнистого в культуре *in vitro* / Ж. Э. Михович, О. В. Скроцкая, Э. Э. Эчишвили, Н. В. Портнягина // Вестник КрасГАУ. – 2022. – Вып. 12. – С. 17–25. – DOI: <https://doi.org/10.36718/1819-4036-2022-12-17-25>. – Библиогр.: с. 22–23 (26 назв.).

В качестве объектов исследования использовали семена *H. maculatum*, собранные с растений в научной коллекции Ботанического сада Института биологии Коми НЦ УрО РАН.

1822. Ильина И.Н. Размножение древесных видов декоративных культур в условиях защищенного грунта в Якутии / И. Н. Ильина, Е. А. Афанасьева, В. Н. Сорокопудов // Вестник Курской государственной сельскохозяйственной академии. – 2022. – № 9. – С. 94–97. – Библиогр.: с. 96–97 (13 назв.).

Результаты интродукционного изучения и размножения декоративных, хозяйственно-ценных древесных видов тропических и субтропических культур в Якутском ботаническом саду в 2016–2021 гг.

1823. Коломинова М.В. Проблемы озеленения территории г. Ухты Республики Коми и пути их решения / М. В. Коломинова // Актуальные проблемы развития лесного комплекса : материалы XX Международной научно-технической конференции (Вологда, 6 декабря 2022 г.). – Вологда : ВоГУ, 2022. – С. 144–147.

1824. Косолапова Т.В. Оценка продуктивности и адаптивности селекционных номеров ежи сборной в среднетаежной зоне Республики Коми / Т. В. Косолапова // Известия Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук. – 2022. – № 6. – С. 53–57. – DOI: <https://doi.org/10.19110/1994-5655-2022-6-53-57>. – Библиогр.: с. 56 (13 назв.).

1825. Крайнова А.А. Перспективы микроклонального размножения березы далекарлийской для озеленения северных городов / А. А. Крайнова, О. П. Лебедева, А. М. Антонов // Актуальные проблемы развития лесного комплекса : материалы XX Международной научно-технической конференции (Вологда, 6 декабря 2022 г.). – Вологда : ВоГУ, 2022. – С. 150–152. – Библиогр.: с. 152 (4 назв.).

1826. Микобиота клубней картофеля / А. Ф. Белосохов, М. М. Ярмеева, С. М. Миславский [и др.] // Микология и фитопатология. – 2023. – Т. 57, № 2. – С. 123–133. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0026364823020046>. – Библиогр.: с. 129–133.

Образцы пораженных и здоровых клубней картофеля собраны в различных регионах России, включая Иркутскую, Магаданскую области, Якутию и Камчатский край.

1827. Михайлова И.В. Сравнительный анализ кормовых бобовых культур в условиях Мурманской области / И. В. Михайлова, А. Б. Хвостова, Л. Л. Малышев // Труды по прикладной ботанике, генетике и селекции. – 2022. – Т. 183, вып. 4. – С. 122–131. – DOI: <https://doi.org/10.30901/2227-8834-2022-4-122-131>. – Библиогр.: с. 129–130.

1828. Многолетние травы для пастбищ, газонов и рекультивации: селекция и практика / В. М. Косолапов, С. И. Костенко, Е. В. Думачева, В. И. Чернявских // Кормопроизводство. – 2022. – № 10. – С. 14–17. – Библиогр.: с. 16–17 (12 назв.).

Результаты опытов, проведенных в окрестностях города Новый Уренгой в Ямало-Ненецком автономном округе.

1829. Осипова В.В. Оценка сортов яровой пшеницы в условиях криолитозоны / В. В. Осипова, Л. Я. Коношук // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. – 2022. – № 12. – С. 18–24. – DOI: <https://doi.org/10.53083/1996-4277-2022-218-12-18-24>. – Библиогр.: с. 23 (10 назв.).

Исследования проведены на территории Якутии.

1830. Оценка урожайности картофеля коллекции Института агробиотехнологий им. А.В. Журавского ФИЦ Коми НЦ УрО РАН / С. А. Быков, В. М. Дурягина, А. Ю. Лобанов [и др.] // Известия Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук. – 2022. – № 6. – С. 45–52. – DOI: <https://doi.org/10.19110/1994-5655-2022-6-45-52>. – Библиогр.: с. 50 (18 назв.).

Результаты испытания сортов картофеля для последующего районирования в условиях Республики Коми.

1831. Павлова Е.В. Особенности роста побегов, ремонтантность и реализация потенциальной продуктивности сортов малины ремонтантной на Севере / Е. В. Павлова, Е. В. Красильникова, В. А. Моторина // Известия Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук. – 2022. – № 6. – С. 66–70. – DOI: <https://doi.org/10.19110/1994-5655-2022-6-66-70>. – Библиогр.: с. 69 (5 назв.).

О формировании адаптивных агрофитоценозов малины ремонтантной в условиях Республики Коми.

1832. Рунова Е.М. Оценка ассортимента зеленых насаждений Братска в условиях резко-континентального климата и атмосферного загрязнения / Е. М. Рунова, П. С. Гнаткович, О. И. Новоселова // Актуальные проблемы лесного комплекса. – Брянск : БГИТУ, 2022. – Вып. 62. – С. 260–263. – Библиогр.: с. 263 (5 назв.).

1833. Семяшкина О.Г. Морфология и всхожесть семян *Hyssopus officinalis* L. при интродукции в подзоне средней тайги Республики Коми / О. Г. Семяшкина, Г. С. Шушпаникова // Бюлетень ГНБС / Государственный Никитский ботанический сад. – Ялта, 2022. – Вып. 145. – С. 163–168. – DOI: <https://doi.org/10.36305/0513-1634-2022-145-163-168>. – Библиогр.: с. 167–168 (20 назв.).

1834. Сидорова В.А. Использование шунгита при выращивании картофеля / В. А. Сидорова, М. Г. Юркевич // Агрехимический вестник. – 2022. – № 6. – С. 43–48. – DOI: <https://doi.org/10.24412/1029-2551-2022-6-008>. – Библиогр.: с. 48 (20 назв.).

Исследования по изучению влияния способа внесения шунгита при возделывании картофеля сорта Невский в условиях Карелии.

1835. Современное состояние почв зеленых зон города Якутска / М. В. Щелчкова, Д. В. Обутова, А. Н. Николаев, Н. Г. Соломонов // Экология урбанизированных территорий. – 2022. – № 3. – С. 30–37. – DOI: <https://doi.org/10.24412/1816-1863-2022-3-30-37>. – Библиогр.: с. 35–36 (18 назв.).

Представлена характеристика потенциального плодородия почв зеленых зон Якутска на основе сопряженного изучения их основных физико-химических, агрохимических свойств и ферментативной активности.

1836. Содержание сайкосапонинов и флавонолов в разных органах надземной части володушки золотистой (*Vupleurum aureum* Fisch. ex Hoffm.) при интродукции в Республике Коми / В. В. Пунегов, Н. В. Портнягина, Э. Э. Эчишвили, С. А. Патов // Самарский научный вестник. – 2022. – Т. 11, № 4. – С. 97–102. – DOI: <https://doi.org/10.55355/snv2022114114>. – Библиогр.: с. 101–102 (22 назв.).

1837. Степанова Д.И. Биотехнологические основы повышения урожайности и качества овощных культур в условиях защищенного грунта Якутии / Д. И. Степанова, М. Ф. Григорьев, А. И. Григорьева ; Арктический государственный агро-технологический университет, Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова. – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2022. – 90 с. – Библиогр.: с. 78–90 (139 назв.).

Результаты исследования эффективности вермикомпостов и минеральных добавок на урожайность овощных культур.

1838. Тимофеев Н.П. Опыт культивирования лезвие сафлоровидной *Rhaponcticum carthamoides* (Willd.) Iliin в качестве ресурсного источника экдистерона в условиях Архангельской области / Н. П. Тимофеев // Сельскохозяйственная биология. – 2023. – Т. 58, № 1. – С. 114–141. – DOI: <https://doi.org/10.15389/agrobiology.2023.1.114rus>. – Библиогр.: с. 137–140 (80 назв.).

1839. Трубников Ю.Н. Влияние минеральных удобрений и гербицидов на семенную продуктивность многолетних трав в Приенисейской Сибири / Ю. Н. Трубников, В. Л. Бопп // Вестник НГАУ (Новосибирский государственный аграрный университет). – 2023. – № 1. – С. 83–90. – DOI: <https://doi.org/10.31677/2072-6724-2023-66-1-83-90>. – Библиогр.: с. 89–90 (20 назв.).

1840. Филиппова А.Б. Испытание нового сорта козлятника восточного "Еля-Ты" (*Galega orientalis*) в условиях Ненецкого автономного округа / А. Б. Филиппова, Т. М. Романенко // Известия Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук. – 2022. – № 6. – С. 58–65. – DOI: <https://doi.org/10.19110/1994-5655-2022-6-58-65>. – Библиогр.: с. 63–64 (22 назв.).

1841. Чеботарев Н.Т. Влияние минеральных удобрений на фоне последствия извести на продуктивность и свойства дерново-подзолистой почвы европейского севера России / Н. Т. Чеботарев, О. В. Броварова, Е. В. Прокушева // Известия Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук. – 2022. – № 6. – С. 78–83. – DOI: <https://doi.org/10.19110/1994-5655-2022-6-78-83>. – Библиогр.: с. 81 (15 назв.).

1842. Шушпанникова Г.С. Результаты интродукции горечавки желтой в Ботаническом саду Сыктывкарского государственного университета имени Питирима Сорокина (подзона средней тайги) / Г. С. Шушпанникова, Я. А. Фомина // Вестник Сыктывкарского университета. Серия 2: Биология, геология, химия, экология. – 2023. – Вып. 1. – С. 58–65. – DOI: <https://doi.org/10.34130/2306-6229-2023-1-58>. – Библиогр.: с. 64 (13 назв.).

1843. Яковлева М.Т. Биологические препараты на основе ассоциативных бактерий при возделывании люцерны в Центральной Якутии / М. Т. Яковлева // Кормопроизводство. – 2023. – № 1. – С. 12–15. – Библиогр.: с. 14–15 (13 назв.).

1844. Scientific and technical opportunities for year-round high quality plant production in the Arctic / G. Panova, O. Udalova, T. Kuleshova [et al.] // The Arctic in a space of knowledge: the collection of Saint Petersburg State University scientific events articles (2020–2021). – Saint Petersburg : Saint Petersburg University Press, 2022. – P. 89–97. – Bibliogr.: p. 95–97.

Научно-технические возможности круглогодичного производства высококачественных растений в Арктике

О решении проблемы интенсивного ресурсосберегающего круглогодичного безотходного выращивания растений в экстремальных условиях Арктики и стабильного получения растениеводческой продукции с высокими урожаями.

См. также № 366, 371, 1385, 1386, 1847

Лесоводство

1845. Бастаева Г.Т. Лесные пожары в Печоро-Ильском государственном биосферном заповеднике / Г. Т. Бастаева, А. Р. Резбаева, О. А. Лявданская // Актуальные проблемы лесного комплекса. – Брянск : БГИТУ, 2022. – Вып. 62. – С. 115–118. – Библиогр.: с. 118 (4 назв.).

1846. Бахтин А.А. Степень очищения стволов сосны от сучьев в спелых заболоченных сосняках / А. А. Бахтин, Л. В. Герасимова, С. В. Касимова // Актуальные проблемы лесного комплекса. – Брянск : БГИТУ, 2022. – Вып. 62. – С. 3–6. – Библиогр.: с. 6 (3 назв.).

Определялись средняя величина и степень варьирования протяженности кроны, высоты прикрепления по стволу первых живых и сухих сучьев в абсолютных и относительных величинах в зависимости от таксационных показателей древостоев в лесничествах Архангельской области.

1847. Богданов А.П. Использование беспилотного воздушного судна для повышения эффективности оценки качества лесных культур при дискретной обработке почв / А. П. Богданов, А. С. Ильинцев // Актуальные проблемы лесного комплекса. – Брянск : БГИТУ, 2022. – Вып. 62. – С. 11–14. – Библиогр.: с. 14 (5 назв.).

Исследования проведены на территории Архангельской области.

1848. Боровикова А.А. Опыт интродукции хвойных пород в дендрологическом саду им. И.М. Стратоновича / А. А. Боровикова, А. М. Антонов // Актуальные проблемы развития лесного комплекса : материалы XX Международной научно-технической конференции (Вологда, 6 декабря 2022 г.). – Вологда : ВоГУ, 2022. – С. 131–134. – Библиогр.: с. 134 (5 назв.).

1849. Буньков Н.А. Анализ проведения проходных рубок ухода в Двинско-Вычегодском таежном районе Архангельской области в рамках модели интенсивного лесного хозяйства / Н. А. Буньков // Актуальные проблемы развития лесного комплекса : материалы XX Международной научно-технической конференции (Вологда, 6 декабря 2022 г.). – Вологда : ВоГУ, 2022. – С. 13–15.

1850. Вайс А.А. Ход роста лиственничных насаждений зеленомошниковой группы типов леса в северной части Среднесибирского плоскогорно-таежного лесного района / А. А. Вайс // Научно-образовательная среда как основа развития агропромышленного комплекса арктических территорий : материалы научно-практической конференции с международным участием, посвященной 70-летию доктора ветеринарных наук, профессора, заслуженного деятеля науки Республики Саха (Якутия) Павловой Александры Иннокентьевны (Якутск, 10 ноября 2020 г.). – Якутск : Дани-Алмас, 2021. – С. 321–325. – Библиогр.: с. 325 (3 назв.).

1851. Васькин С.А. Оценка санитарного состояния лесных насаждений, пораженных афиллофоридными гименомицетами, в северотаежном районе Архангельской области / С. А. Васькин // Актуальные проблемы развития лесного комплекса : материалы XX Международной научно-технической конференции (Вологда, 6 декабря 2022 г.). – Вологда : ВоГУ, 2022. – С. 135–137. – Библиогр.: с. 137 (5 назв.).

1852. Водно-физические свойства субстратов на основе торфа и компостированных отходов активного ила Архангельского целлюлозно-бумажного комбината / Е. Н. Наквасина, М. В. Никитина, С. В. Коптев [и др.] // Успехи современного естествознания. – 2023. – № 2. – С. 13–17. – DOI: <https://doi.org/10.17513/use.37992>. – Библиогр.: с. 17 (15 назв.).

Результаты исследований по подбору компонентного состава субстратов на основе верхового торфа и компостированных отходов активного ила (биогулус "Архангельский") с предприятий Архангельского ЦБК, сравнение их водно-физических и агрохимических свойств с производственными аналогами, применяемыми в лесных тепличных комплексах Архангельской области.

1853. Горимость сосняков Средней Сибири в условиях меняющегося климата / И. А. Петров, А. С. Шушпанов, А. С. Голюков [и др.] // Сибирский экологический журнал. – 2023. – Т. 30, № 1. – С. 46–59. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SEJ20230105>. – Библиогр.: с. 57–58.

1854. Дородных Н.О. Создание прототипов прецедентных баз знаний на основе трансформации таблиц решений для прогнозирования риска лесных пожаров / Н. О. Дородных, О. А. Николайчук, А. Ю. Юрин // 20 Национальная конференция по искусственному интеллекту с международным участием, КИИ-2022 (Москва, 21–23 декабря 2022 г.). – Москва : Издательство МЭИ, 2022. – Т. 2. – С. 141–151. – Библиогр.: с. 150–151.

Результаты использования базы и модуля извлечения аналогов для прогнозирования рисков лесных пожаров для Бодайбинского и Казачинско-Ленского лесничеств Иркутской области.

1855. Залывская О.С. Импульсно-томографная диагностика состояния древесных пород в городских условиях / О. С. Залывская, Н. А. Бабич // Хвойные бореальной зоны. – 2023. – Т. 41, № 1. – С. 33–37. – DOI: <https://doi.org/10.53374/1993-0135-2023-1-33-37>. – Библиогр.: с. 37 (8 назв.).

Результаты обследования встречающихся в насаждениях Архангельской агломерации видов древесных пород.

1856. Иванова Г.А. Мониторинг лесных пожаров на территории Сибирского федерального округа / Г. А. Иванова, В. А. Иванов, Е. И. Пономарев // Интерэкспо Гео-Сибирь. XVIII Международный научный конгресс (Новосибирск, 18–20 мая 2022 г.). – Новосибирск : СГУГИТ, 2022. – Т. 4 : Международная научная конференция "Дистанционные методы зондирования Земли и фотограмметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология". – С. 157–162. – DOI: <https://doi.org/10.33764/2618-981X-2022-4-157-162>. – Библиогр.: с. 162 (6 назв.).

1857. Копылова Г.А. Молекулярно-генетическая диагностика посадочного материала хвойных пород / Г. А. Копылова // Растительный покров Европейского Севера и Арктики : сборник материалов XIV Перфильевских научных чтений, посвященных 140-летию со дня рождения Ивана Александровича Перфильева. – Архангельск : КИРА, 2022. – С. 206–212. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 212 (7 назв.).

Объекты исследования (сеянцы и саженцы ели европейской и сосны обыкновенной) отобраны в питомниках Архангельской области.

1858. Кравцов П.А. Разработка проекта противопожарных мероприятий ГУ РК Ладвинского Центрального лесничества Петрозаводского участка / П. А. Кравцов, Т. С. Кравцова // Международный журнал гуманитарных и естественных наук. – 2023. – № 1–2. – С. 79–83. – DOI: <https://doi.org/10.24412/2500-1000-2023-1-2-79-83>.

1859. Лебедев А.В. Простые модели зависимости высот от таксационных диаметров деревьев сосны в условиях европейской части России / А. В. Лебедев, В. В. Гостев // Актуальные проблемы развития лесного комплекса : материалы XX Международной научно-технической конференции (Вологда, 6 декабря 2022 г.). – Вологда : ВоГУ, 2022. – С. 61–64. – Библиогр.: с. 63–64 (12 назв.).

1860. Лузик Н.В. Динамика сокращения площади лесного покрова на территории Красноярского края / Н. В. Лузик, В. А. Сурканов, Е. Ю. Иванова // Современные региональные проблемы географии и экологии : материалы V Международной научно-практической конференции "Добродеевские чтения – 2021" (Мытищи, 22 декабря 2021 г.). – Москва : МГОУ, 2022. – С. 249–254. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 254 (6 назв.).

1861. Махатков И.Д. Динамика структуры и продуктивности соснового кустарничково-лишайникового леса северной тайги по результатам прямых наблюдений / И. Д. Махатков, Б. А. Смоленцев, Ю. В. Ермолов // Международный научно-исследовательский журнал. – 2023. – № 4. – С. 1–9. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2023.130.31>. – Библиогр.: с. 7–8 (22 назв.). – URL: <https://research-journal.org/archive/4-130-2023-april/10.23670/IRJ.2023.130.31>.

Результаты наблюдений на Ноябрьском экологическом полигоне (Ямало-Ненецкий автономный округ).

1862. Наливайко А.В. Аномальные лесные пожары в Республике Саха (Якутия) 2021 года, характер рисков, последствия и меры для предотвращения / А. В. Наливайко, Е. А. Никитин, А. А. Смирнов // Сочетанные экологические риски Земли и космоса : материалы молодежной научно-практической конференции (Москва, 24 декабря 2021 г.). – Москва : Сам полиграфист, 2022. – С. 110–111. – Библиогр.: с. 111 (3 назв.).

1863. Нормативная база для оценки лесосек в Сибири / С. Л. Шевелев, В. Н. Немич, И. А. Воробьева, С. В. Усов // Хвойные бореальной зоны. – 2023. – Т. 41, № 1. – С. 73–79. – DOI: <https://doi.org/10.53374/1993-0135-2023-1-73-79>. – Библиогр.: с. 78 (15 назв.).

1864. Оптимизация условий стерилизации и культивирования эксплантов *Pinus sylvestris* (Pinaceae) / М. А. Ершова, Р. В. Игнатенко, Е. В. Новичонок [и др.] // Растительные ресурсы. – 2022. – Т. 58, вып. 4. – С. 431–446. – DOI: <https://doi.org/10.31857/S0033994622040057>. – Библиогр.: с. 440–442 (54 назв.).

На примере опытов на Петрозаводской лесосеменной плантации подобраны оптимальные сроки сбора незрелых шишек и выбран безопасный и эффективный протокол предварительной стерилизации незрелых семян.

1865. Оценка запаса сухостоя в сосновых насаждениях подтаежно-лесостепного района Средней Сибири / Н. В. Козлов, А. А. Вайс, Г. С. Вараксин [и др.] // Международный научно-исследовательский журнал. – 2023. – № 5. – С. 1–8. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2023.131.66>. – Библиогр.: с. 7 (17 назв.). – URL: <https://research-journal.org/archive/5-131-2023-may/10.23670/IRJ.2023.131.66>.

1866. Павлов А.А. Влияния Белого моря на рост сосновых древостоев / А. А. Павлов, М. С. Шурыгина, С. Г. Шурыгин // Актуальные проблемы развития лесного комплекса : материалы XX Международной научно-технической конференции (Вологда, 6 декабря 2022 г.). – Вологда : ВоГУ, 2022. – С. 79–81. – Библиогр.: с. 80–81 (6 назв.).

1867. Пахучая Л.М. Рост и возобновление сосны кедровой сибирской на объектах гидромелиорации в северном предуралье Республики Коми / Л. М. Пахучая, В. В. Пахучий // Известия Санкт-Петербургской лесотехнической академии. – Санкт-Петербург : СПбГЛТУ, 2022. – Вып. 239. – С. 22–36. – DOI: <https://doi.org/10.21266/2079-4304.2022.239.22-36>. – Библиогр.: с. 31–32.

1868. Пахучий В.В. Закономерности изменения сумм площадей сечения в вертикальном профиле древостоя / В. В. Пахучий, Л. М. Пахучая // Актуальные проблемы лесного комплекса. – Брянск : БГИТУ, 2022. – Вып. 62. – С. 70–74. – Библиогр.: с. 74 (6 назв.).

Получены взаимосвязи для сосновых насаждений сфагновой и болотно-травяной группы типов леса в Республике Коми.

1869. Пахучий В.В. Производительность и возобновление насаждений приундрового леса в Республике Коми / В. В. Пахучий, Л. М. Пахучая // Известия Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук. – 2022. – № 6. – С. 71–77. – DOI: <https://doi.org/10.19110/1994-5655-2022-6-71-77>. – Библиогр.: с. 75–76 (20 назв.).

1870. Перевод лесных культур в покрытую лесом площадь с использованием беспилотных летательных аппаратов / Ю. В. Ольхин, О. И. Гаврилова, А. В. Грязькин, А. В. Кабонен // Известия Санкт-Петербургской лесотехнической академии. – Санкт-Петербург : СПбГЛТУ, 2022. – Вып. 239. – С. 89–103. – DOI: <https://doi.org/10.21266/2079-4304.2022.239.89-103>. – Библиогр.: с. 97–98.

Исследовались лесные культуры сосны обыкновенной в Вешкельском лесничестве (Карелия).

1871. Пинаевская Е.А. Рост разных форм сосны и оценка "скрытых" повреждений у деревьев в условиях постоянного избыточного увлажнения почв северной тайги / Е. А. Пинаевская, С. Н. Тарханов // Актуальные проблемы развития лесного комплекса : материалы XX Международной научно-технической конференции (Вологда, 6 декабря 2022 г.). – Вологда : ВоГУ, 2022. – С. 167–170. – Библиогр.: с. 170 (6 назв.).

Оценка роста и инструментальная диагностика внутреннего состояния древесины разных форм сосны в северотаежных сосняках Архангельской области.

1872. Применение экскаваторов для дискретной обработки почвы при проведении лесовосстановления / А. С. Ильинцев, А. П. Богданов, С. В. Третьяков [и др.] // Актуальные проблемы развития лесного комплекса : материалы XX Международной научно-технической конференции (Вологда, 6 декабря 2022 г.). – Вологда : ВоГУ, 2022. – С. 45–48. – Библиогр.: с. 48 (10 назв.).

О проведении лесовосстановления в Двинско-Вычегодском таежном районе (Архангельская область).

1873. Стороженко В.Г. Санитарное состояние коренных ельников тайги Европейской России / В. Г. Стороженко // Лесной вестник / Forestry Bulletin. – 2023. – Т. 27, № 1. – С. 17–25. – DOI: <https://doi.org/10.18698/2542-1468-2023-1-17-25>. – Библиогр.: с. 23 (18 назв.).

1874. Сурина Е.А. Результаты обследования лесных участков, пройденных рубками обновления в северо-таежном лесном районе европейской части РФ / Е. А. Сурина, Н. С. Минин, С. А. Васькин // Растительный покров Европейского Севера и Арктики : сборник материалов XIV Перфильевских научных чтений, посвященных 140-летию со дня рождения Ивана Александровича Перфильева. – Архангельск : КИРА, 2022. – С. 235–240. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 240 (3 назв.).

Рассмотренные участки находятся на территории Архангельской области.

1875. Сурина Е.А. Товарная структура насаждений, пройденных рубками ухода в северо-таежном лесном районе европейской части Российской Федерации / Е. А. Сурина, Н. С. Минин, С. А. Васькин // Актуальные проблемы лесного комплекса. – Брянск : БГИТУ, 2022. – Вып. 62. – С. 222–226.

Анали материалов длительных наблюдений за ростом березово-еловых насаждений, пройденных тремя приемами рубок ухода (в 1966 году, 1974 году и в 1984 году) в Обозерском лесничестве в Архангельской области.

1876. Технологические приемы выращивания сеянцев хвойных пород и проблемы в лесных питомниках открытого грунта таежной зоны европейской части России / Н. А. Демина, В. В. Воронин, А. А. Парамонов [и др.] // Актуальные проблемы развития лесного комплекса : материалы XX Международной научно-технической конференции (Вологда, 6 декабря 2022 г.). – Вологда : ВоГУ, 2022. – С. 25–28.

1877. Томшин О.А. Пространственно-временная динамика лесных пожаров и параметров атмосферы в Якутии в 2021 г. / О. А. Томшин, В. С. Соловьев // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы : материалы XXVIII Международного симпозиума (Томск, 4–8 июля 2022 г.). Конференция D : Физика тропосферы. – Томск : Издательство ИОА СО РАН, 2022. – С. D80–D84. – CD-ROM. – Библиогр.: с. D83–D84 (10 назв.).

Показано, что возникновению и развитию катастрофических пожаров способствовали значительные положительные аномалии температуры воздуха и отрицательные аномалии осадков.

1878. Тюкавина О.Н. Перспективы развития питомнического дела на Европейском Севере / О. Н. Тюкавина, Н. А. Демина // Актуальные проблемы развития лесного комплекса : материалы XX Международной научно-технической конференции (Вологда, 6 декабря 2022 г.). – Вологда : ВоГУ, 2022. – С. 98–101. – Библиогр.: с. 101 (16 назв.).

1879. Хасан А. Оценка изменений в северотаежном лесном районе Архангельской области за период 2013–2021 гг. с использованием методов дистанционного зондирования / А. Хасан // Актуальные проблемы развития лесного комплекса : материалы XX Международной научно-технической конференции (Вологда, 6 декабря 2022 г.). – Вологда : ВоГУ, 2022. – С. 126–129. – Библиогр.: с. 128–129 (5 назв.).

1880. Чернокульский А.В. Ветровалы в лесной зоне Сибири в 2001–2022 гг. и вызывающие их метеорологические явления / А. В. Чернокульский, А. Н. Шихов // Турбулентность, динамика атмосферы и климата : тезисы докладов Всероссийской конференции, посвященной памяти академика Александра Михайловича Обухова (Москва, 22–24 ноября 2022 г.). – Москва : Физматкнига, 2022. – С. 103.

1881. Чжан С.А. Лесовосстановительный потенциал Приангарья / С. А. Чжан, О. А. Пузанова // Успехи современного естествознания. – 2023. – № 2. – С. 36–40. – DOI: <https://doi.org/10.17513/use.37996>. – Библиогр.: с. 40 (9 назв.).

Объект исследования – лесной фонд Братского района Иркутской области.

1882. Чжан С.А. Некоторые аспекты лесовосстановления в таежной зоне Приангарья / С. А. Чжан, О. А. Пузанова // Системы. Методы. Технологии. – 2023. – № 1. – С. 119–123. – DOI: <https://doi.org/10.18324/2077-5415-2023-119-123>. – Библиогр.: с. 122–123 (15 назв.).

Оценка состояния лесовосстановительного потенциала на примере лесов Братского района Иркутской области.

1883. Чугункова А.В. Оценка длительности лесозаготовительного сезона на территории сибирских регионов под влиянием глобальных климатических изменений / А. В. Чугункова // Актуальные вопросы экономики и социологии : сборник статей по материалам XVI Международной осянной конференции молодых ученых в Новосибирском академгородке. – Новосибирск : ИЭОПП СО РАН, 2020. – С. 130–132. – Библиогр.: с. 133 (10 назв.). – URL: http://lib.ieie.nsc.ru/docs/2020/YSC2020/Conference_molodyh_uchenyh2020.pdf.

Исследование проведено в Красноярском крае и Иркутской области.

1884. Шилкина Е.А. Бактериальная водянка хвойных: рубить нельзя сохранить? / Е. А. Шилкина, В. В. Солдатов // Сибирский лесной журнал. – 2023. – № 1. – С. 7–9. – DOI: <https://doi.org/10.15372/SJFS20230102>. – Библиогр.: с. 9.

О проблемах заражения и гибели ценных кедровых и пихтовых насаждений на территории Иркутской области и Бурятии.

См. также № 293, 317, 358, 379, 436, 791, 842, 1123, 1195, 1378

Животноводство. Кормопроизводство

1885. Авитисов П.В. Приоритетные направления совершенствования технологий противозооотических мероприятий в очаге сибиреязвенной инфекции в Арктической зоне Российской Федерации / П. В. Авитисов, П. Н. Косырев, А. В. Золотухин // Технологии гражданской безопасности. – 2022. – Т. 19, спецвып. – С. 43–48. – Библиогр.: с. 47–48 (13 назв.).

Рассмотрены приоритетные направления применения современных технологий индикации поражений организма человека и сельскохозяйственных животных болезнетворными микроорганизмами.

1886. Алексеева Н.М. Биохимические параметры сыворотки крови дойных коров симментальской породы при скармливании новых кормовых добавок в условиях Якутии / Н. М. Алексеева, П. П. Борисова, Н. А. Николаева // Иппология и ветеринария. – 2022. – № 3. – С. 83–90. – Библиогр.: с. 89 (8 назв.).

1887. Андреева М.В. Бовиколез табунных лошадей в пригородном хозяйстве г. Якутска / М. В. Андреева, Я. Л. Шадрина // Иппология и ветеринария. – 2022. – № 3. – С. 19–24. – DOI: <https://doi.org/10.13140/RG.2.2.33601.43367>. – Библиогр.: с. 23 (10 назв.).

1888. Ассоциация генотипов коров холмогорской породы по бета-казеину с молочной продуктивностью / Е. В. Парыгина, Н. А. Худякова, О. В. Тулинова [и др.] // Аграрная наука Евро-Северо-Востока. – 2022. – Т. 23, № 6. – С. 877–883. – DOI: <https://doi.org/10.30766/2072-9081.2022.23.6.877-883>. – Библиогр.: с. 882 (13 назв.).

Определение полиморфизма CSN2 проводили в стаде ООО "Агрофирма "Холмогорская" в Архангельской области.

1889. Бессолицына Е.А. Распространенность анаплазмоза и эрлихиоза у северных оленей Ненецкого автономного округа / Е. А. Бессолицына, С. В. Николаев, Т. М. Романенко // Международный вестник ветеринарии. – 2022. – № 4. – С. 77–82. – DOI: <https://doi.org/10.52419/issn2072-2419.2022.4.77>. – Библиогр.: с. 81–82 (10 назв.).

1890. Борисова П.П. Обмен кальция и фосфора в организме нетелей симментальской породы при использовании кормовых добавок из местных ресурсов в условиях Якутии / П. П. Борисова, Н. М. Алексеева, Н. А. Николаева // Иппология и ветеринария. – 2022. – № 3. – С. 100–110. – Библиогр.: с. 108–109 (9 назв.).

1891. Брызгалов Г.Я. Ассоциации микросателлитных локусов ДНК и аминокислот белка мышечной ткани у северных оленей чукотской породы (*Rangifer tarandus L.*) / Г. Я. Брызгалов, Л. С. Игнатович // Генетика и разведение животных. – 2022. – № 4. – С. 14–22. – DOI: <https://doi.org/10.31043/2410-2733-2022-4-14-22>. – Библиогр.: с. 19–20 (29 назв.).

Исследования проведены в хозяйствах Чукотского автономного округа.

1892. Брызгалов Г.Я. Генетические параметры популяции северных оленей чукотской породы / Г. Я. Брызгалов, Л. С. Игнатович // Генетика и разведение животных. – 2022. – № 3. – С. 25–33. – DOI: <https://doi.org/10.31043/2410-2733-2022-3-25-33>. – Библиогр.: с. 30–31 (27 назв.).

Научно-исследовательская работа выполнялась на базе сельхозпредприятий по разведению северных оленей, расположенных в Чукотском автономном округе.

1893. Вдовина Н.В. Характеристика генетической структуры поголовья генфондной фермы по выращиванию мезенских лошадей СПК РК "Север" / Н. В. Вдовина, И. Б. Юрьева // Коневодство и конный спорт. – 2022. – № 6. – С. 23–26. – DOI: <https://doi.org/10.25727/HS.2022.6.60413>. – Библиогр.: с. 26 (3 назв.).

Исследования проведены на территории Архангельской области.

1894. Винокуров Ан.Н. Авторские инновационные технологии в СПК "Тонор", направленные на совершенствование племенных и продуктивных качеств лошадей янского типа якутской породы / Ан. Н. Винокуров, Ал. Н. Винокуров // Научно-образовательная среда как основа развития агропромышленного комплекса арктических территорий : материалы научно-практической конференции с международным участием, посвященной 70-летию доктора ветеринарных наук, профессора, заслуженного деятеля науки Республики Саха (Якутия) Павловой Александры Иннокентьевны (Якутск, 10 ноября 2020 г.). – Якутск : Дани-Алмас, 2021. – С. 104–111. – Библиогр.: с. 111 (7 назв.).

Сельскохозяйственный производственный кооператив "Тонор" расположен в Оймяконском улусе Якутии.

1895. Винокуров Н.В. Бруцеллез северных оленей : учебно-методическое пособие / Н. В. Винокуров, О. И. Захарова ; Арктический государственный агротехнологический университет. – Санкт-Петербург : Научно-технологические технологии, 2022. – 129 с. – Библиогр.: с. 110–129 (159 назв.). – CD-ROM.

Изложены материалы многолетних исследований по бруцеллезу северных оленей в условиях Крайнего Севера.

1896. Винокуров Н.Т. Научно-практическая работа по созданию высокопродуктивных линий и семейств лошадей якутской породы янского типа в СПК "Тонор" / Н. Т. Винокуров // Научно-образовательная среда как основа развития агропромышленного комплекса арктических территорий : материалы научно-практической конференции с международным участием, посвященной 70-летию доктора ветеринарных наук, профессора, заслуженного деятеля науки Республики Саха (Якутия) Павловой Александры Иннокентьевны (Якутск, 10 ноября 2020 г.). – Якутск : Дани-Алмас, 2021. – С. 111–117. – Библиогр.: с. 117 (10 назв.).

Сельскохозяйственный производственный кооператив "Тонор" расположен в Оймьяконском улусе Якутии.

1897. Гуморальный иммунный ответ организма северных домашних оленей при разных методах и дозах введения вакцины из штамма В. suis 245 / О. И. Захарова, М. И. Искандаров, Н. В. Винокуров, М. Н. Сидоров // Иппология и ветеринария. – 2022. – № 3. – С. 127–134. – Библиогр.: с. 134 (7 назв.).

Работа выполнялась в неблагополучном по бруцеллезу оленеводческом стаде Нижнеколымского района Республики Саха (Якутия).

1898. Жариков Я.А. Влияние генотипа овцематок на производство баранины в условиях Крайнего Севера / Я. А. Жариков, В. С. Матюков, Л. А. Канева // Известия Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук. – 2022. – № 6. – С. 5–12. – DOI: <https://doi.org/10.19110/1994-5655-2022-6-5-12>. – Библиогр.: с. 10 (17 назв.).

Исследования проведены в одном из хозяйств Республики Коми.

1899. Захарова Л.Н. Молочная продуктивность крупного рогатого скота различной породной принадлежности в условиях Якутии / Л. Н. Захарова // Главный зоотехник. – 2023. – № 3. – С. 32–42. – DOI: <https://doi.org/10.33920/sel-03-2303-04>. – Библиогр.: с. 41 (13 назв.).

1900. Информационная компьютерная база данных "Болезни лошадей Якутии" / М. П. Неустроев, К. П. Юров, Н. П. Тарабукина [и др.] // Информационные технологии, системы и приборы в АПК : материалы Международной научно-практической конференции "АГРОИНФО-2006" (Новосибирск, 17–18 октября 2006 г.). – Новосибирск, 2006. – Ч. 1. – С. 157–158.

1901. Классификация типов и пород табунных лошадей Якутии / Р. В. Иванов, М. Н. Пак, В. Г. Осипов [и др.] // Зоотехния. – 2023. – № 1. – С. 25–28. – DOI: <https://doi.org/10.25708/ZT.2022.67.15.007>. – Библиогр.: с. 27 (16 назв.).

1902. Коколова Л.М. Профилактика инвазионных болезней лошадей табунного содержания в Якутии / Л. М. Коколова, Л. Ю. Гаврильева, С. С. Слепцова // Российский паразитологический журнал. – 2022. – Т. 16, вып. 4. – С. 475–482. – DOI: <https://doi.org/10.31016/1998-8435-2022-16-4-475-482>. – Библиогр.: с. 480 (13 назв.).

1903. Конские пастбища Арктики Якутии / И. В. Алферов, Р. В. Иванов, В. Г. Осипов, М. Н. Пак // Иппология и ветеринария. – 2022. – № 3. – С. 11–18. – Библиогр.: с. 17 (6 назв.).

1904. Корякина Л.П. Морфофизиологический статус крупного рогатого скота в холодный период года в условиях Якутии / Л. П. Корякина, В. И. Максимов, А. И. Павлова // Научно-образовательная среда как основа развития агропромышленного комплекса арктических территорий : материалы научно-практической конференции с международным участием, посвященной 70-летию доктора ветеринарных наук, профессора, заслуженного деятеля науки Республики Саха

(Якутия) Павловой Александры Иннокентьевны (Якутск, 10 ноября 2020 г.). – Якутск : Дани-Алмас, 2021. – С. 248–252. – Библиогр.: с. 251–251 (10 назв.).

1905. Корякина Л.П. Непроизводительный отход от травежа в оленеводстве Якутии / Л. П. Корякина // Вестник АГАТУ. – 2023. – № 1. – С. 13–23. – Библиогр.: с. 22–23 (16 назв.). – URL: http://vestnik-agatu.ru/issue/1_9_2023/.

1906. Корякина Л.П. Характеристика заболеваемости сельскохозяйственных животных лептоспирозом в условиях Якутии / Л. П. Корякина, А. А. Никитина // Научно-образовательная среда как основа развития агропромышленного комплекса арктических территорий : материалы научно-практической конференции с международным участием, посвященной 70-летию доктора ветеринарных наук, профессора, заслуженного деятеля науки Республики Саха (Якутия) Павловой Александры Иннокентьевны (Якутск, 10 ноября 2020 г.). – Якутск : Дани-Алмас, 2021. – С. 243–247. – Библиогр.: с. 247 (7 назв.).

1907. Матюков В.С. Генетическое разнообразие домашнего северного оленя по маркерам двух типов / В. С. Матюков, Я. А. Жариков // Аграрный вестник Урала. – 2022. – № 11. – С. 46–57. – DOI: <https://doi.org/10.32417/1997-4868-2022-226-11-46-57>. – Библиогр.: с. 53–54 (35 назв.).

Изучались популяции оленей из хозяйств Ненецкого и Чукотского автономных округов и Республики Коми.

1908. Метод оценки и отбора табунных лошадей по кондиционной устойчивости / Л. Н. Владимиров, Н. Т. Винокуров, Г. Н. Мачахтыров [и др.] // Аборигенные породы лошадей – национальное достояние России : сборник научных трудов IV Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (д. Морщихинская, Архангельская область, 21–24 июня 2022 г.). – С. 90–102. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 100–102 (25 назв.).

Исследования якутских табунных лошадей проведены в хозяйстве "Тонор" Оймьяконского района Республики Саха (Якутия).

1909. Некоторые приспособительные особенности якутских табунных лошадей / Л. Н. Владимиров, Е. С. Слепцов, Г. Н. Мачахтыров [и др.] // Иппология и ветеринария. – 2022. – № 4. – С. 8–17. – Библиогр.: с. 14–15 (24 назв.).

Исследования по изучению эколого-физиологической адаптации аборигенных животных.

1910. Неустроев М.П. Размышления о разработке, создании и использовании базы данных по проблемам ветеринарии Якутии / М. П. Неустроев, Е. С. Ноговицына // Информационные технологии, информационные измерительные системы и приборы в исследовании сельскохозяйственных процессов : материалы Международной научно-практической конференции "АГРОИНФО-2003" (Новосибирск, 22–23 октября 2003 г.). – Новосибирск, 2003. – Ч. 2. – С. 359–362.

1911. Никитина А.А. Распространенность лептоспироза среди сельскохозяйственных животных в условиях Республики Саха (Якутия) / А. А. Никитина, А. И. Павлова, Л. П. Корякина // Научно-образовательная среда как основа развития агропромышленного комплекса арктических территорий : материалы научно-практической конференции с международным участием, посвященной 70-летию доктора ветеринарных наук, профессора, заслуженного деятеля науки Республики Саха (Якутия) Павловой Александры Иннокентьевны (Якутск, 10 ноября 2020 г.). – Якутск : Дани-Алмас, 2021. – С. 265–269. – Библиогр.: с. 269 (9 назв.).

1912. Николаев С.В. Аллелофонд микросателлит у холмогорского скота пещорского типа / С. В. Николаев // Научно-образовательная среда как основа развития агропромышленного комплекса арктических территорий : материалы научно-практической конференции с международным участием, посвященной 70-летию доктора ветеринарных наук, профессора, заслуженного деятеля науки

Республики Саха (Якутия) Павловой Александры Иннокентьевны (Якутск, 10 ноября 2020 г.). – Якутск : Дани-Алмас, 2021. – С. 148–152. – Библиогр.: с. 151–152 (9 назв.).

Исследовались животные ООО Агрокомплекс "Инта Приполярная" (Республика Коми).

1913. Полиморфизм популяций аборигенных лошадей по микросателлитным маркерам / Э. А. Николаева, Ю. А. Столповский, Н. Н. Спасская [и др.] // Аборигенные породы лошадей – национальное достояние России : сборник научных трудов IV Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (д. Морщининская, Архангельская область, 21–24 июня 2022 г.). – С. 178–182. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 182 (4 назв.).

Проведен анализ по панели из 17 STR-локусов для 16 популяций лошадей, среди которых печорская и мезенская аборигенные.

1914. Породная инвентаризация племенных ресурсов холмогорского скота / В. П. Прожерин, Л. А. Калашникова, В. Л. Ялуга, И. В. Кувакина // Зоотехния. – 2023. – № 2. – С. 9–14. – DOI: <https://doi.org/10.25708/ZT.2023.85.10.003>.

Расчитана племенная ценность быков-производителей холмогорской породы племенных заводов в Архангельской области.

1915. Роббек Н.С. Аминокислотный и жирнокислотный состав мяса домашних северных оленей в горнотаежной зоне Республики Саха (Якутия) / Н. С. Роббек, Н. В. Винокуров // Иппология и ветеринария. – 2022. – № 3. – С. 158–165. – Библиогр.: с. 164 (10 назв.).

1916. Романенко Т.М. Элементный статус адаптивного состояния телят северных оленей в экологических условиях Большеземельской тундры / Т. М. Романенко // Известия Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук. – 2022. – № 6. – С. 13–22. – DOI: <https://doi.org/10.19110/1994-5655-2022-6-13-22>. – Библиогр.: с. 18–20 (47 назв.).

1917. Саввинова М.С. Ветеринарно-санитарная оценка безопасности меда, получаемого в условиях Крайнего Севера / М. С. Саввинова, Е. С. Слепцов // Иппология и ветеринария. – 2022. – № 3. – С. 166–171. – Библиогр.: с. 170 (7 назв.).

1918. Современное состояние табунного коневодства Республики Саха (Якутия) / В. В. Слепцова, Л. Н. Владимиров, Г. Н. Мачахтыров, В. А. Мачахтырова // Аборигенные породы лошадей – национальное достояние России : сборник научных трудов IV Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (д. Морщининская, Архангельская область, 21–24 июня 2022 г.). – С. 219–226. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 225–226 (17 назв.).

1919. Сравнительная оценка продуктивных и воспроизводительных качеств коров молочных пород в племенных хозяйствах регионов разведения холмогорского скота в Российской Федерации / И. М. Дунин, Р. К. Мещеров, В. П. Ходыков [и др.] // Зоотехния. – 2023. – № 1. – С. 12–17. – DOI: <https://doi.org/10.25708/ZT.2022.35.55.004>. – Библиогр.: с. 17 (9 назв.).

Приведены данные сравнения качеств пород, разводимых в РФ, в том числе на севере ЕТР, в Якутии и Камчатском крае.

1920. Стручков Н.А. Пути повышения репродуктивной функции лошадей якутской породы / Н. А. Стручков, В. И. Федоров, К. В. Племяшов // Иппология и ветеринария. – 2022. – № 3. – С. 76–82. – Библиогр.: с. 81 (15 назв.).

1921. Хассельманн М. Первые представления о патогенном разнообразии и генетической дифференциации медоносных пчел из Якутии / М. Хассельманн // Научно-образовательная среда как основа развития агропромышленного комплекса арктических территорий : материалы научно-практической конференции с международным участием, посвященной 70-летию доктора ветеринарных наук, профессора, заслуженного деятеля науки Республики Саха

(Якутия) Павловой Александры Иннокентьевны (Якутск, 10 ноября 2020 г.). – Якутск : Дани-Алмас, 2021. – С. 507–514.

1922. Храброва Л.А. Полиморфизм генов *GYS1*, *DMTR3* и *MSTN* у лошадей местных пород / Л. А. Храброва, Н. В. Блохина, С. И. Сорокин // Аборигенные породы лошадей – национальное достояние России : сборник научных трудов IV Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (д. Морщининская, Архангельская область, 21–24 июня 2022 г.). – С. 258–268. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 267–268 (18 назв.).

Генетические исследования проводили на аборигенных породах лошадей, включая вятскую, мезенскую, приобскую и якутскую.

1923. Черноградская Н.М. Эффективность включения нетрадиционных кормовых добавок в рационы сельскохозяйственных животных в условиях Якутии / Н. М. Черноградская, М. Ф. Григорьев, А. И. Григорьева ; Арктический государственный агротехнологический университет, Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова. – Якутск : Издательский дом СВФУ, 2022. – 80 с. – Библиогр.: 51–80 (170 назв.).

Рассмотрены основные мероприятия по увеличению объемов производства молока, особенности выращивания телок и кормления молочных коров, выращивание бычков симментальской породы, влияние белково-минеральной кормовой добавки на молочную продуктивность коров.

1924. Чирак А.М. Исторический очерк создания местных пород лошадей Западно-Сибирской равнины / А. М. Чирак // Аборигенные породы лошадей – национальное достояние России : сборник научных трудов IV Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (д. Морщининская, Архангельская область, 21–24 июня 2022 г.). – С. 277–283. – CD-ROM. – Библиогр.: с. 282–283 (14 назв.).

1925. Чхенкели В.А. Сальмонеллез как биологический фактор в экотехсистеме и его профилактика с использованием ветеринарного препарата "Траметин" / В. А. Чхенкели, А. В. Уланская ; Иркутский государственный университет. – Иркутск : Издательство ИГУ, 2022. – 107 с. – Библиогр.: с. 93–107.

Сравнительный анализ заболеваемости крупного рогатого скота респираторными и желудочно-кишечными болезнями в Иркутской области, с. 45–61.

1926. Эпизоотическая ситуация по бруцеллезу животных в Российской Федерации (обзор) / О. И. Захарова, О. А. Бурова, И. В. Яшин, А. А. Блохин // Аграрная наука Евро-Северо-Востока. – 2023. – Т. 24, № 1. – С. 20–29. – DOI: <https://doi.org/10.30766/2072-9081.2023.24.1.20-29>. – Библиогр.: с. 26–29 (45 назв.).

Эпизоотическая ситуация по бруцеллезу в Российской Арктике, с. 24–26.

См. также № 452, 477, 504, 511, 514, 564, 571, 593, 1370, 1542, 1552, 1810

Охотничье-промысловое и рыбное хозяйство

1927. Беленюк Д.Н. Регулирование численности волка на территории Красноярского края в 2021 году / Д. Н. Беленюк, Н. Н. Беленюк // Ресурсы дичи и рыбы: использование и воспроизводство : материалы II Всероссийской (Национальной) научно-практической конференции (26 ноября 2021 г.). – Красноярск, 2021. – С. 21–25. – Библиогр.: с. 25 (6 назв.).

1928. Григорьева Н.Н. Технология охоты на водоплавающую дичь в Вилюйском улусе Якутии / Н. Н. Григорьева, Н. Н. Струкин // Инновации в природообустройстве и защите в чрезвычайных ситуациях : материалы IX Международной научно-практической конференции. – Саратов : Амирит, 2022. – С. 117–121. – Библиогр.: с. 121 (6 назв.).

1929. Динамика индексов состояния запаса синего краба в западной части Берингова моря в 2005–2021 гг. / С. И. Моисеев, Д. О. Сологуб, А. Г. Слизкин, А. В. Лысенко // Труды ВНИРО. – 2022. – Т. 187. – С. 18–32. – DOI: <https://doi.org/10.36038/2307-3497-2022-187-18-32>. – Библиогр.: с. 30–31.

1930. Дуленин А.А. Отработка инструментальных методов учета площади нерестилищ сельди в Охотском море / А. А. Дуленин, В. В. Свиридов // Вопросы рыболовства. – 2022. – Т. 23, № 2. – С. 216–231. – DOI: <https://doi.org/10.36038/0234-2774-2022-23-2-216-231>. – Библиогр.: с. 229–230.

1931. Золотов А.О. Анализ современной динамики запасов и промысла палтусов в северо-западной части Берингова моря / А. О. Золотов, О. А. Мазникова, А. Ю. Дубинина // Труды ВНИРО. – 2022. – Т. 190. – С. 36–61. – DOI: <https://doi.org/10.36038/2307-3497-2022-190-36-61>. – Библиогр.: с. 60.

1932. Использование малых беспилотных летательных аппаратов (БПЛА) при учете нерестилищ тихоокеанской сельди *Clupea pallasii* в Ольской лагуне Тауйской губы Охотского моря / Е. А. Метелев, А. А. Смирнов, А. М. Панфилов [и др.] // Рыбное хозяйство. – 2023. – № 1. – С. 51–54. – DOI: <https://doi.org/10.37663/0131-6184-2023-1-51-54>. – Библиогр.: с. 54 (16 назв.).

1933. Курбанов Ю.К. Промысел, биологическое состояние и запасы корфарагинской сельди в современный период / Ю. К. Курбанов, А. И. Варкентин // Вопросы рыболовства. – 2022. – Т. 23, № 2. – С. 122–142. – DOI: <https://doi.org/10.36038/0234-2774-2022-23-2-122-142>. – Библиогр.: с. 139–141.

1934. Лисиенко С.В. Исследование состояния освоения кальмара командорского в двух промысловых зонах / С. В. Лисиенко, Н. С. Иванко, А. С. Машкова // Научно-практические вопросы регулирования рыболовства: материалы Международной научно-технической конференции (Владивосток, 20–21 мая 2021 г.). – Владивосток: Дальрыбвтуз, 2021. – С. 30–35. – Библиогр.: с. 35 (4 назв.).

Анализ освоения промыслового объекта – кальмара командорского в Северо-Курильской и Западно-Беринговоморской зонах за период с 2015 по 2019 гг.

1935. Макоедов А.Н. Тихоокеанские лососи российского происхождения: на какие уловы рассчитывать? / А. Н. Макоедов, А. А. Макоедов // Известия ТИПРО. – 2023. – Т. 203, вып. 1. – С. 46–57. – DOI: <https://doi.org/10.26428/1606-9919-2023-203-46-57>. – Библиогр.: с. 56.

1936. Окрестина Н.Ф. Разработка технологии использования комбикормов с привлекательными вкусовыми добавками из отходов сырья гидробионтов в условиях лососевых рыбоводных заводов на Камчатке / Н. Ф. Окрестина, О. М. Исаева // Состояние и пути развития аквакультуры в Российской Федерации: сборник материалов VII Национальной научно-практической конференции (Петропавловск-Камчатский, 5–8 октября 2022 г.). – Саратов: Амирит, 2022. – С. 130–135. – Библиогр.: с. 134–135 (8 назв.).

1937. Панфилов А.М. Промысел, динамика запаса и основные биологические показатели нерестовой охотской сельди на современном этапе / А. М. Панфилов, А. А. Смирнов // Вопросы рыболовства. – 2022. – Т. 23, № 2. – С. 108–121. – DOI: <https://doi.org/10.36038/0234-2774-2022-23-2-108-121>. – Библиогр.: с. 119–120.

1938. Пронюк А.А. Особенности отечественного промысла мойвы *Mallotus villosus* Баренцева моря в 2018 и 2022 гг. / А. А. Пронюк // Вопросы рыболовства. – 2023. – Т. 24, № 1. – С. 143–153. – DOI:

<https://doi.org/10.36038/0234-2774-2023-24-1-143-153>. – Библиогр.: с. 152–153.

1939. Тарасова О.В. Арктическое рыбоводство: поиск и оценка мультипликативных эффектов / О. В. Тарасова, С. М. Русяев // Актуальные вопросы экономики и социологии : сборник статей по материалам XVII Осенней конференции молодых ученых в Новосибирском академгородке. – Новосибирск : ИЭОПП СО РАН, 2021. – С. 85–87. – Библиогр.: с. 87. – URL: <http://lib.ieie.nsc.ru/docs/2021/YSC2021/2021-YoungScintConf.pdf>.

1940. Турушев А.А. ЗМУ не метод мониторинга, а инструмент давления на охотпользователей / А. Турушев // Охотник. – 2023. – № 1. – С. 12–15.

Итоги зимних маршрутных учетов охотничьих ресурсов (крупные млекопитающие) на двух участках общедоступных охотничьих угодий и на двух участках ООПТ регионального значения в Камчатском крае.

1941. Турушев А.А. ЗМУ, что это? Метод учета охотничьих ресурсов или инструмент давления на охотпользователей / А. А. Турушев // Вестник охотоведения. – 2022. – Т. 19, № 4. – С. 206–213. – Библиогр.: с. 213.

Об использовании метода зимнего учета для регистрации численности охотничьих ресурсов на территории Камчатки.

1942. Федорова П.Н. Биотехнические мероприятия в охотничьих угодьях Якутии / П. Н. Федорова, С. А. Попов, С. А. Бурнашев // Научно-образовательная среда как основа развития агропромышленного комплекса арктических территорий : материалы научно-практической конференции с международным участием, посвященной 70-летию доктора ветеринарных наук, профессора, заслуженного деятеля науки Республики Саха (Якутия) Павловой Александры Иннокентьевны (Якутск, 10 ноября 2020 г.). – Якутск : Дани-Алмас, 2021. – С. 170–175. – Библиогр.: с. 175 (9 назв.).

Рассмотрены основные биотехнические мероприятия, проводимые с целью сохранения и увеличения численности промысловых животных республики.

1943. Фролов С.Б. Состояние запасов и перспективы использования беломорской сельди / С. Б. Фролов, В. И. Зубов, М. А. Носов // Вопросы рыболовства. – 2022. – Т. 23, № 2. – С. 143–154. – DOI: <https://doi.org/10.36038/0234-2774-2022-23-2-143-154>. – Библиогр.: с. 153–154.

1944. Чумаков А.К. Особенности и перспективы развития ярусного рыболовного промысла в Баренцевом море / А. К. Чумаков, Е. М. Тихонова // Идеи и новации. – 2021. – Т. 9, № 4. – С. 65–72. – DOI: https://doi.org/10.48023/2411-7943_2021_9_4_65. – Библиогр.: с. 71 (14 назв.).

1945. Чупикова Е.С. Особенности разработки нормообразующих показателей верификации уловов тихоокеанских лососей / Е. С. Чупикова, Т. А. Саяпина, Е. В. Якуш // Рыбное хозяйство. – 2023. – № 1. – С. 38–43. – DOI: <https://doi.org/10.37663/0131-6184-2023-1-38-43>. – Библиогр.: с. 43 (12 назв.).

1946. Якимов А.В. Состояние проблемы нерационального использования водных биологических ресурсов в 2022 году на примере промысла минтая / А. В. Якимов // Вестник Российского университета дружбы народов. Серия: Экология и безопасность жизнедеятельности. – 2022. – Т. 30, № 4. – С. 620–628. – DOI: <https://doi.org/10.22363/2313-2310-2022-30-4-620-628>. – Библиогр.: с. 627 (9 назв.).

Материалы собраны в основных районах добычи минтая в северной части Охотского моря.

См. также № 142, 460, 483, 500, 515, 543, 545, 546, 568, 572, 573, 589, 592, 598, 759, 939, 1189, 1190, 1357, 1359, 1382

Медико-биологические и санитарно-гигиенические проблемы Севера

1947. Аверьянова И.В. Особенности углеводного обмена и функциональной активности поджелудочной железы в зависимости от уровня витамина D у жителей-северян / И. В. Аверьянова // Клиническая лабораторная диагностика. – 2023. – Т. 68, № 1. – С. 5–11. – DOI: <https://doi.org/10.51620/0869-2084-2023-68-1-5-11>. – Библиогр.: с. 9–10 (38 назв.).

Обследованы мужчины в возрасте от 25 до 75 лет, постоянно проживающих в Магаданской области из числа европеоидов.

1948. Аверьянова И.В. Сравнительный анализ основных характеристик физического развития молодых жителей из числа аборигенного населения, проживающих в различных субъектах Северо-Востока России / И. В. Аверьянова // Морфология. – 2022. – Т. 160, вып. 1. – С. 21–27. – DOI: <https://doi.org/10.17816/morph.106184>. – Библиогр.: с. 26 (18 назв.).

Исследовались юноши в возрасте от 17 до 21 года, проживающие в Магаданской области и Чукотском автономном округе.

1949. Адамов Д.С. Якутская ветвь игрек-хромосомы в составе гаплогруппы N-M2016 / Д. С. Адамов // Сибирское исследование. – 2022. – № 2. – С. 6–14 ; 29–36. – DOI: <https://doi.org/10.33384/26587270.2022.08.02.01r>. – Библиогр.: с. 12–14 (42 назв.). – Текст рус., англ.

Изучены образцы генетического материала мужчин и женщин якутов, эвенов, эвенков и бурят.

1950. Алексанин С.С. Комплексная оценка состояния здоровья и профилактика заболеваемости спасателей МЧС России, работающих в неблагоприятных условиях Арктики / С. С. Алексанин, В. Ю. Рыбников, М. В. Санников ; Всероссийский центр экстренной и радиационной медицины имени А. М. Никифорова. – Санкт-Петербург : Измайловский, 2022. – 156 с. – Библиогр.: с. 135–144 (112 назв.).

Результаты эпидемиологической оценки заболеваемости, состояния здоровья и профессиональной нагрузки спасателей, а также оценки метаболизма, гормонального, генетического, иммунного, биоэлементного статуса, микробиоты кишечника, функциональных и адаптационных резервов организма, психофизиологического и психологического статуса людей, работающих в неблагоприятных условиях Арктики.

1951. Анализ заболеваемости алкоголизмом и алкогольными психозами в Чукотском автономном округе / А. А. Ковшов, В. Н. Федоров, Н. А. Тихонова, Ю. А. Новикова // Развивая вековые традиции, обеспечивая "Санитарный щит" страны : сборник материалов XIII Всероссийского съезда гигиенистов, токсикологов и санитарных врачей с международным участием, посвященного 100-летию основания Государственной санитарно-эпидемиологической службы России (Москва, 26–28 октября 2022 г.). – Мытищи : Федеральный научный центр гигиены им. Ф. Ф. Эрисмана, 2022. – Т. 1. – С. 376–378. – Библиогр.: с. 378 (4 назв.).

1952. Анализ полиморфизма генов интерферона больших с HDV-инфекцией в Республике Саха (Якутия) / О. М. Заморщикова, С. С. Слепцова, Н. Р. Максимова [и др.] // Якутский медицинский журнал. – 2022. – № 4. – С. 12–16. – DOI: <https://doi.org/10.25789/YMJ.2022.80.03>. – Библиогр.: с. 15–16 (16 назв.).

Анализ частоты встречаемости полиморфизмов rs8105790 гена IFNL3, rs368234815 гена IFNL4, rs1831583 гена IFNA1 проведен среди этнической группы якутов, здоровых и больных хроническим вирусным гепатитом D, проживающих на территории республики.

1953. Анализ полиморфизма rs74797959 гена ADAMTS14 в якутской популяции / Т. М. Сивцева, А. Ю. Шатунов, М. Р. Кабилов [и др.] // Высокопроизводительное секвенирование в геномике : тезисы III Всероссийской конференции

(Новосибирск, 19–24 июня 2022 г.). – Новосибирск: Академиздат, 2022. – С. 108.

Проведен анализ распространенности данного варианта в якутской популяции среди здоровых и больных виллозным энцефаломиелитом для выявления связи с заболеванием.

1954. Артемьев И.А. Конгруэнтность трендов болезненности и заболеваемости при алкоголизме в Сибири и на Дальнем Востоке / И. А. Артемьев // Актуальные вопросы психиатрии и наркологии: сборник статей по материалам докладов XIX Юбилейной научно-практической конференции с международным участием, посвященная 40-летию НИИ психического здоровья и 130-летию кафедры психиатрии, наркологии и психотерапии ФГБОУ ВО "Сибирский государственный медицинский университет Минздрава России" (Томск, 27 октября 2022 г.). – Томск: Интегральный переплет, 2022. – Вып. 20. – С. 13–15.

1955. Ассоциация полиморфного варианта rs1800849 гена UCP3 с дефицитом и избытком массы тела в популяции якутов / А. А. Никанорова, Н. А. Барашков, В. Г. Пшенникова [и др.] // Якутский медицинский журнал. – 2022. – № 4. – С. 16–19. – DOI: <https://doi.org/10.25789/YMJ.2022.80.04>. – Библиогр.: с. 19 (24 назв.).

1956. Астафуров Е.С. Межпозвоночные грыжи, протрузии межпозвоночных дисков у жителей Заполярья. Особенности заболевания и его лечение в условиях Крайнего Севера / Е. С. Астафуров, Д. М. Беляков // Арктика и Дальний Восток: перспективы развития. – Казань: Бук, 2022. – С. 20–24.

1957. Астахова Т.Ю. Сравнительная характеристика показателей первичного гемостаза в разные периоды года у беременных северного региона / Т. Ю. Астахова, С. И. Еремеев, В. Г. Соловьев // Международный научно-исследовательский журнал. – 2023. – № 5. – С. 1–9. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2023.131.50>. – Библиогр.: с. 7–8 (24 назв.). – URL: <https://research-journal.org/archive/5-131-2023-may/10.23670/IRJ.2023.131.50>.

Исследованы беременные женщины Ханты-Мансийска.

1958. Бартош Т.П. Исследование психологических предпосылок формирования склонности к аддиктивному поведению у 15-летних подростков-северян / Т. П. Бартош, О. П. Бартош, М. В. Мычко // Вопросы наркологии. – 2022. – № 7/8. – С. 103–118. – DOI: https://doi.org/10.47877/0234-0623_2022_7-8_103. – Библиогр.: с. 113–115 (39 назв.).

Обследованы школьники – жители Магадана.

1959. Баянова Т.А. Влияние пандемии COVID-19 на структуру и уровень смертности / Т. А. Баянова, З. А. Зайкова, Н. А. Кравченко // Здоровье населения и среда обитания. – 2022. – Т. 30, № 12. – С. 17–23. – DOI: <https://doi.org/10.35627/2219-5238/2022-30-12-17-23>. – Библиогр.: с. 21–22 (25 назв.).

Анализ показателей и структуры смертности населения Иркутской области в сравнении с данными по Сибирскому федеральному округу и общероссийскими.

1960. Безменова И.Н. Выбор информативных генетических маркеров для оценки адаптационного потенциала жителей-северян (обзор) / И. Н. Безменова // Здоровье населения и среда обитания. – 2023. – Т. 31, № 1. – С. 7–12. – DOI: <https://doi.org/10.35627/2219-5238/2023-31-1-7-12>. – Библиогр.: с. 10–11 (40 назв.).

1961. Безменова И.Н. Оценка распространенности генов-кандидатов артериальной гипертензии в популяции пришлых жителей Северо-Востока России / И. Н. Безменова // Ульяновский медико-биологический журнал. – 2022. – № 4. – С. 109–119. – DOI: <https://doi.org/10.34014/2227-1848-2022-4-109-119>. – Библиогр.: с. 115–116 (32 назв.).

Обследованы практически здоровые неродственные мужчины, преимущественно европейцы, проживающие или рожденные на территории Магаданской области.

1962. Безменова И.Н. Региональные особенности распространенности полиморфизмов генов, вовлеченных в регуляцию артериального давления у жителей-северян Магаданской области / И. Н. Безменова // Профилактическая и клиническая медицина. – 2022. – № 4. – С. 89–94. – DOI: https://doi.org/10.47843/2074-9120_2022_4_89. – Библиогр.: с. 92–93 (16 назв.).

1963. Белик О.С. Сравнительная оценка содержания витаминов А, Е, С и D у мужского населения северного региона и их роль в риске развития инфекционной патологии / О. С. Белик, В. И. Корчин, Е. А. Угорелова // Медицинская наука и образование Урала. – 2022. – Т. 23, № 4. – С. 42–48. – DOI: https://doi.org/10.36361/18148999_2022_23_4_42. – Библиогр.: с. 47–48 (28 назв.).

Обследовались мужчины репродуктивного возраста, проживающие более 5 лет в Ханты-Мансийском автономном округе.

1964. Белишева Н.К. Благополучие жителей Арктики и местностей, приравненных к районам Крайнего Севера: вклад репродуктивного здоровья и качества окружающей среды / Н. К. Белишева // Благополучие народа саами. Ценность репродуктивного здоровья и качества окружающей среды: материалы Международного семинара (Апатиты, 17–18 февраля 2022 г.). – Апатиты: Издательство Кольского научного центра, 2022. – С. 38–48. – Текст рус., англ.

Результаты территориального сравнительного анализа заболеваемости населения региона болезнями, характеризующими качество окружающей среды и его репродуктивного здоровья.

1965. Белишева Н.К. Физиологический статус девушек репродуктивного возраста в условиях техногенного воздействия на Кольском Севере / Н. К. Белишева, А. А. Мартынова, А. В. Коровкина // Экология человека. – 2022. – Т. 29, № 12. – С. 889–900. – DOI: <https://doi.org/10.17816/humeco109941>. – Библиогр.: с. 897–898 (30 назв.).

1966. Белковые маркеры негативных эффектов у детей в условиях воздействия естественного холода / Н. В. Зайцева, М. А. Землянова, Ю. В. Кольдибекова [и др.] // Якутский медицинский журнал. – 2023. – № 1. – С. 83–87. – DOI: <https://doi.org/10.25789/YMJ.2023.81.21>. – Библиогр.: с. 86–87 (27 назв.).

Результаты протеомных исследований плазмы крови у детей, проживающих в районах Крайнего Севера и в условиях континентального климата.

1967. Биохимические показатели крови населения в зоне повышенной естественной радиоактивности / Л. Д. Олесова, А. И. Яковлева, Е. Д. Охлопкова [и др.] // Якутский медицинский журнал. – 2022. – № 4. – С. 59–65. – DOI: <https://doi.org/10.25789/YMJ.2022.80.16>. – Библиогр.: с. 64–65 (16 назв.).

Обследовано взрослое население городов Алдан и Томмот (Якутия).

1968. Борисова Д.С. К вопросу оценки риска нарушений репродуктивного здоровья у работающих на открытой территории в холодных климатических районах РФ / Д. С. Борисова, В. П. Чащин // Развивая вековые традиции, обеспечивая "Санитарный щит" страны: сборник материалов XIII Всероссийского съезда гигиенистов, токсикологов и санитарных врачей с международным участием, посвященного 100-летию основания Государственной санитарно-эпидемиологической службы России (Москва, 26–28 октября 2022 г.). – Мытищи: Федеральный научный центр гигиены им. Ф.Ф. Эрисмана, 2022. – Т. 1. – С. 124–126. – Библиогр.: с. 126 (14 назв.).

1969. Видовой спектр неполиомиелитных энтеровирусов в ХМАО-Югре в допандемический и пандемический периоды / Е. А. Даньшина, А. Ю. Миронов, Т. Г. Суранова, А. В. Куяров // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2022. – Т. 27, вып. 4. – С. 217–225. – DOI: <https://doi.org/10.17816/EID112440>. – Библиогр.: с. 224 (11 назв.).

О динамике заболеваемости эндемичными энтеровирусными инфекциями в округе в 2013–2022 гг.

1970. Влияние ВИЧ-инфекции и туберкулеза на ожидаемую продолжительность жизни в регионах Сибирского федерального округа / Л. И. Левахина, А. И. Блох, О. А. Пасечник [и др.] // Фундаментальная и клиническая медицина. – 2022. – Т. 7, № 4. – С. 63–71. – DOI: <https://doi.org/10.23946/2500-0764-2022-7-4-63-71>. – Библиогр.: с. 70 (15 назв.).

1971. Влияние пандемии COVID-19 на показатели заболеваемости злокачественными опухолями, подлежащими скринингу в рамках диспансеризации (популяционное исследование) / Л. Е. Валькова, А. А. Дяченко, В. М. Мерабишвили [и др.] // Сибирский онкологический журнал. – 2022. – Т. 21, № 6. – С. 7–16. – DOI: <https://doi.org/10.21294/1814-4861-2022-21-6-7-16>. – Библиогр.: с. 14–15 (35 назв.).

Дана оценка динамики показателей заболеваемости раком ободочной, прямой кишки, легкого, молочной железы, шейки, тела матки, яичников, предстательной железы и почки в периоды 2018–2019 и 2020–2021 гг. в Архангельской области.

1972. Возрастные особенности организма жителей Крайнего Севера на основе построения матриц функционального состояния / И. В. Аверьянова, Е. А. Луговая, С. И. Вдовенко, Ю. В. Барбарук // Экология человека. – 2023. – Т. 30, № 1. – С. 41–53. – DOI: <https://doi.org/10.17816/humeco111891>. – Библиогр.: с. 50–51 (41 назв.).

Оценка медико-физиологических и социальных факторов, определяющих уровень функционального состояния организма жителей Магаданской области различных возрастных групп.

1973. Воробьева Н.А. Генетические предикторы оксидативного стресса у коренного этноса Арктики / Н. А. Воробьева, А. И. Воробьева, А. С. Воронцова // Экология человека. – 2022. – Т. 29, № 11. – С. 793–806. – DOI: <https://doi.org/10.17816/humeco109591>. – Библиогр.: с. 804–805 (23 назв.).

Результаты анализа распространенности полиморфизма генов, детерминирующих оксидативный стресс, в выборке ненецкого этноса острова Вайгач Ненецкого автономного округа и сравнение результатов с другими этносами.

1974. Выявление детей, малых к сроку гестации, на основе международных стандартов и данных регистра родов на северо-западе России / А. А. Усынина, В. А. Постоев, А. М. Гржибовский, J. Q. Odland // Благосостояние народа саами. Ценность репродуктивного здоровья и качества окружающей среды : материалы Международного семинара (Апатиты, 17–18 февраля 2022 г.). – Апатиты : Издательство Колдского научного центра, 2022. – С. 119–121. – Текст рус., англ.

Использованы данные антропометрии доношенных живорожденных детей обоих полов, не имеющих аномалий (Архангельская область).

1975. Галиуллина Л.А. Особенности течения беременности, родов и послеродового периода при бессимптомной бактериурии у женщин коренных народов Крайнего Севера : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук : специальность 3.1.4 "Акушерство и гинекология" / Л. А. Галиуллина ; Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова. – Санкт-Петербург, 2023. – 22 с.

1976. Генетическое разнообразие изолятов вирусных гепатитов В и D, циркулирующих на территории Республики Саха (Якутия) / К. А. Свирин, М. Ю. Карташов, Е. И. Кривошеина [и др.] // Материалы XII съезда Всероссийского научно-практического общества эпидемиологов, микробиологов и паразитологов (Москва, 26–28 октября 2022 г.). – Москва : ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора, 2022. – С. 481–482.

1977. Гидрохимические факторы и злокачественные новообразования органов мочевыделительной системы у жителей Приленской зоны Якутии / П. М. Иванов, А. Ф. Абрамов, А. С. Гольдерова [и др.] // Якутский медицинский журнал. – 2022. – № 4. – С. 56–59. – DOI: <https://doi.org/10.25789/YMJ.2022.80.15>. – Библиогр.: с. 59 (12 назв.).

Оценена взаимосвязь заболеваемости злокачественными новообразованиями органов мочевыделительной системы с загрязняющими водную среду гидрохимическими факторами.

1978. Глушкова Л.И. Эпидемиология клещевых вирусных инфекций в Республике Коми / Л. И. Глушкова, И. В. Корабельников, Ю. И. Егорова // Материалы XII съезда Всероссийского научно-практического общества эпидемиологов, микробиологов и паразитологов (Москва, 26–28 октября 2022 г.). – Москва : ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора, 2022. – С. 349–350.

1979. Гоголашвили Н.Г. Частота нарушений ритма сердца по данным суточного мониторирования ЭКГ у женщин мигрантов Крайнего Севера с артериальной гипертензией пожилого возраста / Н. Г. Гоголашвили, Р. А. Яскевич // Клиническая геронтология. – 2022. – Т. 28, № 9/10. – С. 14.

Обследованы женщины в возрасте 65–79 лет, ранее проживавшие в Норильске и переехавшие на постоянное место жительства в Красноярск.

1980. Горбатова М.А. Распространенность алиментарных факторов риска и их связь с воспалительными заболеваниями пародонта у 12-летних детей Архангельской области / М. А. Горбатова, П. А. Починкова, А. М. Гржибовский // Вопросы питания. – 2023. – Т. 92. № 1. – С. 63–73. – DOI: <https://doi.org/10.33029/0042-8833-2023-92-1-63-73>. – Библиогр.: с. 72–73 (24 назв.).

1981. Гурьева А.Б. Возрастные особенности соматометрических параметров мужчин Якутии по Heath-Carter / А. Б. Гурьева, В. А. Алексева, Т. В. Слепцова // Журнал анатомии и гистопатологии. – 2022. – Т. 11, № 4. – С. 15–19. – DOI: <https://doi.org/10.18499/2225-7357-2022-11-4-15-19>. – Библиогр.: с. 19 (12 назв.).

Результаты обследования юношей (17–21 год) и мужчины второго периода зрелого возраста (36–60 лет) якутской национальности.

1982. Детерминанты матрицы функционального состояния организма жителей Крайнего Севера разного возраста / И. В. Аверьянова, Е. А. Луговая, С. И. Вдовенко, Ю. В. Барбарук // Благополучие народа саами. Ценность репродуктивного здоровья и качества окружающей среды : материалы Международного семинара (Апатиты, 17–18 февраля 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра, 2022. – С. 63–67. – Библиогр.: с. 67 (4 назв.).

Обследовались мужчины – жители Магадана (юноши, лица трудоспособного возраста и старше 60 лет), приехавшие или уроженцы (потомками приехавших) жителей региона.

1983. Динамика развития очага иксодового клещевого боррелиоза в Томской области на современном этапе / О. В. Воронкова, Е. Н. Ильинских, А. А. Рудиков [и др.] // Материалы XII съезда Всероссийского научно-практического общества эпидемиологов, микробиологов и паразитологов (Москва, 26–28 октября 2022 г.). – Москва : ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора, 2022. – С. 340–341.

1984. Добродеева Л.К. Межклеточные взаимодействия и уровень агрегации клеток крови в области воспаления у людей, проживающих на европейском севере России / Л. К. Добродеева, С. Н. Балашова, А. В. Самодова // Якутский медицинский журнал. – 2023. – № 1. – С. 87–91. – DOI: <https://doi.org/10.25789/YMJ.2023.81.22>. – Библиогр.: с. 90–91 (36 назв.).

1985. Довбий И.П. Здоровье населения региона в координатах целей устойчивого развития / И. П. Довбий, А. Н. Дегтеренко // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Экономика и менеджмент. – 2022. – Т. 16, № 4. – С. 42–53. – DOI: <https://doi.org/10.14529/em220405>. – Библиогр.: с. 52 (13 назв.).

Приведены данные по Уральскому федеральному округу.

1986. Дрогобужская С.В. Качество окружающей среды Кольского региона и ее влияние на элементный статус человека / С. В. Дрогобужская //

Благосостояние народа саами. Ценность репродуктивного здоровья и качества окружающей среды : материалы Международного семинара (Апатиты, 17–18 февраля 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра, 2022. – С. 125–126.

1987. Дударев А.А. Пищевая экспозиция к стойким токсичным веществам и распространенность сахарного диабета среди кольских саами / А. А. Дударев, Л. В. Талыкова // Благосостояние народа саами. Ценность репродуктивного здоровья и качества окружающей среды : материалы Международного семинара (Апатиты, 17–18 февраля 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра, 2022. – С. 87–91. – Библиогр.: с. 91 (3 назв.).

1988. Дьякович М.П. Социальное благополучие ненцев подростков Ямальского района: оценка связанного со здоровьем качества жизни и самооценки здоровья / М. П. Дьякович // Благосостояние народа саами. Ценность репродуктивного здоровья и качества окружающей среды : материалы Международного семинара (Апатиты, 17–18 февраля 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра, 2022. – С. 51–53.

1989. Ефимова Н.В. Техногенное загрязнение соединениями фтора и риск здоровью населения / Н. В. Ефимова, М. Ф. Савченков // Благосостояние народа саами. Ценность репродуктивного здоровья и качества окружающей среды : материалы Международного семинара (Апатиты, 17–18 февраля 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра, 2022. – С. 127–129.

Дана оценка риска для здоровья населения городов Братск и Шелехов, проживающего в зоне влияния фторсодержащих выбросов.

1990. Заболеваемость лиц организованного коллектива в Арктике / Р. С. Рахманов, Е. С. Богомолова, Д. А. Нарудинов, С. А. Разгулин // Гигиена и санитария. – 2023. – Т. 102, № 1. – С. 82–87. – DOI: <https://doi.org/10.47470/0016-9900-2023-102-1-82-87>. – Библиогр.: с. 87 (32 назв.).

С использованием данных о температуре, скорости ветра, относительной влажности воздуха на острове Диксон и мысе Челюскин (Красноярский край) за 2009–2019 гг. рассчитаны индексы UTCI (Универсальный индекс теплового комфорта).

1991. Идентичные по происхождению блоки в геномах коренного населения Сибири демонстрируют генетические связи между популяциями / Н. А. Колесников, В. Н. Харьков, К. В. Вагайцева [и др.] // Вавиловский журнал генетики и селекции. – 2023. – Т. 27, № 1. – С. 55–62. – DOI: <https://doi.org/10.18699/VJGB-23-08>. – Библиогр.: с. 61–62.

1992. Избыточная смертность в период пандемии COVID-19 (2020–2021 гг.) в Республике Саха (Якутия) / Т. М. Климова, А. А. Кузьмина, Л. К. Туркебаева, И. Ш. Малогулова // Якутский медицинский журнал. – 2022. – № 4. – С. 71–74. – DOI: <https://doi.org/10.25789/YMJ.2022.80.19>. – Библиогр.: с. 74 (9 назв.).

1993. Иммунный гомеостаз у спортсменов в условиях Кольского Заполярья / А. А. Троценко, Ф. А. Щербина, Н. А. Каравацкая [и др.] // Международный научно-исследовательский журнал. – 2023. – № 4. – С. 1–5. – DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2023.130.55>. – Библиогр.: с. 4 (10 назв.). – URL: <https://research-journal.org/archive/4-130-2023-april/10.23670/IRJ.2023.130.55>.

1994. Индексная оценка морфотипа детей, проживающих на Тюменском Севере с учетом режима их двигательной активности // Университетская медицина Урала. – 2022. – Т. 8, № 3. – С. 51–53. – Библиогр.: с. 53 (14 назв.).

Обследовались малышки 11–18 лет, которые родились и выросли в природно-климатических и социально-экономических условиях Ханты-Мансийского автономного округа, в том числе представители коренного населения (ненцы, коми, ханты и селькупы).

1995. Интегральная оценка неспецифических реакций липопероксидации крови у девушек-подростков – представительниц сибирских этносов / М. А. Даренская, Л. В. Рычкова, С. И. Колесников [и др.] // Экология человека. – 2023. – Т. 30, № 1. – С. 29–39. – DOI: <https://doi.org/10.17816/humeco105586>. – Библиогр.: с. 36–37 (40 назв.).

В исследовании участвовали девушки одросткового возраста (бурятки, эвенки, тофаларки, русские), проживающих на территории Иркутской области.

1996. Использование беломорских водорослей в решении проблемы гиповитаминозов и микроэлементозов у населения Арктической зоны / И. И. Новикова, И. Г. Шевкун, М. Н. Бойко [и др.] // Развивая вековые традиции, обеспечивая "Санитарный щит" страны : сборник материалов XIII Всероссийского съезда гигиенистов, токсикологов и санитарных врачей с международным участием, посвященного 100-летию основания Государственной санитарно-эпидемиологической службы России (Москва, 26–28 октября 2022 г.). – Мытищи : Федеральный научный центр гигиены им. Ф.Ф. Эрисмана, 2022. – Т. 2. – С. 121–122. – Библиогр.: с. 122 (5 назв.).

1997. Карандашева В.О. Региональные нормативы антропометрических показателей физического развития детей и подростков г. Магадана. Сообщение 1 / В. О. Карандашева, А. Н. Лоскутова // Здоровье населения и среда обитания. – 2022. – Т. 30, № 12. – С. 30–36. – DOI: <https://doi.org/10.35627/2219-5238/2022-30-12-30-36>. – Библиогр.: с. 34–35 (23 назв.).

1998. Каспаров Э.В. Частота дислипемий у мужчин, бывших жителей Крайнего Севера пожилого возраста с артериальной гипертонией / Э. В. Каспаров, Р. А. Яскевич // Клиническая геронтология. – 2022. – Т. 28, № 9/10. – С. 23.

Обследованы мужчины в возрасте 65–79 лет, ранее проживавшие в Норильске и переехавшие на постоянное место жительства в Красноярск.

1999. Кашпанов М.Д. Взаимосвязь уровня витамина D и особенностей течения остеоартрита у пациентов, проживающих в условиях Арктического региона / М. Д. Кашпанов, В. В. Попов, И. А. Новикова // Врач. – 2022. – Т. 33, № 11. – С. 60–62. – DOI: <https://doi.org/10.29296/25877305-2022-11-11>. – Библиогр.: с. 62 (7 назв.).

2000. Кашпанов М.Д. Витамин D и остеоартрит у пациентов, проживающих в условиях Арктического региона / М. Д. Кашпанов // Бюлетень Северного государственного медицинского университета. – 2022. – № 2. – С. 20–21. – Библиогр.: с. 21 (4 назв.).

2001. Ким Л.Б. Взаимосвязь показателей липидного профиля и артериального давления у мужчин на европейском севере России / Л. Б. Ким, А. Н. Пуяткина // Якутский медицинский журнал. – 2023. – № 1. – С. 96–100. – DOI: <https://doi.org/10.25789/YMJ.2023.81.24>. – Библиогр.: с. 99–100 (22 назв.).

2002. Клокотова Е.А. Особенности функционирования респираторной системы у юношей из разных регионов России / Е. А. Клокотова, В. Н. Пушкина // Модели инновационных решений повышения конкурентоспособности отечественной науки : сборник статей Всероссийской научно-практической конференции (Оренбург, 28 октября 2022 г.). – Уфа : Аэтерна, 2022. – С. 16–18. – Библиогр.: с. 18 (9 назв.).

Сравнительный анализ параметров внешнего дыхания у юношей, проживающих в условиях Европейского Севера и средней полосы России.

2003. Конышев В.Н. Обеспечение экологической безопасности человека: от прошлого к настоящему / В. Н. Конышев // Народонаселение Сибири и Дальнего Востока: проблемы сбережения и развития : материалы XIII Международной научной конференции "Байкальская встреча" (Улан-Удэ, 23–25 июня

2021 г.). – Улан-Удэ : Издательство Бурятского государственного университета, 2021. – С. 84–90. – DOI: <https://doi.org/10.18101/978-5-9793-1623-9-2021-1-284>. – Библиогр.: с. 89–90 (4 назв.).

О специфике экологической защищенности человека в условиях Сибири и Крайнего Севера, включая недостаточную развитость инфраструктуры жизнеобеспечения и развития регионов, низкую плотность населения, проблемы сохранения идентичности и традиционного уклада жизни коренных и малочисленных народов, суровые погодные условия, последствия изменения климата.

2004. Кошуба М.А. Особенности нейроиммуноэндокринного статуса младших школьников коренных малочисленных народов Севера / М. А. Кошуба, С. А. Петров // Медицинская наука и образование Урала. – 2022. – Т. 23, № 4. – С. 60–63. – DOI: https://doi.org/10.36361/18148999_2022_23_4_60. – Библиогр.: с. 62–63 (9 назв.).

Обследованы обучающиеся 1–4 классов средней общеобразовательной школы села Белоярск Приуральяского района Ямало-Ненецкого автономного округа.

2005. Латентная туберкулезная инфекция среди детей и взрослых в регионах с высокой распространенностью туберкулеза / И. Г. Фелькер, И. В. Павленок, Н. В. Ставицкая, Д. А. Кудлай // Туберкулез и болезни легких. – 2023. – Т. 101, № 1. – С. 34–40. – DOI: <https://doi.org/10.58838/2075-1230-2023-101-1-34-40>. – Библиогр.: с. 39–40 (9 назв.).

Оценка распространенности заболевания среди населения Сибирского и Дальневосточного федеральных округов.

2006. Литовченко О.Г. Факторы северных регионов и их влияние на здоровье человека (обзор литературы) / О. Г. Литовченко, Н. С. Литвинова, Л. Ю. Апкина // Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Экономика и право. – 2022. – № 12. – С. 191–196. – DOI: <https://doi.org/10.37882/2223-2974.2022.12.18>. – Библиогр.: с. 196 (27 назв.).

2007. Локальный очаг накопления митохондриальной формы потери слуха в Эвено-Бытантайском районе Якутии / В. Г. Пшенникова, Ф. М. Терютин, Г. П. Романов [и др.] // Якутский медицинский журнал. – 2022. – № 4. – С. 91–95. – DOI: <https://doi.org/10.25789/YMJ.2022.80.24>. – Библиогр.: с. 95 (25 назв.).

2008. Львова О.С. Исследование влияния стойких органических загрязнителей на здоровье жителей Сибири и Дальнего Востока / О. С. Львова // Организационные проблемы научной деятельности и правовая политика государства в сфере науки и ее реализации в Сибири : сборник статей Всероссийской междисциплинарной научной конференции (17 июня 2022 г.). – Москва : Издательство Московского гуманитарного университета, 2022. – С. 164–171. – Библиогр.: с. 171 (9 назв.).

2009. Малявская С.И. Гормонально-метаболические особенности пубертатного периода у подростков с ультразвуковыми признаками жирового гепатоза (на примере г. Архангельска) / С. И. Малявская, А. В. Лебедев, Г. Н. Кострова // Экология человека. – 2022. – Т. 29, № 11. – С. 807–815. – DOI: <https://doi.org/10.17816/humeco109055>. – Библиогр.: с. 813–814 (29 назв.).

2010. Масько Е.В. Биоэлектрическая активность головного мозга и церебральная гемодинамика лыжников призывного возраста в динамике сезонов года / Е. В. Масько, И. Г. Мосягин, И. М. Бойко // Морская медицина. – 2022. – Т. 8, № 4. – С. 72–77. – DOI: <https://doi.org/10.22328/2413-5747-2022-8-4-72-77>. – Библиогр.: с. 77 (4 назв.).

Изучено функционирование организма спортсмена в условиях Европейского Севера.

2011. Медико-демографическая ситуация в Республике Саха (Якутия) / Л. Н. Афанасьева, А. В. Алехнович, А. А. Калининская [и др.] // Якутский

медицинский журнал. – 2023. – № 1. – С. 51–54. – DOI: <https://doi.org/10.25789/YMJ.2023.81.13>. – Библиогр.: с. 53–54 (12 назв.).

2012. Местникова Е.Н. Клинико-генетические закономерности развития маскированной артериальной гипертензии у спортсменов в Республике Саха (Якутия) : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук : специальность 3.3.3 "Патологическая физиология" / Е. Н. Местникова ; Дальневосточный научный центр физиологии и патологии дыхания. – Благовещенск, 2023. – 27 с.

2013. Метаболическая адаптация студентов – коренных жителей Ямало-Немецкого автономного округа, обучающихся в вузах г. Тюмень / Т. Н. Василькова, Е. Г. Лукьянова, Е. А. Бабакин, С. В. Соловьева // Университетская медицина Урала. – 2022. – Т. 8, № 3. – С. 5–8. – Библиогр.: с. 7–8 (7 назв.).

2014. Микронутриентный статус женщин с нарушением репродуктивной функции в Северо-Западном регионе Российской Федерации / О. Н. Беспалова, Т. С. Жернакова, М. О. Шенгелия [и др.] // Акушерство и гинекология. – 2022. – № 10. – С. 93–102. – DOI: <https://doi.org/10.18565/aig.2022.10.93-102>. – Библиогр.: с. 101–102 (31 назв.).

2015. Миронова А.А. Динамика смертности населения Красноярского края от предотвратимых и излечимых причин / А. А. Миронова, А. Н. Наркевич // Экология человека. – 2022. – Т. 29, № 11. – С. 783–792. – DOI: <https://doi.org/10.17816/humeco109911>. – Библиогр.: с. 790–791 (30 назв.).

2016. Митько А.В. Приоритеты интеграции северных широт: охрана здоровья и обеспечение безопасности жизнедеятельности в Арктике / А. В. Митько, В. К. Сидоров // Neftgaz.Ru. – 2022. – № 11. – С. 66–68. – Библиогр.: с. 68 (4 назв.).

2017. Морозова Л.Р. Особенности показателей смертности взрослого населения и ожидаемой продолжительности жизни в северном приграничном регионе / Л. Р. Морозова // Креативная экономика. – 2022. – Т. 16, № 12. – С. 5193–5216. – DOI: <https://doi.org/10.18334/ce.16.12.116793>. – Библиогр.: с. 5210–5213 (34 назв.).

О медико-демографическом развитии Республики Карелия.

2018. Надточий И.С. Влияние климатогеографических особенностей Дальнего Востока на развитие патологий сердечно-сосудистой системы / И. С. Надточий, М. Д. Шахматова // Современные проблемы физической культуры и спорта : материалы XXV Всероссийской научно-практической конференции (26–27 ноября 2021 г.). – Хабаровск : ДВГАФК, 2021. – С. 140–143. – Библиогр.: с. 142–143 (4 назв.).

2019. Нарудинов Д.А. Климатогигиеническая оценка среды обитания работающих в Заполярье / Д. А. Нарудинов, Р. С. Рахманов, А. В. Истомин // Развивая вековые традиции, обеспечивая "Санитарный щит" страны : сборник материалов XIII Всероссийского съезда гигиенистов, токсикологов и санитарных врачей с международным участием, посвященного 100-летию основания Государственной санитарно-эпидемиологической службы России (Москва, 26–28 октября 2022 г.). – Мытищи : Федеральный научный центр гигиены им. Ф.Ф. Эрисмана, 2022. – Т. 2. – С. 112–113.

2020. Нейростероидные гормоны и психоэмоциональное состояние мужчин коренных жителей Якутии / Е. Д. Охлопкова, З. Н. Алексеева, Л. И. Константинова [и др.] // Якутский медицинский журнал. – 2022. – № 4. – С. 83–87. – DOI: <https://doi.org/10.25789/YMJ.2022.80.22>. – Библиогр.: с. 86–87 (25 назв.).

2021. Нелунова Т.И. Клинико-эпидемиологические аспекты врожденных пороков сердца у новорожденных в Республике Саха (Якутия) : автореферат

диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук : специальность 3.1.21 "Педиатрия" / Т. И. Нелунова ; Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет. – Санкт-Петербург, 2023. – 19 с.

Определена также роль экологического (проживание в промышленной зоне) и этнического (проживание в национальных наслеггах) факторов в формировании ВПС.

2022. Новая мутация в гене COL4A5 в якутской семье с синдромом альпорта / А. М. Чердонова, Н. А. Барашков, Ф. М. Терютин [и др.] // Якутский медицинский журнал. – 2022. – № 4. – С. 20–23. – DOI: <https://doi.org/10.25789/YMJ.2022.80.05>. – Библиогр.: с. 22–23 (20 назв.).

2023. Новиков А.П. Анализ наркологической ситуации в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре / А. П. Новиков, Р. В. Магдеев, С. А. Зырянов // Здравоохранение Югры: опыт и инновации. – 2022. – № 4. – С. 29–36. – Библиогр.: с. 36 (4 назв.).

2024. Носов А.Е. Структурно-функциональные особенности миокарда у жителей промышленного региона Крайнего Севера в условиях воздействия соединений никеля и мышьяка / А. Е. Носов, О. Ю. Устинова // Здравоохранение Российской Федерации. – 2022. – Т. 66, № 6. – С. 513–520. – DOI: <https://doi.org/10.47470/0044-197X-2022-66-6-513-520>. – Библиогр.: с. 519–520 (17 назв.).

2025. О гигиенических аспектах шума трансформаторов электрических подстанций 35/кВ на территории г. Магадана / Д. Ю. Боровиков, С. А. Корсунская, М. А. Зыков, П. Н. Чеботарев // Развивая вековые традиции, обеспечивая "Санитарный щит" страны : сборник материалов XIII Всероссийского съезда гигиенистов, токсикологов и санитарных врачей с международным участием, посвященного 100-летию основания Государственной санитарно-эпидемиологической службы России (Москва, 26–28 октября 2022 г.). – Мытищи : Федеральный научный центр гигиены им. Ф.Ф. Эрисмана, 2022. – Т. 1. – С. 129–132. – Библиогр.: с. 132 (7 назв.).

2026. Опыт разработки, создания и внедрения геоинформационного портала "Состояние санитарно-эпидемиологического благополучия населения Российской Арктики" / Р. В. Бузинов, В. Н. Федоров, Т. И. Носовской, А. А. Ковшов // Развивая вековые традиции, обеспечивая "Санитарный щит" страны : сборник материалов XIII Всероссийского съезда гигиенистов, токсикологов и санитарных врачей с международным участием, посвященного 100-летию основания Государственной санитарно-эпидемиологической службы России (Москва, 26–28 октября 2022 г.). – Мытищи : Федеральный научный центр гигиены им. Ф.Ф. Эрисмана, 2022. – Т. 1. – С. 135–137. – Библиогр.: с. 137 (4 назв.).

2027. Особенности иммунного статуса, геномный полиморфизм лимфоцитов и репродуктивное здоровье женщин саамов / Л. К. Добродеева, А. В. Самодова, С. Н. Балашова, К. О. Пашинская // Благополучие народа саами. Ценность репродуктивного здоровья и качества окружающей среды : материалы Международного семинара (Апатиты, 17–18 февраля 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра, 2022. – С. 83–86. – Библиогр.: с. 86 (4 назв.).

Исследован иммунный статус практически здоровых женщин саамов репродуктивного возраста (21–44 года) и их детей (от 3 до 16 лет), проживающих в Мурманской и Архангельской областях.

2028. Особенности клеточных и гуморальных иммунных реакций у жителей Европейского Севера и Арктики / Л. В. Губкина, А. В. Самодова, Л. К. Добродеева [и др.] // Якутский медицинский журнал. – 2022. – № 4. – С. 87–91. – DOI: <https://doi.org/10.25789/YMJ.2022.80.23>. – Библиогр.: с. 90–91 (21 назв.).

2029. Оценка влияния промышленного загрязнения атмосферного воздуха микрочастицами на здоровье населения Арктического региона (на примере Мурманской области) / В. В. Дядик, Н. В. Дядик, Е. М. Ключникова [и др.] ; Российская академия наук, Кольский научный центр, Институт экономики им. Г.П. Лузина, Северо-Западный научный центр гигиены и общественного здоровья. – Апатиты : Издательство ФИЦ КНЦ РАН, 2022. – 119 с. – Библиогр.: с. 106–111 (104 назв.). – DOI: [10.37614/978.5.91137.472.3](https://doi.org/10.37614/978.5.91137.472.3).

2030. Оценка возраста мутации с.1621C>Т р.(Gln541*) в гене FCO1, ответственном за развитие аутосомно-рецессивной врожденной катаракты, в популяции якутов / Т. В. Борисова, В. Г. Пшенникова, Ф. М. Терютин [и др.] // Якутский медицинский журнал. – 2022. – № 4. – С. 9–12. – DOI: <https://doi.org/10.25789/YMJ.2022.80.02>. – Библиогр.: с. 11–12 (22 назв.).

2031. Оценка иммунного статуса у мужчин субарктического и семиаридного регионов с помощью факторного анализа / М. С. Каббани, Л. С. Щеголева, О. Е. Филиппова [и др.] // Якутский медицинский журнал. – 2023. – № 1. – С. 116–119. – DOI: <https://doi.org/10.25789/YMJ.2023.81.28>. – Библиогр.: с. 119 (13 назв.).

Исследованы процессы фагоцитоза, дифференцировки лимфоцитов, лимфолиферации и апоптоза в периферической крови у мужчин 20–60 лет, проживающих в Архангельской области и Сирии.

2032. Оценка показателей физического развития и качества жизни студентов Северо-Восточного федерального университета им. М.К. Аммосова / С. П. Винокурова, Д. К. Гармаева, Л. И. Аржакова [и др.] // Журнал анатомии и гистопатологии. – 2022. – Т. 11, № 4. – С. 48–52. – DOI: <https://doi.org/10.18499/2225-7357-2022-11-4-48-52>. – Библиогр.: с. 51–52 (12 назв.).

В исследовании приняли участие студенты в возрасте 17–20 лет, монголоидной и европейской рас.

2033. Павлов Я.Н. Факторы риска репродуктивных потерь населения Магаданской области / Я. Н. Павлов, Н. В. Саввина // Бюллетень Национального научно-исследовательского института общественного здоровья им. Н. А. Семашко. – 2023. – № 1. – С. 29–34. – DOI: <https://doi.org/10.25742/NRIPH.2023.01.005>. – Библиогр.: с. 34 (7 назв.).

2034. Петрова П.Г. Микроэлементный статус жителей Вилюйского региона / П. Г. Петрова, Н. В. Борисова // Природные ресурсы Арктики и Субарктики. – 2022. – Т. 27, № 4. – С. 600–609. – DOI: <https://doi.org/10.31242/2618-9712-2022-27-4-600-609>. – Библиогр.: с. 606–608 (26 назв.).

Исследован микроэлементный статус в биосредах (волосы, кровь) жителей Республики Саха (Якутия), проживающих в бассейнах рек Вилюй и Марха, являющихся зонами потенциального риска по промышленному загрязнению окружающей среды отходами добывающих и горно-обогатительных предприятий.

2035. Плужник М.С. Душевное и социальное благополучие в системе управления рисками здоровья работников в условиях Крайнего Севера / М. С. Плужник, С. М. Кузнецов, В. А. Майдан // Развивая вековые традиции, обеспечивая "Санитарный щит" страны : сборник материалов XIII Всероссийского съезда гигиенистов, токсикологов и санитарных врачей с международным участием, посвященного 100-летию основания Государственной санитарно-эпидемиологической службы России (Москва, 26–28 октября 2022 г.). – Мытищи : Федеральный научный центр гигиены им. Ф.Ф. Эрисмана, 2022. – Т. 2. – С. 161–166. – Библиогр.: с. 166 (4 назв.).

Анализ и систематизация научных данных о влиянии социальных факторов на здоровье человека.

2036. Полякова Е.М. Индивидуальные особенности терморегуляции у работников нефтедобывающего производства в охлаждающих метеорологических условиях / Е. М. Полякова, А. В. Мельцер, С. А. Сюрин // Гигиена и санитария. – 2022. – Т. 101, № 12. – С. 1521–1527. – DOI: <https://doi.org/10.47470/0016-9900-2022-101-12-1521-1527>. – Библиогр.: с. 1526 (27 назв.).

Исследования проведены на одном из предприятий нефтяной промышленности в Западной Сибири у рабочих, осуществляющих технологические операции на открытых участках в холодный период года.

2037. Пономарев В.В. Влияние дефицита солнечного света на уровень тревожности пришлого населения в Арктике / В. В. Пономарев // Научный вестник Ямало-Ненецкого автономного округа. – 2022. – № 4. – С. 108–119. – DOI: <https://doi.org/10.26110/ARCTIC.2022.117.4.006>. – Библиогр.: с. 117–118 (13 назв.).

2038. Попов В.П. Природные очаги туляремии в Архангельской области / В. П. Попов // Материалы XII съезда Всероссийского научно-практического общества эпидемиологов, микробиологов и паразитологов (Москва, 26–28 октября 2022 г.). – Москва: ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора, 2022. – С. 461–462.

2039. Попова Л.А. Особенности самосохранительного поведения разных реальных поколений россиян / Л. А. Попова // Сбережение населения России: здоровье, занятость, уровень и качество жизни: материалы Международной научно-практической конференции V Римашевские чтения (Москва, 29 марта 2022 г.). – Москва: ФНИСЦ РАН, 2022. – С. 169–173. – DOI: <https://doi.org/10.19181/konf.978-5-89697-399-7.2022.31>. – Библиогр.: с. 173 (5 назв.).

Результаты социологического обследования "Здоровье и качество жизни населения", проведенного в Республике Коми.

2040. Потяев П.Ю. Педагогические пути преодоления "синдрома полярного напряжения" у военнослужащих в Арктической зоне / П. Потяев, Е. Федак, В. Мушланов // Морской сборник. – 2023. – № 1. – С. 67–72. – Библиогр.: с. 71–72 (23 назв.).

2041. Потяев П.Ю. Формирование устойчивости у военнослужащих к негативному информационно-психологическому воздействию в период полярного напряжения в Арктике / П. Ю. Потяев, Л. В. Хугаева // Военный академический журнал. – 2022. – № 4. – С. 17–22. – Библиогр.: с. 21–22 (26 назв.).

2042. Разнообразие физического статуса современной популяции детей, проживающих в Среднем Приобье / Т. В. Чирятьева, П. Г. Койносов, Н. Ю. Путина [и др.] // Медицинская наука и образование Урала. – 2022. – Т. 23, № 4. – С. 121–126. – DOI: https://doi.org/10.36361/18148999_2022_23_4_121. – Библиогр.: с. 126 (17 назв.).

Обследованы дети в возрасте 8–10 лет, относящиеся к различным этническим группам коренного (ханты, ненцы) и пришлого населения в Ханты-Мансийском автономном округе.

2043. Распространенность хронической обструктивной болезни легких и факторов риска ее развития в Санкт-Петербурге и Архангельске (по данным исследования РЕСПЕКТ) / Е. А. Андреева, М. А. Похазникова, В. В. Попов, О. Ю. Кузнецова // Российский семейный врач. – 2022. – Т. 26, вып. 4. – С. 17–24. – DOI: <https://doi.org/10.17816/RFD112584>. – Библиогр.: с. 22–23 (15 назв.).

2044. Растокина Т.Н. Прогнозные модели артериального давления у лиц, страдающих артериальной гипертензией, ассоциированной с температурой атмосферного воздуха / Т. Н. Растокина, Т. Н. Унгурияну // Развивая вековые традиции, обеспечивая "Санитарный щит" страны: сборник материалов

XIII Всероссийского съезда гигиенистов, токсикологов и санитарных врачей с международным участием, посвященного 100-летию основания Государственной санитарно-эпидемиологической службы России (Москва, 26–28 октября 2022 г.). – Мытищи : Федеральный научный центр гигиены им. Ф.Ф. Эрисмана, 2022. – Т. 2. – С. 198–201. – Библиогр.: с. 201 (9 назв.).

Использованы данные исследования "Узнай свое сердце" взрослого населения в возрасте 35–69 лет, проведенного в Архангельске в 2015–2017 гг.

2045. Ревич Б.А. Качество атмосферного воздуха и здоровье жителей Норильска: динамика ситуации за 20 лет / Б. А. Ревич, Т. А. Харькова // Проблемы анализа риска. – 2023. – Т. 20, № 1. – С. 14–25. – DOI: <https://doi.org/10.32686/1812-5220-2023-20-1-14-25>. – Библиогр.: с. 23–25 (22 назв.).

2046. Редкий случай кожной формы мастоцитоза у ребенка саха / О. Н. Иванова, С. А. Евсеева, И. С. Иванова, Т. Е. Бурцева // Якутский медицинский журнал. – 2023. – № 1. – С. 129–130. – DOI: <https://doi.org/10.25789/YMJ.2023.81.32>. – Библиогр.: с. 130 (6 назв.).

2047. Роль полиморфных вариантов генов FADS в адаптации к условиям Севера и развитии метаболических нарушений / Т. М. Сивцева, Т. М. Климова, Р. Н. Захарова [и др.] // Якутский медицинский журнал. – 2023. – № 1. – С. 106–112. – DOI: <https://doi.org/10.25789/YMJ.2023.81.26>. – Библиогр.: с. 110–112 (50 назв.).

Сравнительный анализ распространенности наиболее значимых для циркумполярных этносов полиморфных вариантов rs7115739, rs174570 генов FADS 2–3 у различных этнических групп, в том числе инуитов и якутов.

2048. Роль социальных факторов в формировании врожденных пороков сердца у детей в Республике Саха (Якутия) / М. С. Саввина, Т. И. Нелунова, Т. Е. Бурцева [и др.] // Якутский медицинский журнал. – 2023. – № 1. – С. 112–116. – DOI: <https://doi.org/10.25789/YMJ.2023.81.27>. – Библиогр.: с. 115–116 (14 назв.).

2049. Рубис Л.В. Сравнительная характеристика заболеваемости туляремией в Карелии и Финляндии / Л. В. Рубис // Материалы XII съезда Всероссийского научно-практического общества эпидемиологов, микробиологов и паразитологов (Москва, 26–28 октября 2022 г.). – Москва : ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора, 2022. – С. 472–473.

2050. Рябая И.Н. Особенности фибрилляции предсердий у пациентов с ожирением в условиях Крайнего Севера / И. Н. Рябая // Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Естественные и технические науки. – 2022. – № 9. – С. 230–236. – DOI: <https://doi.org/10.37882/2223-2966.2022.09.30>. – Библиогр.: с. 235–236 (19 назв.).

2051. Рябова М.А. Показатели психофизиологического состояния и когнитивных функций у жителей-северян пожилого возраста / М. А. Рябова // Приложение Международного научного журнала "Вестник психофизиологии". – 2022. – № 4. – С. 99–102. – DOI: <https://doi.org/10.34985/o6320-0588-8573-y>. – Библиогр.: с. 102 (4 назв.).

Результаты исследования мужчин и женщин пожилого возраста, проживающих в Магаданской области.

2052. Сапега Е.Ю. Эпидемиологические особенности энтеровирусного менингита в субъектах Дальневосточного и Сибирского федеральных округов / Е. Ю. Сапега, Л. В. Бутакова, О. Е. Троценко // Материалы XII съезда Всероссийского научно-практического общества эпидемиологов, микробиологов и паразитологов (Москва, 26–28 октября 2022 г.). – Москва : ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора, 2022. – С. 479–480.

2053. Своеобразие субэтнических групп ненцев по генетическим детерминантам метаболизма сахарозы, трегалозы и лактозы / А. И. Козлов, М. Б. Лавряшина, Г. Г. Вершубская, Е. В. Балановская // Вестник Московского университета. Серия 23, Антропология. – 2022. – № 3. – С. 63–71. – DOI: <https://doi.org/10.32521/2074-8132.2022.3.063-071>. – Библиогр.: с. 89.

Обследованы ненцы четырех субэтнических групп (лесной, гыданской, ямальской и тундровой европейской) Западной Сибири и Европейской Арктики.

2054. Связь генофонда хантов с народами Западной Сибири, Предуралья и Алтая-Саян по данным о полиморфизме аутосомных локусов и Y-хромосомы / В. Н. Харьков, Н. А. Колесников, Л. В. Валихова [и др.] // Вавиловский журнал генетики и селекции. – 2023. – Т. 27, № 1. – С. 46–54. – DOI: <https://doi.org/10.18699/VJGB-23-07>. – Библиогр.: с. 54.

2055. Связь полиморфизмов генов HTR2A и 5-HTT с курением у якутов / Н. И. Павлова, А. А. Бочуров, А. В. Крылов, В. А. Алексеев // Якутский медицинский журнал. – 2022. – № 4. – С. 40–43. – DOI: <https://doi.org/10.25789/YMJ.2022.80.11>. – Библиогр.: с. 43 (20 назв.).

2056. Сезонные трансформации показателей эндокринной регуляции обмена веществ, кислородтранспортной системы крови и физической работоспособности спортсменов-лыжников г. Ханты-Мансийска / А. П. Койносов, А. В. Рутковский, А. Е. Губина [и др.] // Научный медицинский вестник Югры. – 2022. – № 4. – С. 24–32. – DOI: <https://doi.org/10.25017/2306-1367-2022-34-4-24-32>. – Библиогр.: с. 32 (9 назв.).

2057. Система здравоохранения и медико-демографические показатели в арктических районах Республики Саха (Якутия) / Т. Е. Бурцева, Н. М. Гоголев, С. С. Слепцова [и др.] // Благополучие народа саами. Ценность репродуктивного здоровья и качества окружающей среды : материалы Международного семинара (Апатиты, 17–18 февраля 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра, 2022. – С. 49–50.

2058. Скрининг злокачественных новообразований у населения Республики Саха (Якутия) / Л. Н. Афанасьева, Т. М. Климова, О. Ю. Александрова [и др.] // Якутский медицинский журнал. – 2022. – № 4. – С. 48–51. – DOI: <https://doi.org/10.25789/YMJ.2022.80.13>. – Библиогр.: с. 51 (10 назв.).

2059. Современная ситуация по мониторингу очагов туляремии на территории Камчатского края / А. Ю. Смирнов, Я. Н. Господарик, Е. И. Кормич [и др.] // Развивая вековые традиции, обеспечивая "Санитарный щит" страны : сборник материалов XIII Всероссийского съезда гигиенистов, токсикологов и санитарных врачей с международным участием, посвященного 100-летию основания Государственной санитарно-эпидемиологической службы России (Москва, 26–28 октября 2022 г.). – Мытищи : Федеральный научный центр гигиены им. Ф.Ф. Эрисмана, 2022. – Т. 2. – С. 295–297.

2060. Содержание основных химических элементов в сыворотке крови современных эвенков, коренного этноса Российской Арктики / Е. Н. Сивцева, С. С. Шадрина, Т. К. Давыдова [и др.] // Якутский медицинский журнал. – 2023. – № 1. – С. 92–96. – DOI: <https://doi.org/10.25789/YMJ.2023.81.23>. – Библиогр.: с. 95–96 (28 назв.).

Определено содержание в сыворотке крови натрия, магния, фосфора и кальция, у эвенков, проживающих в поселке Жилинда Оленекского района Якутии.

2061. Соловьевская Н.Л. Влияние перинатального периода развития на нервно-психическое состояние детей в условиях Арктической зоны / Н. Л. Соловьевская, Н. К. Белишева, С. В. Пряничников // Акушерство. Гинекология и репродукция. – 2023. – Т. 17, № 1. – С. 18–32. – DOI: <https://doi.org/10.17749/2313-7347/ob.gyn.rep.2023.365>. – Библиогр.: с. 30–31 (45 назв.).

Анализ данных по состоянию здоровья беременных женщин и детей городов Апатиты и Кировск.

2062. Соматотип и адаптационные возможности организма у жителей Севера / Т. В. Чирятьева, П. Г. Койносов, Н. Ю. Путина [и др.] // Университетская медицина Урала. – 2022. – Т. 8, № 4. – С. 18–20. – Библиогр.: с. 20 (10 назв.).

Обследованы женщины от 21 до 55 лет, которые родились, выросли или постоянно проживают в природно-климатических условиях Ханты-Мансийского автономного округа.

2063. Сопряженность параметров костного метаболизма с минеральной плотностью кости у женщин г. Ханты-Мансийска в периоде постменопаузы / А. С. Сухарева, А. В. Зиновьева, Т. Я. Корчина [и др.] // Микроэлементы в медицине. – 2022. – Т. 23, вып. 4. – С. 46–52. – DOI: <https://doi.org/10.19112/2413-6174-2022-23-4-46-52>. – Библиогр.: с. 50–51.

2064. Состояние здоровья подростков коренных этносов Восточной Сибири / Л. В. Рычкова, А. В. Погодина, Т. А. Астахова, Ю. Н. Климкина // Благосостояние народа саами. Ценность репродуктивного здоровья и качества окружающей среды : материалы Международного семинара (Апатиты, 17–18 февраля 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра, 2022. – С. 105–107.

Методом сплошной выборки осмотрены подростки эвенки в возрасте 13–17 лет, проживающих в Катанском районе Иркутской области.

2065. Состояние основных компонентов аэрогеоматического барьера легких при адаптации к условиям Крайнего Севера / О. В. Захарчук, А. В. Маргарян, В. В. Матвиенко, В. А. Шидин // Медицинская наука и образование Урала. – 2022. – Т. 23, № 4. – С. 49–54. – DOI: https://doi.org/10.36361/18148999_2022_23_4_49. – Библиогр.: с. 53–54 (20 назв.).

2066. Софронова С.И. Характеристика патологической пораженности работающего населения Южной зоны Якутии / С. И. Софронова, А. Н. Романова // Якутский медицинский журнал. – 2022. – № 4. – С. 52–55. – DOI: <https://doi.org/10.25789/YMJ.2022.80.14>. – Библиогр.: с. 55 (5 назв.).

Дана оценка состояния здоровья населения региона.

2067. Сравнительная оценка влияния погодно-климатических условий в Арктике по биоклиматическим индексам / Р. С. Рахманов, Д. А. Нарутдинов, Е. С. Богомолова, С. А. Разгулин // Медицина экстремальных ситуаций. – 2022. – Т. 24, № 4. – С. 107–113. – DOI: <https://doi.org/10.47183/mes.2022.041>. – Библиогр.: с. 111–112 (32 назв.).

2068. Сравнительный анализ биоклиматической комфортности для населения территорий Красноярского края по UTCI / Д. А. Нарутдинов, А. В. Евдокимов, Р. С. Рахманов, Д. В. Непряхин // Развивая вековые традиции, обеспечивая "Санитарный щит" страны : сборник материалов XIII Всероссийского съезда гигиенистов, токсикологов и санитарных врачей с международным участием, посвященного 100-летию основания Государственной санитарно-эпидемиологической службы России (Москва, 26–28 октября 2022 г.). – Мытищи : Федеральный научный центр гигиены им. Ф.Ф. Эрисмана, 2022. – Т. 2. – С. 110–112. – Библиогр.: с. 111–112 (5 назв.).

2069. Сравнительный анализ клинико-anamnestических и лабораторно-инструментальных характеристик пациентов с ишемической болезнью сердца, проживающих в условиях Крайнего Севера и умеренной климатической зоны / Н. А. Мусихина, Т. И. Петелина, Е. А. Горбатенко, О. Н. Ларионова // Вестник современной клинической медицины. – 2023. – Т. 16, вып. 1. – С. 52–59. – DOI: [https://doi.org/10.20969/VSKM.2023.16\(1\).52-59](https://doi.org/10.20969/VSKM.2023.16(1).52-59). – Библиогр.: с. 58–59 (14 назв.).

2070. Степанова Е.М. Возрастная трансформация некоторых показателей липидного профиля на фоне физической активности разной интенсивности

у мужчин северного региона / Е. М. Степанова, Е. А. Луговая // Успехи геронтологии. – 2022. – Т. 35, № 5. – С. 783–789. – DOI: <https://doi.org/10.34922/AE.2022.35.5.015>. – Библиогр.: с. 788–789 (22 назв.).

Проанализированы показатели холестерин-липопротеинового профиля у мужчин Магадана в возрастных группах 18–44, 45–59 и старше 60 лет с разной степенью физической активности.

2071. Степанова Е.М. Некоторые биохимические показатели крови высококвалифицированных спортсменов г. Магадана / Е. М. Степанова, Е. А. Луговая // Человек. Спорт. Медицина. – 2022. – Т. 22, № 4. – С. 44–50. – DOI: <https://doi.org/10.14529/hsm220405>. – Библиогр.: с. 49 (13 назв.).

2072. Структура впервые выявленного туберкулеза легких среди взрослого населения Республики Саха (Якутия) в период пандемии новой коронавирусной инфекции / Е. С. Прокопьев, С. П. Зорина, М. К. Винокурова [и др.] // Якутский медицинский журнал. – 2023. – № 1. – С. 67–71. – DOI: <https://doi.org/10.25789/YMJ.2023.81.17>. – Библиогр.: с. 71 (15 назв.).

Проанализирована эпидемическая ситуация по туберкулезу в республике в целом и отдельно в ее арктических районах.

2073. Структура заболеваемости рыбаков при работе в различных географических регионах / В. В. Лупачев, Р. В. Кубасов, В. В. Попов [и др.] // Морская медицина. – 2022. – Т. 8, № 4. – С. 44–51. – DOI: <https://doi.org/10.22328/2413-5747-2022-8-4-44-51>. – Библиогр.: с. 50–51 (15 назв.).

Изучена заболеваемость рыбаков Архангельского тралового флота на промысле в Норвежском море (северная климатическая зона) и Мавританской экономической зоне (южный регион).

2074. Сычугова Т.Г. Цистицеркоз в говядине / Т. Г. Сычугова, Д. А. Негодных // Инженерная наука: проблемы, идеи, перспективы : материалы Международной научно-технической конференции (Пермь, 8 апреля 2022 г.). – Пермь : Прокрост, 2022. – Ч. 1. – С. 268–271. – Библиогр.: с. 271 (5 назв.).

Приведены примеры заражения цистицеркозом коренного населения на острове Сахалин, в Якутии и Ямало-Ненецком автономном округе.

2075. Талькова Л.В. Некоторые параметры репродуктивного здоровья женщин коренных народов Кольского Севера / Л. В. Талькова, А. А. Дударев // Благополучие народа саами. Ценность репродуктивного здоровья и качества окружающей среды : материалы Международного семинара (Апатиты, 17–18 февраля 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра, 2022. – С. 115–118. – Текст рус., англ.

2076. Терникова Е.М. Оценка уровня двигательной активности у пожилых людей северного региона / Е. М. Терникова // Научный медицинский вестник Югры. – 2022. – № 4. – С. 52–54. – DOI: <https://doi.org/10.25017/2306-1367-2022-34-4-52-54>. – Библиогр.: с. 54 (8 назв.).

Обследованы пожилые мужчины и женщины (60–74 лет), проживающие в Ханты-Мансийском автономном округе.

2077. Терникова Е.М. Сопряженность показателей окислительного метаболизма и микронутриентов с антиоксидантным спектром действия у пожилых жителей Ханты-Мансийского автономного округа / Е. М. Терникова // Медицинская наука и образование Урала. – 2022. – Т. 23, № 4. – С. 101–105. – DOI: https://doi.org/10.36361/18148999_2022_23_4_101. – Библиогр.: с. 104–105 (30 назв.).

Обследовались люди пожилого возраста, проживающие на Севере более 10 лет.

2078. Тихонов Д.Г. О роли адаптивных к северу аллелей гена EDAR в развитии рака молочной железы в Якутии. (Тезисы доклада на научно-практической конференции "Молекулярно биологические механизмы формирования здоровья человека на Севере" 17–18 ноября 2022 г., г. Якутск) / Д. Г. Тихонов // Сибирские исследования. – 2022. – № 2. – С. 15–17; 37–39. – DOI:

<https://doi.org/10.33384/26587270.2022.08.02.02r>. – Библиогр.: с. 16–17 (11 назв.). – Текст рус., англ.

Выяснялась роль мутации 370 А гена EDAR в низком уровне заболеваемости раком молочной железы якутских женщин.

2079. Транковская Л.В. Особенности формирования здоровья и сохранение трудового долголетия работающих на Дальнем Востоке России / Л. В. Транковская, Е. Б. Анищенко // Развивая вековые традиции, обеспечивая "Санитарный щит" страны : сборник материалов XIII Всероссийского съезда гигиенистов, токсикологов и санитарных врачей с международным участием, посвященного 100-летию основания Государственной санитарно-эпидемиологической службы России (Москва, 26–28 октября 2022 г.). – Мытищи : Федеральный научный центр гигиены им. Ф.Ф. Эрисмана, 2022. – Т. 2. – С. 337–340. – Библиогр.: с. 339–340 (9 назв.).

2080. Тронин А.А. Динамика заболеваемости клещевым энцефалитом и числа пострадавших от нападения клещей на европейском севере России / А. А. Тронин, Н. К. Токаревич // Материалы XII съезда Всероссийского научно-практического общества эпидемиологов, микробиологов и паразитологов (Москва, 26–28 октября 2022 г.). – Москва : ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора, 2022. – С. 511–512.

2081. Унгуряну Т.Н. Сравнительный анализ содержания тяжелых металлов в продовольственном сырье на территориях крайнего севера России / Т. Н. Унгуряну, Д. А. Степовая // Развивая вековые традиции, обеспечивая "Санитарный щит" страны : сборник материалов XIII Всероссийского съезда гигиенистов, токсикологов и санитарных врачей с международным участием, посвященного 100-летию основания Государственной санитарно-эпидемиологической службы России (Москва, 26–28 октября 2022 г.). – Мытищи : Федеральный научный центр гигиены им. Ф.Ф. Эрисмана, 2022. – Т. 2. – С. 350–352. – Библиогр.: с. 352 (8 назв.).

2082. Федорова Е.П. Показатели содержания витаминов-антиоксидантов в сыворотке крови у юношей-студентов Ханты-Мансийской государственной медицинской академии / Е. П. Федорова // Научный медицинский вестник Югры. – 2022. – № 4. – С. 55–57. – DOI: <https://doi.org/10.25017/2306-1367-2022-34-4-55-57>. – Библиогр.: с. 56–57 (6 назв.).

2083. Федорова Е.П. Характеристика поступления нутриентов с пищей у юношей студентов Ханты-Мансийской государственной медицинской академии / Е. П. Федорова // Медицинская наука и образование Урала. – 2022. – Т. 23, № 4. – С. 112–116. – DOI: <https://doi.org/10.36361/18148999-2022-23-4-112>. – Библиогр.: с. 115–116 (24 назв.).

2084. Фролова О.И. Особенности течения вульгарного псориаза в условиях Крайнего Севера / О. И. Фролова, О. П. Гурбо, М. А. Богомазова // Научный форум. Сибирь. – 2022. – Т. 8, № 2. – С. 3–5. – Библиогр.: с. 4–5 (20 назв.).

2085. Частота метаболического синдрома и его компонентов у некоренного населения Южной Якутии / С. И. Софронова, А. Н. Романова, В. М. Николаев, М. П. Кирилина // Якутский медицинский журнал. – 2023. – № 1. – С. 32–35. – DOI: <https://doi.org/10.25789/YMJ.2023.81.08>. – Библиогр.: с. 35 (10 назв.).

2086. Чебаргина М.А. Физическое и нервно-психическое развитие детей 7–8 лет, проживающих в различных климатогеографических зонах Приамурья, в зависимости от элементного статуса и обеспеченности витамином D : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук : специальность 3.1.21 "Педиатрия" / М. А. Чебаргина ; Дальневосточный государственный медицинский университет. – Хабаровск, 2023. – 23 с.

2087. Шадрина Н.О. Взаимосвязь факторов негативного воздействия среды и функционального состояния лесозаготовителей при вахтовой организации труда на Крайнем Севере / Н. О. Шадрина, Я. А. Корнеева // Психология психических состояний : сборник материалов XVI международной научно-практической конференции для студентов, магистрантов, аспирантов, молодых ученых и преподавателей вузов (Казань, 24–25 февраля 2022 г.). – Казань : Издательство Казанского университета, 2022. – Вып. 16. – С. 508–514. – Библиогр.: с. 514 (4 назв.).

Обследованы мужчины 24–59 лет, работники лесозаготовительных предприятий Архангельской области, со стажем работы от года до 23 лет.

2088. Шемякина С.С. Алкогольная зависимость и ее клинический патоморфоз среди коренного населения Республики Саха (Якутия) / С. С. Шемякина, С. А. Игумнов // Актуальные вопросы психиатрии и наркологии : сборник статей по материалам докладов XIX Юбилейной научно-практической конференции с международным участием, посвященная 40-летию НИИ психического здоровья и 130-летию кафедры психиатрии, наркологии и психотерапии ФГБОУ ВО "Сибирский государственный медицинский университет Минздрава России" (Томск, 27 октября 2022 г.). – Томск: Интегральный переплет, 2022. – Вып. 20. – С. 156.

2089. Экспериментальное исследование возможностей оптимизации психофизиологического состояния человека в арктических условиях / В. В. Семикин, Т. Л. Попова, Р. А. Кочкин, О. Ю. Межина // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Психология. – 2022. – Т. 42. – С. 76–93. – DOI: <https://doi.org/10.26516/2304-1226.2022.42.76>. – Библиогр.: с. 88–89.

2090. Элементный статус взрослого мужского населения Сахалинской области и Республики Саха (Якутия) / С. А. Савко, А. П. Гончаров, А. А. Лобанов [и др.] // Микроэлементы в медицине. – 2022. – Т. 23, вып. 4. – С. 37–45. – DOI: <https://doi.org/10.19112/2413-6174-2022-23-4-37-45>. – Библиогр.: с. 42–43.

Для повышения адаптационного потенциала и снижения смертности изучено содержание химических элементов в волосах мужчин в возрасте 18–50 лет.

2091. Эпидемиология и мониторинг рака органов дыхания в Томской области / Л. Д. Жуйкова, Е. Л. Чойнзонов, О. А. Ананина [и др.] ; Российская академия наук, Томский национальный исследовательский медицинский центр, Научно-исследовательский институт онкологии. – Томск : Издательство Томского государственного университета, 2022. – 283 с. – Библиогр.: с. 218–266 (512 назв.).

Результаты комплексного исследования пространственных и временных закономерностей распространения рака органов дыхания на территории Томской области за 2005–2016 гг. Выявлены особенности заболеваемости и смертности среди мужского и женского, городского и сельского населения.

2092. Эпидемическая ситуация по гепатиту А в первом двадцатилетии XXI века в Северо-Западном федеральном округе / Е. В. Эсауленко, М. Ю. Буцкая, В. В. Скворода [и др.] // Эпидемиология и инфекционные болезни. Актуальные вопросы. – 2022. – Т. 12, № 4. – С. 11–18. – DOI: <https://doi.org/10.18565/epidem.2022.12.3.11-8>. – Библиогр.: с. 16–18 (26 назв.).

2093. Этническая обусловленность уровня артериального давления у детей Крайнего Севера / Е. В. Синельникова, С. Л. Аврусин, Т. Е. Бурцева, Я. Н. Бобко // Благополучие народа саами. Ценность репродуктивного здоровья и качества окружающей среды : материалы Международного семинара (Апатиты, 17–18 февраля 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра, 2022. – С. 114.

2094. Ярошевский А.А. Человек в Арктике: психологические и физиологические особенности выживания в условиях Крайнего Севера / А. А. Ярошевский, А. И. Коваль // Идеи и новации. – 2021. – Т. 9, № 4. – С. 55–64. – DOI: https://doi.org/10.48023/2411-7943_2021_9_4_55. – Библиогр.: с. 63 (18 назв.).

2095. Яскевич Р.А. Упруго-эластические свойства сосудистой стенки у бывших жителей Крайнего Севера пожилого возраста с артериальной гипертонией / Р. А. Яскевич // Клиническая геронтология. – 2022. – Т. 28, № 9/10. – С. 57.

Обследованы пожилые люди в возрасте 65–79 лет, ранее проживавшие в Норильске и переехавшие на постоянное место жительства в Красноярск.

2096. Яскевич Р.А. Частота нарушений ритма сердца по данным суточного мониторинга ЭКГ у мужчин мигрантов Крайнего Севера с артериальной гипертонией пожилого возраста / Р. А. Яскевич // Клиническая геронтология. – 2022. – Т. 28, № 9/10. – С. 58.

Обследованы мужчины в возрасте 65–79 лет, ранее проживавшие в Норильске и переехавшие на постоянное место жительства в Красноярск.

2097. Burmatova O.P. Methods for taking into account the impact of environmental factors on children's health / O. P. Burmatova, T. V. Sumskaia // Журнал Сибирского федерального университета. Гуманитарные науки. – 2022. – Т. 15, № 12. – С. 1865–1880. – DOI: <https://doi.org/10.17516/1997-1370-0958>. – Библиогр.: с. 1879–1880.

Методика учета влияния экологических факторов на здоровье детей.

Предложена методика учета зависимости заболеваемости детей от состояния окружающей среды в районе размещения и эксплуатации крупных тепловых электростанций (на примере Лесосибирского промышленного узла, Красноярский край).

2098. Kozlov A.I. The saami and other people: overweight and obesity among rural schoolchildren of the Russian Arctic and North in 1994–2019 / A. I. Kozlov, G. G. Vershubskaya // Благосостояние народа саами. Ценность репродуктивного здоровья и качества окружающей среды : материалы Международного семинара (Апатиты, 17–18 февраля 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра, 2022. – С. 92–93.

Саамы и другие народы: избыточный вес и ожирение среди сельских школьников Российской Арктики и Севера в 1994–2019 гг.

Данные собраны в ходе ежегодных медицинских осмотров детей в возрасте 6–17 лет в Мурманской области, Ханты-Мансийском автономном округе, Республика Коми и Пермском крае.

2099. Nikiforova N.V. On assessing the morbidity of the population associated with the atmospheric air quality on the example of a Russian constituent entity / N. V. Nikiforova, N. V. Zaitseva, S. V. Kleyn // Siberian Journal of Life Sciences and Agriculture. – 2022. – Т. 14, № 4. – С. 73–88. – Bibliogr.: p. 83–85 (16 ref.).

К вопросу оценки заболеваемости населения, ассоциированной с качеством атмосферного воздуха, на примере субъекта Российской Федерации.

Дана характеристика заболеваемости населения Красноярского края.

2100. Stoor P. Using registers to monitor the health and living conditions among sami in Sweden: the SamiHET and SamiREG studies / P. Stoor, S. S. Miguel // Благосостояние народа саами. Ценность репродуктивного здоровья и качества окружающей среды : материалы Международного семинара (Апатиты, 17–18 февраля 2022 г.). – Апатиты : Издательство Кольского научного центра, 2022. – С. 99–100.

Использование регистров для мониторинга состояния здоровья и условий жизни саами в Швеции: исследования “Здоровье саами на равных условиях” (SámiHET) и исследования регистра (SámiREG).

2101. Variability of helioclimate factors and applicability to the emergency service population of the Northern region / O. N. Ragozin, I. A. Pogonyшева,

E. Yu Shalamova [et al.] // Вестник Нижневарттовского государственного университета. – 2022. – № 4. – С. 89–97. – DOI: <https://doi.org/10.36906/2311-4444/22-4/09>. – Библиогр.: с. 95–96 (30 назв.).

Вариабельность гелиоклиматических факторов и обращаемость в службу "скорая медицинская помощь" населения Северного региона.

Приведены данные по Ханты-Мансийску.

См. также № 88, 434, 540, 702, 802, 1127, 1464, 1885

Именной указатель

- Абаев А.Д. – 1932
Абакумов Е.В. – 248, 749, 767, 834
Абатуров Б.Д. – 707
Абатурова И.В. – 934
Абдрашитова Р.Н. – 780
Абдулин М.И. – 679
Абдулин А.Ф. – 1719
Абишева А.В. – 1145, 1156
Абля Э.А. – 688
Абрамов А.Л. – 177, 960
Абрамов А.Ф. – 1977
Абрамов В.М. – 177
Абрамов Ю.В. – 933
Авгуцевичс А.Х. – 1613
Авдеева Е.О. – 1126
Аверьянова И.В. – 1947, 1948, 1972, 1982
Аветисян И.М. – 1685
Авитисов П.В. – 1885
Аврусин С.Л. – 2093
Агапов А.А. – 1778
Агарков С.А. – 1467
Агарычева А.В. – 1534
Агасаров Д.Я. – 948
Агафонов Ю.А. – 203
Агеева С.Д. – 1037
Агеенков Е.В. – 797
Агешина Е.Ю. – 1189
Агуреев И.Е. – 1430
Адаев Е.А. – 507
Адаменко Е.А. – 1074
Адамов Д.С. – 1949
Азаров С.М. – 153
Азарян А.М. – 605
Азмухаметова Л.М. – 113, 755
Айнбиндер И.И. – 1712
Айриянц Е.В. – 614
Айснер Л.Ю. – 923
Акентьева М.С. – 56
Акперов М.Г. – 85
Аксенов А.С. – 426
Аксенова О.В. – 426, 432
Акулин В.Н. – 1196
Албантов Г.П. – 1826
Алеева А.О. – 655
Александров В.М. – 638, 659
Александров Г.С. – 1720
Александров И.А. – 1083
Александрова Л.А. – 1083
Александрова М.В. – 1096
Александрова О.Ю. – 2058
Алексанин С.С. – 1950
Алексеев А.А. – 287
Алексеев В.А. – 2055
Алексеев В.Р. – 222
Алексеев Г.Г. – 1401
Алексеев Д.О. – 418
Алексеев Я.В. – 1139
Алексеева А.Д. – 661
Алексеева В.А. – 1981
Алексеева Е.А. – 538, 568, 569, 1401
Алексеева З.Н. – 2020
Алексеева К.В. – 1150
Алексеева К.И. – 1455
Алексеева Н.М. – 1886, 1890
Алексеева О.И. – 1632
Алексеева С.А. – 1537
Алексеева Т.А. – 112, 116
Алексеевко Е.В. – 1392
Алехин С.Г. – 57
Алехнович А.В. – 2011
Алешина О.С. – 1084
Аликина Т.Ю. – 825
Аллагуватова Р.З. – 249
Алмазов Д.О. – 643
Алтаева О.А. – 1376
Алтынбаева Д.Р. – 1781
Алферов А.В. – 1901
Алферов И.В. – 1903
Алферова Т.М. – 933
Альмухаметова Э.М. – 1807
Альт В.В. – 1900
Аммина Н.М. – 1196
Аммосов Г.С. – 1651
Аммосов И.Н. – 1518
Аммосова Е.П. – 2047
Амосова И.Б. – 293, 576, 937
Ананина О.А. – 2091
Ананина Т.Л. – 781
Ананьев В.В. – 1616
Андреев А. – 1170
Андреев А.А. – 1699
Андреев Г.А. – 1522
Андреев П.А. – 1198
Андреева А.В. – 1665
Андреева Д.В. – 882, 898
Андреева Е.А. – 2043
Андреева Е.Н. – 962
Андреева И.С. – 825, 854
Андреева М.В. – 1887
Андрианова А.В. – 740
Андрианова Н.А. – 1131
Андронов Е.Е. – 767
Андронов С.В. – 2090
Андропова Р.С. – 950
Андропова Д.Н. – 1192, 1815
Аникеева Н.М. – 1234
Аникин Г.В. – 1588
Анисимов В.А. – 1199
Анисимов В.В. – 1199
Анисимович О. – 1170
Анисимович О.С. – 1774
Анищенко Е.Б. – 2079
Анкудинов А.А. – 1722
Аношкина Л.В. – 371, 1808
Анпилова Н.Г. – 1970
Антипина Г.С. – 1809

Антониади Д.Г. – 1797
 Антонов А.Л. – 473
 Антонов А.М. – 1825, 1848
 Антонов Е.В. – 1553
 Антонов Н.В. – 1200
 Антонов Н.П. – 573, 592
 Антонова Л.А. – 294
 Антонова Н.Е. – 963, 964, 1132
 Антонова Т.Л. – 855
 Антонович В.В. – 814
 Антонюк В.С. – 1083
 Антохин П.Н. – 814, 844, 845, 876
 Антохина О.Ю. – 814, 844, 845, 876
 Антошкина А.В. – 1140
 Ануев Е.А. – 1865
 Ануфриева А.Ф. – 878
 Апокина Л.Ю. – 2006
 Аптекарев В.В. – 1393
 Аргунов А.В. – 494
 Аргунова А.Г. – 1438
 Ардальянова А.Ю. – 1468
 Арефьев С.В. – 1723
 Аржакова Л.И. – 2032
 Аржиловская Н.Н. – 1733
 Аржиловский А.В. – 1181
 Арсамаков М.С. – 680
 Арсентьев Ю.А. – 1700
 Арсентьева Н.Ф. – 591
 Артамонов А.Ю. – 78, 79, 165, 708, 718,
 733
 Артамонова А.В. – 105
 Артамонова Н.Б. – 49
 Артеменко Р.В. – 1201
 Артемкина Н.А. – 295, 783
 Артемова О.В. – 1469
 Артемьев А.В. – 574
 Артемьев В.А. – 111
 Артемьев И.А. – 1954
 Артемьев С.Н. – 758, 764
 Артюшенко И.А. – 1666
 Арутюнян М.С. – 1587
 Архипов А.В. – 687
 Архипов А.С. – 1456
 Архипов В.Н. – 1181, 1722, 1771
 Архипов Г.И. – 1141
 Архипова М.В. – 717
 Архипова О.Л. – 1167
 Аршинов М.Ю. – 814, 844, 845, 876
 Аршинова В.Г. – 814, 844, 845, 876
 Асанов А.Н. – 1189
 Асеева Т.А. – 1355, 1377
 Асми Э. – 866
 Астафуров Е.С. – 1956
 Астафьев В.Н. – 1724
 Астахов Д.С. – 1280
 Астахова И.С. – 1538
 Астахова Т.А. – 2064
 Астахова Т.Ю. – 1957
 Атаршиков А.Н. – 1394
 Афанаскин И.В. – 1780
 Афанасьев М.А. – 474
 Афанасьева Е.А. – 394, 1822
 Афанасьева Е.В. – 112
 Афанасьева Е.З. – 1192
 Афанасьева Л.В. – 787, 792, 793, 880
 Афанасьева Л.Н. – 2011, 2057, 2058
 Афлятонова А.Р. – 687
 Афонина О.М. – 296, 356
 Ахалкин М.Ю. – 1780
 Ахманов Г.Г. – 752
 Ахметгареева А.А. – 1315
 Ахметова А.В. – 1539
 Ахметова Г.В. – 250
 Ахтямова А.Ф. – 107
 Ашмян К.Д. – 1745
 Ашпиз Е.С. – 1633
 Аюпова В.К. – 1315
 Аюшеева В.Г. – 1474
 Баасансүрэн Б. – 475
 Бабакин Е.А. – 2013
 Бабаян Л.К. – 965
 Бабенко А.И. – 1470
 Бабенко М.А. – 1202
 Бабич Н.А. – 1817, 1855
 Бабкин А.В. – 122
 Бабкин В.И. – 122
 Бабурин В.Л. – 1203
 Багдасарян Л.А. – 1082
 Багирова А.Д. – 966
 Баглаева Е.М. – 862, 888
 Баданина Е.В. – 605
 Бадретдинов Р.Ф. – 1145, 1156
 Бадретдинова А.А. – 1783
 Бадьлевич Р.В. – 967, 968
 Бадьина И.В. – 1725, 1782
 Бажанова М.И. – 1083
 Баженов О.Е. – 59
 Бажин К.И. – 232
 Базарова О.В. – 1364
 Баишев А.А. – 1900
 Баишев В.А. – 1729, 1776
 Баишев Н.Е. – 232
 Баишева А.Ю. – 1471
 Баишева С.М. – 1128
 Баишникова И.В. – 513
 Байкалова Л.П. – 1810
 Байков Н.М. – 1472
 Бакай Е.А. – 669, 688
 Бакиров Д.Л. – 1765
 Бакланов П.Я. – 969
 Бакурский К.В. – 1204
 Балабейкина О.А. – 1473
 Балагуров М.Д. – 640
 Балакин В.И. – 1096
 Балановская Е.В. – 2053
 Балашов С.Ю. – 840
 Балашова Е.А. – 153
 Балашова С.Н. – 1984, 2027, 2028
 Балдин В.А. – 641
 Банщикова Л.С. – 709
 Банькин И.М. – 1805
 Барабанщиков Е.И. – 575

Баран О.И. – 1481
Баранов В.А. – 1343
Баранов С.В. – 1127
Баранов Т. – 1170
Баранова М.П. – 1035
Барановский М.Г. – 1415
Баранская А.В. – 106
Баранюк А.В. – 82
Барашева Т.И. – 970
Барашков Н.А. – 1955, 2007, 2022, 2030
Барашкова А.И. – 452
Барашкова Н.В. – 1814
Барбаков О.М. – 1464
Барбарук Ю.В. – 1972, 1982
Бардаханова Т.Б. – 1055
Бардин М.Ю. – 838
Барзут О.С. – 297
Баринов В.В. – 358
Баринова К.А. – 177
Барменкова Н.А. – 971
Бармин П.А. – 784, 805
Бартош О.П. – 1958
Бартош Т.П. – 1958
Барыкин А.Ю. – 1395
Барыкина Д.А. – 582
Барыкина О.С. – 49
Бастаева Г.Т. – 1845
Бастриков С.Н. – 1775
Батакова О.Б. – 1820
Батомункуев В.С. – 1474
Батранин Д.А. – 596
Баттахов П.П. – 972, 1045
Батурина М.А. – 748, 785
Батурина О.А. – 725, 825, 1953
Батюк В.И. – 23
Баурова Н.И. – 1424
Бахмет О.Н. – 251, 252, 273
Бахтин А.А. – 1846
Бачевская Л.Т. – 476
Баширова И.А. – 1643
Башкатова М.Ю. – 1621
Башкин В.Н. – 710
Баширов Л.Н. – 108
Башмачников И.Л. – 129
Баянова Т.А. – 1959
Бега А.Г. – 419
Бегматов Ш.А. – 751
Безбородов А.С. – 1190
Безбородов В.Г. – 420
Безбородов Ю.Н. – 1789
Безделова А.П. – 211
Безденежных А.В. – 903
Бездудная А.Г. – 973
Беззубова И.В. – 938
Безменова И.Н. – 1960-1962
Безруков В.И. – 1715
Безъязыкова А.С. – 1726
Бекиш Л.П. – 1811
Беккер А.Т. – 974
Белан Б.Д. – 814, 825, 844, 845, 876
Белан С.Б. – 814, 844, 845, 876
Белевич Т.А. – 741
Беленович Т.Я. – 44
Беленюк Д.Н. – 578, 579, 1927
Беленюк Н.Н. – 578, 579, 1927
Белецкий А.С. – 751
Белик О.С. – 1963
Беликов И.Б. – 816, 817
Белишева Н.К. – 1964, 1965, 2061
Белкин В.В. – 513, 563
Белкина В.А. – 697
Белкина Н.А. – 777
Белкина О.А. – 356
Белов А.Н. – 402
Белов О.А. – 1205-1207
Белов С.В. – 975
Белова В.А. – 224
Белова Е.В. – 642, 662, 663, 1160
Белова Н.Г. – 106
Белова С.Э. – 253
Белогородцев О.В. – 1685, 1686
Белогурова Т.П. – 1589, 1590
Белозеров И.П. – 1396
Белолюбская Т.Е. – 2058
Белоненко Т.В. – 75
Белоножко Л.Н. – 1464
Белоножко М.Л. – 1464
Белосохов А.Ф. – 1826
Белоусов В.А. – 816, 817
Белоусова А.В. – 976
Белухин А.И. – 1286
Бельды С.А. – 1540
Бельский С.Г. – 1634, 1635, 1668
Бельских Ю.С. – 849
Беляев Н.А. – 757
Беляев Ю.Р. – 46, 900
Беляева А.И. – 333
Беляевская И.А. – 851
Беляков Д.М. – 1956
Беляков Е.А. – 370
Белякова Г.Я. – 1082, 1475
Белянин Д.К. – 614
Бембель Р.М. – 1727
Бембель С.Р. – 659, 693, 1727
Бердников Н.М. – 727
Бердникова А.А. – 1400
Бердышева Т.В. – 687
Березин А.В. – 1971
Березина Е.В. – 816, 817
Березина М.О. – 308
Березина Н.А. – 421, 580
Береснев А.В. – 1791
Берковский Е.М. – 620
Берлов Н.О. – 446
Берлов О.Э. – 446
Берлов Э.Я. – 446
Берников К.А. – 445
Берсенева С.А. – 402
Берченко И.В. – 422
Бескровная О.В. – 977
Беслик А.В. – 1764
Беспалая Ю.В. – 426

Беспалова О.Н. – 2014
Беспамятных А.Ю. – 1418
Беспятова Л.А. – 434
Бессель В.В. – 80
Бессолицына Е.А. – 1889
Бессонова Т.Н. – 978
Биев А.А. – 1208
Биккулов М.М. – 1790
Бикташева А.Р. – 1252
Благовидова И.Л. – 1427, 1795
Блихер М.Э. – 451, 463
Блох А.И. – 1970
Блохин А.А. – 1926
Блохина Н.В. – 477, 1271, 1922
Бобко Я.Н. – 2093
Бобкова К.С. – 711, 722, 723, 867
Бобров А.А. – 394
Бобров М.Ю. – 1209
Бобров Н.Ю. – 739
Бобров Ю.А. – 788
Боброва Т.Н. – 1900
Бобрович М.С. – 1310
Бобыкин К.С. – 851
Богатова Д.М. – 106
Богатырева В.В. – 1268
Богданов А.В. – 870
Богданов А.И. – 1210
Богданов А.П. – 1194, 1847, 1872
Богданов В.Д. – 515, 520
Богданов Д.В. – 1971
Богомазова М.А. – 2084
Богомолова Е.С. – 1990, 2067
Богомолова И.Н. – 557, 558, 560
Богородский П.В. – 173, 176, 276
Богоявленский В.И. – 198-200
Богоявленский И.В. – 36, 198
Богуш Б.Б. – 1642
Бодров Д.М. – 904
Боев В.Ю. – 1211
Бознак Э.И. – 478, 479
Бойко А.П. – 72
Бойко И.М. – 2010
Бойко М.Н. – 1996
Бойчук М.А. – 356, 712
Бокарева Е.В. – 1344
Бокий И.Б. – 1710
Бокучава Д.Д. – 84
Болдескул А.Г. – 182
Болдырев Е.М. – 1728
Болдырев С.Л. – 480
Болотов И.Н. – 426
Болтнев А.И. – 481
Болтнев Е.А. – 481
Болтыров В.Б. – 934
Большаник П.В. – 299
Большев А.С. – 1397
Большев К.Н. – 1433
Бомкин С.В. – 1627
Бондарев А.А. – 1909
Бондаренко Н.В. – 608
Бондарь Т.Е. – 1083
Бопп В.Л. – 1839
Борилко О.Ю. – 438
Борисенко А.С. – 632
Борисенко В.И. – 127
Борисенко И.Д. – 632
Борисик А.Л. – 176
Борисова Д.С. – 1968
Борисова И.В. – 837
Борисова Л.Ф. – 1533
Борисова Н.В. – 2034
Борисова П.П. – 1886, 1890
Борисова С.З. – 394, 905, 1192
Борисова Т.В. – 2022, 2030
Боровиков Д.Ю. – 935, 2025
Боровикова А.А. – 1848
Боровичев Е.А. – 357
Боровко И.В. – 76
Бородин А.В. – 482, 515
Бородин К.А. – 1142
Бородина М.Н. – 396
Бородина О.В. – 37
Бородин В.Н. – 686
Бородулина Г.С. – 109
Бортников Н.С. – 629
Борцов В.О. – 1757
Босавин И.Н. – 177
Бочкарев А.В. – 694
Бочкарев Н.В. – 1258
Бочкарев Ю.С. – 1687
Бочуров А.А. – 2055
Боякова С.И. – 1
Браславская Т.Ю. – 300
Братухина Е.А. – 979
Брезгин В.С. – 980
Бреславский А.С. – 1476
Бригидин А.В. – 1477
Брижак О.В. – 1066
Бритов Е.В. – 1779
Брварова О.В. – 1841
Брызгалов Г.Я. – 1891, 1892
Брычаев Н.М. – 1185
Брюнчуков Г.И. – 1418
Брюханов А.Л. – 771
Брюханова Е.А. – 1555
Брянская Е.П. – 301, 374
Бубенчиков Э.А. – 1591
Бугаев А.В. – 483
Бугмырин С.В. – 434
Буддо И.В. – 203, 245
Будин Ю.В. – 484, 559
Будищева Л.М. – 452
Будько Д.Ф. – 789
Будянский М.В. – 142
Буевич А.Г. – 862, 888
Бужинская Е.В. – 608
Бузинов Р.В. – 2026
Бузолина К.А. – 1730
Букатова Е.М. – 675, 678
Буланова М.А. – 1090
Булатов В.И. – 701
Булатов О.А. – 545

Булатова Н.И. – 1966
Булохов А.В. – 110
Булчаев Н.Д. – 1789
Булыгина С.А. – 1356
Булычева С.В. – 485
Бунеев В.М. – 1212
Буньков Н.А. – 1849
Бурашникова И.П. – 1970
Бурдакова Г.И. – 1050
Бурдин А.В. – 1802
Буренина О.Н. – 1665
Буренков В.И. – 111
Бурик М.В. – 981
Бурик О.В. – 981
Бурканов В.Н. – 585
Буркин А.А. – 381
Бурлаков В.А. – 982
Бурнашев С.А. – 1942
Бурнашева А.П. – 549
Бурнашева Н.И. – 1213
Бурнашева С.А. – 1518
Буров А.С. – 1541
Бурова О.А. – 1926
Буровцев В.В. – 983
Бурцев А.В. – 58
Бурцева И.Г. – 1143
Бурцева Т.Е. – 2046, 2048, 2057, 2093
Бурчаловская П.Д. – 790
Бурьян О.С. – 928
Бурьяк Г.А. – 854
Бусарова О.Ю. – 423
Бусева М.С. – 906
Буслаев Г.В. – 1612, 1746
Буслов А.В. – 486
Бутаков В.И. – 201, 857
Бутаков Н.Ю. – 60
Бутакова Л.В. – 2052
Бутовка А.Н. – 1636
Буторина Т.Е. – 423
Бутрина И.В. – 507
Буханов Б.А. – 210
Буханова Д.С. – 604
Бухардинова М.В. – 487
Буцкая М.Ю. – 2092
Бучельников А.С. – 170
Бушуев Я.Ю. – 619
Бушуева Ю.О. – 314
Быков В.М. – 984, 1478
Быков И.Ю. – 1398
Быков Н.И. – 302
Быков Р.А. – 454
Быков С.А. – 1812, 1830
Былинская Д.С. – 488
Былков В.Г. – 1479
Быстрицкая А.В. – 1309
Бычкова В.А. – 985
Бычкова В.И. – 718
Бюнтген У. – 358
Вагайцева К.В. – 1991
Ваганов А.В. – 303
Ваганов Е.В. – 1731

Ваганова Н.А. – 1607, 1670
Важенина Л.В. – 1010
Вазюла С.В. – 111, 162, 183
Вайс А.А. – 1850, 1865
Валдаева Е.В. – 424, 425
Валенцев А.С. – 489, 490
Валиулин Т.И. – 1783
Валихова Л.В. – 2054
Вальков М.Ю. – 1971
Валькова Л.Е. – 1971
Валькуз В. – 451
Ван Хуань – 1214
Ван Ц. – 25
Ванина Л.С. – 382
Вансович Э.Р. – 1083
Вантеев В.В. – 609, 626
Вараксин Г.С. – 1865
Варгин П.Н. – 62
Варенцов А.И. – 733
Варенцов М.А. – 718
Варенцов М.И. – 72, 78, 79, 733
Варкентин А.И. – 533, 1933
Варламова Е.В. – 304
Варламова М.П. – 1300
Варламова Н.Н. – 1688
Вартапетов Л.Г. – 587
Варченко Л.И. – 390
Варющенко С.Б. – 907
Васенев В.И. – 264
Васенин Н.А. – 1399
Васеха М.В. – 926, 1215
Василевич М.И. – 305
Васильев А.А. – 207, 209, 230
Васильев А.В. – 909
Васильев А.М. – 1357
Васильев А.С. – 1437
Васильев Д.А. – 545
Васильев Д.Ю. – 86
Васильев Л.Е. – 1096
Васильев М.С. – 791
Васильев П.Ф. – 1328, 1407
Васильев С.С. – 1433
Васильева В.В. – 1543
Васильева Г.В. – 306
Васильева Д.А. – 1732
Васильева Ж.В. – 938, 1234
Васильева К.Ю. – 673
Васильева Н.В. – 986
Васильева Н.П. – 1385
Васильева О.В. – 1128
Василькова С.В. – 1216
Василькова Т.Н. – 2013
Васильчук Ю.К. – 254, 255
Васькин С.А. – 1851, 1874, 1875
Васюков В.М. – 307
Вахнина О.В. – 169
Ващенко А.В. – 754
Вдовенко С.И. – 1972, 1982
Вдовина Н.В. – 1893
Вековшинина С.А. – 840
Великин С.А. – 228, 1637

Великих А.В. – 687
Великих Г.П. – 987
Велер А.Б. – 1217
Вельтистова О.М. – 644
Венгер М.П. – 754
Вепрев Е.А. – 2
Веприкова Е.Б. – 988
Вербицкий В.С. – 1800
Вергун А.П. – 106
Верезубова Т.А. – 1083
Веремеева Л.И. – 1166
Верещагин О.С. – 673
Верещагина М.А. – 3
Вернослава М.И. – 294
Вертянкина В.Ю. – 838
Верховцева Л.А. – 508, 512, 595, 897
Верхогуров А.А. – 1377
Вершинин Е.А. – 445
Вершубская Г.Г. – 2053
Веселов С.И. – 1218
Веселова Д.Н. – 989
Ветрова Е.А. – 1344
Ветчинникова Л.В. – 361
Викторов А.С. – 130, 717
Вилесов А.П. – 673, 675, 678
Винарский М.В. – 426
Винобер А.В. – 990
Виноградов А.А. – 491
Виноградов А.О. – 1096
Виноградова Е.Н. – 309
Винокуров Ал.Н. – 1894
Винокуров Ан.Н. – 1894
Винокуров Г.М. – 1358
Винокуров Н.В. – 1895, 1897, 1915
Винокуров Н.П. – 534
Винокуров Н.Т. – 1896, 1908
Винокуров С.И. – 1358
Винокурова Л.И. – 1574
Винокурова М.В. – 1358
Винокурова М.К. – 2072
Винокурова С.П. – 2032
Виньковская О.П. – 364
Вирт В.И. – 1806
Вишняков В.С. – 310
Вишнякова Е.К. – 343, 731
Владимиров Л.Н. – 1908, 1909, 1918
Владимирова Е.С. – 1813
Владимирцева М.В. – 570
Власов А.Н. – 1592
Власов Б.Е. – 25
Власов С.В. – 808
Власова О.В. – 1457
Водоновская А.А. – 1133
Водопьянова В.В. – 754, 772
Войнаш С.А. – 1435
Вокин А.И. – 492
Волков А.А. – 1095, 1289
Волков А.В. – 606, 635
Волков А.Г. – 268
Волков А.Р. – 999
Волков А.Э. – 1638
Волков В.Ю. – 796
Волков Е.В. – 1664
Волков М.Г. – 1734, 1757
Волков Н.Г. – 851
Волкова А.В. – 6
Волкова И.А. – 991
Волкова О.Е. – 1600
Волкова Э.С. – 1219
Воловинский И.В. – 312
Вологжина С.Ж. – 67
Володин Е.М. – 62
Володин И.А. – 494
Володина Е.С. – 1542
Волохин А.С. – 1900
Волохов Г.М. – 1298
Волошин А.И. – 1734
Вольнец С.Э. – 372
Вольпин С.Г. – 1745
Ворнин В.В. – 1872
Ворновский В.Л. – 1764
Воробьев В.В. – 1724
Воробьев Д.С. – 928
Воробьев И.В. – 657, 1766
Воробьев С.С. – 1662
Воробьева А.И. – 1973
Воробьева И.А. – 1863
Воробьева Н.А. – 1973
Воробьева Ю.Н. – 992
Воробьевская Е.Л. – 874
Ворожцов С.Г. – 1709
Воронин В.В. – 1876
Воронина Е.П. – 993, 1144
Воронкевич А.В. – 1806
Воронков О.К. – 1639
Воронкова В.Н. – 1913
Воронкова О.В. – 1983
Воронов Д.А. – 769
Воронцова А.С. – 1973
Ворошилов Н.В. – 1095
Высоцкая А.А. – 220
Вьюников А.А. – 1709
Вялкова Е.И. – 908
Вяткина Н.В. – 1343
Вяхирева Н.С. – 4
Вячина И.Н. – 1315
Габдрахманова А.Р. – 1774
Габдулина Г.К. – 1315
Габибова Э.Г. – 994
Габитов А.А. – 1252
Габышева Л.К. – 1814
Гавриков В.Л. – 837
Гаврилов В.В. – 5
Гаврилов В.Л. – 1711
Гаврилов И.И. – 1628
Гаврилова А.Д. – 1542
Гаврилова К.А. – 1543
Гаврилова О.И. – 1870
Гаврильева Л.Ю. – 508, 512, 595, 897,
1902, 1909
Гаврильева Т.Н. – 1258
Гаврилук Е.А. – 258

Гагаев С.Ю. – 427
Гадаль С. – 715
Гаджиев Ю.А. – 995
Гажев В.Д. – 1669
Гайдамака С.Н. – 948
Гайдук С.В. – 851
Гайдукова Е.В. – 168
Гайрабеков И.Г. – 1789
Галактионов В.А. – 941
Галдин С.А. – 1660
Галеев С.А. – 1601
Галиахметов И.Ф. – 1774
Галибина Н.А. – 396, 1864
Галиева М.Ф. – 656, 674
Галиуллина Л.А. – 1975
Галушин Д.А. – 798
Галынчик Т.А. – 991
Гальцева Н.В. – 996, 1220
Гамерман Е.В. – 1480
Гамов М.К. – 889
Ганиев Р.С. – 1710
Ганиев Ш.Р. – 1721
Ганцевич М.М. – 442
Гапонова В.Н. – 493
Гараева Н.В. – 1734
Гаретова Л.А. – 270
Гарин Е.Н. – 8
Гарипов А.Р. – 1783
Гарифуллин А.Ф. – 1763
Гарифьянов Ф.М. – 1640
Гармаев Ц.К. – 2032
Гармаева Д.К. – 2032
Гарькуша Д.Н. – 742
Гасанов М.Э. – 265
Гасанова Н.М. – 909
Гасанова Х.Н. – 1179
Гасникова А.А. – 1221
Гассий В.В. – 1080
Гаськов И.В. – 632
Гасюк А.С. – 1298
Гатальская Е.В. – 777
Гафаров Т.Н. – 657, 1766, 1791
Гафиуллин А.Н. – 1735
Гашкина Н.А. – 799
Гвоздева И.П. – 49
Генсиоровский Ю.В. – 42
Георгиев А.А. – 381
Георгиев А.П. – 546
Георгиева М.Л. – 381
Георгияди В.Г. – 1778
Герасимов А.Г. – 1657
Герасимов В.А. – 1431
Герасимов М.А. – 948
Герасимова А.В. – 428
Герасимова Л.В. – 1846
Гераськина А.П. – 345
Гербер А.А. – 272
Гергилев Д.Н. – 8
Герлинг Н.В. – 386
Герлиц А.И. – 483
Германович А.С. – 1402

Гермогенов Н.И. – 587
Гизатуллин Р.Р. – 1746
Гизатуллина О.М. – 997, 1222
Гилев Н.Г. – 224, 1617, 1778
Гильзетдинов Р.А. – 1807
Гиллярова А.А. – 1165
Гинзбург А.П. – 254, 255
Гинзбург А.С. – 750, 794, 853
Гинзбург В.А. – 838
Гинзбург Н.А. – 43
Гирина О.А. – 892
Глаголев М.В. – 728
Гладков Г.М. – 767
Гладченко М.А. – 948
Гладышева Я.И. – 1146
Глазкова Е.А. – 356
Глазовский А.Ф. – 50
Глазунов А.В. – 78, 79
Глазунов В.А. – 370
Глебов И.А. – 1710
Глотко А.В. – 1365
Глотов В.Е. – 117, 646
Глотова Е.А. – 1696
Глотова Л.П. – 117
Глубоков А.И. – 450
Глуханова А.С. – 851
Глухова И.О. – 1744
Глуховец Д.И. – 111, 164, 170
Глушкова Л.И. – 1978
Глущенко Д.В. – 657, 1766
Глущенко Ю.Н. – 495, 496
Гнаткович П.С. – 1832
Гнедов А.А. – 1359
Говор И.Л. – 838
Говорков Д.А. – 1010
Гоголашвили Н.Г. – 1979
Гоголев Н.М. – 2057
Гоголева П.А. – 394
Голик В.В. – 1668
Голик В.И. – 1706
Голиков А.В. – 451, 463
Голикова Е.А. – 498
Голобокова Л.П. – 879
Голованов Е.Б. – 1083
Головин П.В. – 444
Головина Т.А. – 998
Головко Т.К. – 395
Головнюк В.В. – 497, 554
Головушкин Н.А. – 830, 860
Головченко М.А. – 1748
Головченко Ю.Ю. – 1684
Головщиков В. – 1312
Гололобов Е.И. – 1147
Голосова О.С. – 494
Голосовская В.А. – 177
Голубев А.А. – 1223
Голубев Д.А. – 847
Голубева А.С. – 999
Голубева Е.М. – 898
Голубева Л.В. – 268
Голубева М.В. – 1446

Голубцов Г.Б. – 38
Голушко Е.А. – 1000
Гольдерова А.С. – 1977
Гольдфарб Л.Г. – 1953
Голюков А.С. – 1853
Гомелаури А.С. – 6
Гончаров А.В. – 1224
Гончаров А.П. – 2090
Гончаров П.П. – 1544
Гончарова К.С. – 1123
Гончарова Н.Н. – 330
Гончарук И.С. – 609
Горбатенко Е.А. – 2069
Горбатенко К.М. – 450, 743, 744
Горбатова М.А. – 1980
Горбач В.В. – 429, 594
Горбач Н.М. – 274, 812
Горбачева А.А. – 1403
Горбачева Е.А. – 800, 801
Горбунов А.В. – 936
Горбунов В.С. – 1001
Горбунов П.А. – 687
Горбунова В.Б. – 1083
Горбунова С.В. – 280
Горбунова С.П. – 910
Горданов Р.Т. – 1769
Гордеев В.Ф. – 229
Гордеева А.О. – 642, 662, 663, 1160
Гордеева С.М. – 118
Гордиенко А.С. – 885
Гордячкова О.В. – 1068
Горелик Я.Б. – 1593, 1641
Горелова И.А. – 2059
Горин С.Л. – 133
Горохова Е.С. – 763
Горошкевич С.Н. – 306
Горошникова Т.А. – 1225
Горшков А.М. – 647
Горшков В.В. – 383
Горшков Н.И. – 1654
Горяев Д.В. – 802
Горячев Н.А. – 610
Горячевская Е.С. – 1226, 1331
Господарик Я.Н. – 2059
Гостев В.В. – 1859
Готовцев Н.Н. – 1955
Грабар В.А. – 838
Грабеклис А.Р. – 2090
Граблин А.М. – 1227
Грабовик С.И. – 313
Гравис А.Г. – 207, 230, 727
Грамузов Е.М. – 1404-1406, 1439
Грандов Д.В. – 1181
Грановский А.М. – 678
Гребенец А.А. – 1286
Гребенкин С.И. – 210
Гребенников А.М. – 903
Грешняков М.И. – 1441
Гржибовский А.М. – 1974, 1980
Григорьев В.Г. – 1932
Григорьев А.В. – 1298
Григорьев М.Ф. – 1837, 1923
Григорьев Н.В. – 1712
Григорьев Ю.А. – 1481
Григорьев Я.Ю. – 807
Григорьева А.И. – 1837, 1923
Григорьева Е.Е. – 1360
Григорьева Н.Н. – 1928
Григорьян С.А. – 1211
Григурина Т.В. – 838
Гринчель Б.М. – 1002, 1003
Гринько А.А. – 1400
Грицко М.А. – 976
Гришуткин О.Г. – 356
Грищенко М.А. – 648
Громов С.А. – 798
Громова А.Д. – 394
Грушина О.В. – 1004
Грушинец В.А. – 499, 500
Грязькин А.В. – 1870
Губайдулин М.Г. – 911, 1396
Губанов А.Ю. – 1102
Губанова А.В. – 1622
Губарева Т.С. – 182
Губарьков А.А. – 37, 727
Губин И.А. – 679
Губина А.Е. – 2056
Губина О.В. – 1127
Губкина Л.В. – 2028
Гудовских Ю.В. – 314
Гузева А.В. – 1148
Гулидов Р.В. – 1232
Гулый И.М. – 1228
Гулый С.А. – 277
Гуль Л.П. – 1378
Гуман О.М. – 1653
Гумерова А.Н. – 694
Гурбо О.П. – 2084
Гурвич И.А. – 82
Гуринов А.Л. – 782
Гурлев В.Г. – 1083
Гурлев И.В. – 702
Гурола Д.И. – 649
Гурулева Е.В. – 844, 845, 876
Гурьев С.В. – 690
Гурьева А.Б. – 1981
Гусев С.И. – 838
Гусейнов Ч.С. – 1426
Гуселетов Б.П. – 25
Гутенев М.Ю. – 7
Гутова С.Г. – 1482
Гуторов А.Ю. – 1807
Гушина Д.Ю. – 717
Гушина И.А. – 1005, 1006, 1127
Гушина Ю.В. – 849
Гюнтер А.В. – 1229
Давиденко Л.М. – 1083
Давлетшина Д.А. – 210
Давыдов А.А. – 1767
Давыдов А.В. – 298, 564
Давыдов А.С. – 23, 1096
Давыдов В.Н. – 1545

Давыдов Г.И. – 1328, 1407
Давыдов Д.К. – 814, 844, 845, 876
Давыдова Е.А. – 1545
Давыдова Т.К. – 2060
Давыдович Д.Ю. – 952
Далькэ И.В. – 257, 395
Дандара Н.Т. – 127
Данелян А.П. – 1394
Данзанова М.В. – 115
Данилин К.П. – 1230
Данилина В.Г. – 1546
Данилов А.П. – 1759, 1760
Данилов К.П. – 206, 232
Данилов П.П. – 857
Данилова А.А. – 803
Данилова А.Д. – 315
Данилова А.Л. – 1952
Данилова В.В. – 582
Данилова Е.М. – 683
Данилова И.В. – 1083
Данилова Н.С. – 394, 1192, 1815
Данилова О.В. – 253
Данилова С.В. – 1482
Данько М.М. – 39
Даньшина Е.А. – 1969
Дарбинян Т.П. – 1684, 1703, 1704
Даренская М.А. – 1995
Дарьин Ф.А. – 899
Датский А.В. – 573, 1191
Даувальтер В.А. – 1148
Дашков Р.Ю. – 657
Даянова Г.И. – 1385
Двинская М.Л. – 1853
Дворецкая А.П. – 8
Дворецкий В.Г. – 754
Дворянкин Г.А. – 501
Дебольский А.В. – 78, 79
Дегтева С.В. – 393
Дегтеренко А.Н. – 1985
Дегтяренко К.А. – 1564
Дедыш С.Н. – 253
Делахова А.М. – 1019, 1231
Делемень И.Ф. – 1149
Делога А.В. – 1007
Дементьев А.Н. – 1409
Дементьева Е.А. – 127
Демиденко Н.А. – 119
Демидов А.Б. – 741
Демидова В.Р. – 151
Демидова К.В. – 1008
Демидова Н.А. – 1194
Демин В.И. – 77
Демин Д.Б. – 2073
Демина Н.А. – 1876, 1878
Демина О.В. – 1232, 1233
Деминов А.Н. – 438
Демчук А.С. – 565, 581
Денева С.В. – 256, 271
Денисевич Е.В. – 214
Денисенко Е.А. – 538
Денискова Т.Е. – 511, 514
Денисова В.И. – 838
Денмухаммадиева А.И. – 86
Державина Н.М. – 316
Дернова Е.О. – 212
Дерягин Д.Н. – 162
Десяткин Р.В. – 278, 875
Децура А.Е. – 724, 749
Джабраилова Б.С. – 1361
Джарчиев Т.М. – 861, 912
Джурка Н.Г. – 1233
Дзюбло А.Д. – 1150
Дибирова Х.А. – 1362
Диденко Н.И. – 1009
Дину М.И. – 149
Дмитренко А.В. – 983
Дмитриев А.Е. – 497
Дмитриев Р.В. – 1483
Дмитриева А.Е. – 774
Дмитриева Д.М. – 1011
Дмитриева Е. – 1235
Дмитриева Е.В. – 121, 126
Дмитриева Ю.В. – 1083
Дмитриева Ю.Н. – 1484, 1485
Дмитриевский А.Н. – 1173
Дмитриенко В.П. – 611
Дмитрик А.Ю. – 742
Дмитриченко А.А. – 708, 728
Добровторская Н.И. – 949
Добродеев А.А. – 1408
Добродеева Л.К. – 1984, 2027, 2028
Добряков А.В. – 71
Довгий И.П. – 1083, 1985
Дод Е.В. – 1642
Докучаев Н.Е. – 441, 502
Долгих А.В. – 264
Долгих Д.Г. – 1594
Долгих М.Ю. – 1719
Долгих С.А. – 1736
Долгобородов А.Е. – 180
Долгов А.М. – 1826
Долгов М.Ф. – 1725, 1782
Долгунова А.Ц. – 1012, 1013
Долгушин В.В. – 659
Долженкова Е. – 916
Долматов С.Н. – 1363
Доломанова-Тополь А.А. – 635
Домаренко В.А. – 611, 623, 941
Донде О.И. – 1225
Дондоков Ю.Ж. – 1411, 1412
Донченко В.В. – 1409
Доржиева В.В. – 1547
Доржиева Е.В. – 1364
Доровских Г.Н. – 430, 431
Дородных Н.О. – 1854
Дороженко А.А. – 1690
Дорофеева Л.А. – 1236
Дорофеева Л.В. – 1014
Дорохов А.Р. – 687
Дорохова Л.А. – 843
Дорохова Н.М. – 1343
Дорош Е.А. – 1151

Дорошенко А.А. – 650
 Дорошина Г.Я. – 356
 Дриц А.В. – 757
 Дробнова Н.С. – 317
 Дровнина С.И. – 318, 349
 Дрогобужская С.В. – 1986
 Дрозд И.Д. – 718, 733
 Дроздов Д.С. – 207, 230, 233, 727
 Дроздова А.Н. – 120
 Дронова А.А. – 936
 Дружкова Е.И. – 422
 Дрынкина Т.Н. – 1737
 Дубина В.А. – 113, 126, 755
 Дубинина А.Ю. – 1931
 Дубинный М.А. – 453
 Дубинский Г.С. – 1758
 Дубровин А.В. – 1771
 Дубровин К.Н. – 1377
 Дубровская О.С. – 804
 Дубровский Ю.А. – 812
 Дугарова А.С. – 374
 Дугина Е.Л. – 1364
 Дударев А.А. – 1987, 2075
 Дударева Д.М. – 261
 Дударева Л.В. – 346, 359, 360, 382
 Дудкевич О.А. – 983
 Дуленин А.А. – 503, 1930
 Дуленина П.А. – 503
 Дулепова Е.П. – 759
 Дулин М.В. – 356
 Дулова С.В. – 508, 512, 595, 897
 Думачева Е.В. – 1828
 Дунин И.М. – 1919
 Дунцев С.А. – 72
 Дуркин В.В. – 1738
 Дурягина В.М. – 1830
 Дусалимов М.Э. – 1152
 Душко О.В. – 805
 Дыленова Е.П. – 337
 Дымов А.А. – 274, 812
 Дьяков А.Ф. – 1410
 Дьяков А.Ю. – 828
 Дьякович М.П. – 1988
 Дьяконов Е.М. – 1311
 Дьяконов К.Н. – 312
 Дьяконова М.В. – 1548
 Дьяченко А.П. – 356
 Дьяченко В.Н. – 1486
 Дюкарев Е.А. – 708, 718, 728
 Дюрменова С.С. – 1595
 Дядик В.В. – 1015, 1027, 1091, 1487, 1488,
 2029
 Дядик Н.В. – 2029
 Дятлова Т.А. – 1559
 Дяченко А.А. – 1971
 Дяченко А.Г. – 1780
 Дячук Т.А. – 755
 Евграфова С.Ю. – 724, 725, 749
 Евдокимов А.В. – 2068
 Евдокимов Г.С. – 347
 Евдокимова Н.С. – 1403
 Евланова О.А. – 71
 Евсеева Г.В. – 1816
 Евсеева М.М. – 1411, 1412
 Евсеева Н.В. – 418
 Евсеева С.А. – 2046
 Евсеенко Е.А. – 1074
 Евстратова Л.П. – 1816
 Евсюкова В.К. – 504
 Евченко И.В. – 1453
 Егоров В. – 1489
 Егоров Д.С. – 1739
 Егоров Н.Е. – 1016, 1017
 Егоров Н.Н. – 587
 Егоров П.И. – 1674
 Егоров С.В. – 445
 Егорова А.А. – 394, 1490
 Егорова В.Б. – 2048
 Егорова И.К. – 1365
 Егорова К.К. – 1018
 Егорова Н.Н. – 394
 Егорова Т.П. – 1019, 1237, 1463
 Егорова Ю.И. – 1978
 Егошина Т.Л. – 314
 Еделев А.В. – 852
 Едемский Д.Е. – 205
 Едемский Ф.Д. – 205
 Едигарян А.Р. – 1654
 Ежелый С.М. – 1083
 Ежиков И.С. – 276
 Ежов О.Н. – 319, 320
 Екимов М.В. – 358
 Елагин М.Ю. – 1430
 Еланский С.Н. – 1826
 Элгин Б.Б. – 1615
 Элгин В.В. – 1238
 Елизаров А.В. – 1764
 Елизарьев А.Н. – 86
 Елисеев А.В. – 85, 147, 1290
 Елисеев Д.О. – 1239, 1366
 Елисеев К.О. – 1638
 Елисеева М.И. – 654
 Елисеева Т.А. – 432
 Елистратов В.В. – 1240
 Елкин С.Е. – 1083
 Еловская О.А. – 745
 Емельяненко В.Ф. – 1391
 Емельянов А.И. – 21
 Ергина Ю.Н. – 1817
 Ермаков Л.Н. – 550
 Еремеев С.И. – 1957
 Еременко В.А. – 1656
 Еременко Е.А. – 900
 Еремин Н.А. – 1173
 Еремина Н.В. – 9
 Еремина П.Н. – 1173
 Ермаков П.В. – 639, 1802
 Ермолаев А.И. – 1742
 Ермолаев Т.С. – 1128
 Ермолаева С.В. – 263, 287
 Ермолов Ю.В. – 806, 1861
 Ермолович Е.А. – 1689

Еромасова Н. – 729
Ершов А.В. – 650
Ершова В.Б. – 673
Ершова Д.К. – 675
Ершова М.А. – 396, 1864
Есаулов А. – 1170
Есимова И.Е. – 1983
Есина Е.С. – 1289, 1587
Ефименко В.Н. – 1643, 1644
Ефименко С.В. – 1345, 1643, 1644, 1648, 1672
Ефимов В.В. – 92
Ефимов В.М. – 881
Ефимов Д.Ю. – 354
Ефимов Н.Н. – 1311
Ефимова В.Я. – 1365
Ефимова Н.В. – 1989
Ефимушкин Н.А. – 1690
Ефременко А.А. – 436
Ефременко В.Ф. – 1491
Ефремов В.Н. – 208, 1596
Ефремов В.С. – 232
Ефремов Д.А. – 505
Ефремова Е.И. – 1175
Ефремова И.И. – 1020
Ефремова С.Д. – 2020
Ефремова Т.А. – 871
Жабин И.А. – 121, 126
Жариков С.Н. – 1691
Жариков Я.А. – 1898, 1907
Жарикова Е.П. – 807
Жарков А.В. – 639, 1802
Жаркова К.В. – 1740
Жаров В.С. – 1241
Жаров Н.В. – 1120
Жданов Л.М. – 1721
Жданова Е.Ю. – 155
Жданова С.М. – 1645, 1654
Железняк М.Н. – 241
Желнина З.Ю. – 1242
Желонкина Е.Э. – 913
Желудева Е.В. – 321
Жемчугова Т.Р. – 838
Жендарева Е.С. – 1243
Жербина Е.А. – 10
Жернакова Т.С. – 2014
Жигадло Т.Э. – 1818
Жигарев В.А. – 1429
Жигжитжапова С.В. – 337
Жигир Д.Р. – 549
Жигунов А.В. – 361
Жилин А.Ю. – 835
Жмаев М.В. – 210
Жмодик С.М. – 614
Жмур В.В. – 75
Жовтобрюх М.В. – 914
Жуйков А.В. – 1035
Жуйкова Е.В. – 322
Жуйкова Л.Д. – 2091
Жук В.Р. – 161
Жуков Д.С. – 1650
Жуков О.В. – 1153
Жукова Л.Н. – 1549
Жукова Н.С. – 805
Жукова С.А. – 1694, 1708, 1713
Жуланов Я.С. – 1741
Жуплей И.В. – 1369
Журавель В.П. – 11, 25
Журавлев А.А. – 127
Журавлев В.Г. – 941
Журавлев И.В. – 1244
Журавлев Н.Б. – 612
Журавлев Н.Ю. – 1021
Журавлева А. – 729
Журавлева Л.Р. – 895
Журавлева О.Г. – 1685, 1694, 1708, 1713
Журавлева Т.Б. – 860
Жусупбеков А.Ж. – 234
Жыргалбекова А.Ж. – 1799
Забелин М.М. – 506
Забелина Е.В. – 1569
Забелина С.А. – 730
Заболотник П.С. – 1646
Заболотник С.И. – 1646
Заболотских Е.В. – 153
Заболоцкий А.М. – 1452
Заботина А.С. – 1245
Заварухин В.П. – 1081, 1102
Заватский М.Д. – 201
Загайнова В.А. – 2014
Загайнова М.С. – 878
Загидуллин Р.Р. – 1435
Загирова С.В. – 713
Заделенов В.А. – 484, 538, 559, 568, 569, 915
Заделенова А.В. – 538, 568, 569
Задорожная Н.А. – 209
Задорожник И.Е. – 1022
Зазыкин А.В. – 1392
Зайка Ю.В. – 12
Зайков В.Ф. – 303
Зайкова З.А. – 1959
Зайнагутдинова Э.М. – 525
Зайнуллин В.Г. – 1812, 1819
Зайцев А.А. – 1666
Зайцев А.В. – 1697
Зайцева Н.В. – 1966
Закиров Н.Н. – 659
Залота А.К. – 433
Залуцкая С.Ю. – 1128
Зальвская О.С. – 1855
Зальвский Н.П. – 1492
Замараева Ю.С. – 1564
Замолдчиков Д.Г. – 714
Заморщикова О.М. – 1952
Замятин Д.О. – 541
Зангеева Н.Р. – 1474
Зандер Е.В. – 1195
Заостровских Е.А. – 1246-1248
Запорожец Д.В. – 828
Зарайская Ю.А. – 449
Заренкова А.В. – 724

Зарецкая О.В. – 13
Зарипова Д.Р. – 1647
Зарубин А.А. – 1991, 2054
Засыпкин В.П. – 1458
Заугарова Е.В. – 1083
Захаревич Е.В. – 14
Захаренко В.А. – 1771
Захаринский Ю.Н. – 837
Захаров А.Б. – 478
Захаров А.Н. – 1154
Захаров В.Е. – 1227
Захаров Д.В. – 451, 463
Захаров М.И. – 715
Захаров Н.О. – 651
Захарова В.В. – 1023
Захарова Л.Н. – 1899
Захарова О.Г. – 285, 286
Захарова О.И. – 1895, 1897, 1926
Захарова Р.Н. – 2047
Захарчук О.В. – 2065
Захожий И.Г. – 257, 395
Заякин С.Г. – 1413
Зверев А.А. – 749
Зголич И.А. – 1648
Згрунда А.А. – 809
Здоровеннов Р.Э. – 739
Здоровеннова Г.Э. – 739
Зеленская Н.Е. – 581
Зеленцова С.Ю. – 1074
Земенков Ю.Д. – 1432, 1635
Земенкова М.Ю. – 1414, 1447, 1634, 1668
Земеров И.В. – 1593, 1641
Земляк В.Л. – 1437, 1649, 1650
Землянова Е.В. – 1493
Землянова М.А. – 1966
Землянская Е.А. – 170
Землянскова А.А. – 128, 204, 206, 222
Земскова А.А. – 1330
Зенков Е.В. – 1778
Зервандо К.Ю. – 652
Зеркаль О.В. – 49
Зималин С.В. – 1415
Зимин А.В. – 134, 137
Зимин М.В. – 155, 819
Зимин Р.Ю. – 1249
Зими́на О.Л. – 451
Зимовейскова Т.А. – 801
Зинатулина Л.И. – 653
Зиновьева А.В. – 2063
Зиновьева Н.А. – 511, 514
Зинченко И.А. – 658
Зинчук Н.Н. – 613
Зиняк А.Р. – 1660
Злобин Н.В. – 1769
Зобнина И.В. – 1820
Зозулин А.С. – 916
Золотов А.О. – 1931
Золотухин А.В. – 1885
Зорин В.А. – 1424
Зорина С.П. – 2072
Зотиков Н.З. – 1024, 1083
Зотов Д.А. – 957
Зощенко О.Н. – 680
Зражевская Г.К. – 724
Зубарев А.А. – 1309
Зубарев Р.М. – 1742
Зубков М.Ю. – 1743
Зубов А.Ю. – 1250
Зубов В.И. – 1943
Зубов И.Н. – 730
Зудов Г.Ю. – 1416
Зуев В.В. – 61, 76
Зуев О.А. – 164
Зуев Ю.А. – 509
Зуева А.С. – 324
Зуева С.А. – 693
Зыков М.А. – 2025
Зыкова Н.В. – 961
Зырянов Б.Н. – 123
Зырянов И.В. – 1687, 1692, 1701
Зырянов С.А. – 2023
Зырянова М.А. – 1494, 1495
Зырянова О.А. – 323
Зюев Е.С. – 1767
Ибрагимов И.Э. – 1167
Иброхимова А.Д. – 2092
Иваницкая И.И. – 1367
Иванко Н.С. – 1934
Иванов А.Б. – 265
Иванов А.Г. – 1700
Иванов Б.В. – 45, 63, 77
Иванов В.А. – 124, 1025, 1856
Иванов В.В. – 144
Иванов В.И. – 716
Иванов Д.А. – 1700
Иванов Дж.С. – 1651
Иванов И.С. – 1311
Иванов К.С. – 1597
Иванов М.В. – 444, 565, 581
Иванов М.Н. – 43, 50
Иванов О.А. – 776
Иванов П.М. – 1977
Иванов П.О. – 614
Иванов Р.В. – 1901, 1903
Иванов Р.Д. – 57
Иванов С.С. – 1368, 1417
Иванов Ю.Г. – 228
Иванова А.А. – 259
Иванова А.Е. – 889, 1322
Иванова А.З. – 278, 875
Иванова А.И. – 1037
Иванова А.Н. – 403
Иванова Г.А. – 1856
Иванова Е. – 1087, 1287
Иванова Е.А. – 767, 893
Иванова Е.И. – 325
Иванова Е.Ю. – 1860
Иванова Ж.В. – 1669
Иванова И.А. – 27
Иванова И.К. – 226, 1253
Иванова И.С. – 154, 275, 2046
Иванова И.Ю. – 1155

Иванова Л.В. – 810
Иванова М.В. – 1230, 1251
Иванова Н.В. – 329
Иванова Н.И. – 1128
Иванова Н.С. – 1192
Иванова О.Н. – 2046
Иванова Т.С. – 444, 565, 581
Иванова Ф.Г. – 2058
Ивантер Э.В. – 510
Иванченко В.В. – 1343
Иваньковский С.Л. – 1083
Ивлев Г.А. – 814, 844, 845, 876
Ивлева Т.П. – 878
Ивонин В.В. – 58
Ивонин Ю.В. – 589
Ивченко Т.Г. – 356
Ившин В.А. – 125
Игамбердиева А.А. – 1852
Игнатенко Р.В. – 396, 1864
Игнатов А.В. – 71
Игнатов М.С. – 356
Игнатова Е.А. – 356
Игнатович Л.С. – 1891, 1892
Игнатъева В.Б. – 1128
Игнатъева М.Н. – 1505
Игнашов П.А. – 326
Игумнов С.А. – 2088
Идиятулина Э.З. – 676
Измайлова Е.О. – 811
Изох А.Э. – 632
Икрамов З.Л. – 850
Илинский Ю.Ю. – 454
Ильеня Л.И. – 104
Ильин В.А. – 1095
Ильина И.Н. – 1822
Ильина Л.И. – 1026
Ильина Т.Н. – 513
Ильинский А.А. – 1297
Ильинских Е.Н. – 1983
Ильинцев А.С. – 293, 1194, 1847, 1872
Ильюшин В.А. – 327
Ильющенкова И.А. – 63
Ильязов Р.Р. – 1777
Ильясов Р.М. – 541
Илюха В.А. – 563
Имамвердиева М.И. – 1074
Имант Е.Н. – 758, 764
Имескенова Э.Г. – 1376
Имранова Е.Л. – 270
Имшенник Е.В. – 838
Иноземцева С.Н. – 1081, 1102
Инякин В.В. – 654
Инякина Е.И. – 1747, 1773
Ионов И.Ю. – 49
Иордан Ю.В. – 952
Ипполитова Н.А. – 3
Исабеков Е.С. – 1806
Исаев А.П. – 394
Исаев А.С. – 1096
Исаев В.И. – 645, 655, 656, 674
Исаев В.С. – 150, 211, 1616
Исаева Л.Г. – 893, 917
Исаева О.М. – 1936
Исаков А.Л. – 1652
Исаков С.В. – 1710
Исаков Ф.А. – 1669
Искандаров М.И. – 1897
Искандиров П.Ю. – 348
Исламов Р.А. – 1757
Исламова А.А. – 882
Исмаков Р.А. – 659
Исроилов Б.И. – 80
Истигечев Г.И. – 41, 272, 282
Истомин А.В. – 2019
Истомина О.Б. – 1496
Истратова К. – 1157
Исыпов В.А. – 136
Ишбулатов М.И. – 1757
Ишкаева А.Ф. – 435, 440
Ишкина Е.Г. – 1464
Ишков А.М. – 1322
Ишков Б.И. – 635
Ишкулова Т.Г. – 754, 772
Ишмаев О.А. – 1653
Ищенко О.В. – 1074
Йоргенсен Л.Л. – 451
Кабалинский А.И. – 1114
Кабанов Д.М. – 821, 848, 865
Кабанов О.В. – 1422
Каббани М.С. – 2031
Кабиров М.Р. – 725, 825, 1953
Кабиров А.Н. – 1769
Кабонен А.В. – 329, 1870
Каварзин П.В. – 619
Кадников В.В. – 751, 760, 771
Кадуцкий В.К. – 724, 725
Казак Е.С. – 114
Казаненков В.А. – 660
Казанин А.Г. – 199, 200
Казанина М.А. – 1497, 1498
Казановский С.Г. – 368
Казанцев В.С. – 718, 750, 794, 853
Казанцев М.А. – 1448
Казанцев Р.Ю. – 1768
Каймонов М.В. – 1619
Калаврий Т.Ю. – 1499
Калачев В.А. – 1865
Калачева Д.Ю. – 669
Калачева Л.П. – 226, 1253
Калашник А.И. – 813, 828, 1655
Калашник Н.А. – 828
Калашникова Д.А. – 877
Калашникова Л.А. – 1914
Калганов А.С. – 206, 797
Каледина А.С. – 129
Каленкова М.В. – 1525
Калиманов Т.А. – 127
Калинин А.А. – 516
Калинин Г.Ю. – 1445
Калинин Э.В. – 49
Калинина Г.Г. – 534
Калинина М.А. – 1468

Калинина Н.В. – 1404-1406, 1419, 1439
 Калининская А.А. – 2011
 Калинин А.М. – 1589
 Калининчук В.В. – 746
 Калугин А.А. – 661
 Калугина А.С. – 1027
 Калугина О.В. – 787, 792, 793, 880
 Калужный И.Л. – 709
 Каменский А.А. – 536
 Каменских И.В. – 1337
 Каменских С.В. – 1398
 Каменчуков А.В. – 1674
 Каменчуков Ю.В. – 1674
 Камешков Д.А. – 746
 Камнев Я.К. – 244, 1607, 1670
 Каморник А.И. – 1083
 Камполи И.А. – 669
 Канарев И.П. – 1420
 Канев В.А. – 330, 331, 393
 Канева Е.А. – 788
 Канева Л.А. – 1898
 Каневский Г.И. – 1421
 Канимбур А.С. – 615
 Кантемир В. – 1254
 Канцарова Л.В. – 313, 712
 Капранова В.Н. – 130, 717
 Карабан А.А. – 298
 Карабань Р.Т. – 838
 Каравайский А.Ю. – 260
 Каравацкая Н.А. – 1993
 Карамушко А.И. – 517
 Карандашева В.О. – 1997
 Карандашева Т.К. – 77
 Карасева Д.Д. – 299
 Карасева Н.П. – 442
 Караулова Е.П. – 1196
 Каргаполова Н.А. – 56
 Каргинова-Губинова В.В. – 1500
 Кардашевская В.Е. – 394
 Кардашевская К.В. – 332
 Карев А.С. – 1459
 Карманов В.А. – 757
 Карманова О.Г. – 562
 Карнаухова А.И. – 1435
 Карнаухова И.Ю. – 1327
 Карпенко Ф.С. – 212
 Карпов В.П. – 1255
 Карпов Г.А. – 1149
 Карпова А.А. – 1154
 Карпова М.Р. – 1983
 Карпова О.В. – 309
 Карпушкина А.В. – 1083
 Картавых М.С. – 64
 Карташева А.С. – 356
 Карташов М.Ю. – 1976
 Карымова Я.О. – 650
 Карякина О.Е. – 2031
 Касиков А.Г. – 918
 Касимов Н.С. – 864
 Касимова С.В. – 1846
 Каспаров Э.В. – 1998
 Касперович М.А. – 1796
 Кассал Б.Ю. – 518
 Каськова З.М. – 453
 Катаева М.Н. – 333
 Катанович А.А. – 1256
 Катков И.А. – 1599
 Катков Н.И. – 1599
 Каторин И.В. – 1028
 Катугин О.Н. – 759
 Катютин П.Н. – 383
 Качор О.Л. – 850
 Кашпанов М.Д. – 1999, 2000
 Кашулина Г.М. – 398
 Квартальнов П.В. – 519
 Квашнин А.Б. – 919
 Квиткина А.К. – 261
 Квон Г.М. – 1281
 Кевлич В.И. – 607
 Кедров А.В. – 265
 Кейль Н.В. – 1788
 Келина Е.А. – 127
 Келлер Н.Б. – 449
 Кельметр В.В. – 1732
 Кенесбаев Б.К. – 623
 Кениг Т. – 85
 Кеонджан В.П. – 1333, 1334
 Керимов В.Ю. – 676
 Кершенгольц Б.М. – 362
 Кивва К.К. – 142
 Кидрасов Д.Р. – 1083
 Кижеватов Я.А. – 520
 Кизеев М.В. – 2011
 Кизьяков А.И. – 155
 Ким А.И. – 1391
 Ким Л.Б. – 2001
 Кимеклис А.К. – 767
 Киока А. – 150
 Кирдянов А.В. – 358
 Киреева Т.В. – 1134
 Киренский И.А. – 2060
 Кириенко О.А. – 270
 Кириллин А.Р. – 213
 Кирилина М.П. – 1977, 2085
 Кирилова А.И. – 1550
 Кирилова Е.А. – 472
 Кирилова Н.Р. – 357
 Киринов Е.О. – 1422
 Кириченко Н.И. – 436
 Кирсанов А.Е. – 1441
 Киртаев Г.В. – 582
 Кирюхин А.В. – 131, 174
 Киселев М.В. – 728
 Киселев С.В. – 502
 Киселева О.Н. – 614
 Кислер Д.А. – 676
 Кислицын А.А. – 1749
 Кислицына А. – 1257
 Кислов А.С. – 1657
 Кислов Е.В. – 609, 616, 626
 Кислый А.А. – 560
 Киссер Т.С. – 1551, 1566

Кичигин О.Э. – 1508
Кишанков А.В. – 199, 200
Кияшко С.И. – 450, 743
Клейн С.В. – 840
Климанов С.Г. – 1623
Клименко А.В. – 1302
Клименко А.Ф. – 1096
Климкина Ю.Н. – 2064
Климов В.В. – 1423, 1797
Климова А.В. – 334, 815
Климова Н.В. – 262, 282
Климова Т.М. – 1992, 2047, 2048, 2058
Климовец О.В. – 1029
Климовский Н.В. – 758, 764
Клоков К.Б. – 1552, 1553
Клокова Ю.В. – 934
Клокотова Е.А. – 2002
Клочкова Н.Г. – 334
Клочкова Т.А. – 334
Клубничкин А.М. – 1421
Клювиткин А.А. – 110, 111, 171
Клюкина А.А. – 752
Ключникова Е.М. – 920, 1272, 2029
Клячкин С.В. – 132
Кнорре А.А. – 335
Кныш В.А. – 1158
Князев Д.А. – 1298
Коба Е.А. – 787
Кобелев В.О. – 864
Кобелева И.В. – 1083
Кобылкин С.С. – 1702
Кобылякова В.В. – 1083
Кобяшев А.В. – 1771
Ковалев В.В. – 886
Ковалев И.А. – 1770
Ковалев М.В. – 1427, 1795
Ковалев Р.Н. – 1363
Ковалев С.М. – 112
Ковалева А.К. – 1595
Ковалева О.В. – 1745
Ковалевич С.В. – 1692
Коваленко В.Н. – 546
Коваленко М.С. – 1159
Коваль А.И. – 2094
Коваль А.Н. – 1356
Ковальчук С.И. – 453
Ковбаса Н.А. – 1509
Ковешников М.И. – 747
Ковешников П.Ю. – 1709
Ковлеков И.И. – 1213
Ковров Г.С. – 1017
Ковтун А.Н. – 127
Ковшов А.А. – 1951, 2026
Коган И.Ю. – 2014
Когония Л.М. – 2058
Кожевников С.А. – 1095, 1460
Кожевникова И.С. – 1888
Кожемякина Р.В. – 587
Кожин М.Н. – 356, 357
Кожухина П.В. – 547
Козин В.М. – 1437
Козлитина О.С. – 921
Козлов А.В. – 814, 844, 845, 876
Козлов А.И. – 2053
Козлов А.С. – 825
Козлов В.И. – 90
Козлов В.С. – 617
Козлов Г.А. – 618
Козлов И.Е. – 105, 161
Козлов Н.В. – 1865
Козодубов А.А. – 703
Козыкин А.В. – 363
Козырев А.А. – 1693, 1694, 1713
Козьменко А.С. – 65
Койносов А.П. – 2042, 2056
Койносов П.Г. – 2042, 2062
Кокаева Л.Ю. – 1826
Кокин О.В. – 106
Кокколова Л.М. – 508, 512, 595, 897, 1902
Колганов А.В. – 1705
Колесник М.А. – 1564
Колесников Н.А. – 1991, 2054
Колесников Р.А. – 852
Колесников С.И. – 1995
Колесников С.Ф. – 719
Колесникова Л.И. – 1995
Колесникова О.С. – 1030
Колесняк А.А. – 1356
Колигаев С.О. – 690
Коллинз Ф. – 234
Колобов В.В. – 58
Колодин К.И. – 1622
Колодяжная О.В. – 1325
Коломейцев В.В. – 133
Коломинова М.В. – 1823
Колоскова Ю.И. – 1515
Колосов П.Н. – 922
Колотилина Т.Б. – 625
Колпаков Н.В. – 575
Колпакова Л.А. – 1900
Колубаева Ю.В. – 154
Колупаев Д.Ю. – 1790
Коль О.Д. – 1259
Кольдибекова Ю.В. – 1966
Коляда А.С. – 336, 402
Комаров В.С. – 1806
Комаров И.А. – 1616
Комарова Н.Ю. – 116
Комгорт М.В. – 1255
Комлева Е.А. – 1031
Кондаков А.В. – 426, 432
Кондратов А.В. – 589
Кондратов Н.А. – 1032
Кондратович Д.Л. – 1005, 1006, 1033, 1034
Кондратьев С.А. – 858
Кондратьева Д.М. – 106
Кондратьева Л.М. – 898
Кондратьева О.Д. – 2072
Кондрашов А.В. – 1140
Кондрашова Е.С. – 1391
Конева Д.В. – 978
Коник А.А. – 134

Коновалов И.Б. – 830, 860
 Коновалова Л.В. – 961
 Коновалова О.Е. – 1260
 Кононенко Г.П. – 381
 Кононов А.В. – 1192
 Кононова Г.А. – 2091
 Конорева Л.А. – 347
 Коношонкин А.В. – 87
 Конощук Л.Я. – 1829
 Константинов А.О. – 282
 Константинов П.И. – 78, 79
 Константинова Л.И. – 2020
 Константинова Л.Н. – 662, 679, 1160
 Константинова Н.А. – 356
 Конышев В.Н. – 2003
 Конохов В.Ю. – 1273
 Колеина Е.И. – 357
 Коптев С.В. – 298, 1852
 Коптелов А.Г. – 928
 Копцева Е.М. – 338, 339, 384, 385
 Копцева Н.П. – 1554-1556, 1564, 1569
 Копылов В.Е. – 1665
 Копылова Г.А. – 1857
 Копытенко Ю.А. – 135
 Копытов А.Г. – 1768, 1770
 Корабельников И.В. – 1978
 Кордик К.Е. – 1763, 1764
 Корелина В.А. – 1820
 Коржииков А.Я. – 63
 Коржов И.В. – 127
 Коркин С.Е. – 136
 Коркина Е.А. – 945
 Кормич Е.И. – 2059
 Корнев С.И. – 481
 Корнеев А.Г. – 1155
 Корнеева Я.А. – 2087
 Корнейкова М.В. – 264, 720, 824
 Корнейчук И.А. – 438
 Корниенко Е.И. – 328
 Корниенко С.А. – 437
 Корниенко С.Г. – 721
 Корнилов А.В. – 1729, 1776, 1781
 Корнилов Е.Ю. – 1767
 Корнилов И.В. – 948
 Корнилова А.А. – 948
 Корнилова З.Г. – 1651
 Коробейникова А.Е. – 1624
 Коробков А.А. – 127, 403
 Коробова И.Н. – 496
 Коробущенко В.Ю. – 1473
 Коровкин А.Г. – 1501
 Коровкина А.В. – 340, 1965
 Коровников И.В. – 677
 Королев А.Н. – 521
 Королев И.Б. – 1502
 Королев М.В. – 1592
 Королев П.М. – 1592
 Королева Н.Е. – 315, 357
 Королева Т.М. – 341
 Король Р.Г. – 1296
 Коронатова Н.Г. – 731
 Коротков А.А. – 1657
 Коротков В.Н. – 838
 Коротовская С.В. – 1446
 Корсунская С.А. – 935, 2025
 Корчагин Р.Е. – 1261
 Корчагина Д.А. – 1139
 Корчак Е.А. – 1127, 1503
 Корчииков Е.С. – 342
 Корчин В.И. – 1963, 2063
 Корчина Т.Я. – 2063
 Коршунова Н.Н. – 838
 Корякина Л.П. – 522-524, 1904-1906, 1911
 Корякина Т.Н. – 524
 Корячко В.П. – 829
 Косарева Е.Н. – 851
 Косенко Е.А. – 1424
 Косолапов А.Е. – 127
 Косолапов В.М. – 1828
 Косолапов В.О. – 1806
 Косолапова Т.В. – 1824
 Костенко С.И. – 1828
 Костеренко В.Н. – 1702
 Костин С.Г. – 1395
 Костина Е.Э. – 361
 Кострова Г.Н. – 2009
 Костромин М.В. – 1695
 Кострыкин С.В. – 62
 Костюнина А.А. – 15
 Косырев П.Н. – 1885
 Косырев С.В. – 907
 Косых Н.П. – 343, 731
 Котенев Ю.А. – 670, 671
 Котенко Ж.И. – 1628
 Коткин В.Б. – 1616
 Коткин В.В. – 1616
 Котлобай А.А. – 453
 Котлякова М.Г. – 838
 Котов А.В. – 25, 1036
 Котов П.И. – 150, 1625
 Котова Е.И. – 818, 839
 Коузов С.А. – 525
 Кофман Е.А. – 1600
 Коханова Л.А. – 1217
 Кочарян Ю.Г. – 847
 Кочергина Т.Е. – 1083
 Кочерова Н.А. – 434
 Кочкин Р.А. – 2089
 Кочнев А.А. – 699
 Кочуров Б.И. – 179
 Кочурова А.А. – 1262
 Кошельков А.М. – 270
 Кошкина О.А. – 511
 Кошуба М.А. – 2004
 Кошуриков А.В. – 202
 Кравцов П.А. – 1858
 Кравцова В.И. – 169, 819
 Кравцова К.В. – 118
 Кравцова Т.С. – 1858
 Кравченко А.В. – 344, 357
 Кравченко А.Н. – 954
 Кравченко В.В. – 138

Кравченко В.Н. – 445
Кравченко Н.А. – 1037, 1959
Кравчишина М.Д. – 110, 111, 171, 865,
877, 899
Кравчук А.В. – 525
Краев Г.Н. – 244
Крайнова А.А. – 1825
Крапивин В.Ф. – 139
Крапивин Д.С. – 1504
Красильников А.С. – 1263
Красильников В.М. – 1297
Красильникова Е.В. – 1831
Красильникова Н.А. – 1038
Красильникова Т.А. – 838
Красненко А.С. – 856
Краснов И.И. – 1728
Краснова Е.Д. – 769
Краснова Е.Л. – 1315
Краснопольский Б.Х. – 1039
Красовитова Э.С. – 820
Красюкова Е.В. – 1712
Краус З.Т. – 1173
Крейер В.Г. – 328
Кременецкий А.А. – 1166
Кривенко А.В. – 1075
Кривенок Л.А. – 750, 794, 853
Кривобоков Л.В. – 725
Кривоногов В.П. – 1557, 1558
Криворотов А.К. – 25
Кривошапкина О.А. – 1135
Кривошеина Е.И. – 1976
Крицков И.В. – 282
Кришкевич Д.Д. – 950
Крохалева М.А. – 485, 515
Круглик И.А. – 113, 755
Круглинский И.А. – 821, 865, 877, 879, 899
Круглов Д.С. – 1781
Круглов М.Д. – 1735
Круглов С.П. – 1763
Крупская Л.Т. – 847
Крупчатников В.Н. – 76
Крусик П.Дж. – 358
Крутенко Д.С. – 656
Крутиков В.А. – 229
Кручинина В.А. – 1074
Крыганов П.В. – 1780
Крылов А.В. – 2055
Крылова А.И. – 140
Крылова А.Н. – 1385
Крылова Е.М. – 746
Крылова Е.Н. – 747
Крысов А.И. – 545
Крышев А.И. – 869
Крышев И.И. – 869
Крюков В.А. – 1040
Кряжев С.Г. – 620
Кряжева Е.Ю. – 873
Ксавьер Дж.Ц. – 463
Ксенофонтова М.И. – 857
Кубасов Р.В. – 2073
Кубасова Е.Д. – 2073

Кубряков А.А. – 161
Кувакина И.В. – 1914
Кудашов К.В. – 1748
Кудлай Д.А. – 2005
Кудреватых И.Ю. – 345
Кудрина М.А. – 1888
Кудрявцев В.Н. – 153
Кудрявцев С.А. – 1628
Кудряшов В.А. – 1324
Кудряшова Д.А. – 1750, 1751
Кузнецов А.Б. – 605
Кузнецов В.Г. – 1765, 1775
Кузнецов В.Н. – 1269
Кузнецов Е.А. – 141, 826
Кузнецов И.С. – 1425
Кузнецов М.А. – 711, 722
Кузнецов М.Е. – 1264
Кузнецов М.Ю. – 1441
Кузнецов Н.М. – 1265
Кузнецов Н.Н. – 1693
Кузнецов О.Л. – 326, 690, 712
Кузнецов С.В. – 1749
Кузнецов С.Л. – 1792
Кузнецов С.М. – 2035
Кузнецов Т.И. – 217
Кузнецова А.И. – 258
Кузнецова А.М. – 66
Кузнецова В.Н. – 1425
Кузнецова Д.Л. – 851
Кузнецова Е.А. – 1161, 1162
Кузнецова Е.Г. – 256
Кузнецова Е.Н. – 592, 663
Кузнецова И.Н. – 830
Кузнецова Л.И. – 285
Кузнецова Н.А. – 526, 775
Кузнецова О.Ю. – 2043
Кузнецова С.Б. – 299
Кузьменко Е.А. – 16
Кузьмин Г.П. – 1603
Кузьмина А.А. – 1992
Кузьмина Д.М. – 41, 262, 282
Кузьмина Е.Ю. – 356
Кузьмина Н.П. – 263
Кузьмина С.В. – 1369
Кузьмичев И.С. – 40
Куклин В.В. – 527
Куклина М.М. – 527
Куксинский К.В. – 1470
Кукушкин С.Ю. – 808
Кукушкина В.Б. – 127
Кулагин О.И. – 1041
Кулакова О.И. – 439, 461
Кулева А.А. – 1601
Кулижский С.П. – 272, 282
Кулик А.И. – 1702
Кулик В.В. – 142, 759
Куликова Г.В. – 1096
Куликова М.П. – 1163
Култышева С.Н. – 664
Кульбачная А.В. – 745
Кульбачный С.Е. – 472, 745

Кульпин Д.Л. – 1426
 Кулябин Г.А. – 1775
 Кунавин М.А. – 2031
 Кунаев Р.У. – 1744
 Кундин А.С. – 1745
 Куншин А.А. – 1612
 Куприенок Е.И. – 838
 Купцова В. – 621
 Купцова В.А. – 356
 Кураков С.А. – 43
 Куракова А.А. – 178
 Курбанов Ю.К. – 528, 529, 1933
 Курбатов А.С. – 227
 Курбатова В.В. – 1696
 Курбатова С.М. – 923
 Куреленков С.Х. – 1774
 Куриков В.М. – 1042, 1559
 Куркин А.А. – 658, 1404-1406
 Курмышов В.М. – 17
 Курносова С.А. – 1569
 Курочкина А.А. – 1266
 Курцев Б.В. – 1673
 Курчаев М.Л. – 1826
 Курчатова А.Н. – 215
 Курятков Д.И. – 1396
 Кустышева И.Н. – 1752
 Кутенков С.А. – 356, 712
 Кутинов Ю.Г. – 44
 Кутлин Т.О. – 1736
 Кутуев В.А. – 1691
 Кутышкин А.В. – 924
 Кутявин И.Н. – 812
 Кучин В.Н. – 1249
 Кучма В.В. – 882
 Куяров А.В. – 1969
 Кызьюрова Н.В. – 18
 Кяйвярйянен Е.И. – 584
 Лаврентьев И.А. – 1198
 Лаврентьев И.И. – 50
 Лаврик Ал.Ю. – 1612
 Лаврик Ан.Ю. – 1612
 Лавриненко А.В. – 68, 69
 Лавряшина М.Б. – 2053
 Лагодина Н.А. – 1030
 Лагутин Д.В. – 1656
 Лагутина М.Л. – 1043
 Лаженцев В.Н. – 1044
 Лазарев А.В. – 2011
 Лазарев В.А. – 1323
 Лазарев Н.И. – 1164, 1267
 Лазарева В.В. – 1486
 Лазуткин А.Н. – 530
 Лайус Д.Л. – 444, 565, 581
 Лаломов А.В. – 633
 Ламосов М.Е. – 1746
 Ланцева В.Ю. – 1268
 Лалидус А.А. – 1598
 Лалин П.С. – 665
 Лалиров А.Г. – 370
 Лапо Е.В. – 1104
 Лаптев М.В. – 1209
 Лаптева Е.М. – 256, 257, 271, 873
 Лаптева М.А. – 704, 706
 Лаптева Н.А. – 140
 Лапшин Н.В. – 574
 Лапшина Е.Д. – 356, 728
 Лапшина Я.А. – 639
 Ларин А.А. – 1618, 1658
 Ларин А.Г. – 1439
 Ларин В.А. – 1234
 Ларина А.В. – 718
 Ларина Е.М. – 1439
 Ларионов А.Г. – 531, 587
 Ларионов В.В. – 772
 Ларионова О.Н. – 2069
 Латкин А.П. – 1369
 Латышева И.В. – 67
 Латышева О.В. – 135
 Лаурила Т. – 866
 Лачков Г. – 1303
 Лашина Г.А. – 838
 Лашинский Н.Н. – 307, 724, 725
 Лебедев А.В. – 1859, 2009
 Лебедев М.В. – 672, 687
 Лебедев М.П. – 1045
 Лебедев М.Ю. – 907
 Лебедев С.А. – 283
 Лебедева И.М. – 1342
 Лебедева Л.С. – 115, 182, 232
 Лебедева М.А. – 1095
 Лебедева О.П. – 1825
 Лебедева С.В. – 169
 Левахина Л.И. – 1970
 Левин Л.Ю. – 1697
 Левина И.В. – 1367
 Левитина Е.Е. – 1768
 Левкович О.С. – 668
 Левкович С.В. – 1768, 1770
 Левченко О.А. – 1199
 Левых А.Ю. – 541
 Легостаева Я.Б. – 143
 Леденев Н.Б. – 622
 Лезнев В.Н. – 2058
 Лейбман М.О. – 155
 Лекомцев А.В. – 1766
 Лель Ю.И. – 1710
 Лемешко Е.М. – 145
 Ленский В.Ф. – 1427, 1795
 Леоненко А.В. – 847
 Леонидова Е.Г. – 1095
 Леонов С.Н. – 1046
 Леонова О.Н. – 1626
 Леонтьев А.В. – 1753
 Леонтьев К.Н. – 1402
 Леонтьев С.А. – 1763
 Леопольд Я.К. – 50
 Лепов В.В. – 1298
 Лесной Д.С. – 25
 Лесовая С.Н. – 278
 Лещев А.В. – 308
 Лещинская Н.М. – 1564
 Ли А.А. – 1269

Ли Е.А. – 1189
Лившиц В.Р. – 666
Ликтан В.Т. – 1060
Лим А.Г. – 272, 282
Линецкий В.С. – 1067
Лисенков С.А. – 808
Лисиенко С.В. – 1934
Лисицына А.О. – 1457
Литвин К.Е. – 537
Литвиненко З.Н. – 898
Литвиненко Л.И. – 762, 763
Литвинов Ю.В. – 577
Литвинова Н.С. – 2006
Литвинова Т.И. – 398
Литовко А.В. – 240, 1659
Литовченко О.Г. – 2006
Лиханова И.А. – 256, 330
Лиханова Н.В. – 723
Лихачева Т.П. – 1082, 1475
Лихолетов В.В. – 1083
Лихушин А.М. – 1754
Лобакова Е.С. – 309
Лобанов А.А. – 2090
Лобанов А.Ю. – 1830
Лобжанидзе Н.Е. – 48
Лобкина В.А. – 42
Лобова Г.А. – 645, 674
Лобусев А.В. – 694
Лобусев М.А. – 694
Ловчиков А.В. – 1698
Логачева Н.М. – 1469
Логинов В.Г. – 1505, 1506
Логинаева Е.В. – 1270
Лодыгин Е.Д. – 857
Ложкин Г.И. – 348
Лойко С.В. – 41, 262, 272, 282
Локтионов Е.Ю. – 1428
Локшин Г.М. – 1096
Ломакина Н.В. – 963, 964, 1132
Ломакина Н.Е. – 1696
Ломакина Н.Я. – 68, 69
Ломанов А.В. – 1096
Ломов В.А. – 750, 794, 853
Лопатин А.Ю. – 657
Лопаткина А.В. – 19
Лопуха В.О. – 70
Лоскин М.И. – 146
Лоскутова А.Н. – 1997
Лоскутова М.А. – 866
Лоскутова О.А. – 748
Лохов А.С. – 111, 839
Лощенко К.А. – 67
Лубсанова Н.Б. – 925, 1055
Лугинина Е.А. – 314
Луговая Е.А. – 172, 1972, 1982, 2070, 2071
Луговой Н.Н. – 782, 900
Лузан А.А. – 589
Лузан В.С. – 1569
Лузик Н.В. – 1860
Лукашова Л.В. – 1983
Лукин А.В. – 440
Лукин Е.В. – 1095
Лукин С.А. – 926
Лукин Ю.И. – 260
Лукина В.А. – 501
Лукина Н.В. – 893
Лукина Ф.А. – 1370
Лукичев С.В. – 1165
Луковцева А.С. – 1047
Лукьянов В.Г. – 1172, 1176
Лукьянова Е.Г. – 2013
Лунева Т.Е. – 645
Лупачев А.В. – 857
Лупачев В.В. – 2073
Лупачева С.В. – 1461
Лухменев П.И. – 1630
Луценко Т.Н. – 182
Луцкий С.Я. – 1675
Лучин В.А. – 126
Лыкова А.Ю. – 1769
Лыкосов В.Н. – 78
Лысакова Е.И. – 1429
Лысенко А.В. – 1929
Лысова О.В. – 822
Лыткин Д.В. – 1431
Лыткина А.А. – 2032
Лытов В.М. – 838
Львова О.С. – 2008
Любушкина Т.Н. – 878
Лябзина С.Н. – 424, 425
Лявданская О.А. – 1845
Ляпин И.Н. – 1753
Ляпунов А.Н. – 563
Лясковская Е.А. – 1083
Магдеев Р.В. – 2023
Мазаев А.Г. – 1507
Мазнев С.В. – 106
Мазникова О.А. – 472, 1931
Мазуренко А.А. – 1473
Маильянц А.А. – 224
Май И.В. – 840
Май Р.И. – 166
Майдан В.А. – 2035
Майлин М.В. – 1400
Майорова А.Д. – 445
Майорова А.С. – 746
Макаревич П.Р. – 772
Макариков А.А. – 441
Макаров А.С. – 144, 1602
Макаров В.И. – 877, 899
Макаров Д.В. – 1719
Макарова В.А. – 2032
Макарова Л.И. – 1083
Макарова М.А. – 349, 350, 356
Макарычева Е.М. – 216, 217
Макарьева О.М. – 128, 204, 206, 222
Маклашова Е.Г. – 1128
Макоедов А.А. – 1935
Макоедов А.Н. – 1935
Макоско А.А. – 822
Максанова Л.Б.-Ж. – 1055
Максименко Е.С. – 1625

Максимов А.В. – 1977
 Максимов А.И. – 356
 Максимов В.И. – 1904
 Максимов Д.А. – 828
 Максимова А.Н. – 1455
 Максимова Е.Н. – 1733
 Максимова Л.А. – 20
 Максимова Н.Р. – 1952
 Максимович Н.В. – 428
 Максимовская Т.М. – 754
 Максютов Ш.Ш. – 814
 Макулов Р.И. – 668
 Макухо Д.М. – 114
 Макушин М.А. – 1008
 Макштас А.П. – 276, 866
 Малахов В.В. – 442
 Малахова В.В. – 147, 218
 Малашенко А.Е. – 1391
 Малеванов Ю.А. – 895
 Малеева Н.А. – 351
 Малинин В.Н. – 118
 Малинина Е.С. – 961
 Малинников В.А. – 175
 Малкова В.С. – 1271
 Малкова Г.В. – 230
 Маловичко Л.В. – 577
 Малогулова И.Ш. – 1192, 1992
 Малофеев М.В. – 1767
 Малыгин И.Г. – 702
 Малышев А.В. – 1433
 Малышев Л.А. – 1827
 Малышев М.К. – 1095
 Малышев Р.В. – 395
 Малышкин А.П. – 1606
 Малышков С.Ю. – 229
 Мальгина С.П. – 945
 Мальцева И.П. – 2059
 Малюков В.П. – 1755
 Малявская С.И. – 2009
 Мамаева Н.А. – 81
 Мамай А.В. – 273, 831
 Мамахатов Т.М. – 1096
 Мамедалиева А.Ю. – 862
 Мамыкина Н.А. – 928
 Манакова Н.К. – 1614
 Манахова И.В. – 1083
 Манько И.Э. – 688
 Маракова И.А. – 644
 Маратканова О.В. – 303
 Маргарян А.В. – 2065
 Марданов А.В. – 751
 Марецкая А.Ю. – 1048, 1371
 Марецкая В.Н. – 1049
 Маркина М.Ю. – 148
 Маркова В.М. – 1317
 Маркова В.Н. – 1455
 Маркович Н.И. – 840
 Мартынов А.С. – 667
 Мартынова А.А. – 1965
 Марусин А.В. – 2054
 Марченко А.В. – 176
 Марченко Л.Н. – 1083
 Марченко Н.О. – 1462
 Марченко О.В. – 1050
 Марченко С.Л. – 472, 532
 Марысюк В.П. – 1699, 1705
 Маслаков А.А. – 106, 219
 Маслобоев А.В. – 702, 1073
 Маслобоев В.А. – 1272, 2029
 Масловский А.С. – 848
 Маслюк Н.А. – 1090
 Мاستрюкова С.В. – 607
 Масьюк Е.В. – 2010
 Матанцева М.В. – 574
 Матвеев А.А. – 533
 Матвеев А.Н. – 492
 Матвеев В.А. – 1096
 Матвеев Н.Ю. – 758, 764
 Матвеев Ф.С. – 939
 Матвеева А.Д. – 764
 Матвеева Е.П. – 1508
 Матвеева Л.А. – 927
 Матвеева Т.А. – 84
 Матвиенко В.В. – 2065
 Матвиенко Н.Н. – 960
 Матешева А.В. – 822
 Маторин Д.Н. – 769
 Матросова И.В. – 534
 Матюков В.С. – 1898, 1907
 Матюхин И.А. – 850
 Маханенкова П.В. – 1051
 Махатков И.Д. – 731, 806, 1861
 Махмутов А.Г. – 1795
 Махновский Д.Е. – 1052
 Махныкина А.В. – 823
 Махова Л.А. – 127
 Махотина И.А. – 276
 Махутов Н.А. – 1298
 Мачахтыров Г.Н. – 1908, 1909, 1918
 Мачахтырова В.А. – 1908, 1909, 1918
 Мачида Т. – 814
 Машкова А.С. – 1934
 Машкова Е.А. – 671
 Машнич В.В. – 1400
 Медведев Д.А. – 21
 Медведева М.В. – 251, 273
 Медведева Н.В. – 1090
 Медведков А.А. – 40, 220
 Межина О.Ю. – 2089
 Мелихов М.В. – 828
 Мельник Д.С. – 677
 Мельников А.В. – 624
 Мельников В.В. – 535
 Мельников В.Н. – 2060
 Мельников В.П. – 221, 1588
 Мельников Е.Ю. – 547
 Мельникова А.А. – 1597
 Мельникова С.В. – 1794
 Мельцер А.В. – 2036
 Мельчакова Е.В. – 351
 Менжуренко Ю.Н. – 1564
 Меньшикова Е.А. – 1053

Меньшикова О.А. – 1560
Мерабишвили В.М. – 1971
Меренкова А.С. – 645
Мерзлый О.В. – 122
Мерзляков В.П. – 216
Меркель А.Ю. – 752
Меркулов В.А. – 173
Местников Н.П. – 1431
Местникова Е.Н. – 2012
Месяц С.П. – 846
Метелев Е.А. – 1932
Метелева Е.Р. – 1054
Меткин Д.М. – 1153
Мехоношин А.С. – 625
Мехоношин Р.О. – 1764
Мещериков В.А. – 1056
Мещеров Р.К. – 1919
Мещеров Ш.Р. – 1919
Мигловец М.Н. – 713
Микляева Е.С. – 214
Милановский С.Ю. – 242
Миллер А.Е. – 1083
Миллер М.А. – 1083
Милушкин К.С. – 1145, 1156
Милютина И.А. – 741
Милякина Е.С. – 1432
Минаев В.А. – 829
Минаева Т.Ю. – 356, 714
Минакир П.А. – 1057
Минаков А.В. – 1429, 1509
Мингалеева Р.Д. – 80
Мингалимова А.И. – 352
Минеев А.Л. – 44
Минеев Д.И. – 1244
Миненко А.В. – 1058, 1274, 1275
Минин В.А. – 1276
Минин Н.С. – 1874, 1875
Минич А.А. – 675
Минкин А.А. – 1083
Минова Е.В. – 1637
Минцаев М.Ш. – 1789
Мирзоев Д.А. – 1167
Мироненко А.А. – 1783
Миронов А.Ю. – 1969
Миронов Д.Т. – 1745
Миронов Е.У. – 144
Миронов О.К. – 216
Миронов С.М. – 1901
Миронова А.А. – 2015
Миронова Е.К. – 889
Мирошниченко А.В. – 1748
Мирошниченко В.П. – 1734
Мискевич И.В. – 141, 826, 839
Миславский С.М. – 1826
Мисюркеева Н.В. – 203, 245
Митанова Н.Б. – 382
Митев А.Р. – 837
Митина В.В. – 1059
Митько А.В. – 1277, 1278, 2016
Михайлов В.В. – 362
Михайлов К.А. – 1373
Михайлов Н.Н. – 1739, 1756
Михайлова А.В. – 1128
Михайлова Г.В. – 929
Михайлова И.В. – 1827
Михайлова К.Ю. – 673
Михайлова С.В. – 1082
Михайлова С.И. – 340
Михайлова Т.А. – 787
Михайлова Ю.Е. – 1738
Михалев М.В. – 42
Миханошина И.А. – 1590
Михеев А.С. – 22
Михеев Г.В. – 1289, 1587
Михеев Ю.В. – 668
Михеева А.С. – 1055
Михович Ж.Э. – 1821
Мишенин М.В. – 827
Мишнев В.И. – 1628
Мкртчян Ф.А. – 139
Млынар Е.В. – 930
Моисеев С.А. – 642, 679
Моисеев С.И. – 1929
Моисеева Е.Е. – 1379
Моисеенко К.Б. – 795
Моисеенко Т.И. – 149, 799
Мойса Ю.Н. – 1797
Мокаева А.О. – 1561
Мокрецкий А.Ч. – 1096
Мокушин А.В. – 1441
Молчанов И.Н. – 1083
Молчанов П.А. – 1391
Молчанова Н.П. – 1083
Монгуш Г.Р. – 1035
Монгуш С.П. – 1060
Мониц К.П. – 1434
Моргунов Е.Н. – 266, 541
Моргунов Б.А. – 2029
Моргунов Н.А. – 564
Моргунова Г.В. – 536
Мордухович В.В. – 746
Морева Е.Л. – 1279
Мореходов М. – 1061
Мороз В.Н. – 1763
Морозов В.В. – 539
Морозов В.Ю. – 1330
Морозов Н.В. – 114, 658, 669, 678, 688
Морозов С.В. – 275
Морозов Т.Б. – 450
Морозов Ю.В. – 23
Морозова И.В. – 777
Морозова Л.Р. – 2017
Моронова О.Г. – 1374
Мосеев А.В. – 114
Мосеев Д.С. – 308, 310, 353
Москалева А.С. – 380
Москвина А.В. – 1082, 1475
Московченко Д.В. – 267
Мосягин И.Г. – 2010
Мотов М.А. – 1102
Мотовилина Г.Д. – 1445
Мотовилов Т.Д. – 497

Мотовилова И.С. – 938
 Моторина В.А. – 1831
 Мотрич Е.Л. – 1510
 Мотрюк Е.Н. – 644
 Моттаева А.Б. – 1280
 Мохов И.И. – 85, 1290
 Мочалин М.С. – 1062
 Мочалова О.А. – 354
 Мошкина Е.В. – 273, 831
 Музыка С.М. – 931
 Музыченко А.А. – 42
 Музыченко Л.Е. – 42
 Мукминов Р.Р. – 1779
 Мулина А.В. – 86
 Мултанов С.А. – 1562
 Мунасыпов Н.З. – 641
 Муравьев А.Я. – 152
 Муравья В.О. – 816, 817
 Мурашов К.Ю. – 635
 Мурзакматов Р.Т. – 1580
 Мурзина С.А. – 584
 Мусин К.А. – 1168
 Мусихина Н.А. – 2069
 Мустафин С.К. – 1145, 1156
 Мухаматдинов И.И. – 1736
 Мухамедзянов Р.Р. – 1252
 Мухаметшин В.Г. – 1758
 Мухаметшин Р.З. – 1281
 Мушланов В. – 2040
 Мушткенов Т.С. – 1684, 1703, 1705
 Мхитарян С.А. – 1126, 1349
 Мысленков С.А. – 73
 Мычко М.В. – 1958
 Мязин В.А. – 824
 Мясников Г.С. – 1207
 Набережный А.Д. – 1603
 Набокин И.Р. – 639, 1802
 Наговицын Г.О. – 1686
 Нагорнова О.Н. – 1063
 Нагорский П.М. – 64
 Надточий И.С. – 2018
 Надъярных Е.Э. – 1511
 Назаров А.П. – 1700
 Назарова Е.А. – 1002
 Назарова Н.В. – 1770
 Назарова Н.Н. – 1563
 Найдено С.В. – 753
 Нак Г.И. – 1675
 Наквасина Е.Н. – 268, 363, 734, 1852
 Наконечный Н.В. – 445
 Наливайко А.В. – 1862
 Напалков С.В. – 1660
 Нарижная А.И. – 74
 Наркевич А.Н. – 2015
 Нарутдинов Д.А. – 1990, 2019, 2067, 2068
 Насртдинов И.М. – 860
 Науменко А.А. – 1441
 Наумова Н.Б. – 825
 Нахаев М.И. – 830
 Нахутин А.И. – 838
 Невелев В.А. – 1282
 Неверов Н.А. – 355
 Негодных Д.А. – 540, 2074
 Нежевляк О.В. – 809
 Некрасов А.С. – 664, 1169
 Нелунова Т.И. – 2021, 2048
 Немировская И.А. – 162, 789, 832
 Немич В.Н. – 1863
 Немова Н.А. – 1711
 Немыкина К.А. – 1733
 Ненашева М.В. – 1064
 Непочатая С.А. – 493
 Непряхин Д.В. – 2068
 Нерадовский Л.Г. – 225
 Нератова О.А. – 1645, 1654
 Несветайло В.М. – 1598
 Нестеров И.В. – 1666
 Нестерова Е.Н. – 1725
 Нестерова Н.В. – 128, 204, 206, 222
 Нестерова Н.С. – 1296
 Несынов В.В. – 242
 Нетепенко Е.Н. – 1415
 Неустров М.П. – 1900, 1910
 Нехаев И.О. – 426
 Нехорошев С.Н. – 104
 Нецветаева О.П. – 826, 833, 839
 Нигаматзянова Г.Р. – 739
 Нижгородов А.О. – 1661
 Низамутдинов Т.И. – 834
 Никандрова А.Г. – 1065
 Никанов А.Н. – 2029
 Никанорова А.А. – 1955, 2022
 Никерова К.М. – 396, 584
 Никитенко В.Ю. – 1721
 Никитин В.В. – 1746
 Никитин Д.А. – 264, 269, 720
 Никитин Е.А. – 1862
 Никитин К.А. – 207
 Никитин Р.Г. – 1204
 Никитина А.А. – 1906, 1911
 Никитина М.В. – 1852
 Никитина Н.Н. – 1385
 Никитский Н.Б. – 440
 Никифоров А.А. – 1284
 Никифоров В.В. – 670
 Никифоров П.В. – 2058
 Никифоров С.А. – 1777
 Никифорова А.А. – 17
 Никифорова В.В. – 1285
 Никифорова В.Д. – 1284
 Никифорова Е.С. – 1215, 1234, 1286
 Никифорова М.Н. – 1759, 1760
 Никишова М.И. – 1264
 Николаев А.И. – 226, 1589
 Николаев А.Н. – 1835
 Николаев В.М. – 2085
 Николаев И.А. – 356
 Николаев М.Н. – 669
 Николаев С.В. – 1889, 1912
 Николаева А.В. – 945
 Николаева Г.О. – 1674
 Николаева Е.В. – 1816

Николаева Л.А. – 1665
Николаева М.Х. – 875
Николаева Н.А. – 1886, 1890
Николаева Н.М. – 542
Николаева О.А. – 1192
Николаева Т.И. – 2058
Николаева Э.А. – 1913
Николаенко С.А. – 370
Николайчук О.А. – 1066, 1854
Николашкин С.В. – 791
Николин Е.Г. – 394
Никонов А.А. – 458
Никоноров С.М. – 24, 1067
Никулин В.Ю. – 1779
Никулкин Н.С. – 1919
Никулкина И.В. – 1068
Новаков А.А. – 1243
Новаковская И.В. – 311
Новаковский А.Б. – 315
Новгородова А.И. – 1193
Новигатский А.Н. – 110, 111, 171, 816, 817
Новиков А.В. – 1069, 1070
Новиков А.Л. – 176
Новиков А.П. – 2023
Новиков В.А. – 1394
Новиков М.А. – 800, 835, 836
Новиков Р.Н. – 528
Новикова А.В. – 106
Новикова И.А. – 1999
Новикова И.И. – 1996
Новикова М.А. – 1761
Новикова О.В. – 543
Новикова Ю.А. – 1951
Новикова Ю.В. – 758, 764, 818
Новицкий А.А. – 988, 1090
Новиченок Е.В. – 1864
Новодержкина Е.А. – 536
Новокрещенных Д.В. – 1762
Новолодская Э.В. – 282
Новоселов А.А. – 282
Новоселов А.П. – 758, 764
Новоселова Е.В. – 75
Новоселова О.И. – 1832
Ноговицын П.Р. – 394
Ноговицына Е.С. – 1910
Номоконова Г.Г. – 655
Норекян А.А. – 786
Носенко Г.А. – 50
Носов А.Е. – 2024
Носов М.А. – 1943
Носовской Т.И. – 2026
Нохсоров В.В. – 346, 359, 360
Нохсорова С.М. – 1533
Нуриимбетов Р.М. – 5
Нурмухаметов Ф.М. – 626
Облеков Р.Г. – 657, 1766, 1791
Облизов А.В. – 1372
Облогов Г.Е. – 209
Оболенская Л.В. – 1279
Образцова Е.Ю. – 1384
Обутова Д.В. – 1835
Овчинников В.П. – 1804
Овчинников Д. – 1170
Овчинников Д.Е. – 1072
Овчинников Н.П. – 1701
Овчинникова А.В. – 179
Оганьян Э.С. – 1298
Огонеров В.В. – 115, 232
Огородов С.А. – 106, 910
Одинцев О.А. – 557
Одинцова И.Н. – 2091
Однокурцев В.А. – 443, 544
Окина О.И. – 936
Оконешников Г.И. – 522
Оконешникова М.В. – 278
Окурова Т.С. – 1083
Окрестина Н.Ф. – 1936
Окунев С.Н. – 1594
Олейник А.Г. – 1073
Олейник П.П. – 1436
Оленченко В.В. – 206, 797
Олесова Л.Д. – 1967
Оловяникова Н.М. – 446
Олькин С.Е. – 825
Ольхин Ю.В. – 1870
Ольшанецкий Д.М. – 449
Олзреску А. – 1755
Онищенко Л.В. – 566
Онищенко О.Л. – 1308
Опарин И.А. – 1767
Опарина Т.А. – 1273
Опекунов А.Ю. – 808
Опекунова М.Г. – 808
Опокина О.Л. – 233
Ордахов И.А. – 1900
Орлов А.С. – 730
Орлов Г.Г. – 1662
Орлов Д.В. – 1748
Орлов С.А. – 2062
Орлов Т.В. – 130, 717
Орлова Е.С. – 1097
Орловский С.Н. – 1435
Орсоев Д.А. – 625
Осадчая Г.Г. – 726
Осадчиев А.А. – 161, 442
Осаковский В.Л. – 1953, 2047
Осечинская П.В. – 841
Осинов А.Г. – 548
Осиновская И.В. – 1288
Осинский И.И. – 1512
Осипов А.Ф. – 812, 842
Осипов В.Г. – 1901, 1903
Осипова В.В. – 1829
Оскорбина М.В. – 792, 793, 880
Осмоловский А.А. – 328
Осокин А.А. – 212
Осокин А.Б. – 1627
Осокин И.Н. – 238
Останин В.А. – 1323
Остапенко С.П. – 846
Осташов А.А. – 128, 204, 206, 222
Островская Е.В. – 575

Островская Е.Н. – 1266
Островская Т.Д. – 1747
Островский А.В. – 1096
Оськина Н.С. – 449
Охлопков В.Е. – 1128
Охлопков Г.Н. – 1513
Охлопков И.М. – 494
Охлопков М.Н. – 1258
Охлопкова Е.Д. – 1967, 2020
Охлопкова О.В. – 854, 1976
Охотина М.М. – 1953
Павленко-Михайлов Ю.Н. – 849
Павленок И.В. – 2005
Павлов А.А. – 1866
Павлов Д.А. – 548
Павлов Д.В. – 1430
Павлов М.С. – 224, 1617
Павлов Я.Н. – 2033
Павлова А.А. – 1400
Павлова А.И. – 947, 1904, 1911
Павлова Е.В. – 1831
Павлова И.В. – 941
Павлова Л.М. – 843
Павлова М.А. – 619
Павлова М.Б. – 1565
Павлова Н.А. – 115
Павлова Н.И. – 2055
Павлова О. – 1235
Павлова С.Н. – 1017
Пак М.Н. – 1901, 1903
Пак Хе Сун – 1075
Паклинов Н.М. – 1770, 1772
Палагушкин Б.В. – 1663
Палатов Д.М. – 426
Панина Е.Г. – 459
Панина С.В. – 1128
Паничкин И.В. – 1171
Панкина Т.Н. – 507
Панкратов Т.А. – 342
Панкратова Н.В. – 816, 817
Панкратова Н.Н. – 1378
Панов В.В. – 560
Панов И.Н. – 537
Панов С.А. – 1604
Панов С.И. – 1664
Панова В.Ф. – 1604
Пантелеев В.И. – 1085
Пантелеева И.А. – 1076
Панфилов А.М. – 1932, 1937
Панычев С.И. – 1172
Пань Фейхань – 1634
Папенов К.В. – 1067
Парамонов А.А. – 298, 1876
Парамонова Н.Н. – 838
Паринова Т.А. – 268, 937
Парфенова М.Р. – 85, 1290
Парфенова Т.М. – 677
Пархоменко В.П. – 157
Пархоменко И.Ю. – 1077
Паршин А.В. – 850
Паршуков В.И. – 1311
Паршуков Д.В. – 1514, 1515
Парыгина Е.В. – 1888
Пасечник О.А. – 1970
Пассек В.В. – 1662
Патов С.А. – 1836
Патова Е.Н. – 311
Патраков Д.П. – 639, 1802
Патракова С.С. – 1095, 1516
Патрушев М.Г. – 1744
Пафнутова Е.Г. – 913
Пахов А.С. – 300
Пахомов А.А. – 966, 1018, 1258
Пахомова Т.Н. – 434
Пахучая Л.М. – 1867-1869
Пахучий В.В. – 1867-1869
Пацкевич П.Г. – 1712
Пачаева А.Т. – 2056
Пачулия О.В. – 2014
Пашинская К.О. – 2027, 2028
Пашкин А.Д. – 718, 733
Пашова Э.В. – 1564
Пеккоева С.Н. – 584
Пеньковская К.В. – 1310
Пеньковский Д.В. – 1310
Первухина А.А. – 1888
Перевалова Е.В. – 1566
Переверзева В.В. – 476
Перегудина Е.В. – 623
Перелечай П.Э. – 1472
Перетолчин К.А. – 658, 675, 678
Переясловец В.М. – 550
Пермяков П.П. – 1433
Пермякова Д.Н. – 1273
Перфильев А.А. – 1680
Пескова Е.В. – 1966
Пестерев В.И. – 1346
Пестунов Д.А. – 814
Петелина Т.И. – 2069
Петраков А.М. – 1729, 1776
Петренко А.Е. – 323
Петренко Д.Б. – 936
Петров А.А. – 803
Петров А.М. – 1222
Петров Б.В. – 227
Петров Д.А. – 1291
Петров И.А. – 1853
Петров К.А. – 346, 359, 360
Петров Н.И. – 855
Петров С.А. – 81, 2004
Петров С.В. – 619
Петров Ю.Д. – 704
Петрова А.А. – 135
Петрова В.И. – 786
Петрова И.В. – 375
Петрова И.Г. – 934
Петрова Л.И. – 1952
Петрова Н.В. – 349, 363
Петрова П.Г. – 2034
Петрова С.Г. – 1900
Петровская А.Ю. – 265
Петровский В.В. – 341

Петровский В.Е. – 1096
Петропавловский Б.С. – 390
Петухова Е.С. – 1438
Пехтин В.А. – 1642
Печенская-Полищук М.А. – 1095
Печкин А.С. – 78, 79, 714, 834, 856
Пешков Ю.В. – 838
Пешкова Г.Ю. – 1292
Пивнева Е.А. – 1293
Пикалова Л.В. – 2091
Пилевич Д.С. – 485
Пилипченко О.В. – 364
Пилицын А.Г. – 1166
Пименов Н.В. – 751, 756, 768
Пименова Н.Н. – 1564
Пимонов В. – 1174
Пинаевская Е.А. – 1871
Пиняжин С.Н. – 1683
Пипко И.И. – 163
Писарев И.В. – 1076
Писарева Л.Ю. – 1567
Пискарева А.В. – 365
Писсаренко Д.В. – 210
Питухина М.А. – 1517
Пичугин М.К. – 82
Плазун А.В. – 654, 1773
Платова Т.В. – 838
Платонов В.С. – 72, 73
Платонова Н.М. – 1078
Платонова Н.Н. – 127
Племяшов К.В. – 1920
Пленкина В.В. – 1288, 1309
Плесовских И.Н. – 1074
Плешко М.С. – 1703
Плотинская О.Ю. – 622
Плотников А.А. – 1605
Плотников А.О. – 769
Плужник М.С. – 2035
Победоносцева В.В. – 1294
Поверенный Ю.С. – 1778
Погодина А.В. – 2064
Погорелов Д.В. – 1270
Погорелова А.В. – 1437
Погорельцев А.И. – 62
Погорельцев Е.И. – 260
Погоржальский Д.Е. – 1617
Погребной А.Е. – 158
Погребнюк С.А. – 658, 678
Погребняк А.С. – 672
Подгорная В.В. – 1083
Поднебесных Н.В. – 83
Подойницына И.И. – 1463
Подолякин И.А. – 473
Подрезов Ю.В. – 104
Подсевалова Е.Н. – 1330
Поезжаев О.С. – 228
Пожитков Р.Ю. – 883
Поз Г.М. – 1662
Поздняков А.А. – 1083
Поздняков М.А. – 1402
Поздняков Ш.Р. – 858
Позняков С.И. – 1310
Позолотина Л.А. – 815
Покатилова Н.В. – 1
Покатиловская Е.Н. – 1074
Покровский О.М. – 108
Полевой А.В. – 453
Полежаева М.А. – 958
Поливаева О.Г. – 1459
Поливач В.И. – 229
Поликарпова Н.В. – 547
Политова Н.В. – 110, 111, 171
Полицимакко И.А. – 1295
Положенцева О.А. – 1005, 1006
Полосухина Д.А. – 823
Полторацкая Н.В. – 507
Полторацкая Т.Н. – 507, 1983
Полудеткина Е.Н. – 688
Полумиева П.Д. – 838
Полунин М.А. – 1663
Полухин А.А. – 164
Полушкин А.А. – 551
Полькин В.В. – 879
Поляков А.Ю. – 627
Полякова Е.В. – 44, 355
Полякова Е.М. – 2036
Полякова Н.В. – 565
Полянская О.А. – 1379
Пономарев А.К. – 1745
Пономарев В.В. – 2037
Пономарев В.И. – 478, 479
Пономарев Е.И. – 1856
Пономарева О.Е. – 727
Пономарева Т.И. – 377, 730, 859
Пономаренко Д. – 1170
Пономаренко Д.М. – 1729, 1776, 1781
Пономарчук А.В. – 632
Попков А.Г. – 1446
Попков П.А. – 231
Поплавский Е.И. – 66
Попов А.А. – 447, 657, 1993
Попов В.В. – 552, 553, 931, 1999, 2043,
2073
Попов В.П. – 2038
Попов М.П. – 626
Попов Н.В. – 838, 1079
Попов С.А. – 1942
Попова В.В. – 84, 159
Попова Ж.С. – 1775
Попова Л.А. – 2039
Попова М.Н. – 682, 683
Попова Н.В. – 939
Попова Н.Н. – 356
Попова С.А. – 877, 899
Попова Т.Е. – 1967
Попова Т.Л. – 1522, 2089
Попович Ю.П. – 224
Поповичева О.Б. – 864
Поповкина А.Б. – 497, 554
Портнягина Н.В. – 366, 1821, 1836
Посельский Ф.Ф. – 1631
Посконина Е.А. – 1667

Посохов В.Ф. – 626
Поспелов Е.А. – 1754
Постников А.В. – 643, 1080
Постникова Е.П. – 394
Постникова К.Ю. – 1518
Постникова О.В. – 643
Постоев В.А. – 1974
Потапов Д.В. – 1175
Потапова С.В. – 367
Потахин М.С. – 777
Потемкин А.Д. – 356
Потехин А.И. – 957
Потехин Д.В. – 643
Потехина В.М. – 536
Потехина Е.Ф. – 1971
Потравная Е.В. – 1568
Потравный И.М. – 940
Потурай В.А. – 160
Потяев П.Ю. – 2040, 2041
Поутонен Т.Б. – 434
Похазникова М.А. – 2043
Починкова П.А. – 1980
Почуфаров А.О. – 865, 877, 879
Пранц С.В. – 142
Преловская Е.С. – 368
Прийма Е.Н. – 2092
Прикоки О.В. – 572
Примак А.А. – 476
Примак Т.И. – 489, 555
Припутина И.В. – 710
Приходько Е.А. – 1083
Приходько Н.В. – 151
Прищепа А.И. – 861
Проворова А.А. – 1127
Прожерин В.П. – 1914
Прокопенков С.В. – 1084
Прокопович И.В. – 205
Прокопьев Е.А. – 1500
Прокопьев Е.С. – 2072
Прокофьев В.Ю. – 635
Прокушева Е.В. – 1830, 1841
Прокушкин А.С. – 274, 323, 749, 823
Прокушкин С.Г. – 323
Пронина А.В. – 1241
Пронина Н.В. – 688
Пронозин Я.А. – 1606
Пронюк А.А. – 1938
Проскурякова Н.Л. – 933
Простакевич К.С. – 177
Протопопова Л.Д. – 1385
Прохоров В. – 1087, 1287
Прохоров В.В. – 1085, 1086
Прохорова У.В. – 45
Прошин И.А. – 1519
Прудеский Н.Д. – 231
Прудникова С.В. – 725
Прудченко А.А. – 681
Прусаков В.М. – 863
Прусакова А.В. – 863
Прусс Ю.В. – 610, 1088
Пряничников С.В. – 2061
Пташник И.В. – 814
Пугач С.П. – 163
Пугачев И.Н. – 1296
Пугачева Н.Е. – 507
Пугин К.Г. – 1440
Пузанков Д.В. – 1617
Пузанова О.А. – 1881, 1882
Пукальчик М.А. – 265
Пуль Э.К. – 1709
Пуляев Н.А. – 628
Пунегов В.В. – 1836
Пупков Н.В. – 1740
Пустовалов К.Н. – 64
Пустовойт С.П. – 556
Путилов И.С. – 643
Путина Н.Ю. – 2042, 2062
Путятина А.Н. – 2001
Пучкова Л.И. – 854
Пучнина Л.В. – 369, 942
Пушкина В.Н. – 2002
Пушкина Н.С. – 448
Пчелкина Д.С. – 1564
Пчельникова Т.Г. – 275
Пшеничкин А.Я. – 611, 623
Пшениčkова В.Г. – 1955, 2007, 2022, 2030
Пыжев А.И. – 837, 1195
Пыжева Ю.И. – 1089, 1104
Пыстина Т.Н. – 946
Пятковская Ю.В. – 986
Равин Н.В. – 751
Равкин Ю.С. – 557, 558, 560
Радионов В.Ф. – 848
Раднаева Л.Д. – 337
Радомская В.И. – 843
Раев М.Д. – 112
Разгулин С.А. – 1990, 2067
Разина О.М. – 705
Разовский Ю.В. – 1136
Разумовская А.В. – 357
Раков В.А. – 745
Рандалова Т.Э. – 337
Ранькова Э.Я. – 838
Располов А.В. – 1750, 1751
Рассказчикова Т.М. – 814, 844, 845, 876
Рассолов А.Г. – 956, 1580
Растокина Т.Н. – 2044
Рахаев М.С. – 1091
Рахимов Т.Р. – 1777
Рахманов Р.С. – 1990, 2019, 2067, 2068
Рахматуллина А.С. – 643
Рачкова Н.Г. – 943
Ребус М.Е. – 854
Ревина А.Ф. – 77
Ревинский Ю.А. – 944
Ревич Б.А. – 2045
Ревяко Ю.С. – 802
Редькин Я.А. – 549
Редькина В.В. – 896
Резакова Е.А. – 1092
Резанов А.А. – 577
Резанов А.Г. – 491, 577

Резбаева А.Р. – 1845
 Резник А.В. – 1711
 Резникова К.В. – 1564
 Реймер В.В. – 1782, 1784
 Ремнев А.В. – 1671
 Ремнев В.В. – 1671
 Ренвик Н. – 1953
 Рендаков Н.А. – 584
 Рензин О.М. – 1093
 Репина И.А. – 78, 79, 165, 718, 733
 Репкина Т.Ю. – 782, 900
 Репш Н.В. – 402
 Решетников А.Д. – 452
 Решетникова Д.С. – 1802
 Решетняк С.В. – 1308
 Ривкина Е. – 729
 Ризанов Е.Г. – 690
 Ризе Д.Д. – 173
 Риле Е.Б. – 682, 683
 Римская-Корсакова Н.Н. – 442
 Рисин И.Е. – 1094
 Робакидзе Е.А. – 867
 Роббек Н.С. – 1915
 Ровинский М.В. – 1782, 1784
 Рогаткин Г.Р. – 1453
 Рогов В.В. – 215
 Рогова Т.С. – 1729
 Рогожнева В.О. – 684
 Родионов Н.Ю. – 1442
 Родионова А.А. – 324
 Роднина Н.В. – 1380, 1381
 Рожин И.И. – 226, 881
 Рожина М.С. – 277
 Рожина С.М. – 362
 Рожицин Ю.А. – 685
 Розбаев Д.А. – 1785
 Розенфельд С.Б. – 537, 582
 Романенко Е.А. – 267
 Романенко С.П. – 1996
 Романенко Т.М. – 1840, 1889, 1916
 Романенко Ф.А. – 782, 900
 Романенков Д.А. – 137
 Романов А.А. – 587
 Романов А.Н. – 116, 156
 Романов В.И. – 559, 561, 562
 Романов Г.Г. – 1372
 Романов Г.П. – 1955, 2007, 2022, 2030
 Романов Е.М. – 1872, 1876
 Романова А.Н. – 1967, 2066, 2085
 Романова Е.В. – 1499
 Романова Н.А. – 1746
 Романовская А.А. – 838
 Ромашева Н.В. – 1202
 Ромашова К.В. – 176
 Росновская Н.А. – 869
 Ростанец В.Г. – 1114
 Ростовская А.А. – 1608
 Ростовцев В.Н. – 1176
 Ротштейн Д.М. – 1609
 Рочева Т.М. – 435
 Рубан М.С. – 1136
 Рубинштейн К.Г. – 60
 Рубис Л.В. – 2049
 Рубченя А.В. – 166
 Рудакова Я.М. – 1674
 Руденко А.А. – 1299
 Руденко О.В. – 979
 Рудиков А.А. – 1983
 Рудиловская Е.Г. – 346, 382
 Рудиловский А.В. – 382
 Рудинская А.И. – 46
 Руднева З.С. – 1300
 Рудык П.В. – 1301
 Рудых А.С. – 870
 Ружанская Н.В. – 1026
 Рузавин М.С. – 1570
 Рузимов А.О. – 1423
 Рулева С.Н. – 178
 Румянцев А.Е. – 1684
 Румянцев Н.М. – 1095
 Рунова Е.М. – 371, 1808, 1832
 Русакова Ю.О. – 630
 Русанов А.С. – 1786
 Русанов И.И. – 760, 768
 Русановский В.А. – 1004
 Русин В.В. – 71
 Русинов А.В. – 1422
 Русяев С.М. – 509, 1382, 1383, 1939
 Рутковский А.В. – 2056
 Руфова А.А. – 143
 Рухляда Э.К. – 1806
 Ручьев М.А. – 505
 Рыбаков М.О. – 545
 Рыбакова Е.И. – 746
 Рыбальченко В.В. – 694
 Рыбальченко С.В. – 47
 Рыбкина Е.В. – 444
 Рыбкина И.Д. – 1097
 Рыбников В.Ю. – 1950
 Рыжов И.В. – 176
 Рыков А.П. – 1766
 Рыков В.П. – 589
 Рытова Е.В. – 1302
 Рычкова Л.В. – 1995, 2064
 Рюмкина И.Н. – 1376
 Рюмкина К. – 1087, 1287
 Рябая И.Н. – 2050
 Рябинин А.С. – 454
 Рябинин Г.В. – 167
 Рябова М.А. – 1571, 2051
 Рябухин А.С. – 455
 Ядинская А.П. – 1177
 Рязанова М.А. – 436
 Рязанцева О.В. – 1083
 Ряхин М.С. – 945
 Сабельников М.Ю. – 644
 Сабиров Р.М. – 451, 463
 Сабитов Л.С. – 1435
 Сабреков А.Ф. – 728
 Сабылина А.В. – 871
 Саватеев Н.Н. – 177
 Саватенков В.М. – 605

Савва Н.Е. – 635
 Саввина М.С. – 2048
 Саввина Н.В. – 2033
 Саввинова М.Е. – 1665
 Саввинова М.С. – 504, 1917
 Саввичев А.С. – 751, 760, 771
 Савельев А.Н. – 1251
 Савельева Е.С. – 61, 76
 Савельева И.П. – 1083
 Савенко Е.Е. – 1587
 Савин А.Н. – 1633
 Савин И.Ю. – 288
 Савина А.А. – 1493
 Савинова В.А. – 1629
 Савкин Д.Е. – 814, 844, 845, 876
 Савко С.А. – 2090
 Савойский А.Г. – 26
 Савосин Д.С. – 761
 Савосин Е.С. – 761
 Савосин И.В. – 180
 Савостицкий Д.В. – 127
 Саврей Д.Ю. – 1738
 Савченко О.М. – 365
 Савченков М.Ф. – 1989
 Садурдинов М.Р. – 230, 233
 Садыкова Э.Ц. – 1055
 Саенко И.С. – 1389
 Саетгараев А.Д. – 643
 Сажнев А.С. – 456
 Сазанова Е.В. – 1461
 Сазонов К.Е. – 1408, 1421, 1443, 1444
 Сайтов Р.М. – 647
 Сайтова А.А. – 1297
 Сакерин С.М. – 821, 848, 865, 879
 Сакович В.М. – 168
 Салей П.А. – 1445
 Салимьянова И.Г. – 1098
 Салов А.С. – 1252
 Салтыков М.А. – 1384
 Сальникова Л.И. – 372
 Сальный И.С. – 1606
 Салыхова А.Р. – 1787
 Самарина В.П. – 1137
 Самодова А.В. – 1984, 2027, 2028
 Самойлов А.С. – 849
 Самойлов М.И. – 1724
 Самохвалов Н.И. – 1774
 Самохина О.Ф. – 838
 Самсонов Т.Е. – 78, 79
 Самсонова И.В. – 1565, 1573
 Самусенок В.П. – 492
 Самылина О.С. – 768
 Санаков И.К. – 1099
 Сангадиева И.Г. – 1375
 Санданов Д.В. – 301, 373, 374
 Санеев Б. – 1303
 Санжина О.П. – 1375
 Санина Ю.П. – 177
 Санников М.В. – 1950
 Санников С.Н. – 375
 Санникова А.Р. – 71
 Санникова И.Н. – 1083
 Санникова Я.М. – 1128
 Сансиев Г.В. – 1729, 1776, 1781
 Сапега Е.Ю. – 2052
 Сапрыкина Н.А. – 1610
 Сарапульцева Е.С. – 445
 Сарсембаева А.С. – 234
 Сасакава А.В. – 814
 Сасалина В.В. – 71
 Сауленко А.А. – 746
 Сауткин Р.С. – 692
 Сафатов А.С. – 825, 854
 Сафин А.З. – 1783
 Сафиуллин И.Р. – 1734
 Сафонов В.Г. – 652
 Сафонова Е.И. – 1096
 Сафронеев А.Э. – 595, 897
 Сафронов В.М. – 571
 Сахаров И.И. – 1611
 Сахипова Ж.А. – 687
 Сахнов А.В. – 1706, 1707
 Сачук Д.И. – 1520, 1530
 Саяпин Ю.А. – 1200
 Саяпина Т.А. – 1945
 Сваровская М.Г. – 2054
 Свергун Е.И. – 137
 Свиридов В.В. – 503, 1930
 Свиринов К.А. – 1976
 Севергина Д.А. – 812
 Севрюков Д.А. – 669, 675
 Седова Н.А. – 457
 Седова Н.Б. – 874
 Седунова М.В. – 1212
 Седых В.Н. – 376
 Секушина И.А. – 1095, 1100, 1101, 1521
 Селезнев А.В. – 1662
 Селезнева С.Е. – 1468
 Селиванов В.Н. – 58, 1265
 Селиванов П.В. – 608
 Селиванова Е.А. – 769
 Селиванова Н.П. – 566, 567
 Селиверстов М.В. – 1274, 1275
 Селиверстова А.М. – 164
 Селькова И.В. – 1888
 Сельницин А.А. – 555
 Селяев В.А. – 245
 Селянина С.Б. – 730
 Семанова А.С. – 114
 Семенов В.А. – 85
 Семенов Р.Б. – 1595
 Семенова В.В. – 394, 1192
 Семенова Д.А. – 168
 Семенова И.Э. – 1685, 1708, 1713
 Семенова Н.А. – 305, 946
 Семенова Н.В. – 346, 1995
 Семенова Ю.Е. – 1266
 Семикин В.В. – 1522, 2089
 Семиколенова М.Н. – 1083
 Семилетов И.П. – 442
 Семина М.Т. – 1913
 Семинский И.К. – 245

Семкин Б.И. – 390
 Семьяшкин И.В. – 984, 1478
 Семьяшкина О.Г. – 1833
 Сенин С. – 1170
 Сергеев А.П. – 862, 888
 Сергеев Д.О. – 211, 235, 1466
 Сергеева А.А. – 724
 Сергеева В.А. – 704
 Сергиенко Л.А. – 308, 353
 Сергунин А.А. – 25, 1572
 Сергуничева Е.М. – 1591
 Серебренников Е.В. – 1178
 Серебрякова О.С. – 361
 Серегин В.А. – 849
 Серегин С.Н. – 1179
 Середа Л.Н. – 872
 Середкин И.В. – 494
 Середкина Н.Н. – 1564
 Сериков С.И. – 1666, 1716
 Серов А.А. – 1642
 Серова В.А. – 1304
 Серова Н.А. – 1304, 1305
 Сертакова Е.А. – 1564
 Сечина Л.С. – 1756
 Сибен А.Н. – 458
 Сибилева Е.В. – 1159
 Сиволап В.Е. – 1672
 Сивцев В.Н. – 523, 947
 Сивцев С.И. – 2060
 Сивцева Е.Н. – 2060
 Сивцева Т.М. – 1953, 2047
 Сигатова Н.А. – 1083
 Сидоренко О.В. – 1090
 Сидоренков Н.С. – 838
 Сидоров В.К. – 1277, 1278, 2016
 Сидоров Д.А. – 668, 1612
 Сидоров Д.М. – 1462
 Сидоров М.А. – 1095
 Сидоров М.Н. – 1897
 Сидорова В.А. – 1834
 Сидорова Л.И. – 762, 763
 Сидорова Н.В. – 635
 Сидорова О.В. – 378
 Сидорова О.Р. – 173, 176, 848
 Сидорович М.А. – 1198
 Сизов О.С. – 48, 151
 Силин А.Н. – 1523
 Силина Е.В. – 395
 Силкин П.П. – 358
 Симаков А.В. – 933
 Симакова А.В. – 1524, 1526
 Симоненков Д.В. – 814, 844, 845, 876
 Симонов С.А. – 574
 Симонов Ю.А. – 838
 Симонова В.В. – 1573
 Симонова Г.В. – 877
 Сингуров А.А. – 1791
 Синельникова Е.В. – 2057, 2093
 Сеница А.Л. – 1501
 Сеница И.В. – 1689
 Сеницкий А.И. – 116
 Сеницын М.Г. – 1212
 Сеницын Н.А. – 1203
 Синчук Ю.В. – 25
 Синчук Ю.Ю. – 25
 Синькевич С.М. – 379
 Сипко Т.П. – 494
 Ситникова А.А. – 1564
 Скапинцев А.Е. – 1616
 Скачкова С.Д. – 1613
 Скворода В.В. – 2092
 Скворцов А.Г. – 230, 233, 727
 Складнева Т.К. – 814, 844, 845, 876
 Скляр К.С. – 1748
 Скобелев Д.О. – 1138
 Скоков Д.Н. – 1826
 Скоробогатова Е.В. – 689
 Скоробогатова О.Н. – 380
 Скороход А.И. – 795, 816, 817
 Скороход Е.Ю. – 170
 Скороходов А.В. – 87
 Скорятина Е.Л. – 122
 Скребенков Е.А. – 873
 Скрипнюк Д.Ф. – 1009
 Скрипова Е.Р. – 746
 Скроб П.В. – 40
 Скроцкая О.В. – 1821
 Скруйбите Р.А. – 631
 Скрябин П.Н. – 236
 Скуфьин П.К. – 1137, 1180
 Скуфьина Т.П. – 1103, 1127, 1180
 Слагода Е.А. – 201
 Слепцов А.Н. – 27, 1563
 Слепцов Е.С. – 1909, 1917
 Слепцов И.В. – 362
 Слепцов С.М. – 570
 Слепцов С.С. – 1952
 Слепцова А.П. – 394
 Слепцова В.В. – 1908, 1909, 1918
 Слепцова О.Ю. – 1547
 Слепцова С.С. – 1902, 1952, 1976, 2057
 Слепцова Т.В. – 1981
 Слива С.В. – 1083
 Слизкин А.Г. – 438, 1929
 Слипенчук М.В. – 874
 Слободчикова М.П. – 2057
 Слуковский З.И. – 1148
 Сметанин Р.Н. – 571
 Смирнов А.А. – 499, 500, 572, 573, 1862, 1932, 1937
 Смирнов А.В. – 459, 1306
 Смирнов А.С. – 203
 Смирнов А.Ю. – 1307, 2059
 Смирнов В.Э. – 893
 Смирнов Н.С. – 261
 Смирнов О.А. – 686
 Смирнова И.В. – 878
 Смирнова О.В. – 345
 Смоленцев Б.А. – 1861
 Смоленцев Е.И. – 114
 Смолин В.М. – 1308
 Смолина Н.В. – 1808

Смоляницкий В.М. – 112
Смотрина Ю.А. – 257
Снегур П.П. – 489
Снетков В.Н. – 1184
Снохин А.А. – 668
Соболев П.А. – 202
Соборнов К.О. – 691
Соколов Д.А. – 154, 275
Соколов К.О. – 231, 237
Соколова А.П. – 1330
Соколова В.А. – 1435
Соколова Ю.В. – 112
Сокольников А.А. – 668
Солдатов В.В. – 1884
Солдатова Е.А. – 154, 275
Соловьев А.В. – 1955, 2007, 2022, 2030
Соловьев В.Г. – 1957
Соловьев В.С. – 304, 1877
Соловьев Д.М. – 161
Соловьев И.Г. – 1010
Соловьев М.Ю. – 497
Соловьев Н.В. – 1700
Соловьева А.Д. – 511, 514
Соловьева Д.В. – 582
Соловьева С.В. – 2013
Соловьевская Н.Л. – 2061
Сологуб Д.О. – 1929
Солодкина Л.А. – 1083
Солодовников А.Н. – 279
Соломатина А.С. – 162
Соломенный А.П. – 88
Соломенцева О.А. – 1102
Соломонов М.П. – 1258
Соломонов Н.Г. – 1835
Солопов Д.В. – 1745
Солопова М.А. – 1102
Сомов А.А. – 759
Сомов В.В. – 808
Сонюшкин А.В. – 155
Сорокин А.А. – 892
Сорокин А.П. – 1401
Сорокин С.А. – 1401
Сорокин С.И. – 477, 1922
Сорокина А.А. – 314
Сорокина Д. – 1287
Сороколетов Д.С. – 899
Сорокопудов В.Н. – 1822
Соромотин А.В. – 78, 79, 151
Сосина Н.К. – 394
Сосновский А.В. – 238
Софронов А.П. – 931
Софронов П.А. – 706
Софронов Р.Р. – 875
Софронова Е.В. – 356
Софронова И.Н. – 396
Софронова С.И. – 1967, 2066, 2085
Софьяна Е.В. – 137
Сохошко С.К. – 1731
Сошина А.С. – 824
Спасенная И.С. – 127
Спасенникова К.А. – 1588
Спаская Н.Н. – 1913
Спиридонов А.А. – 25, 1318
Спиридонов В.О. – 1458
Спиридонов И.Г. – 1166
Спиридонова Н.А. – 1799
Спирина А.М. – 1792
Спирина Е. – 729
Спицина Т.Б. – 566
Спицын В.М. – 426
Сполниченко М.С. – 576
Ставицкая З.О. – 382
Ставицкая Н.В. – 2005
Ставрова Н.И. – 383
Станиловская Ю.В. – 202
Стариков В.П. – 445, 560
Стариков М.А. – 1722, 1771
Старинская Р.А. – 849
Старокожева В.П. – 1519, 1534
Старостин С.А. – 852
Старцев В.В. – 274, 812
Старченко Д.В. – 1788
Стенников В. – 1312
Степаненко В.М. – 78, 79, 718, 733
Степаненко М.А. – 759
Степанов А.А. – 881
Степанов А.В. – 881
Степанов А.Н. – 1729, 1774
Степанов А.С. – 1377
Степанов В.А. – 624, 1991
Степанов В.В. – 89
Степанов В.Г. – 459
Степанов Р.О. – 829
Степанова Д.И. – 1837
Степанова Е.М. – 172, 2070, 2071
Степанова Н.Б. – 161
Степанова С.М. – 508, 512, 595, 897
Степанова Т.И. – 1525
Степанюк А.В. – 935
Степаша Д.А. – 851, 2081
Степуть И.С. – 1524, 1526
Стерлягова И.Н. – 311
Стестье А.В. – 460
Столбовой В.С. – 903
Столповский Ю.А. – 1913
Столяров А.П. – 765, 766
Сторожева А.Е. – 1150
Стороженко В.Г. – 1873
Стрекаловская М.И. – 949
Стреляев С.И. – 71
Строев А.О. – 1412
Строева А.Р. – 752
Стройков Г.А. – 1011
Стром А.Л. – 49
Струкин Н.Н. – 1928
Стручков Н.А. – 1920
Стрюк К.В. – 928
Сыров М.М. – 995
Субботина И.Е. – 888
Суворов А.П. – 578, 579
Суворова О.В. – 1614
Судакова М.С. – 233

Суетин С.Н. – 1105
Сузанский А.Д. – 1313
Сулейманов А.А. – 1, 239, 1574
Сулейманов М.А. – 1800
Сулейманова М.В. – 1783, 1793
Султанов Ш.Х. – 671
Сумина Е.В. – 1063
Сумина О.И. – 338, 384, 385
Сумцова А.С. – 1681
Сунгурова Н.Р. – 1852
Сунчугашева К.Н. – 507
Сураева М.И. – 1314
Суранова Т.Г. – 1969
Сурин С.Ю. – 1403
Сурина Е.А. – 280, 1874, 1875
Сурканов В.А. – 1860
Суслов Н.И. – 1317
Суслова А.А. – 1447
Сутаев М.М. – 80
Суханов А. – 729
Суханова И.Н. – 770
Суханова Н.С. – 591
Сухарев А.И. – 944
Сухарева А.С. – 2063
Сухарева Т.А. – 281
Сухова М.А. – 497
Суховерхов С.В. – 1744
Сушкина В.В. – 994
Сушкова И.А. – 1083
Сченснович В.Н. – 1527
Сыромятников И.И. – 240, 1659
Сырцова Е.А. – 1104, 1195
Сырчин В.А. – 1083
Сысолятин Р.Г. – 241
Сытник Г.А. – 1105
Сыч О.В. – 1446
Сычугова Т.Г. – 2074
Сыщенко В.В. – 1140
Сюй Вэнь – 28
Сюрин С.А. – 2036
Табаленкова Г.Н. – 395
Тагирова В.Т. – 950
Газетдинов Р.Р. – 1179
Таловина И.В. – 615
Таловская Е.Б. – 307
Талькова Л.В. – 1987, 2075
Тальгамер Б.Л. – 1151
Тарабукина Л.Д. – 90
Тарабукина Н.П. – 1900
Тарабукина Т.В. – 1372, 1389
Таранова С.Н. – 121
Тарасенко А.А. – 688
Тарасов А.А. – 1423
Тарасов М.Е. – 1375
Тарасов С.И. – 386
Тарасова О.В. – 1939
Тарасова О.С. – 536
Тарбеева А.М. – 182
Тарновецкий И.Ю. – 768
Таровик О.В. – 1448
Тарская А.С. – 1575
Тарусина И.Г. – 1106
Тарханов С.Н. – 1871
Татаринцов А.Г. – 439, 461
Татаринцева В.Г. – 377
Тахмезов Т.А. – 1788
Ташланова Ю.В. – 1042
Твердохлебов Л.И. – 690
Тверскова О.Н. – 2062
Телицина А.Ю. – 1569
Телятникова Н.А. – 1338
Темерев С.В. – 774
Теплоухов А.В. – 1766, 1794
Тепляков А.А. – 686
Терентьев П.М. – 580
Терентьева М.П. – 394
Терентьева С.Г. – 387
Терехов А.В. – 45
Терещенко А.П. – 1735
Терникова Е.М. – 2076, 2077
Терютин Ф.М. – 2007, 2022, 2030
Терютина М.М. – 1376
Теряков В.Д. – 522
Тетерин А.В. – 1107, 1108
Тетерюк Б.Ю. – 393
Тетерюк Л.В. – 392, 393
Тигеев А.А. – 883
Тимаков М.В. – 1298
Тимофеев Н.П. – 1838
Тимофеева А.Б. – 166
Тимофеева Н.В. – 1109
Тимофеева О.В. – 1766
Тимошенко Д.С. – 11, 25
Тимошенко З.В. – 104
Тимошенко О.И. – 113
Тимошкин В.Б. – 1197
Тимошкина О.А. – 1197
Тимощик О.А. – 918
Тимушев Е.Н. – 995, 1110, 1143
Тимченко А.Н. – 1702
Тингаева Н.В. – 1111
Титов А.Ф. – 361
Титов С.В. – 791
Тихменев Е.А. – 884
Тихменев П.Е. – 884
Тихонов В.В. – 112, 116, 156
Тихонов Д.Г. – 2078
Тихонова Е.М. – 1944
Тихонова И.В. – 802
Тихонова М.В. – 116
Тихонова М.И. – 2058
Тихонова Н.А. – 1951
Тихонравова Я.В. – 857
Тишин Д.В. – 348
Тищенко Г.В. – 1386
Ткач А.В. – 885
Ткачев И.В. – 1729, 1776, 1781
Ткачева Е.В. – 214
Ткачева И.С. – 564
Ткаченко И.В. – 127
Тодоренко Д.А. – 769
Тоичкина В.П. – 1528, 1529

Токаревич Н.К. – 2080
 Токмакова П.Г. – 1796
 Токранов А.М. – 585
 Толмачев Г.Н. – 814, 844, 845, 876
 Толстикова Н.В. – 2056
 Толстобоков О.Н. – 1066
 Толстогузов А.О. – 563, 574
 Толстых Н.Д. – 629
 Толстых Т.О. – 1112, 1113, 1319
 Томаска А.Г. – 1128
 Томилова А.А. – 426
 Томильцев А.В. – 1576
 Томкович П.С. – 599
 Томский В.С. – 1045
 Томшин О.А. – 1877
 Топилин А.В. – 1114
 Топоров А.В. – 886
 Топчая В.Ю. – 818
 Топчий Д.В. – 1598
 Торгашев В.В. – 1615
 Торгашова Л.В. – 672
 Торопов А. – 1449
 Торопов А.А. – 90
 Торопов К.В. – 1757
 Торопова А.-С.В. – 388
 Торопушина Е.Е. – 1127, 1465
 Торцев А.М. – 887
 Тотонова Е.Е. – 1258
 Тофан А.Я. – 1763
 Точиев Х.М. – 951
 Травина О.В. – 426
 Травкин В.С. – 107
 Транковская Л.В. – 2079
 Трапезникова О.Н. – 717
 Трегубов О.Д. – 182
 Трегубова П.Н. – 265
 Трейман М.Г. – 973
 Третьяк И.Д. – 283
 Третьяков С.В. – 298, 1194, 1872
 Третьякова А.А. – 732
 Третьякова Е.Г. – 1669
 Трифионов Б.А. – 242
 Троева Е.И. – 347, 394
 Троицкая Ю.И. – 66
 Тронин А.А. – 2080
 Тронин А.Л. – 1409
 Трофимов А.В. – 1704, 1705
 Трофимов В.И. – 1676
 Трофимов В.Т. – 49
 Трофимов И.А. – 1355
 Трофимова И.Г. – 1192
 Трофимова Л.С. – 1355
 Трофимчук А.С. – 1793
 Троценко А.А. – 1993
 Троценко О.Е. – 2052
 Трошкина В.И. – 389
 Трубник Р.Г. – 742
 Трубников Ю.Н. – 1839
 Трунов А.А. – 838
 Трунова Д.С. – 1291
 Трусова В.В. – 850
 Трутнева О.В. – 692
 Трушин Ю.М. – 680
 Трушляков В.И. – 952
 Тукмакова О.В. – 1654
 Тулинов А.Г. – 1830
 Тулинова О.В. – 1888
 Тулубаев А.Б. – 1399
 Туманова Д.В. – 1258
 Тумской В.Е. – 205
 Тупикин А.Е. – 825
 Туркебаева Л.К. – 1992
 Турлакова А.М. – 1812, 1830
 Туробова Т.А. – 911
 Туррушев А.А. – 583, 1940, 1941
 Турчанинова А.С. – 43
 Турчинович Ю.С. – 865
 Тытык В.М. – 607
 Тюкавина О.Н. – 1876, 1878
 Тюляев В.С. – 938
 Тюриков В.М. – 1919
 Тюрин А.И. – 49
 Тютюнник И.Г. – 1316
 Уваров И.И. – 1704
 Уварова А.В. – 150
 Угорелова Е.А. – 1963, 2063
 Удалова Е.А. – 1252
 Ужegov А.О. – 1490
 Ужegov В.Н. – 830, 860
 Ужегова Ю.А. – 675, 678
 Уланская А.В. – 1925
 Улейский М.Ю. – 142
 Ульченко М.В. – 1115
 Ульченко Ю.М. – 127
 Уляшев А.В. – 256
 Уляшева Н.М. – 1398
 Умаров А.Р. – 1656, 1673
 Унгурияну Т.Н. – 851, 2044, 2081
 Упоров М.И. – 1562
 Урбазаев Ч.Б. – 890
 Урбанавичене И.Н. – 352
 Урусов В.М. – 390
 Усанова О.И. – 608
 Усатов И.А. – 585
 Усачева А.А. – 857
 Усачева О.О. – 174
 Ускова Т.В. – 1095
 Усов С.В. – 1863
 Усольцев В.А. – 298, 391
 Успенская В.А. – 1811
 Устинов А.С. – 891
 Устинов В.О. – 586
 Устинова В.В. – 1814
 Устинова Е.В. – 727
 Устинова О.Ю. – 2024
 Устьян Н.А. – 1652, 1677
 Усынина А.А. – 1974
 Усынина Л.Ю. – 1577
 Уткин Н.В. – 693
 Уткова М.А. – 1299
 Уфимцева М.Н. – 1798
 Ухов Н.В. – 243

Ухова Ю.А. – 214
 Учаев Д.В. – 175
 Учаев Дм.В. – 175
 Ушакова Л.Ф. – 1639
 Ушакова С.А. – 2042
 Ушакова Т.Н. – 961
 Уянаев С.В. – 1096
 Фавстрицкая О.С. – 996, 1116
 Фаддеев А.О. – 829
 Фадеев А.М. – 1318
 Фадеева М.А. – 344
 Фадеева М.Л. – 1113, 1319
 Фадеева Н.Л. – 1530
 Фазлутдинов В.И. – 1757
 Файзулин Д.Х. – 1876
 Фандеева Я.Д. – 1386
 Фарахшин Д.М. – 1320
 Фархутдинова С.Ф. – 484, 559
 Фаттахов М.М. – 1765
 Фахреева А.В. – 1734
 Фахретдинов А.В. – 883
 Фахрутдинов Ш.И. – 631
 Федак Е. – 2040
 Федорец Ю.В. – 745
 Федоров А.Л. – 1438
 Федоров А.Э. – 1757
 Федоров В.И. – 1920
 Федоров В.Н. – 1951, 2026
 Федоров Г.Б. – 739
 Федоров Д.А. – 863
 Федоров К.К. – 1714
 Федоров К.Ф. – 1292
 Федоров О.В. – 1206
 Федоров Р.Ю. – 221
 Федоров С.А. – 678
 Федорова А.И. – 1814
 Федорова А.Р. – 1578
 Федорова Е.И. – 795
 Федорова Е.П. – 2082, 2083
 Федорова Е.Я. – 1258
 Федорова И.В. – 739
 Федорова Л.И. – 462
 Федорова О.В. – 15
 Федорова П.Н. – 1942
 Федорова С.А. – 1955, 2022, 2030
 Федорченко Г.Д. – 1781
 Федосеев А.В. – 1704
 Федосеева Н.В. – 70
 Федосов В.Э. – 356
 Федосов Д.В. – 1326
 Федосов М.М. – 1579
 Федотов Г.С. – 1673
 Федотов М.Ю. – 1618, 1658
 Федотова Н.Д. – 1128
 Федотовских А.В. – 1321
 Федулов В.Ю. – 162
 Фелькер И.Г. – 2005
 Филатова И.И. – 1011
 Филатова М.Ю. – 847
 Филей А.А. – 892
 Филимонов В.П. – 1748
 Филимонов М.Ю. – 1607, 1670
 Филимонова В.К. – 1617
 Филин В.Ю. – 1450
 Филиппов А.И. – 1799
 Филиппов А.С. – 171
 Филиппов Е.Ф. – 1797
 Филиппов И.В. – 356, 728
 Филиппов Н.И. – 392
 Филиппова А.Б. – 1840
 Филиппова В.А. – 394
 Филиппова Н.А. – 428, 1322, 1562
 Филиппова О.Е. – 2031
 Филиппова Ю.А. – 1117
 Филонова А.А. – 849
 Фильчук К.В. – 176
 Фисенко А.И. – 1323
 Фицнер А.Ф. – 1802
 Фишер Н.К. – 270
 Фищенко А.Н. – 668, 687
 Флегонтов Н.А. – 1336
 Флинт М.В. – 741, 757, 770, 816, 817
 Фокина Н.В. – 824
 Фокичев Н.С. – 328
 Фоменко И.К. – 49
 Фомин А.Н. – 674
 Фомин Е.А. – 1932
 Фомин С.Ю. – 1324
 Фомина Е.Ю. – 953
 Фомина М.Г. – 366
 Фомина Я.А. – 1842
 Фоминых О.В. – 1763
 Фомкин А.В. – 1729, 1776
 Форина Ю.Ю. – 773
 Фофанова А.Ю. – 1299
 Фофанов А.В. – 814, 825, 845, 876
 Франк Ю.А. – 928
 Францина Е.В. – 1400
 Фридман А.Я. – 1073
 Фридман Ю.А. – 1317
 Фролов П.В. – 607
 Фролов С.А. – 1397
 Фролов С.Б. – 1943
 Фролов С.В. – 688
 Фролова А.А. – 1630
 Фролова О.И. – 2084
 Фукс Г.В. – 588
 Фули Я. – 80
 Фурсов Г.А. – 1729, 1776, 1781
 Фюттик И.Г. – 1325
 Хабаров А.В. – 657, 1766, 1791
 Хабибуллин Г.И. – 1793
 Хабитов А.Х. – 1593
 Хаванова Н.В. – 1330
 Хагдаева Д.А. – 953
 Хадасевич Н.Р. – 1074
 Хажылылай Ч.В. – 1656
 Хазан В.Л. – 1326
 Хазипов Р.Л. – 639, 1802
 Хайдарова М.М. – 1243
 Хайруллин М.М. – 680
 Хайруллин М.Ф. – 672

Хайруллин Р.Р. – 39
 Хакназаров С.Х. – 1559
 Халадов А.Ш. – 1789
 Халикова С.С. – 1090
 Халин А.Н. – 1668
 Хандорф Д. – 74
 Харзинова В.Р. – 511, 514
 Харитонов Н.М. – 1118
 Харитонов С.П. – 537
 Харитонов Д.Н. – 1631
 Харламова М.С. – 1335
 Харлухаева Т.М. – 792, 793, 880
 Харук В.И. – 1853
 Харченко Е.В. – 1376
 Харченко С.В. – 900
 Харченко Ю.А. – 1327
 Харьков В.Н. – 1991, 2054
 Харькова Т.Л. – 2045
 Харьковец Е.Г. – 169
 Хасан А. – 1879
 Хасанов Р.Р. – 1451
 Хассельманн М. – 1921
 Хаустов В.А. – 176
 Хафизов Р.Р. – 1784
 Хван И.С. – 1090
 Хватов В.А. – 488
 Хвостов И.В. – 116, 156
 Хвостова А.Б. – 1827
 Хен Г.В. – 759
 Хетагуров Х.М. – 356
 Хижкин Е.А. – 563
 Хилюмонюк В.З. – 1625
 Хиленков А.Н. – 202
 Хлебникова Е.П. – 732
 Хлебопашев П.В. – 164
 Хлопко Ю.А. – 769
 Хлуднев Г.Б. – 596
 Хлусова Е.И. – 1446
 Хмелев Р.Н. – 1430
 Ходыков В.П. – 1919
 Ходюк М.А. – 1678
 Холодова М.В. – 494
 Холопов Ю.В. – 256, 271
 Хоменко Д.Ю. – 1418
 Хомутов А.В. – 39
 Хомякова Т.С. – 1083
 Хорольская Т.Е. – 998
 Хотишова А.С. – 1119
 Хохлов Д.И. – 1779
 Хохолов Ю.А. – 1619
 Хонотанов А.М. – 1328, 1407
 Хонотанов Е.А. – 1711
 Храброва Л.А. – 477, 1922
 Храпцов М.В. – 1452
 Храпцова А.В. – 832
 Храпко А.Н. – 170
 Хребтова И.С. – 426
 Христодуло О.И. – 86
 Христофоров И.И. – 206, 232
 Хрусталева А.М. – 590
 Хрястов И.Р. – 25
 Хуан Цзиньцзинь – 29
 Хугаева Л.В. – 2041
 Худякова Н.А. – 1888
 Худякова О.Н. – 961
 Хумонина О.В. – 774
 Хуриганова О.И. – 879
 Хурсевич С. Н. – 1329
 Хусаинова С.В. – 1315
 Цало И.М. – 1083
 Цапив Л.Ю. – 297
 Царапкина И.В. – 127
 Царев А.Г. – 727
 Царев А.М. – 230, 233
 Царовцева И.М. – 771
 Цветков И.В. – 298
 Цветов Н.С. – 340
 Цейа Ф.Р. – 463
 Цепордей И.С. – 298, 391
 Цибульский В.Р. – 1010
 Цимборевич Е.С. – 284
 Цинделиани А.А. – 1826
 Цой О.А. – 1800
 Цукерман В.А. – 1120, 1331
 Цыбулин С.М. – 560
 Цыганков В.Ю. – 889
 Цыганова М.В. – 145
 Цымбал М.Н. – 874
 Цымбалов А.А. – 1703
 Цымбулов Л.Б. – 1077
 Цыпкин Б.А. – 1297
 Цыпленков А.С. – 894
 Чайка Е.А. – 1332
 Чаков В.В. – 356
 Чалов Р.С. – 178
 Чалов С.Р. – 894
 Чалова Е.Р. – 169
 Чапаргина А.Н. – 1121
 Часнык В.Г. – 2048, 2057
 Чашин Д.О. – 1811
 Чашин В.П. – 1968, 2029
 Чебаргина М.А. – 2086
 Чеботарев Н.Т. – 1841
 Чеботарев П.Н. – 935, 2025
 Чебыкин Г.А. – 1801
 Чевская В.Е. – 434
 Чевычелов А.П. – 263, 285-287
 Чемерис Е.В. – 394
 Чемпосов В.В. – 397
 Чен-лен-сон Ю.Б. – 1780
 Чердонова А.М. – 2022
 Черевко А.С. – 806
 Черенцова А.А. – 847
 Черепанов Е.А. – 1792
 Черепанова А.Д. – 979
 Черепанова Н.А. – 1733
 Черепанова Н.С. – 546
 Черепанова О.Е. – 375
 Черепецкая Е.Б. – 1715
 Черкасов А.М. – 1675
 Черкасова Л.Ю. – 214
 Черников Е.Ю. – 1777

Чернобай В.И. – 1692
Чернов Д.Г. – 848
Чернов Р.А. – 51, 152
Чернов С.Н. – 30, 1122
Чернова А.Д. – 1182
Чернова Е.С. – 739
Чернова Т.И. – 30
Черногаева Г.М. – 838, 895
Черноградская Н.М. – 1923
Чернокульский А.В. – 74, 1880
Черных Д.В. – 302
Чернявских В.И. – 1828
Чернядьева И.В. – 296, 356
Черняк А.В. – 1616
Черосов М.М. – 394
Чертина К.Н. – 1733
Ческидов В.И. – 1711
Чесноков С.В. – 347
Чеснокова И.В. – 1466
Честнов А.И. – 177
Четвертакова Е.В. – 538, 568, 569
Чефранов Р.М. – 633
Чефранова А.В. – 633
Чечин Д.Г. – 718, 733
Чжан Р.В. – 1632, 1637
Чжан С.А. – 1881, 1882
Чибилев А.А. – 86
Чижевская Е.Л. – 1432, 1668
Чимитдоржиева Е.Ц. – 1375
Чинаев Т.И. – 1081
Чинаева Т.И. – 1102
Чингалаев С.А. – 1649
Чинилин А.В. – 288
Чирак А.М. – 1924
Чирва О.В. – 1864
Чирикова Н.К. – 397
Чиркин И.А. – 690
Чирятьева Т.В. – 2042, 2062
Чистова З.Б. – 44
Чистякова Н.Ф. – 179
Чичаева М.А. – 864
Чичканов В.П. – 1057
Чмыхов А.А. – 127
Чойнзонов Е.Л. – 2091
Чувилин Е.М. – 210
Чугаев А.В. – 634
Чугреев М.К. – 564
Чугункова А.В. – 91, 1387, 1883
Чугунов В.В. – 1333, 1334
Чудинов С.А. – 1679
Чудинова Е.М. – 1826
Чуева Н.В. – 398
Чуланова О.Л. – 1074
Чульдум К.К. – 1035
Чумаков А.К. – 1944
Чунин В.В. – 1298
Чупикова Е.С. – 1945
Чупин Р.И. – 1335
Чуракова Е.Ю. – 308, 378, 399, 790
Чурашев В.Н. – 1317
Чурилова Т.Я. – 170
Чурилова Э.Ю. – 1102
Чуркин О.Е. – 1165
Чухарева А.Г. – 1520
Чхенкели В.А. – 1925
Шабалина Ю.Н. – 311, 788
Шабанова Н.Н. – 106
Шабаров А.Н. – 1699
Шабрин Н.В. – 671
Шаврина У.Ю. – 547
Шадрин А.О. – 695
Шадрин Д.М. – 439
Шадрина Н.О. – 2087
Шадрина С.С. – 2060
Шадрина Я.Л. – 1887, 1909
Шайхутдинова Г.Х. – 696
Шалагин А.С. – 1453
Шальгина Р.Р. – 896
Шаляпин Д.В. – 1765
Шалыпина А.Д. – 1803
Шаманаев Ю.А. – 1788
Шамов В.В. – 182
Шамов С.А. – 1647
Шамова В.В. – 1680
Шангин А.В. – 1779
Шандала Н.К. – 849
Шапаренко Е.О. – 629
Шапкин А.М. – 591
Шаповалова М.О. – 629
Шапорова З.Е. – 1514, 1515
Шапошников В.А. – 886
Шапошникова Л.М. – 943
Шараборова Е.С. – 1428
Шарапов А.С. – 697
Шарапов Д.А. – 1681
Шарапов Р.Р. – 1734
Шарафутдинов Р.А. – 837
Шарипов Ф.А. – 1807
Шарков Е.А. – 112, 116, 156
Шармар В.Д. – 148
Шарова М.А. – 400
Шаруха А.В. – 1678
Шатравин А.В. – 120
Шатунов А.Ю. – 1953
Шатыров А.К. – 676, 698
Шахматова М.Д. – 2018
Шахтарова О.В. – 271
Шац М.М. – 1716
Шаякбаров И.Э. – 1440
Шведов К.Н. – 1418
Швец Н.Н. – 1336
Швец П.С. – 556
Швецова А.А. – 536
Швецова А.Д. – 1608
Шебанова М.А. – 526, 775
Шевелев С.Л. – 1863
Шевкун И.Г. – 1996
Шевцова Т.В. – 1531
Шевченко А.А. – 954
Шевченко А.Р. – 426
Шевченко В.П. – 171
Шевченко Д.В. – 1337

Шевченко И.А. – 988, 1090
Шевчик Ф.А. – 1616
Шевчук Я.О. – 150
Шейн А.Н. – 43, 50, 244, 1607, 1670
Шейбак А.Ю. – 592
Шелков М.В. – 1993
Шеломенцев А.А. – 1123
Шеломенцев А.Г. – 1123
Шелохов И.А. – 203, 245
Шелякин М.А. – 395
Шемелин С.С. – 1804
Шемелина О.Н. – 1804
Шемелов В.А. – 57
Шемякин Е.В. – 549, 587
Шемякина С.С. – 2088
Шенгелия М.О. – 2014
Шепелева О.А. – 1996
Шепитько Т.В. – 1338, 1428, 1666, 1675
Шеремет А.В. – 1256
Шерубнева А.И. – 1124
Шершакова Е.М. – 1532
Шершенков С.Ю. – 499
Шестакова А.А. – 72
Шибакон Д.П. – 1339
Шигимага А.А. – 302
Шидин В.А. – 2065
Шиленко С.Ю. – 1699
Шилкина Е.А. – 1884
Шилкина С.В. – 955
Шилова Н.Н. – 1309
Шилова О.П. – 1533
Шильников Д.В. – 1690
Шиманский В.В. – 686
Шинкарева Г.Л. – 894
Шинкарук Е.В. – 856
Шипилова Н.А. – 1289, 1587
Ширинкин Д.О. – 699
Широков А.С. – 1181
Широков В.А. – 546
Широкова Е.Ю. – 1340
Широкова Л.Н. – 1534
Ширяев А.А. – 686, 1794
Сихов А.Н. – 222, 1880
Шичкин А.В. – 862, 888
Шишаев А.Н. – 1320
Шишацкий Н.Г. – 1236, 1555
Шишкин А.С. – 956, 1580
Шискалова А. – 1341
Шимарева А.В. – 1379
Шкарупа А.С. – 1342
Шлапакова К.В. – 1125
Шлоттауэр С.Д. – 401
Шмелева Н.В. – 1112
Шмигирилов А.П. – 575
Шмойлов А.Н. – 1454
Шмойлова Ю.В. – 1454
Шмонин К.Н. – 718
Шоков А.Н. – 1693
Шпак А.А. – 1564
Шпанов Д.А. – 730
Шпедт А.А. – 1355
Шпортко О.Н. – 1805
Штабкин Ю.А. – 795
Штанг А.К. – 377, 730, 859
Штангей А.С. – 180
Штейнберг Ю.М. – 1745, 1780
Штогорина А.В. – 945
Шубница Е.И. – 593
Шукуров К.А. – 181
Шульга П.С. – 1360
Шульгин О.В. – 1482
Шульгина Е.А. – 1819
Шульгина Л.В. – 1196
Шульженко Ю.П. – 1620
Шуляева А.В. – 1090
Шумилова Е.Б. – 1126
Шумилова Ю.Н. – 734, 1872
Шумков В.О. – 1244
Шунтов В.П. – 744, 776
Шупер В.А. – 1483
Шурыгин С.Г. – 1866
Шурыгина М.С. – 1866
Шустов Ю.А. – 594
Шушпанникова Г.С. – 1833, 1842
Шушпанов А.С. – 1853
Шушпанов И.Н. – 1273
Щеголева Л.С. – 2031
Щеголькова А.А. – 1183
Щегорец О.В. – 1388
Щелокова Е.А. – 918
Щелчкова М.В. – 1835
Щербakov И.В. – 1333, 1334
Щербатов Р.Е. – 342
Щербина А.Ф. – 1993
Щербина Ф.А. – 1993
Щербич Н.Е. – 1775
Щипакин М.В. – 488
Щутский Г.А. – 1734
Эзау И.Н. – 79
Эйдемиллер К.Ю. – 25
Элякова И.Д. – 966, 1018, 1258
Эрькин Д.Р. – 957
Эсауленко Е.В. – 2092
Эчишвили Э.Э. – 366, 1821, 1836
Юдин А.А. – 1372, 1389
Юдина Е.В. – 1344
Юдина О.А. – 317
Юдкин В.А. – 560
Юзефович Ф.С. – 931
Юлин А.В. – 144
Юмагулова Э.Р. – 786, 882
Юмадилова Э.В. – 786
Юнусова Д.Р. – 958
Юрикова Д.А. – 442
Юрин А.Ю. – 1854
Юркевич М.Г. – 1834
Юркевич Н.В. – 797, 852
Юркова О.Ю. – 1184
Юров А.А. – 690
Юров К.П. – 1900
Юрова М.П. – 700
Юрьев А.Л. – 492, 596

Юрьев С.В. – 1682
Юрьева И.Б. – 1893
Юсифов Р.Ю. – 1598
Юсупов Д.В. – 843
Юсупов Р.Р. – 597
Юсупов Рус.Р. – 597
Юсуфов М.И. – 1345
Юшкова А.А. – 300
Юшманова А.В. – 162, 164, 183
Якимов А.В. – 598, 1946
Яковлев А.А. – 599
Яковлева А.И. – 1967, 2020
Яковлева Е.В. – 274
Яковлева Е.П. – 1355
Яковлева Л.П. – 2072
Яковлева М.Т. – 1843
Яковлева О.В. – 403
Яковлева Я.Я. – 1346
Яковчук А.А. – 1127, 1347, 1535, 1536
Якубов В.В. – 394
Якубович М.И. – 1310
Якуш Е.В. – 1196, 1945
Ялашев И.И. – 1721
Ялковская Л.Э. – 515
Ялуга В.Л. – 1914
Янбеков А.М. – 1673
Яневиц Р.Б. – 687
Янин А.Н. – 1790
Янин К.Е. – 1790
Яницкий Е.Б. – 1717
Янников А.М. – 1185
Янь Итун – 31
Янь Ц. – 25
Ярмеева М.М. – 1826
Яровая Д.А. – 92
Ярославцев А.В. – 314
Яроцкая А.А. – 1215
Ярошевский А.А. – 2094
Ярыгина О.Н. – 377, 859
Яскевич Р.А. – 1979, 1998, 2095, 2096
Яценко В.А. – 1186, 1348
Яценко В.М. – 1757
Яцыняк С.Д. – 1689
Яшин И.В. – 1926
Яшина Е.А. – 1446
Яшкина А.А. – 938
Яшнев А.В. – 1349
Яшнов А.Н. – 1683
Ященко И.Г. – 1187
Aerts R. – 291
Afonina O.M. – 411
Akhrmedov A. – 32
Aleinikov A.A. – 52
Alekseev V.R. – 464
Alexandrov A. – 1844
Alfimov A.V. – 465, 469
Ambus P. – 737
Ananicheva M.D. – 52
Andysheva E.V. – 404
Anikina L. – 1844
Arbez L. – 600
Arévalo-Martínez D.L. – 186
Arkhipov M. – 1844
Arndt K.A. – 103
Arslan A.N. – 415
Arzberger S. – 189
Assmy P. – 99
Aurela M. – 415, 736
Axelsson J. – 53
Bakalin V.A. – 412
Bange H.W. – 186
Bartsch A. – 246
Bashmachnikov I.L. – 96
Basu S. – 93, 94, 98
Bárta J. – 290
Baxter C. – 35
Bedington M. – 184
Beekmann M. – 860
Belkina O.A. – 405
Belozyorov S. – 1188
Biraud S.C. – 103
Bliss I. – 636
Bolenkova A.M. – 1350
Bonsang B. – 778
Borisov S.N. – 466
Borovko I. – 100
Bosikov I.I. – 637
Bowman K.W. – 98
Boyakova S. – 1351
Breed G. – 601
Bröder L. – 187
Broyd R.C. – 292
Buckeridge K.M. – 292
Burmatova O.P. – 2097
Burnett M.S. – 95
Byrne B. – 98
Campen H.I. – 186
Canning A. – 189
Castro-Morales K. – 189
Ccahuana Quispe A.J. – 292
Chatterjee A. – 98
Cheng R. – 98
Chernousov I. – 1844
Chevallier F. – 98
Collatz G.J. – 413
Commene R. – 103
Coulibaly P. – 195
Crisp D. – 98
Czernyadjeva I.V. – 411, 412
Davydova A. – 187
Davydova N.G. – 470
De Melo M.L. – 193
Debyser M.C.F. – 99, 196
Dekker M. – 291
Del Giorgio P.A. – 193
Deng F. – 98
Detter G. – 1582
Dibike Y. – 195
Dodd P.A. – 196
Doncila A. – 196
Doughty R. – 98
Drugorub A. – 101

Dubayah R. – 413
 Dudov S.V. – 410
 Dugarova O.D. – 405
 Dzhabrailova B.S. – 1390
 Eglinton T.I. – 187
 Ekemar L. – 53
 Elantseva L.A. – 1718
 Elberling B. – 737
 Eltc E. – 1581
 Eremeyev E. – 1352
 Eum H.-I. – 195
 Euskirchen E.S. – 103
 Evseev A.V. – 1585
 Ezhova E. – 191, 247
 Fedorova A.V. – 405, 406
 Fedosov V.E. – 405, 406, 410, 411
 Filant K. – 1582
 Filippov I.V. – 405
 Fink-Mercier C. – 193
 Fisk J.P. – 413
 Flanagan S.A. – 413
 Fokin V. – 1581
 Fomenko S.V. – 1718
 Francis A. – 194
 Fuchs M. – 192
 Fusco S. – 32
 Galushko A. – 1844
 Ganeshram R.S. – 99, 194, 196
 Gérardin M.-L. – 193
 Giesler R. – 902
 Gladun E. – 1582
 Göckede M. – 189
 González Sánchez B. – 53
 Goodrich J.P. – 103
 Gradov V. – 100
 Gregorich E. – 289, 471
 Gros V. – 778
 Grotheer H. – 192
 Guenet B. – 98
 Guggenberger G. – 290
 Gurova O.N. – 1129
 Haghipour N. – 187
 Hansen M.C. – 413
 Harms T.K. – 95
 Harning D.J. – 185
 Hartley I.P. – 292
 Hartmann J. – 195
 Heiskanen L. – 736
 Henderson J.M. – 103
 Holman B. – 185
 Holmes R.M. – 194
 Hop H. – 99
 Hugelius G. – 290
 Hurtt G.C. – 413
 Husum K. – 99
 Ignatov M.S. – 412
 Ignatova E.A. – 406, 410, 412
 Ivanov V. – 190
 Jansson P.-E. – 737
 Jennings A.E. – 185
 Johnson M.S. – 98
 Jong D. – 187
 Jonkers L. – 779
 Juhls B. – 184, 192
 Jung T.S. – 602
 Juutinen S. – 736
 Kalhori A. – 103
 Kanash E. – 1844
 Kazanovsky S.G. – 405
 Kelman I. – 1583
 Kent K. – 467
 Keskitalo K.H. – 187
 Kharlampieva N. – 190
 Khomyakov Yu. – 1844
 Khoreva M.G. – 407
 Khruleva O.A. – 468
 Kielland K. – 601
 Kipriyanova L.M. – 414
 Kislov D.E. – 404
 Kitzler B. – 737
 Kleyn S.V. – 2099
 Klimova K.G. – 412
 Klyuev R.V. – 637
 Koldaeva M.N. – 407
 Kolle O. – 189
 Konstantinova N.A. – 408
 Korhonen V. – 191, 247
 Körtzinger A. – 189
 Kozlov A.I. – 2098
 Kraevoy K.A. – 959
 Krasovskaya T.M. – 1585
 Krupchatnikov V. – 100
 Kucera M. – 779
 Kukkonen I.T. – 191, 247
 Kuleshova T. – 1844
 Küsel K. – 189
 Kuznetsova O.I. – 405
 L'Abée-Lund J.H. – 603
 Laapas M. – 102
 Lapshina E.D. – 405
 Larsen J.R. – 33
 Larson E.J.L. – 103
 Latonin M.M. – 96
 Laurila T. – 415
 Lavrinenko O.V. – 414
 Law K. – 844, 845, 876
 Lehtonen I. – 102
 LeRoy S.D. – 690
 Lett S. – 416
 Li X. – 98
 Li Y. – 97
 Liebmann P. – 290
 Linkosalmi M. – 415
 Liu J. – 98
 Liu X. – 735
 Ljovkina A. – 1582
 Lo H. – 603
 Lobanov V.A. – 96
 Lohila A. – 415, 736
 Luo Ying – 1353
 Lyasch Y.F. – 690
 Mahaffey C. – 194

Maier W.D. – 636
 Makryi T.V. – 409
 Mamontov Yu.S. – 408
 Mann P.J. – 184, 192
 Marchuk E.A. – 407
 Marusik Y.M. – 465
 Marusik Yu.M. – 468, 469
 Matthews J.L. – 197
 McGuire P.C. – 98
 McKain R. – 103
 Meilland J. – 779
 Metfies K. – 778
 Michel J. – 292
 Miguel S.S. – 2100
 Mikola J. – 736
 Miller C.E. – 98
 Mochalova O.A. – 407
 Modorov M.V. – 407
 Mollenhauer G. – 192
 Montuire S. – 600
 Moubarak M. – 901
 Mountain M.E. – 103
 Munge J.W. – 103
 Natali S.M. – 901
 Naess M.W. – 1583
 Nevalainen O. – 415
 Nikiforova N.V. – 2099
 Nikolopoulos A. – 778
 Nikonov A.G. – 1390
 Nikonova G.N. – 1390
 Ó Cofaigh C. – 54
 Odland J.Ø. – 1974
 Oechel W.C. – 103
 Ogneva O. – 192
 Overholt W.A. – 189
 Ozerova N.V. – 959
 Palmtag J. – 184, 192
 Panova G. – 1844
 Parazoo N.C. – 98
 Paris J.-D. – 844, 845, 876
 Peecken I. – 778
 Peltola H.M. – 102
 Peltoniemi M. – 415
 Peng G. – 197
 Peplau T. – 289, 471
 Pestryakova S.M. – 470
 Petrov V.V. – 470
 Petters S. – 290
 Philip S. – 98
 Pichevin L. – 196
 Pika P. – 187
 Piliieva D.E. – 637
 Pinzon J. – 467
 Pisarenko O.Yu. – 405, 411
 Platov G. – 100
 Ploeg K. – 188
 Poeplau C. – 289, 471
 Pogonyshch D.A. – 2101
 Pogonyshcheva I.A. – 2101
 Pointner G. – 246
 Polezhaeva M.A. – 407
 Polimene L. – 184
 Poluektov A. – 1584
 Postnikova V.V. – 2101
 Potemkin A.D. – 405
 Potter S. – 901
 Powley H.R. – 184
 Priyatkin N. – 1844
 Proctor H. – 467
 Radwan A.A. – 690
 Ragozin O.N. – 2101
 Ragozina E.R. – 2101
 Rainne J. – 415
 Rasmussen L.H. – 737
 Räsänen A. – 736
 Reinelt L. – 292
 Revazov V.Ch. – 637
 Reynolds M. – 601
 Rijkers R. – 291
 Rogers B.M. – 901
 Rogers J.A. – 194
 Rousk K. – 416
 Royer A. – 600
 Ryabenko O.I. – 410
 Sahajpal R. – 413
 Sanders T. – 192
 Santos-Garcia M. – 99
 Sarda-Estève R. – 778
 Sauchyn D. – 94
 Schiferl L.D. – 103
 Schleucher J. – 902
 Schroeder J. – 289, 471
 Schütte U.M.E. – 95
 Seemann F. – 188
 Sepúlveda J. – 185
 Sergunin A. – 34
 Shalamova E.Yu. – 2101
 Shook J. – 601
 Sistla S. – 901
 Sitoh S. – 98
 Slough B.G. – 602
 Smith W.D. – 636
 Sokolovska O. – 1188
 Song W. – 97
 Spencer R.G.M. – 194
 Stoor P. – 2100
 Strauss J. – 184, 192
 Streuff K.T. – 54
 Sullivan J.H. – 413
 Sumskaia T.V. – 2097
 Sun L. – 197
 Sviashchennikov P. – 101
 Sweeney C. – 103
 Szeverényi S. – 1586
 Tanasevitch A.V. – 468
 Taniş C.M. – 415
 Taveirne M. – 53
 Tebbe C.C. – 471
 Tell F. – 779
 Tesi T. – 187
 Teteryuk B.Yu. – 414
 Therrien J.-F. – 600

Tikunov V.S. – 1585
 Tikunova I.N. – 1585
 Torres R. – 184
 Tretiakov M. – 190
 Tubanova D.Ya. – 405
 Tuerena R.E. – 99, 194, 196
 Tuinova S. – 35
 Tuovinen J.-P. – 415, 736
 Udalova O. – 1844
 Urich T. – 290
 Van Meegen C. – 292
 Várnai Z. – 1586
 Varsadiya M. – 290
 Vekuri H. – 736
 Venäläinen A. – 102
 Vershubsкая G.G. – 2098
 Vilnet A.A. – 405, 408
 Vincent A.G. – 902
 Vinokurova L. – 1351
 Virtanen T. – 736
 Vøllestad L.A. – 603
 Volodin E. – 100
 Vonk J.E. – 187
 Vose R. – 197
 Wang M. – 197
 Wang Xiaohan – 1130
 Wang Y. – 416
 Wang Z. – 93

Wardle D.A. – 902
 Watts J.D. – 103
 Weedon J.T. – 291
 Wentao Wang – 1354
 Whitaker J. – 292
 Wieder R.K. – 417
 Wietz M. – 778
 Wild A.-K. – 188
 Wintersteller P. – 54
 Woelders L. – 185
 Wu Xinling – 1353
 Xiao J. – 98
 Xiaohu Xie – 1354
 Yi Y. – 98
 Yonghong Yi – 103
 Zaitseva N.V. – 2099
 Zhang Q. – 53, 188
 Zhang W. – 737
 Zhang X. – 93
 Zhao B. – 738
 Zhao M. – 413
 Zheludeva E.V. – 409
 Zhestkov A. – 1844
 Zhu Y. – 97
 Zhu Z.-Y. – 55
 Zhuang Q. – 735, 738
 Zimov N. – 187, 189
 Zona D. – 103

Географический указатель

Авачинская губа (Камчатский край) – 334
 Авачинский залив (Камчатский край) – 137, 815
 Алдан, город (Республика Саха (Якутия) – 1967
 Алдано-Майская нефтегазоносная область (Республика Саха (Якутия)) – 679
 Алеутские острова (Аляска) – 334
 Альберта, провинция (Канада) – 417
 Аляска (США) – 95, 103, 130, 296, 334, 403, 601, 717, 901
 Амур, река (Дальний Восток) – 807
 Амур, река (Хабаровский край) – 575
 Амурская область – 389, 410, 420, 624, 1486
 Ангара, река (Иркутская область, Красноярский край) – 139
 Ангозеро, озеро (Республика Карелия) – 594
 Апатиты, город (Мурманская область) – 340, 2061
 Арктика – 2, 4, 6-10, 12, 14-17, 21-35, 46, 54, 57, 59, 61, 62, 65, 72, 76, 85, 88, 89, 93, 97, 100, 101, 106, 135, 153, 156, 175, 177, 180, 190, 194, 197, 245, 283, 291, 341, 493, 702, 705, 735, 795, 810, 822, 827-830, 838, 844, 845, 854, 857, 860, 868, 876, 878, 900, 904, 910, 916, 919, 926, 938, 944, 952, 957, 961, 962,

967, 968, 971-974, 987, 989, 993, 997-999, 1005, 1006, 1009, 1011, 1014, 1015, 1022, 1028, 1032-1034, 1036, 1040, 1043-1045, 1051, 1056, 1059, 1061, 1064, 1067, 1070, 1071, 1073, 1081, 1084, 1091, 1096, 1103, 1106-1108, 1111-1113, 1115, 1118, 1120, 1122, 1127, 1130, 1134-1138, 1142, 1144, 1145, 1152, 1154-1156, 1158, 1159, 1161, 1166, 1167, 1171, 1177, 1179, 1181, 1183, 1184, 1186-1188, 1200, 1202, 1204, 1208, 1216, 1217, 1221, 1222, 1224, 1226, 1230, 1231, 1234, 1240-1242, 1248-1251, 1258, 1259, 1262, 1266, 1271, 1272, 1277-1279, 1282-1284, 1291, 1297-1299, 1301, 1302, 1304-1306, 1313, 1315, 1316, 1318, 1319, 1326-1328, 1331, 1332, 1334, 1336, 1338, 1339, 1345, 1347, 1350, 1352, 1353, 1371, 1376, 1382, 1383, 1392-1394, 1397, 1401, 1408, 1414, 1424, 1429, 1434, 1438, 1440, 1445, 1446, 1449-1451, 1465-1467, 1478, 1488, 1497, 1498, 1501-1506, 1517, 1519, 1523, 1524, 1526, 1528, 1529, 1536, 1585, 1597, 1601, 1614, 1616, 1629, 1665, 1667, 1671, 1676, 1722, 1742, 1754, 1775, 1795, 1797, 1844, 1885, 1913, 1926, 1939,

- 1950, 1996, 1999, 2000, 2006, 2016, 2019, 2026, 2028, 2037, 2040, 2041, 2067, 2089, 2094
- Архангельск, город – 576, 1817, 1848, 1855, 2009, 2043, 2044
- Архангельская область – 13, 44, 119, 141, 169, 178, 230, 265, 268, 269, 280, 293, 297, 298, 300, 308, 317-320, 349, 350, 355, 363, 369, 377, 378, 388, 399, 400, 403, 477, 501, 563, 576, 577, 703, 730, 734, 757, 758, 764, 790, 798, 833, 839, 851, 859, 886, 887, 907, 929, 942, 1194, 1260, 1461, 1462, 1464, 1492, 1715, 1718, 1820, 1838, 1846, 1847, 1849, 1851, 1852, 1857, 1871, 1872, 1874, 1875, 1879, 1888, 1893, 1914, 1971, 1974, 1980, 2027, 2031, 2038, 2087
- Атабаска, река (Канада) – 195
- Атлантический океан – 108, 778, 868
- Байдарацкая губа (Карское море) – 150
- Байкало-Амурская железнодорожная магистраль – 1199, 1273, 1645, 1653, 1654, 1660
- Байкало-Ленский заповедник (Иркутская область) – 446
- Бакcharский рудный узел (Томская область) – 623
- Бакcharское, месторождение (Томская область) – 611
- Баргузинский заповедник (Республика Бурятия) – 781
- Баренцево море – 66, 70, 74, 92, 97, 110, 125, 132, 134, 137, 170, 183, 418, 451, 460, 463, 480, 509, 545, 691, 751, 752, 754, 771, 772, 800, 801, 832, 835, 869, 877, 1190, 1427, 1938, 1944
- Баффина, море – 185
- Баффинова Земля, остров (Канадский Арктический архипелаг) – 130, 717
- Белое море – 60, 164, 171, 309, 310, 328, 381, 421, 428, 444, 448, 536, 565, 581, 765, 766, 782, 789, 818, 877, 879, 1943
- Беломорско-Кулойское плато (Архангельская область) – 141
- Белый, остров (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 201, 864, 888
- Береговое, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 687, 1731
- Беринга, остров (Командорские острова) – 481
- Берингово море – 121, 126, 438, 459, 528, 573, 598, 692, 746, 753, 759, 889, 1929, 1931, 1933, 1934
- Биркачан, месторождение (Магаданская область) – 635
- Бованенковское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1755, 1773
- Богучанское водохранилище (Иркутская область, Красноярский край) – 740
- Бодайбо, город (Иркутская область) – 953
- Большевик, остров (острова Северная Земля) – 276, 866, 899
- Большеземельская тундра (Европейский Север) – 464, 539
- Большеземельская тундра (Республика Коми) – 254
- Большехетская впадина (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1785
- Большой Юган, река (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 462
- Бофорта, море – 290
- Братск, город (Иркутская область) – 364, 371, 787, 843, 880, 1808, 1832, 1989
- Буреинский заповедник (Хабаровский край) – 473, 921
- Бурейское водохранилище (Хабаровский край) – 898
- Бурятия, республика – 492, 609, 616, 781, 811, 1485, 1656, 1673
- Ваделъпское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1140
- Вайгач, остров (Ненецкий автономный округ) – 1973
- Ванкорское, месторождение (Красноярский край) – 1789
- Ватьеганское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 661, 1764, 1787
- Ведлозеро, озеро (Республика Карелия) – 871
- Вернинское, месторождение (Иркутская область) – 1691
- Верхне-Паратунское, месторождение (Камчатский край) – 612
- Верхне-Сальмское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1140
- Верхоянский район (Республика Саха (Якутия) – 1471
- Вилуйское водохранилище (Республика Саха (Якутия) – 443, 595
- Висовое, месторождение (Ненецкий автономный округ) – 1776
- Возейское, месторождение (Республика Коми) – 1750, 1751
- Воймаканское, месторождение (Республика Бурятия) – 609
- Воркута, город (Республика Коми) – 1126, 1625, 1630
- Воркутинское, месторождение (Республика Коми) – 1690
- Восточно-Ламбейшорское, месторождение (Республика Коми) – 699
- Восточно-Мессояхское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1806
- Восточно-Сибирское море – 112, 187, 239, 450
- Врангеля, остров (Чукотский автономный округ) – 468

Выгозерское водохранилище (Республика Карелия) – 777
 Вычегда, река (Архангельская область, Республика Коми) – 178
 Вычегда, река (Республика Коми) – 785
 Герасимовское, месторождение (Томская область) – 655
 Гренландия, остров (Дания) – 96, 188, 290, 451, 463, 540, 737
 Гренландское море – 105, 129
 Гыданская нефтегазоносная область (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 653, 688
 Гыданский полуостров (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 201, 215, 989
 Дальний Восток – 30, 42, 80, 86, 98, 122, 127, 216, 288, 301, 303, 336, 373-375, 382, 390, 391, 402, 409, 411, 419, 432, 437, 472, 486, 487, 491, 496, 499, 532, 557, 558, 582, 604, 606, 625, 744, 776, 807, 838, 895, 925, 958, 960, 963, 964, 969, 974, 979, 980, 982, 983, 985, 988-990, 992, 994, 1001, 1016, 1017, 1030, 1037, 1039, 1043, 1046, 1055, 1057, 1066, 1072, 1079, 1080, 1087, 1089, 1090, 1092, 1093, 1095-1097, 1104, 1105, 1114, 1117, 1118, 1124, 1129, 1132, 1139, 1141, 1152, 1163, 1179, 1182, 1184, 1189, 1195, 1196, 1198, 1203, 1210, 1223, 1225, 1228, 1231-1233, 1235, 1237, 1244-1248, 1251, 1257, 1258, 1268, 1269, 1274, 1275, 1281, 1296, 1300, 1303, 1311, 1314, 1317, 1319, 1323, 1337, 1352, 1355, 1364, 1369, 1378, 1383, 1384, 1388, 1451, 1459, 1470, 1474, 1476, 1480, 1483, 1486, 1491, 1506-1508, 1510, 1512, 1517, 1527, 1531, 1539, 1541, 1553, 1556, 1572, 1576, 1584, 1639, 1934, 1945, 1954, 2005, 2008, 2018, 2052, 2079, 2086
 Дания – 96, 188, 290, 451, 463, 540, 737
 Диксон, остров (Красноярский край) – 1292
 Диксон, поселок (Таймырский Долгано-Ненецкий район Красноярского края) – 1254
 Дружное, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1769
 Дудинка, город (Красноярский край) – 1243, 1292, 1586, 1680
 Дукатское, месторождение (Магаданская область) – 1696
 Енисей, река (Красноярский край) – 139, 568, 569, 749, 1359
 Енисей-Хатангская нефтегазоносная область (Красноярский край) – 688
 Енисейская равнина (Красноярский край) – 579
 Енисейский кряж (Красноярский край) – 220
 Ждановское, месторождение (Мурманская область) – 1693
 Забайкалье – 634
 Забайкальский край – 1485
 Западно-Имилорское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1730
 Западно-Салымское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1140
 Западно-Сибирская нефтегазоносная провинция – 666
 Западно-Сибирская равнина – 302
 Западно-Таймырский потенциально нефтегазоносный район (Красноярский край) – 114, 658, 669, 673, 675
 Западно-Хоседаюское, месторождение (Ненецкий автономный округ) – 1729, 1776
 Земля Франца-Иосифа, острова (Архангельская область) – 320
 Игарка, город (Красноярский край) – 1292
 Имандра, озеро (Мурманская область) – 799
 Имени А. Жагина, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1720
 Имени А. Усольцева, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1723
 Имени В.П. Гриба, месторождение (Архангельская область) – 1718
 Иркутская область – 3, 67, 91, 139, 364, 368, 371, 408, 446, 552, 553, 589, 596, 640, 663, 665, 694, 725, 740, 750, 784, 787, 792-794, 805, 843, 850, 853, 863, 880, 931, 934, 953, 1004, 1054, 1092, 1151, 1312, 1320, 1358, 1387, 1479, 1496, 1691, 1804, 1808, 1826, 1832, 1854, 1881-1884, 1925, 1959, 1989, 1995, 2064
 Иртыш, река (Западная Сибирь) – 178, 179
 Камчатка, полуостров (Камчатский край) – 131, 167, 629, 914
 Камчатский край – 40, 49, 52, 131, 137, 167, 174, 249, 334, 406, 408, 412, 423, 455, 456, 481, 489, 490, 543, 555, 583, 585, 590, 612, 627, 629, 815, 892, 914, 1012, 1018, 1099, 1133, 1149, 1205-1207, 1209, 1264, 1324, 1468, 1543, 1550, 1560, 1688, 1826, 1919, 1936, 1940, 1941, 2059
 Канада – 94, 193, 195, 289, 413, 417, 467, 471, 540, 600, 602, 636, 1069, 1360
 Канадский Арктический архипелаг – 717
 Кандалакшский залив (Белое море) – 428, 765, 766, 789
 Кандалакшский заповедник (Мурманская область) – 527
 Карелия, республика – 19, 109, 127, 168, 250-252, 258, 273, 279, 313, 324, 326,

- 329, 342, 344, 348, 351, 361, 379, 396, 424, 425, 429, 434, 453, 510, 513, 519, 525, 546, 563, 574, 580, 594, 607, 707, 712, 761, 769, 777, 804, 831, 858, 871, 891, 1041, 1131, 1219, 1473, 1520, 1530, 1548, 1809, 1816, 1834, 1858, 1864, 1870, 2017, 2049
- Карское море – 70, 73, 97, 116, 120, 124, 132, 134, 145, 150, 161, 162, 166, 433, 442, 480, 741, 757, 770, 772, 877, 1150, 1190, 1366, 1441
- Карымская Сопка, вулкан (Камчатский край) – 892
- Квебек, провинция (Канада) – 193, 600, 636
- Кекура, месторождение (Чукотский автономный округ) – 1706, 1707
- Кенозерский национальный парк (Архангельская область) – 318, 363
- Керетские острова (Республика Карелия) – 348
- Кета, озеро (Красноярский край) – 561
- Кивач, заповедник (Республика Карелия) – 273, 279, 429, 453, 831
- Киренск, город (Иркутская область) – 3
- Кировск, город (Мурманская область) – 340, 2061
- Кисло-Сладкое, озеро (Республика Карелия) – 769
- Ключевой, природный парк (Камчатский край) – 40
- Ковдорское, месторождение (Мурманская область) – 1717
- Ковыктинское, месторождение (Иркутская область) – 665
- Когалымский нефтегазоносный район (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 696
- Койгородский, национальный парк (Республика Коми) – 311, 331
- Колгуев, остров (Ненецкий автономный округ) – 426, 430
- Колыма, река (Республика Саха (Якутия) – 189
- Колыма, река (Северо-Восточная Сибирь) – 187
- Колымская низменность (Республика Саха (Якутия) – 729
- Кольский полуостров (Мурманская область) – 295, 333, 720, 872, 917, 933, 1694
- Командорские острова (Камчатский край) – 481
- Командорские острова, национальный парк (Камчатский край) – 456
- Коми, республика – 178, 211, 254, 256, 257, 261, 284, 305, 311, 314, 316, 327, 330, 331, 345, 365, 366, 386, 392, 393, 395, 408, 414, 435, 439, 440, 478, 479, 498, 516, 521, 566, 593, 644, 649, 664, 699, 707, 710, 711, 713, 723, 785, 788, 812, 842, 867, 873, 885, 911, 928, 937, 943, 946, 984, 1025, 1026, 1126, 1143, 1367, 1372, 1389, 1542, 1625, 1630, 1690, 1702, 1750, 1751, 1762, 1812, 1819, 1821, 1823, 1824, 1830, 1831, 1833, 1836, 1842, 1845, 1867-1869, 1898, 1907, 1912, 1916, 1978, 2039, 2098
- Комсомольск-на-Амуре, город (Хабаровский край) – 1050, 1337
- Корякский округ (Камчатский край) – 1560
- Корякское нагорье (Камчатский край) – 52
- Котельный, остров (Новосибирские острова) – 205
- Красноленинское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 639, 1756, 1802
- Красноярский край – 91, 114, 130, 139, 152, 205, 220, 236, 274, 276, 323, 389, 414, 461, 466, 484, 497, 506, 538, 548, 554, 559, 561, 562, 568, 569, 578, 579, 587, 591, 615, 620, 641, 658, 662, 669, 673, 675, 678, 688, 717, 740, 749, 767, 773, 797, 802, 806, 823, 837, 840, 855, 866, 899, 915, 923, 936, 956, 999, 1003, 1008, 1031, 1035, 1060, 1063, 1077, 1082, 1085, 1086, 1092, 1125, 1155, 1160, 1197, 1229, 1236, 1242, 1243, 1254, 1292, 1321, 1348, 1356, 1359, 1363, 1379, 1382, 1387, 1475, 1488, 1490, 1502, 1514, 1515, 1519, 1543, 1555, 1564, 1566, 1586, 1591, 1618, 1638, 1658, 1666, 1680, 1682, 1684, 1689, 1697, 1699, 1703-1705, 1726, 1789, 1810, 1839, 1850, 1853, 1860, 1883, 1927, 1979, 1990, 1998, 2015, 2045, 2068, 2095-2097, 2099
- Крузенштернское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1153
- Кубалахское, месторождение (Республика Саха (Якутия) – 1174
- Кулой, река (Архангельская область) – 119
- Кулькаты, река (Магаданская область) – 476
- Куна, река (Мурманская область) – 505
- Куранахское рудное поле (Республика Саха (Якутия) – 890
- Кутын, месторождение (Хабаровский край) – 605
- Кыма, река (Архангельская область) – 764
- Кыталык, национальный парк (Республика Саха (Якутия) – 347
- Кючус, месторождение (Республика Саха (Якутия) – 1157
- Кянда, река (Архангельская область) – 839
- Лабитнанги, город (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 384
- Лапландский заповедник (Мурманская область) – 281
- Лаптевых, море – 120, 184, 200, 239, 768
- Леккерское, месторождение (Республика Коми) – 664

Лена, река (Восточная Сибирь) – 38, 192
 Лена, река (Республика Саха (Якутия) – 140
 Ленинградское, месторождение (Ямало-Не-
 нецкий автономный округ) – 1153
 Лено-Тунгуская нефтегазоносная провин-
 ция (Красноярский край) – 1160
 Ленские Столбы, национальный парк (Рес-
 публика Саха (Якутия) – 922, 947
 Ленский рудный район (Иркутская область)
 – 1151
 Ловозерские горы (Мурманская область) –
 315
 Ловозерский рудный район (Мурманская
 область) – 633
 Лунское, месторождение (Охотское море) –
 657
 Ляминский нефтегазоносный район
 (Ханты-Мансийский автономный округ
 – Югра) – 681
 Магадан, город – 1337, 1958, 1982, 1997,
 2025, 2070, 2071
 Магаданская область – 47, 172, 204, 206,
 222, 243, 277, 321, 327, 389, 403, 407,
 476, 495, 502, 530, 556, 617, 635, 796,
 932, 935, 977, 1003, 1012, 1116, 1220,
 1244, 1386, 1532, 1534, 1664, 1696,
 1826, 1947, 1948, 1961, 1962, 1972,
 2033, 2051
 Мало-Балыкское, месторождение (Ханты-
 Мансийский автономный округ – Югра)
 – 1757
 Мастахское, месторождение (Республика
 Саха (Якутия) – 1747
 Мезень, река (Архангельская область) – 119
 Мессояхская группа месторождений
 (Ямало-Ненецкий автономный округ) –
 1805
 Многовершинное, месторождение (Хаба-
 ровский край) – 631
 Морощка, месторождение (Чукотский авто-
 номный округ) – 622
 Мурманск, город – 824, 874, 1215, 1624
 Мурманская область – 1, 56, 58, 264, 281,
 295, 315, 333, 340, 357, 383, 405, 408,
 505, 509, 525, 527, 547, 633, 709, 719,
 720, 783, 798, 799, 813, 828, 841, 846,
 849, 872, 893, 896, 917, 918, 920, 933,
 1027, 1048, 1049, 1075, 1121, 1127,
 1148, 1162, 1164, 1263, 1265, 1267,
 1276, 1280, 1286, 1294, 1299, 1344,
 1456, 1462, 1535, 1546, 1590, 1614,
 1655, 1685, 1693, 1694, 1698, 1708,
 1713, 1717, 1818, 1827, 1866, 1965,
 1986, 1987, 1993, 2027, 2029, 2061,
 2075, 2098
 Мусюршорское, месторождение (Ненецкий
 автономный округ) – 1774
 Мутновское, месторождение (Камчатский
 край) – 627
 Надым, город (Ямало-Ненецкий автоном-
 ный округ) – 78, 79, 338, 856, 1522
 Нарьян-Мар, город (Ненецкий автономный
 округ) – 542
 Нежданинское, месторождение (Респуб-
 лика Саха (Якутия) – 1716
 Ненецкий автономный округ – 155, 209,
 414, 426, 430, 542, 680, 683, 1170,
 1175, 1569, 1729, 1745, 1762, 1774,
 1776, 1781, 1796, 1799, 1840, 1889,
 1907, 1916, 1973, 2053
 Непско-Ботуобинская нефтегазоносная об-
 ласть (Республика Саха (Якутия) – 672
 Нерюнгри, город (Республика Саха (Якутия)
 – 225
 Нивагаальское, месторождение (Ханты-Ман-
 сийский автономный округ – Югра) –
 1782
 Нижнеартовский нефтегазоносный район
 (Ханты-Мансийский автономный округ
 – Югра) – 1798
 Нижнеартовский район (Ханты-Мансий-
 ский автономный округ – Югра) – 1559
 Новая Земля, острова (Архангельская об-
 ласть) – 269, 320, 703, 757
 Новопортовское, месторождение (Ямало-
 Ненецкий автономный округ) – 1806
 Новосибирские острова (Республика Саха
 (Якутия) – 205
 Новые Пески, месторождение (Республика
 Карелия) – 607
 Новый Уренгой, город (Ямало-Ненецкий ав-
 тономный округ) – 338, 1062, 1828
 Норвегия – 11, 13, 18, 45, 51, 55, 63, 99,
 176, 238, 327, 408, 422, 584, 603, 732,
 836, 848, 1098, 1313
 Норвежское море – 75, 105, 107, 170, 545,
 832, 2073
 Норильск, город (Красноярский край) –
 802, 840, 936, 1031, 1077, 1658,
 2045
 Норильский промышленный район (Крас-
 ноярский край) – 797, 1618
 Норильский рудный район (Красноярский
 край) – 615
 Ноябрьск, город (Ямало-Ненецкий ав-
 тономный округ) – 862
 Нырдовоменшор, месторождение (Ямало-
 Ненецкий автономный округ) – 626
 Обская губа (Карское море) – 116
 Обь, река (Западная Сибирь) – 38, 178, 774
 Обь, река (Томская область) – 507
 Обь, река (Ханты-Мансийский автономный
 округ – Югра) – 136
 Обь, река (Ямало-Ненецкий автономный
 округ) – 747
 Обь-Иртышский речной бассейн (Западная
 Сибирь) – 518
 Обь-Чулымская нефтегазоносная область
 (Томская область) – 1176
 Ола, река (Магаданская область) – 556
 Олимпиадинское, месторождение (Красно-
 ярский край) – 620

- Онежское озеро (Республика Карелия) – 127, 804, 858
- Онежское Поморье, национальный парк (Архангельская область) – 349, 350
- Орулганский хребет (Республика Саха (Якутия)) – 715
- Останинская группа месторождений (Томская область) – 656
- Останинское, месторождение (Томская область) – 674
- Охотское море – 5, 113, 133, 142, 457, 472, 483, 499, 500, 503, 529, 532, 533, 572, 592, 597, 598, 676, 698, 743, 744, 755, 775, 889, 930, 1744, 1766, 1791, 1930, 1932, 1937, 1946
- Паанаярви, национальный парк (Республика Карелия) – 425
- Павловское, месторождение (Архангельская область) – 1715
- Параскины озера, природный заказник (Республика Коми) – 393
- Паратунское, месторождение (Камчатский край) – 612
- Пасвик, заповедник (Мурманская область) – 547
- Певек, город (Чукотский автономный округ) – 1292, 1939
- Пенжина, река (Камчатский край) – 423
- Петрозаводск, город (Республика Карелия) – 329, 804, 891, 1809
- Печора, река (Европейский Север) – 118
- Печора, река (Республика Коми) – 478, 479
- Печоро-Ильчский заповедник (Республика Коми) – 261, 345, 516, 1845
- Печорское море – 427, 588
- Пильгун-Астохское, месторождение (Охотское море) – 657
- Пинежский заповедник (Архангельская область) – 319, 501
- Подверьское, месторождение (Ненецкий автономный округ) – 1799
- Полярный Урал, горы – 539
- Потанай-Картопьинское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 671
- Приморский заказник (Архангельская область) – 929
- Приморское, месторождение (Магаданская область) – 617
- Приобское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1757, 1790
- Приполярный Урал, горы – 271, 445, 567
- Путорана, плато (Красноярский край) – 461, 591
- Роман, месторождение (Республика Саха (Якутия)) – 621
- Русская Арктика, национальный парк (Архангельская область) – 320, 833
- Салехард, город (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 233, 1588, 1607, 1670
- Самаровский Чугас, природный парк (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 299
- Самотлорское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 638, 945, 1745, 1758
- Саскачеван, провинция (Канада) – 94
- Саха (Якутия), республика – 90, 104, 115, 130, 140, 143, 146, 189, 191, 205, 208, 213, 225, 226, 228, 231, 232, 240, 241, 255, 263, 278, 285-287, 296, 307, 322, 325, 332, 347, 359, 360, 362, 367, 375, 387, 394, 397, 403, 410, 441, 443, 447, 452, 454, 458, 465, 470, 474, 477, 494, 504, 508, 512, 514, 522-524, 531, 534, 544, 549, 570, 571, 586, 587, 595, 608, 614, 618, 621, 628, 632, 637, 640, 642, 672, 677, 679, 685, 704, 706, 715, 717, 724, 725, 729, 762, 763, 791, 803, 870, 875, 890, 897, 905, 922, 934, 939-941, 947, 949, 955, 999, 1003, 1012, 1013, 1019, 1020, 1038, 1047, 1065, 1068, 1092, 1094, 1128, 1135, 1155, 1157, 1163, 1174, 1185, 1192, 1193, 1213, 1242, 1253, 1258, 1277, 1285, 1292, 1322, 1346, 1348, 1351, 1365, 1368, 1370, 1375, 1380-1382, 1385, 1411, 1412, 1416, 1433, 1455, 1462, 1463, 1471, 1485, 1488, 1489, 1499, 1502, 1513, 1518, 1519, 1525, 1533, 1534, 1537, 1538, 1549, 1563, 1565, 1567, 1568, 1573-1575, 1578, 1596, 1631, 1646, 1651, 1659, 1664, 1692, 1701, 1709-1711, 1714, 1716, 1733, 1738, 1747, 1759, 1760, 1767, 1813-1815, 1822, 1826, 1829, 1835, 1837, 1843, 1862, 1877, 1886, 1887, 1890, 1894, 1896, 1897, 1899-1906, 1908-1911, 1915, 1918-1921, 1923, 1928, 1942, 1953, 1955, 1967, 1976, 1977, 1981, 1992, 2007, 2011, 2012, 2020-2022, 2030, 2032, 2034, 2046-2048, 2055, 2057, 2058, 2060, 2066, 2072, 2074, 2078, 2085, 2088, 2090
- Север Европейский – 20, 46, 71, 80, 84, 86, 96, 118, 149, 159, 288, 353, 356, 391, 398, 431, 458, 464, 487, 539, 557, 558, 643, 682, 722, 726, 742, 748, 782, 826, 895, 948, 975, 1000, 1002, 1052, 1080, 1095, 1101, 1119, 1139, 1165, 1169, 1180, 1182, 1340, 1342, 1361, 1362, 1373, 1374, 1390, 1398, 1460, 1487, 1494, 1495, 1516, 1521, 1553, 1583, 1741, 1780, 1811, 1841, 1859, 1873, 1876, 1878, 1913, 1919, 1922, 1984, 2001, 2002, 2010, 2014, 2028, 2080, 2092, 2100
- Север Крайний – 346, 475, 511, 702, 738, 954, 970, 978, 995, 1003, 1005, 1012, 1021, 1095, 1100, 1110, 1112, 1116, 1117, 1178, 1237, 1256, 1261, 1268,

- 1270, 1285, 1289, 1319, 1328, 1329, 1395, 1403, 1407, 1409, 1410, 1423, 1425, 1432, 1436, 1500, 1506, 1511, 1527, 1534, 1541, 1544, 1547, 1554, 1556, 1562, 1572, 1576, 1579, 1581, 1587, 1595, 1608, 1610, 1620-1622, 1626, 1636, 1640, 1661, 1665, 1668, 1671, 1683, 1686, 1695, 1712, 1737, 1825, 1895, 1917, 1956, 1960, 1964, 1966, 1968, 1975, 2003, 2006, 2024, 2035, 2050, 2065, 2069, 2081, 2084, 2093
- Северная Двина, река (Архангельская область) – 169, 758, 887
- Северная Земля, острова (Красноярский край) – 152, 276, 767, 866, 899
- Северный Ледовитый океан – 32, 100, 106, 108, 111, 135, 144, 147, 148, 153, 157, 163, 165, 175, 177, 181, 186, 192, 517, 535, 756, 778, 779, 816, 817, 821, 825, 854, 865, 868, 899, 957, 1152, 1310, 1420, 1754
- Северный морской бассейн – 1357
- Северный морской путь – 181, 702, 985, 1029, 1130, 1173, 1184, 1209, 1214, 1230, 1254, 1283, 1287, 1290, 1292, 1295, 1307, 1308, 1323, 1333, 1341, 1345, 1354, 1391, 1408, 1681
- Северо-Байкальская рудная провинция (Республика Бурятия) – 616
- Северо-Покачевское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 697
- Северо-Хоседаюрское, месторождение (Ненецкий автономный округ) – 1774
- Сегеж, город (Республика Карелия) – 1520
- Сеймчано-Буюндинская впадина (Магаданская область) – 502
- Сибирь – 49, 68, 69, 80, 83, 86, 98, 122, 127, 288, 301, 303, 304, 373, 374, 391, 419, 432, 436, 437, 487, 557, 558, 582, 625, 838, 894, 895, 904, 925, 948, 956, 958, 974, 986, 990, 1001, 1023, 1037, 1043, 1055, 1080, 1083, 1089, 1095, 1096, 1102, 1104, 1124, 1139, 1163, 1179, 1182, 1195, 1203, 1212, 1225, 1237, 1238, 1251, 1261, 1274, 1275, 1281, 1298, 1303, 1317, 1319, 1335, 1343, 1355, 1364, 1383, 1387, 1410, 1429, 1435, 1470, 1474, 1481, 1483, 1485, 1506, 1507, 1512, 1517, 1541, 1553, 1556, 1572, 1580, 1584, 1599, 1600, 1604, 1620, 1661, 1663, 1856, 1863, 1880, 1913, 1922, 1949, 1954, 1959, 1970, 1991, 2003, 2005, 2008, 2052
- Сибирь Восточная – 38, 138, 192, 199, 216, 306, 337, 382, 564, 606, 613, 646, 693, 700, 983, 1089, 1203, 1228, 1317, 1355, 1483, 1484, 1639, 1735, 1777, 1779
- Сибирь Западная – 38, 64, 87, 149, 178, 179, 272, 376, 518, 537, 560, 647, 648, 659, 660, 686, 689, 701, 727, 774, 814, 820, 1089, 1146, 1147, 1201, 1203, 1252, 1317, 1415, 1483, 1484, 1721, 1724, 1727, 1728, 1734, 1736, 1739, 1740, 1743, 1748, 1753, 1761, 1763, 1765, 1771, 1772, 1777, 1783, 1788, 1792-1794, 1800, 1801, 1803, 1807, 1924, 2054
- Сибирь Северная – 8, 30, 995, 997, 1005, 1058, 1117, 1118, 1154, 1173, 1223, 1231, 1250, 1282, 1345, 1408, 1497, 1579, 1609
- Сибирь Северо-Восточная – 117, 187, 354, 404, 469, 884, 995-997, 1088, 1154, 1184, 1258, 1282, 1323, 1345, 1431, 1497, 1571, 1642
- Сибирь Средняя – 335, 1557, 1865
- Соянский заказник (Архангельская область) – 929
- Средне-Витимская горная область (Республика Бурятия) – 609
- Средне-Назымское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 690
- Среднеботуобинское, месторождение (Республика Саха (Якутия) – 1733, 1759, 1767
- Средневилюйское, месторождение (Республика Саха (Якутия) – 1747, 1760
- Среднесибирское плоскогорье (Красноярский край) – 1850
- Старицкого, полуостров (Магаданская область) – 47
- Сула, река (Архангельская область) – 764
- Сургут, город (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 883
- Сургутское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1799
- Сусуман, город (Магаданская область) – 932
- Сыктывкар, город (Республика Коми) – 284, 365, 440, 498, 788, 867, 1842
- Тазовская нефтегазоносная область (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1168
- Тазовский полуостров (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 37
- Таймыр, полуостров (Красноярский край) – 130, 205, 414, 497, 548, 554, 561, 591, 641, 678, 717, 837, 1125
- Таймырский Долгано-Ненецкий муниципальный район (Красноярский край) – 466, 1125, 1321, 1543, 1564
- Тайшет, город (Иркутская область) – 880
- Талнахское, месторождение (Красноярский край) – 1699, 1705
- Татарский пролив – 270, 745
- Тауйская губа (Охотское море) – 1932

- Тевлинско-Русскинское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 695
- Тикси, поселок (Республика Саха (Якутия) – 1068
- Тимано-Печорская нефтегазоносная провинция (Европейский Север) – 643, 682, 1169, 1398, 1741, 1780
- Тимано-Печорская нефтегазоносная провинция (Ненецкий автономный округ) – 683
- Тимано-Печорская нефтегазоносная провинция (Республика Коми) – 649
- Тихий океан – 82, 449, 483, 486, 753, 776, 1196, 1935, 1945
- Токинский Становик, хребет (Республика Саха (Якутия), Амурская область) – 410
- Токинско-Становой, национальный парк (Амурская область) – 410
- Толумское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1399
- Томмот, город (Республика Саха (Якутия) – 1967
- Томская область – 507, 611, 623, 645, 655, 656, 674, 716, 1172, 1176, 1983, 2091
- Тунгусское плато (Красноярский край) – 579
- Тюменская область – 652, 1003, 1010, 1024, 1083, 1288, 1469, 1485, 1488, 1493, 1507, 1985
- Уватский нефтегазоносный район (Тюменская область) – 652
- Уренгойский нефтегазоносный район (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1731
- Уренгойское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 654, 1417, 1786, 1799
- Урьевское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1784
- Уса, река (Республика Коми) – 885
- Усть-Илимское водохранилище (Иркутская область) – 596
- Ухта, город (Республика Коми) – 873, 1823
- Финляндия – 102, 358, 415, 736, 1313
- Фрама, пролив – 158, 186, 196
- Фроловский нефтегазоносный район (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 780
- Хабаровский край – 160, 270, 294, 356, 401, 403, 420, 473, 575, 605, 619, 631, 847, 898, 906, 921, 930, 950, 966, 976, 981, 1050, 1053, 1078, 1337, 1377, 1472, 1477, 1540, 1558, 1645
- Хантайское водохранилище (Красноярский край) – 562
- Ханты-Мансийск, город – 1957, 2056, 2063, 2082, 2101
- Ханты-Мансийский автономный округ – Югра – 136, 299, 343, 356, 370, 372, 380, 405, 408, 445, 462, 477, 482, 515, 550, 551, 630, 638, 639, 651, 661, 667, 670, 671, 681, 684, 690, 695-697, 708, 718, 728, 731, 733, 780, 786, 805, 814, 819, 861, 882, 883, 903, 909, 912, 913, 924, 927, 945, 951, 965, 991, 1003, 1010, 1012, 1024, 1042, 1074, 1083, 1109, 1123, 1140, 1211, 1218, 1238, 1255, 1285, 1293, 1309, 1330, 1399, 1457, 1458, 1469, 1482, 1493, 1507, 1509, 1534, 1559, 1561, 1577, 1720, 1723, 1725, 1730, 1745, 1756-1758, 1764, 1768-1770, 1782, 1784, 1787, 1790, 1798, 1799, 1802, 1963, 1969, 1985, 1994, 2013, 2023, 2042, 2062, 2076, 2077, 2083, 2098
- Харасавэйское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 1752
- Харгинский рудный узел (Амурская область) – 624
- Харьгинское, месторождение (Ненецкий автономный округ) – 680, 683
- Хатанга, река (Красноярский край) – 484
- Хвойное, месторождение (Республика Саха (Якутия) – 1157
- Хибины, горы (Мурманская область) – 315, 719, 1713
- Худосей, река (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 520
- Центрально-Алданский рудный район (Республика Саха (Якутия) – 632
- Центрально-Хорейверское поднятие (Ненецкий автономный округ) – 1745
- Центрально-Якутское, месторождение (Республика Саха (Якутия) – 1738
- Центральносибирский заповедник (Красноярский край) – 506
- Чаунская низменность (Чукотский автономный округ) – 182
- Чаяндинское, месторождение (Республика Саха (Якутия) – 1747
- Черский, национальный парк (Магаданская область) – 932
- Чукотский автономный округ – 182, 219, 403, 408, 468, 599, 610, 622, 999, 1003, 1116, 1155, 1221, 1226, 1227, 1241, 1242, 1285, 1292, 1304, 1382, 1464, 1488, 1502, 1519, 1529, 1545, 1552, 1570, 1706, 1707, 1891, 1892, 1907, 1939, 1948, 1951
- Чукотское море – 450, 526, 1191
- Чурапча, озеро (Республика Саха (Якутия) – 534
- Шаймский нефтегазоносный район (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 630, 670
- Шантарские острова (Хабаровский край) – 294
- Швеция – 53, 292, 416, 902, 1313
- Шокальского, пролив – 173
- Шпицберген, острова (Норвегия) – 11, 18, 45, 51, 55, 63, 99, 176, 238, 327, 408, 422, 584, 732, 836, 848

Штокмановское, месторождение (Баренцево море) – 1427

Ытымджинская, впадина (Республика Саха (Якутия) – 241

Эвенкийский муниципальный район (Красноярский край) – 323, 1564

Эльгинское, месторождение (Республика Саха (Якутия) – 1711

Юганский заповедник (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 343, 550, 731

Югорский полуостров (Ненецкий автономный округ) – 155

Югид-Ва, национальный парк (Республика Коми) – 316, 593, 946

Южно-Камчатский природный парк (Камчатский край) – 412

Южно-Якутский угольный бассейн (Республика Саха (Якутия) – 1163

Юкон, провинция (Канада) – 289, 471, 602

Юрубчено-Тохомское, месторождение (Красноярский край) – 1726

Ягодное, поселок (Магаданская область) – 932

Якутск, город (Республика Саха (Якутия) – 90, 115, 143, 208, 359, 360, 531, 1019, 1433, 1596, 1646, 1835, 1887, 2032

Яма, река (Магаданская область) – 476

Ямал, полуостров (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 36, 130, 201, 214, 253, 260, 485, 714, 717, 739, 760, 989, 1677, 1749

Ямало-Ненецкий автономный округ – 36, 37, 39, 41, 43, 48, 50, 78, 79, 81, 123, 130, 151, 154, 201, 203, 207, 209, 214, 215, 223, 227, 230, 233, 244, 253, 259, 260, 262, 266, 267, 275, 282, 312, 338, 339, 352, 370, 384, 385, 485, 520, 541, 626, 650, 653, 654, 668, 687, 688, 714, 717, 721, 739, 747, 760, 805, 808, 809, 814, 834, 852, 856, 862, 864, 888, 908, 959, 965, 989, 999, 1003, 1010, 1012, 1024, 1062, 1083, 1123, 1153, 1168, 1221, 1226, 1238, 1239, 1241, 1242, 1252, 1285, 1304, 1325, 1349, 1366, 1382, 1417, 1418, 1464, 1469, 1482, 1488, 1493, 1502, 1505-1507, 1519, 1522, 1529, 1534, 1551, 1552, 1569, 1582, 1588, 1607, 1627, 1633, 1643, 1644, 1648, 1652, 1666, 1670, 1672, 1677, 1678, 1719, 1731, 1732, 1746, 1749, 1752, 1755, 1773, 1785, 1786, 1805, 1806, 1828, 1861, 1985, 1988, 1994, 2004, 2053, 2074

Ямальская нефтегазоносная область (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 653

Ямбургское, месторождение (Ямало-Ненецкий автономный округ) – 227

Ярактинское, месторождение (Иркутская область) – 1320

Яхлинское, месторождение (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) – 1399

Справочное издание
ПРОБЛЕМЫ СЕВЕРА

Текущий указатель литературы

4

2023

Составители:

Ирина Николаевна Волкова
Татьяна Федоровна Гордиевич
Юлия Давыдовна Горте
Елена Ивановна Лукьянова

Редактор *Н.П. Куколева*
Верстальщик *Н.П. Куколева*